GD
GACETA DENTAL

Núm. 296
NOVIEMBRE 2017 | 6€
www.gacetadental.com

DR. NACHO RODRÍGUEZ RUIZ (SEPES)
«La Odontología española está al máximo nivel»

PERIIMPLANTITIS
Influencia de la mucosa queratinizada en implantes tratados

DISEÑO DIGITAL DE LA SONRISA
El escáner facial como herramienta indispensable

R&NOV&
W&H
ACTUALICE SU EQUIPO DE CIRUGÍA

Más info en págs. 86-87

GD
GACETA DENTAL

Núm. 296
NOVIEMBRE 2017 | 6€
www.gacetadental.com

DR. NACHO RODRÍGUEZ RUIZ (SEPES)
«La Odontología española está al máximo nivel»

PERIIMPLANTITIS
Influencia de la mucosa queratinizada en implantes tratados

DISEÑO DIGITAL DE LA SONRISA
El escáner facial como herramienta indispensable

R&NOV&
W&H
ACTUALICE SU EQUIPO DE CIRUGÍA

Más info en págs. 86-87

Aadva™ IOS de GC
Es hora de cambiar

El sistema de escaneo intraoral de GC facilita el acceso a la tecnología digital

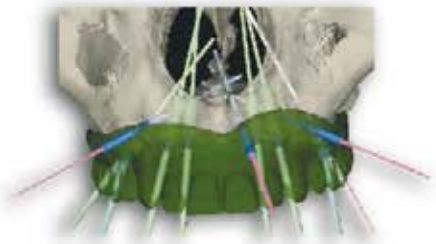
GC IBÉRICA
Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Américas 2, 1º, Of. 4
ES-28290 Las Rozas, Madrid
Tel. +34.916.364.340
Fax. +34.916.364.341
info@spain.gceurope.com
http://spain.gceurope.com

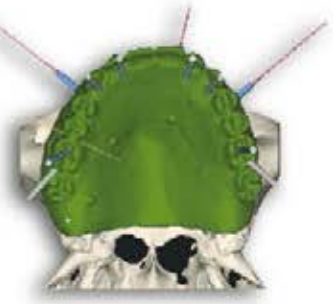
Implants "R" Us

Avila Mañas

Advanced Aesthetics & Function

1 Planificación **Biotech**





2 Cirugía Guiada **Biotech**

3 Carga Inmediata **Ztech**

4 Estructuras CadCam **Ztech**

5 Estética y Función

Avila Mañas

Avila Mañas. Advanced Aesthetics & Function | C/Ramon Calabuig 57 | 28053 | Madrid | Spain Tel.+34 91 4782183 Fax. +34 91 4777716
labavila@avilam.com www.avilam.com

MÚSICA, MAESTRO

José Luis del Moral
Director

Me temo que esta carta va a ser más personal de lo que quisiera. Son cosas del estado de ánimo, que es el que manda en todo. De siempre he sentido una especial debilidad por la esencia musical que se vive en Centroeuropa. En Austria, por ejemplo, que he visitado en varias ocasiones, o en Alemania, que he recorrido muchas veces, te montan a cualquier hora un concierto en menos que canta un gallo. A eso de las seis de la tarde, cuando el sol se debilita, ya están dándole a los instrumentos de cuerda. Se juntan cuatro y lo mismo que aquí le damos al mus en esos países leen e interpretan la partitura de una suite de Bach o la del Opus 133, *Grosse Fugue*, del genial Beethoven.

Recuerdo aquella ocasión en que asistí a un concierto de cámara exclusivo de violonchelo. Era en Leipzig, con motivo de no sé qué aniversario o centenario de Johann Sebastian Bach. Un solo individuo acompañado únicamente por ese gran instrumento de cuerda de la familia del violín se enfrentaba a piezas del revolucionario compositor barroco. Y ahí estaba yo, con tropecientas horas de viaje a mis espaldas –avión, tren y bus de una sola tacada– y sentado en la primera fila de un espacio que, entre el escenario y el área de asientos, no era mayor que la mitad de una cancha de balonmano. Y, para más inri, a unos treinta grados de temperatura. Inevitables las cabezadas: las mías. Por más que intentaba mantener el tipo a toda costa, el sopor se apoderaba de mí. Afortunadamente, cuando estaba a punto de ser acogido por el dios Hipnos llegó el bendito intermedio, circunstancia que aproveché para, tras la reanudación, esconderme en la última fila con el indisimulado objetivo de hacer menos notoria mi evidente laxitud corpórea.

Porque la música es mucho y dice mucho del nivel cultural de un país, y pese a ironías como la de Woody Allen en su película *Misterioso asesinato en Manhattan* –«Cuando escucho a Wagner durante más de media hora me entran ganas de invadir Polonia»–, lo cierto es que la música sirve para unir. Hay orquestas que son ejemplo en todo el mundo, como la West-Eastern Divan, conformada por jóvenes músicos palestinos e israelíes y creada por Daniel Barenboim, como muestra de que se pueden superar los conflictos políticos que vienen auspiciados por ideologías diferentes.

Y este carácter unificador se puede aplicar a todos los ámbitos de la sociedad. No hay problemas que no se puedan solucionar con una buena partitura, un adecuado director a la batuta y unos animosos músicos. ¿Que hay diferencias entre las distintas parcelas del sector dental? Por supuesto que sí. ¿Pero, de verdad, son insalvables? Se puede obviar a Wagner, por si acaso Allen tenía razón, pero si se escoge una composición al gusto de todos solo falta que alguien tome la batuta y… ¡Música, maestro!

3SHAPE	171
ACTEON	145
ADIN	41
ALGASIV	83
AMA	81
ANCLADÉN	17
AUTRÁN DENTAL ACADEMY	185
ÁVILA MAÑAS	Int. Portada
BEGO	23
BIEN AIR	117
BIOHORIZONS	125
BREDENT	149
BTI	12-13
BUNGALOWSCLUB	120
CAPACITACIÓN IMPLANTOLÓGICA	49
CARESTREAM	106-107
CASA SCHMIDT	5 y 65
CHIRANA / DENTAL ESPAÑA	47
CÍRCULO DE ODONTÓLOGOS Y ESTOMATÓLOGOS	24
CLÍNICA FABRA	193
CLÍNICA KRANION	39
CODENTSA	18-19
COLGATE	175 y 189
CREATECH	131
CROWN BRIDGES	43
CURSO DE EXPERTO EN ENDODONCIA AVANZADA	183
DEIPA	199
DENTAL LAB	56-57
DENTAL QUIRURGIC'S	60
DENTSPLY SIRONA	21, 77, 129, 167 y 236-237
ECKERMANN	195
EM EXACT	105
EMS	139
EURONDA	37
EXOCAD	99
EXPADENT	135
EXPODENTAL	243
FADO	55
FEDESA	29
GALVÁN LOBO	187
GARRISON	51 a 54
GC IBÉRICA	Portada
GENIOVA TECHNOLOGIES	45
GMI	137
GNATHOS	179
IBÉRICA DE ORTODONCIA	79
IMBIODENT	34-35
IMEJ DEPÓSITO DENTAL	41
IMPORTACIÓN DENTAL	93
IMPRODENT	111
INIBSA DENTAL	68
IVOCLAR VIVADENT	Int. Contraportada
KERN	64
KERR	75
KLOCKNER	63, 71-71 y 203
LA TIENDA DEL DENTISTA	25
MASTER DENTAL	61
MESTRA	8 y 215 a 226
MOZO	7
MPI	69
MYDENTALCLINICS (PROTECHNO SOFTWARE)	62
MYLAN	177
MYRAY	65
NOBEL BIOCARE	97
NORIS MEDICAL	59
NSK	Despl. Contraportada
OMNIA	33
ORTOPLUS	9
OSTEÓGENOS	151-152
OWANDY	27
PERIOCENTRUM	127
PROCOTECH	15
PROGRESSIVE ORTHODONTICS SEMINARS	197
RAVAGNANI DENTAL	91
RHEIN83	181
SDI	115
SEI	207
SEPTODONT	121
SINEDENT	113
SINELDENT	157
SOCE	169
TI&T	119
TÍTULO DE EXPERTO UNIVERSITARIO EN ORTODONCIA CON ALINEADORES TRANSPARENTES (ON–LINE)	191
UCM	201
UDIMA / IPAO	205
UEDA EUROPA	101 y Contraportada
ULTRADENT	123
VATECH SPAIN	147
VITA	103
VOCO	95
VP VEINTE CONSULTORES	165
W&H IBÉRICA	Portada y 86-87
ZHERMACK	109
ZIACOM	89
ZIMMER BIOMET	31 y 133

ENCARTES

CEODONT

DENTAL EXCELLENCE

CENTRO MÉDICO TEKNON

TRATAMIENTO DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL
De conformidad con lo dispuesto por la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal y el Real Decreto 1720/2007, le informamos que sus datos están incorporados a un fichero responsabilidad de Ediciones Peldaño SA y que serán tratados con la finalidad de gestionar los envíos en formato papel y/o digital de la revista, de información sobre novedades y productos relacionados con el sector, así como poder trasladarle, a través nuestro o de otras entidades, publicidad y ofertas que pudieran ser de su interés. Si no está de acuerdo, o si desea ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición puede dirigirse a Ediciones Peldaño SA, Avda. Manzanares, 196, 28026 Madrid o al correo electrónico distribución@epeldano.com

ESTRENE SILLÓN

EQUIPO DIGITAL A PRECIO ANALÓGICO

SOLO HASTA FINAL DE AÑO

En Casa Schmidt llevamos casi 100 años asesorando, planificando y equipando clínicas dentales. **¡Sabemos de lo que hablamos!**.
PÍDANOS ASESORAMIENTO.
Disponemos de las mejores opciones adaptadas a todas las necesidades.

PRECIOS ÚNICOS HASTA DICIEMBRE 2017
COMIENCE EL AÑO CON EQUIPO NUEVO!!!!

PÍDANOS MÁS INFO

Casa SCHMIDT

Península y Baleares
900 21 31 41
Canarias
900 21 31 31

info@casa-schmidt.es
www.casa-schmidt.es

003 CARTA DEL DIRECTOR

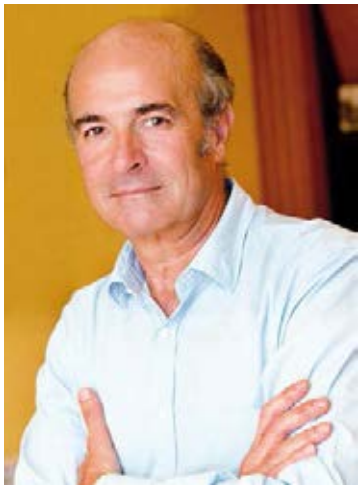
Por José Luis del Moral, director de GACETA DENTAL.

014 ACTUALIDAD

072 ENTREVISTAS

- Dr. Nacho Rodríguez Ruiz, presidente de SEPES y Premio Dentista del Año. **[72]**

- Dr. Juan Francisco Mantecón, presidente del Colegio de Dentistas de Cantabria. **[78]**



084 NOTICIAS I+D+I

FOTO DE PORTADA
Eclipse © Sergio Gil de Arana de la Fe

Número disponible online en *gacetadental.com* a partir del día 10 de cada mes.
¡Descarga la app de Gaceta Dental!

GET IT ON Google Play | Download on the App Store

SÍGUENOS EN LAS REDES

/GacetaDental

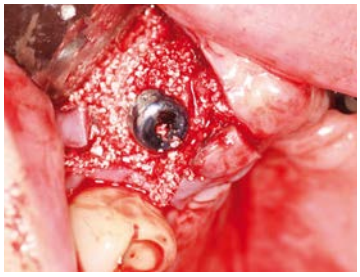
@GacetaDental

088 DOSSIER

El escáner facial como herramienta para el diseño digital tridimensional de la sonrisa, por la Dra. Irene-Carmen García-Martínez y cols.

108 CASO CLÍNICO

• Tratamiento descontaminante y regenerativo de la periimplantitis, por la Dra. Iria González-Regueiro y cols. **[108]**



La clínica dental debe comenzar a caminar en el modelo de gestión de las experiencias a través de un nuevo concepto de marca que emocione a sus pacientes.

ticare
TISSUE CARE PHILOSOPHY

X CONGRESO de Actualización en Implantología

Implantología en estado puro

Programa Principal

Factores clave en la preservación de los tejidos blandos peri-implantarios
Dr. Mariano Sanz Alonso

Rehabilitación funcional con implantes en pacientes oncológicos
Dr. Carlos Navarro Vila

Respuesta de los tejidos blandos en implantes inmediatos
Dr. Juan Blanco Carrión

The differential diagnosis of peri-implantitis
Dr. Andrea Mombelli

Current clinical research with Ticare Mozo-Grau implants
Dr. Marco Esposito

Alternativas terapéuticas para la rehabilitación del sector posterior del maxilar superior
Dr. Rui Figueiredo

Protocolo del paciente Implantológico Virtual (VIP Protocol)
Dr. Fernando Rojas Vizcaya

Atrofias de espesor del maxilar superior. Qué podemos aportar desde la clínica y el laboratorio para la correcta elección
Dr. Florencio Monje Gil

Pronóstico y toma de decisiones. Mantener el diente o no desde el punto de vista restaurador.
Dr. Jon Gurrea

Manejo del sector estético con implantes
Dr. Alberto Salgado

All on four, All on six. Rehabilitation using Ticare Implants
Dr. Nuno Cintra

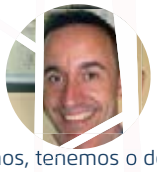
Microfiltración 0 y GAP 0, las claves del éxito estético y funcional.
Dr. Carlos Larrucea Verdugo

Técnica digital para el tratamiento preciso
Dr. Huiming Wang

Biomoléculas y biofactores en el implante dental. Prevención de la perimplantitis y mejora del sellado biológico
Dr. Conrado Aparicio

Las cinco claves para el éxito mecánico en implantoprótesis
Dra. Ana Orozco Varo

¿Cómo prevenir la periimplantitis?: Las 5 claves del éxito a largo plazo
Dr. Alberto Monje Correo



¿Podemos, tenemos o debemos tratar la periimplantitis?
Dr. Juan Manuel Vadillo Martínez

Nuevas opciones en rehabilitaciones fijas sobre implantes
Dr. Javier Ventura de la Torre

Taller de preservación alveolar e implantología inmediata, Programa para técnicos de laboratorio, Curso de marketing dental, Programa para higienistas y Sala de ciencia

Palacio Municipal de Congresos | Madrid

16 y 17 de FEBRERO de 2018

inscríbete en
www.ticareimplants.com

• Influencia de la mucosa queratinizada en implantes tratados de periimplantitis, por el Dr. Erik Regidor Correa y cols. **[122]**

• Regeneración ósea de quiste radicular mentoniano, por el Dr. Mario Alvarado Lorenzo y cols. **[142]**

153 TECNOLOGÍA

¿Qué empleos serán más reclamados en el futuro?, por Fernando Folguera y col.

162 GESTIÓN

El marketing dental más allá de la razón, por Marcial Hernández Bustamante y col.

166 CONGRESOS

• VI Congreso de SOCE **[166]**

• XVII Simposio de AHIADEC **[172]**

178 AGENDA

210 PRODUCTOS

227 EMPRESAS

238 ANUNCIOS BREVES

242 CALENDARIO DE CONGRESOS

244 DIRECTORIO DE ENCARTES

245 DIRECTORIO

248 DE BOCA EN BOCA

2017 Ofertas
Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®
Oferta: válida del 1 de Septiembre
al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Más información en páginas: 215 a 226

alineadent

Tu equipo de expertos
en ortodoncia invisible
a un click de distancia

www.alineadent.com

CERTIFÍCATE EN ALINEADENT LOS DÍAS **24 Y 25 DE NOVIEMBRE**
www.cursos.alineadent.com

ortoplus OrthoApnea ORTHOD alineadent

C/ Flauta Mágica, nº22 - 29006 Málaga, España | info@alineadent.com | 952 21 21 74

GACETA DENTAL

Edita:
Peldaño

Presidente honorario:
José M.ª Herranz Martín

Director:
José Luis del Moral / *jldelmoral@gacetadental.com*

Subdirector:
Fernando Fernández / *ffernandez@gacetadental.com*

Redactora jefe:
Gema Bonache / *redaccion@gacetadental.com*

Redacción:
Gema Ortiz / *redaccion@gacetadental.com*

Directora Comercial:
Charo Martín / *charo@gacetadental.com*

Publicidad:
Ana Santamaría / *ana@gacetadental.com*
Eloísa Mata / *emata@gacetadental.com*

Anuncios breves:
Eloísa Mata / *emata@gacetadental.com*

Imagen y diseño:
Eneko Rojas / *eneko@epeldano.com*

Producción y Maquetación:
Miguel Fariñas / *miguel@epeldano.com*
Verónica Gil / *vgil@epeldano.com*

Suscripciones y Distribución:
María del Mar Sánchez / *mar@gacetadental.com*
Laura López / *llopez@epeldano.com*

Administración:
Anabel Lobato / *alobato@epeldano.com*

Oficinas y redacción:
Avda. Manzanares, 196 | 28026 Madrid

Teléfonos: 91 563 49 07 | 91 563 68 42

Fax: 91 476 60 57

Web: www.gacetadental.com

E-mail: gacetadental@gacetadental.com

Imprime: Rivadeneyra, S. A.
Torneros, 16 (Políg. Ind. Los Ángeles)
28906 Getafe (Madrid)

Depósito legal: M.35.236-1989

ISSN: 1135-2949

Peldaño
EDICIONES PELDAÑO, S. A.
Avda. del Manzanares, 196 | 28026 Madrid
Tel.: 91 476 80 00 | www.epeldano.com

Presidente: Ignacio Rojas.
Gerente: Daniel R. Villarraso.
Director de Desarrollo de Negocio: Julio Ros.
Directora de Contenidos: Julia Benavides.
Directora de Marketing: Marta Hernández.
Director de Producción: Daniel R. del Castillo.
Director TI: Raúl Alonso.
Jefa de Administración: Anabel Lobato.
Jefe Dpto. de Producción: Miguel Fariñas.
Jefe Dpto. de Imagen y Diseño: Eneko Rojas.

FIPP coneqtia CÓDIGO ÉTICO AEEPP

NOTA: Los artículos que se publican en las secciones de Ciencia, Caso Clínico, Dossier, Laboratorio y Práctica Clínica son supervisados por el comité científico de GACETA DENTAL.

Publicación autorizada por el Ministerio de Sanidad como soporte válido. Ref: S.V 89057 R. Gaceta Dental no se identifica necesariamente con las opiniones expresadas libremente en sus páginas por los colaboradores.

COMITÉ CIENTÍFICO

ODONTÓLOGOS Y ESTOMATÓLOGOS

- **Álvarez Quesada, Carmen.** Médico Estomatólogo. Doctora en Medicina y Cirugía. Catedrático de Biomateriales, Ergonomía e Introducción Clínica de la UEM.
- **Aranguren, José.** Licenciado en Odontología por la Universidad Europea de Madrid. Profesor Asociado de la URJC. Director del Máster de Endodoncia Avanzada urjc. Vicepresidente del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la I Región. Endodoncia en exclusiva Madrid. Especialización: Endodoncia.
- **Bowen Antolín, Antonio.** Médico Odontólogo. Doctor en Medicina y Cirugía. Especialización: Implantología.
- **Cacho Casado, Alberto.** Médico Estomatólogo. Doctor en Medicina y Cirugía. Profesor Titular y Director del Departamento de Estomatología IV de la Facultad de Odontología de la UCM. Especialización: Ortodoncia.
- **Calatayud Sierra, Jesús.** Médico Estomatólogo. Doctor en Medicina y Cirugía. Especialización: Odontopediatría.
- **Carrillo Baracaldo, José Santos.** Médico Estomatólogo. Doctor en Medicina y Cirugía. Catedrático de Biomateriales, Ergonomía e Introducción Clínica de la UEM.
- **López-Quiles, Juan.** Doctor en Medicina y Cirugía. Profesor Contratado Doctor del Departamento de Medicina y Cirugía Bucofacial de la UCM. Especialización: Cirugía Bucal y Maxilofacial.
- **Miñana Laliga, Rafael.** Médico Estomatólogo. Licenciado en Medicina y Cirugía. Profesor de Endodoncia en la Facultad de Estomatología, Universidad de Valencia (1978-2005). Profesor invitado: CEU Universidad Cardenal Herrera Oria y Universidad Católica de Valencia. Especialización: Endodoncia. Jubilado.
- **Oteo Calatayud, Carlos.** Médico Estomatólogo. Odontología Estética. Profesor titular de la Facultad de Odontología de la UCM. Especialización: Odontología Estética.
- **Sánchez Turrión, Andrés.** Médico Estomatólogo. Doctor en Medicina y Cirugía. Profesor Titular de Prótesis Estomatológica (UCM). Especialización: Prótesis e Implantes.
- **Serrano Cuenca, Victoriano.** Médico Estomatólogo. Doctor en Medicina y Cirugía y Doctor en Odontología. Especialización: Periodoncia.
- **Torres Lagares, Daniel.** Doctor en Odontología. Profesor Titular de Cirugía Bucal y Director del Máster de Cirugía Bucal del departamento de Estomatología. Especialización: Cirugía Bucal.
- **Vara de la Fuente, Juan Carlos.** Médico Estomatólogo. Especialidad: Implantología.

COLABORADORES INTERNACIONALES

PORTUGAL

- **Caramês, João.** Presidente de la Mesa de la Asamblea General de la Ordem dos Médicos Dentistas (OMD).
- **Francisco, Helena.** Profesora Adjunta en la Facultad de Medicina Dental de la Universidad de Lisboa (FMDUL).

CHILE

- **Concha Sánchez, Guillermo.** Cirujano Dentista. Especialidad: Radiología Dental y Maxilofacial. Profesor de la Universidad de los Andes, Santiago.
- **Lobos, Nelson.** Cirujano Dentista. Especialidad: Histopatología Buco-maxilofacial. Profesor de la Universidad de Santiago y de la de los Andes, Santiago.

PERÚ

- **Alvarado Menacho, Sergio.** Graduado en Odontología. Magíster en Estomatología. Especialidad: Rehabilitación Oral. Profesor de la Universidad de San Marcos, Lima.
- **Delgado, Wilson.** Doctor en Estomatología. Especialidad: Medicina y Patología Oral. Profesor de la Universidad Cayetano de Heredia. Lima.
- **Muñante Arzapalo, Katty del Pilar**. Cirujano dentista. Universidad Nacional Alcides Carrión. Especialidad: Ortodoncia. Docente invitado en Universidad Nacional Federico Villarreal, Lima y profesora de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega, en Lima.

COLOMBIA

- **Díaz Caballero, Antonio.** Odontólogo. Especialidad: Periodoncia. Profesor de la Universidad de Cartagena.
- **Martín Ardila, Carlos.** Odontólogo. Especialidad: Periodoncia. Profesor de la Universidad de Medellín.

MÉXICO

- **Palma Guzmán, Mario.** Cirujano Dentista. Especialidad: Diagnóstico Integral y Patología Bucal. Profesor de la Universidad Benemérita de Puebla (BUAP).

PROTÉSICOS DENTALES

- **Aragoneses Lamas, Maribel.** Protésica Dental. Directora General del Laboratorio Aragoneses CPD, S. L. Presidenta de la Asociación Empresarial de Prótesis Dental de la Comunidad de Madrid.
- **Ávila Crespo, José.** Técnico Superior en Prótesis Dental. Especialista en tecnología CAD-CAM del Laboratorio Ávila Mañas, S.L.
- **Barrocal Martínez, Román Antonio.** Protésico Dental. Dirección y Gerencia de Laboratorio Rab Dental, S. L.

HIGIENISTAS DENTALES

- **Calvo Rocha, César**. Higienista Dental. Secretario del Colegio Profesional de Higienistas Dentales de la Comunidad de Madrid.

Premio AEEPP a la mejor revista de 2008 | 1er Accesit al Mejor Editor, años 2004 y 2007 | Premio "Pro-Odontología" de la Sociedad Catalana de Odontología y Estomatología (SCOE) 2009 | Premio "Fomento de la Salud" del Consejo General, 2005 | Premio del Colegio de Protésicos de la Comunidad de Madrid a la Trayectoria Profesional 2009 | Insignia de oro Colegial del COEM 2013.

MÁXIMO ALCANCE, MÁXIMA AUDIENCIA*

PAPEL
629.500
ejemplares

- **24.500** ejemplares/mes de Gaceta Dental
- **25.000** ejemplares/año de la GDF
- **335.000** descargas/año de GD digital

DIGITAL
8.885.200
impactos

- **1.410.000**** visitas/año a la web GD
- **7.450.000***** impactos/año de emailings
- **4.200** descargas/año de la app GD
- **21.000** seguidores en redes sociales

EVENTOS
28
encuentros

- **1** Premios Gaceta Dental
- **10** Desayunos Gaceta Dental
- **17** Congresos odontológicos

51.200 profesionales

- **26.500** odontólogos y estomatólogos
- **2.200** higienistas bucodentales
- **5.300** protésicos dentales
- **5.700** otros profesionales
- **11.500** estudiantes/formación

21.100 empresas

- **16.600** clínicas dentales
- **1.900** compañías
- **1.750** laboratorios
- **850** organismos, sociedades y asociaciones

GACETA DENTAL

(*) Datos pertenecientes al último año | (**) Google Analytics | (***) Bases de datos GD

BTI BIOTECHNOLOGY INSTITUTE

LIDERANDO LA INNOVACIÓN EN IMPLANTOLOGÍA ORAL Y MEDICINA REGENERATIVA

IMPLANTOLOGÍA Y REHABILITACIÓN ORAL

MEDICINA REGENERATIVA (ENDORET® PRGF®)

SOLUCIONES PROTÉSICAS

CAD CAM

BTI APNiA (TRASTORNOS DEL SUEÑO)

LABORATORIO I+D+i

CENTRO DE FORMACIÓN INTERNACIONAL

EDITORIAL ESPECIALIZADA

BTI Biotechnology Institute
Tel: (+34) 945 140024 | Fax: (+34) 945 135203
pedidos@bticomercial.com
www.bti-biotechnologyinstitute.es

bti®
Human Technology

EL VALOR DE SER EL PRIMERO

20 AÑOS DE INVESTIGACIÓN EN REGENERACIÓN TISULAR
(PRIMERA PUBLICACIÓN CIENTÍFICA EN 1999)

LA TECNOLOGÍA DE PLASMA RICO EN FACTORES DE CRECIMIENTO MÁS VERSÁTIL, SEGURA Y PREDECIBLE DEL MERCADO

(*) Avalado por más de 200 publicaciones indexadas en revistas especializadas

endoret® (prgf®)
Endogenous Regenerative Technology

Tecnología aplicada en más de 20 países con más de un millón de pacientes tratados

...

BTI APP
Versión iPhone / smartphone
Versión iPad / Tablets (Área exclusiva clientes)

EL PROGRAMA INCLUYÓ CONTENIDOS EN IMPLANTOLOGÍA, PRÓTESIS Y ESTÉTICA

Más de 5.000 profesionales acudieron a la cita conjunta de EAO-SEPES celebrada en Madrid

Los doctores Alberto Sicilia, Nacho Rodríguez, Jaime Gil, Mariano Sanz y Jaume Llena durante la inauguración oficial del Congreso EAO-SEPES celebrado a primeros de octubre en Madrid.

El 26 Annual Scientific Meeting de la European Association for Osseointegracion (EAO) y el 47 Congreso Anual de la Sociedad Anual de la Sociedad Española de Prótesis Estomatológica y Estética (SEPES) registraron cifras de vértigo: 5.400 asistentes, 4.200 odontólogos inscritos y 140 stands comerciales en la zona de exposición.

El Centro de Convenciones Norte y el Pabellón 9 de IFEMA-Feria de Madrid fueron, del 5 al 7 de octubre, un hervidero de profesionales de la Odontología de todo el mundo. Según cifras oficiales, la reunión conjunta EAO-SEPES congregó a más de 5.000 asistentes, entre ellos, 4.200 odontólogos, de 88 nacionalidades, atraídos por un programa científico de gran nivel. Bajo la presidencia conjunta de los españoles Alberto Sicilia, por parte de EAO, y Nacho Rodríguez, por SEPES, la cita contó como ponentes con destacados nombres de la Odontología nacional e internacional, clínicos y técnicos como Björn Klinge, Pascal Valentini, Marc Quirynen, Göran Urde, Arndt Happe, Henning Schliephake, David Nisand, Federico Hernández-Alfaro, Istvan Urban, José Manuel

Las salas de conferencias registraron altos niveles de ocupación.

PRÕCOTECH
THE EVOLUTION OF PROSTHETICS
PRÕ
GRE
SO
CON LOS MATERIALES
MÁS VANGUARDISTAS
Los materiales utilizados en CAD/CAM como fibra de carbono y titanio, están tratados por el fabricante para su uso final. De ese modo mejoramos la calidad de la prótesis.
CONÓCENOS
CORONA LAVA ULTIMATE*
más información
91 640 74 10
GRATIS
91 230 24 51
info@procotechdental.com
*oferta válida para nuevos clientes hasta el 31 de diciembre de 2017
IQNet
CSQ
ISO 9001:2015
CSQ MED

Navarro, Jaime Jiménez, Mauro Fradeani, Christian Coachman, Ronald Jung, Joseph Kan, Luca De Stavola, Markus Hürzeler, Óscar González, Eva Berroeta, Víctor Clavijo, Gil Alcofarado, Türker Örnekol, Stefano Gracis, Irena Sailer, Jörg Strub, Stefan Wolfart, Ricardo Mitrani, Tord Berglundh, Adrián Guerrero, Frank Schwarz, Alberto Ortiz, Jaime A. Gil, Christoph Hämmerle, Gaetano Calesini, Wael Att, Bjarni Pjetursson, Joao Caramês, Xavier Vela, Jan Cosyn, Paolo Fernando Mesquita, Otto Zuhr, Jaume Llena, Marco Rosa, Javier Casas, Cristina Suárez, Stefan Fickl, Iva Milinkovic, Tommie Van de Velde, Ignacio Sanz Sánchez, Ignacio Sanz Martín, Ion Zabalegui, Mario Roccuzzo, Rino Burkhardt, Guillermo Galván, Guillermo Pradíes, Javier Pérez, Daniel Thoma, Nicola Pietrobon, Ann Wenneberg, Pär Johansson, Ralf Kohal, Christel Larsson, Daniel Wismeijer, Nikolaos Donos, David Herrera, Lisa Heitz-Mayfield, Mauro Merli, Luca Cordaro, Miguel Peñarrocha, Massimo Simion, Joan Pi Urgell, Karl-Ludwig Ackermann, Ali Tahmaseb, Luis Cuadrado, Oriol Llena, August Bruguera, German Gallucci, Vincent Fehmer, Mariano Sanz, Pierpaolo Cortellini, Christoph Hämmerle y Juan Blanco, quienes ofrecieron a los asistentes una puesta al día en Implantología, Prótesis y Estética.

Además en el marco del congreso EAO-SEPES, se celebraron sendos simposios como el de la Sociedad Española de Periodoncia y Ostointegración (SEPA) y otro específico de la industria donde se pudieron ver los últimos avances en técnicas y materiales sobre Cirugía, Implantología y Restauración de la mano de Steven Eckert, Giorgio Tabanella, Ignazio Loi, Giovanni Zucchelli, Mariano Sanz, Daniel Thoma, José Manuel Navarro, Joseph Kan, Leon Pariente, Karim Dada, Eric Rompen, Daniele Cardaropoli, José Luis Calvo Guirado, Helena Francisco, Charlotte Stilwell, Eduardo Anitua, Massimo del Fabro, Dieter Bosshardt, Ofer Moses, Hadi Antoun, Tristan Staas o Alexandros Manolaki.

ÁREA DIGITAL Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

Las distintas sesiones aportaron a los asistentes experiencias y conocimientos enfocados a la práctica diaria, con debates de expertos; presentaciones de vídeo interactivos y clínicos, además de distintos talleres prácticos. Asimismo, se contó con un área digital, una zona del congreso virtual convertida en un escaparate de contenidos digitales integrada en la zona de exposición donde se dieron cita 140 empresas. Por primera vez, se emitieron las presentaciones en línea a través de Facebook lo que permitió seguir en directo tres sesiones de acceso libre, y canalizar la participación de la audiencia. Una novedad que facilitó el diálogo de los médicos y los investigadores en red, y que permitió acceder a los avances en investigación y práctica clínica.

En el plano social mencionar la fiesta de bienvenida en la sala Barceló y la cena de gala del congreso que se celebró en el Casino de Madrid.

SEPES VALLADOLID 2018, EN MARCHA

Gema Bonache, redactora jefe de GACETA DENTAL, y Guillermo Galván, presidente del Congreso SEPES Valladolid 2018.

«Va a ser un SEPES de todos para todos, donde los más jóvenes y los de siempre estemos a gusto, compartiendo tres días de ciencia y amistad», asegura el Dr. Guillermo Galván a propósito de la próxima edición de la Reunión Anual de la sociedad que se celebrará en Valladolid del 11 al 13 de octubre.

Sobre la cita destaca que «se ha conseguido un programa repleto de buenos conferenciantes», además de su sede, «Valladolid es una ciudad muy cómoda de visitar, con mucha historia, y con unos vinos y una gastronomía de gran calidad».

Los Consejos Generales de Dentistas de España y Francia reclaman la mejora de la formación de los dentistas europeos

París acogió la ceremonia oficial de apertura del curso académico del Consejo General de Dentistas de Francia. Allí se dieron cita el presidente del Consejo francés, el Dr. Gilbert Bouteille, representantes de varios Consejos de Dentistas europeos y facultades de Odontología, así como una amplia representación de los ministerios de Sanidad y Educación del país galo.

El delegado para asuntos internacionales del Consejo General de Dentistas de España, el Dr. Miguel Ángel López Andrade, debatió con el presidente del Consejo francés y otras personalidades asuntos que son comunes para ambas organizaciones, dado que cada vez son más los ciudadanos franceses que estudian el Grado de Odontología en nuestro país, donde tan solo deben cursar cinco cursos académicos y ya se pueden instalar en su país de origen. Sin embargo, en Francia, tras los cinco cursos, deben realizar un año de trabajos supervisados por tutores en centros, hospitalarios o no, que estén acreditados.

Representantes de los Consejos de Dentistas español y francés durante el encuentro.

En este sentido, el Dr. Bouteille insistió en la necesidad de fomentar una mejor formación de los dentistas, tanto pre como posgraduada. También hablaron de que cada vez son más los españoles recién egresados que se marchan a trabajar a Francia, donde, gracias a los *numerus clausus*, aún no sufren la plétora profesional.

LOCATOR F-Tx™
FIXED ATTACHMENT SYSTEM

PRÓTESIS HÍBRIDA.
SIN TORNILLOS.

FIJA PARA EL PACIENTE.
FÁCIL DE EXTRAER POR EL ODONTÓLOGO.

LOCATOR F-Tx™ es una solución simple y rápida para restauraciones de arcada completa que **no compromete la resitencia ni la estética de la prótesis**. Este sistema ha sido optimizado para ser más eficiente y ahorrar tiempo en comparación con los sistemas convencionales de prótesis atornilladas. **LOCATOR F-Tx**™ presenta un **novedoso anclaje a presión, que elimina la necesidad de emplear cemento u orificios para el acceso de tornillos**.

LOCATOR F-Tx™ es la última innovación de Zest Dental Solutions que amplía las opciones de tratamiento de pacientes edéntulos, - **en un plazo menor de tiempo y una mayor satisfacción para el paciente**.

Ancladén
93 417 29 84 | ancladen@ancladen.com | www.ancladen.com

ZEST DENTAL SOLUTIONS
ZEST | DANVILLE MATERIALS | PERIOSCOPY

odentsa, S.A.
ARTICULOS DENTALES

PRINCE ECO COLIBRI

FEDESA

ASTRAL PREMIUM

FEDESA

SILLÓN INFANTIL MODELO VALDOM

S380 TRC

S220 TR

codentsa, S.A.
ARTICULOS DENTALES

C/ Luis I, nº 14 – 28031 Madrid
Teléfono: 91 477 38 80 / Tno. y Fax: 91 477 09 41
saji@codentsa.e.telefonica.net

ANA PASTOR MOSTRÓ SU PLENA DISPOSICIÓN PARA COLABORAR EN TODAS LAS PROPUESTAS

El Dr. Óscar Castro se reúne con la presidenta del Congreso de los Diputados y la Fiscalía General del Estado

El presidente del Consejo General de Dentistas insistió en la necesidad de establecer una ley marco a nivel nacional que regule la publicidad sanitaria y de incrementar las penas por intrusismo para que sean verdaderamente disuasorias.

El Dr. Óscar Castro, presidente del Consejo General de Dentistas, retomó sus reuniones con los representantes políticos y las Administraciones Públicas para trasladarles los problemas de la Odontología en España. Una de las primeras visitas fue al Congreso de los Diputados, donde el presidente de la Organización Colegial se reunió de nuevo con la presidenta de la Cámara Baja, Ana Pastor Julián; el secretario General de Ciencia e Innovación, Juan María Vázquez Rojas, y la diputada del Partido Popular por Murcia, Isabel Borrego. El Dr. Castro insistió una vez más en la necesidad urgente de aumentar las penas por intrusismo profesional, regular la publicidad sanitaria para evitar mensajes falsos o engañosos que puedan confundir a los ciudadanos y establecer los *numerus clausus* en las facultades de Odontología para frenar la plétora profesional. Ana Pastor mostró su plena colaboración y afirmó que seguirá trabajando para solucionar todas las cuestiones propuestas por el Consejo General de Dentistas.

Coincidiendo con este encuentro, el Dr. Castro Reino, también presidente del Colegio de Dentistas de Murcia, acompañó a un grupo de personas con parálisis cerebral y patologías afines en una visita guiada por el Congreso de los Diputados, patrocinada por la Fundación Dental de la Región de Murcia. Ana Pastor saludó uno por uno a todos los miembros del grupo y se mostró muy orgullosa de iniciativas como ésta, ofreciéndoles todo su apoyo.

El Dr. Óscar Castro y Ana Pastor en el Congreso de los Diputados.

«PENAS IRRISORIAS» POR INTRUSISMO

Por otra parte, el Dr. Castro se entrevistó con la Fiscalía General del Estado para comentar el incremento de los casos de intrusismo profesional que sufre el sector odontológico y las «irrisorias» penas que hay que pagar por estos delitos, incidiendo en la necesidad de endurecerlas para que sean verdaderamente disuasorias.

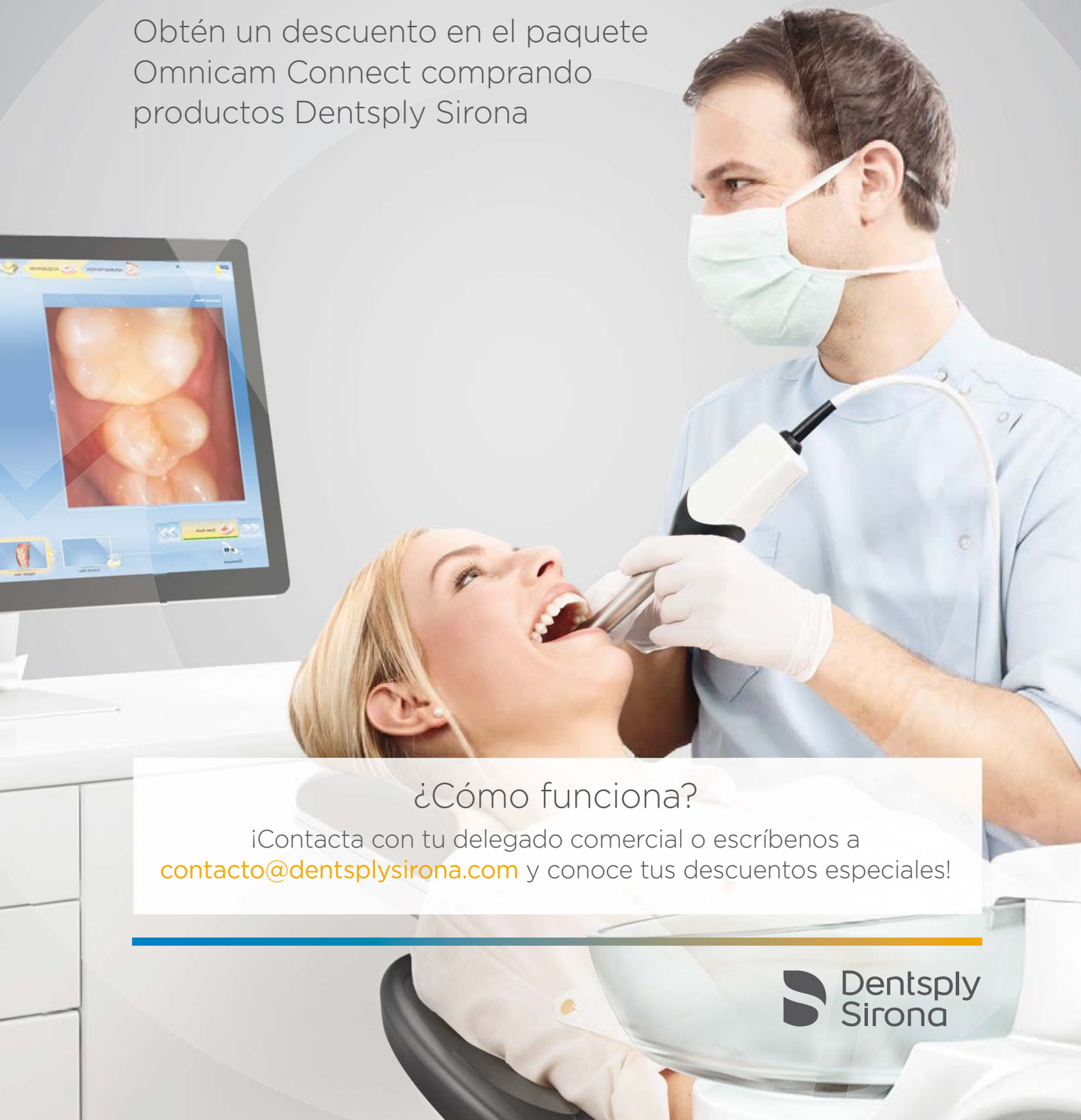
El presidente del Consejo también alertó a la Fiscalía General del Estado del *modus operandi* de determinadas clínicas marquistas y franquicias, que anteponen sus intereses económicos y comerciales a los estrictamente sanitarios. Estas corporaciones, tanto por sus mensajes publicitarios, en ocasiones falsos y engañosos, como por sus métodos de financiación, consiguen confundir a los pacientes: «Si no logramos poner freno a estos hechos, desde nuestras respectivas competencias y responsabilidades, seguirán produciéndose situaciones tan lamentables como las acontecidas hace unos meses en algunas clínicas marquistas, dejando a numerosos pacientes damnificados», asegura el Dr. Castro Reino.

El Consejo General de Dentistas también considera imprescindible que la mayoría del patrimonio social y del número de socios de este tipo de empresas correspondan a los socios profesionales y no a empresarios ajenos al sector sanitario, para así vincular la prestación del servicio al conocimiento.

Oportunidad Omnicam

Consigue ahora tu CEREC Omnicam Connect

Obtén un descuento en el paquete Omnicam Connect comprando productos Dentsply Sirona



¿Cómo funciona?

¡Contacta con tu delegado comercial o escríbenos a contacto@dentsplysirona.com y conoce tus descuentos especiales!

Dentsply Sirona

A PETICIÓN DE UNA CUESTIÓN PREJUDICIAL POR PARTE DEL TRIBUNAL CIVIL DE MALTA

El Tribunal de Justicia de la Unión Europea ratifica que los protésicos dentales no pueden ejercer de manera autónoma

La Sala Tercera del Tribunal de Justicia de la Unión Europea ha resuelto una Sentencia, a petición de una cuestión prejudicial por parte del Tribunal Civil de Malta, en un procedimiento en el que se dirime el reconocimiento de cualificaciones profesionales de la figura de los Protésicos Dentales Clínicos (PDC), y ha aclarado que los protésicos dentales no pueden ejercer de manera autónoma precisando además que esta decisión no se opone a la normativa europea en vigor, concretamente ni a la directiva 2005/36/CE de Cualificaciones, ni al Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea.

Esta Sentencia llega tras un litigio que enfrenta a la Asociación Maltesa de Protésicos Dentales contra el Consejo de las Profesiones Complementarias a la Medicina de aquel país acerca del reconocimiento de cualificaciones profesionales, ya que la figura del PDC, título procedente del Reino Unido y que en este territorio puede realizar trabajos asistenciales, no está reconocida ni en Malta ni en el resto de países de la Unión Europea.

Es por ello que los PDC que solicitaron ejercer como tales en Malta fueron registrados como protésicos dentales, una profesión sanitaria que no tiene reconocidas labores asistenciales.

Los demandantes (la Asociación Maltesa de Protésicos Dentales y un PDC) argumentaron que esta situación es contraria al reconocimiento de cualificaciones profesionales, pero el Tribunal de Justicia de la Unión Europea ha ratificado la imposibilidad de que los protésicos dentales trabajen de forma autónoma aclarando que esta decisión no es contraria a la normativa europea existente, y que incumbe a los Estados determinar las condiciones de ejercicio de una profesión regulada como es la de protésico dental.

CONTRA EL INTRUSISMO PROFESIONAL

«Consejos de tu higienista», campaña de HIDES Asturias

La Asociación Asturiana de Higienistas Bucodentales (HIDES Asturias) continúa desarrollando campañas para acercar a la población, en general, la importancia de tener una boca sana a través de la higiene y las revisiones con profesionales odontológicos.

Dentro de la última campaña «Querido paciente, soy tu higienista y esto es lo que puedo hacer por ti», HIDES Asturias ha lanzado ahora una nueva campaña, denominada «Consejos de tu higienista», que se extenderá hasta finales de año. Con ella se pretende, a través de mensajes que publicará cada semana en sus redes sociales, informar a la población sobre el cuidado de la boca y su higiene. Consultando con el dentista e higienista de una forma regular, se pueden prevenir las caries dentales o las enfermedades de las encías, entre otras patologías orales. Por ello, esta asociación ha querido recopilar un decálogo de consejos útiles para mantener la boca sana y llegar y acercar la profesión a la población en general.

La imagen de la campaña de la Asociación Asturiana de Higienistas Bucodentales.

Tal y como recuerdan desde la propia asociación, una de las funciones prioritarias de HIDES Asturias es aconsejar a la población para que difrute de una boca sana y bonita.

TRAS UNA RECLAMACIÓN EN MURCIA

El Consejo General alerta sobre las «clínicas sin dentista»

El Consejo General de Dentistas ha querido incidir en la importancia de la salud oral y en la obligatoriedad de que las clínicas dentales estén en todo momento organizadas, gestionadas y atendidas directa y personalmente por uno o varios dentistas, profesionales perfectamente cualificados para llevar a cabo los diferentes tratamientos necesarios y capaces de atender con garantías las complicaciones que pudieran surgir durante éstos.

Esta advertencia se produce tras la queja de una paciente, recibida en el Colegio de Dentistas de la Región de Murcia, que sufrió una luxación de mandíbula mientras estaba realizándose una tartrectomía llevada a cabo por personal auxiliar en una clínica dental ubicada en un centro comercial de la localidad.

Fue un familiar de la afectada quien tuvo que avisar al servicio de emergencias 112 para que acudieran a la clínica, puesto que en las instalaciones no había ningún dentista ni el responsable sanitario para que pudieran hacer frente a este problema, lo que contraviene la normativa actual en vigor y pone en serio peligro la salud del paciente.

FALTA DE CONTROL

El Colegio de Dentistas murciano, ante la gravedad de lo sucedido, puso este incidente en conocimiento de las autoridades sanitarias de la Comunidad Autónoma, pues hechos como éste «revelan la falta de control de algunos centros dentales pertenecientes a cadenas marquistas que, con el fin de ahorrar costes, no disponen de dentistas legalmente habilitados que estén en el centro durante toda la jornada laboral, por lo que, en muchos casos se está atendiendo a los pacientes únicamente con personal auxiliar».

Por ello, la Organización Colegial de Dentistas anima a la ciudadanía a exigir la presencia de un dentista colegiado mientras es atendido para así tener la seguridad de estar en manos de profesionales capacitados para el ejercicio de la profesión.

ART OF IMPLANTOLOGY
4th BEGO Implant Systems Global Conference
09.–10.02.2018
DUBAI

Intercambio internacional en Dubai

- Programa de workshops y conferencias científicas*
- Expertos de renombre internacional: Prof. Dr. Florian Beuer, Dr. Eduardo de la Torre, Dr. Stefan Fickl, Dr. Detlef Hildebrand, Dr. Marc Thom y muchos más
- Eventos paralelos exclusivos

Regístrate ahora: art-of-implantology.com

max. 12 CE points

*Idioma de la conferencia: Inglés

Juntos hacia el éxito

BEGO

coe
CIRCULO DE ODONTOLOGOS Y ESTOMATOLOGOS

10 años de éxitos nos avalan y nos brindan las mejores oportunidades para nuestros asociados.

Nuestra filosofía única y diferente nos hace inimitables y efectivos.

Y el que se beneficia de todo esto eres tú.

Juntos hemos sabido construir y gestionar esta gran asociación de odontólogos y estomatólogos que ha conseguido alcanzar todos los objetivos y resultados que se han propuesto.

- Los mejores descuentos en materiales y servicios
- La mayor opción de financiación para tus pacientes
- Los mejores cursos gratuitos
- La publicidad en ABC y EL PAIS que necesitaba la odontología privada, gratuita
- Tu presencia con artículos de interés en Saber Vivir-Gente Saludable, gratuita
- El asesoramiento legal en Ley de Protección de Datos y en derecho laboral, civil, mercantil administrativo, etc.

Hemos comprobado todos, que solo está en nosotros conseguir el éxito, no existe ningún factor externo que influya en nuestros resultados, si estamos unidos y sabemos hacia dónde vamos.

¡ASÓCIATE HOY AL COE DESDE NUESTRA WEB!
www.circulodeodontologos.es/alta

MÁS INFORMACIÓN

91 411 97 59 - 91 563 91 20 - 606 097 121
contacta@circulodeodontologosyestomatologos.es
www.circulodeodontologos.es - www.dentistascoe.com

Con el apoyo de:

LA TIENDA DEL DENTISTA®

AHORA es el MOMENTO

¡Instrumental a **precio imbatible**!

Visítanos en la web:

www.latiendadeldentista.com

No te arrepentirás

Si eres fabricante o distribuidor de productos contacta con nosotros en:
proveedores@latiendadeldentista.com

contacta@latiendadeldentista.com | www.latiendadeldentista.com

LA CIUDAD CONDAL ACOGIÓ LOS ENCUENTROS DE LA EACD Y SEDCYDO

Barcelona, capital europea de la Disfunción Craneomandibular y el Dolor Orofacial

De izda. a dcha., los Dres. Sandra Fernández Villar, del departamento de Odontología de la UIC; Eduardo Vázquez, presidente del Comité Organizador de SEDCYDO; Antonio Gómez, presidente del COEC; y Loli Rodríguez Andújar, vicepresidenta de SEPES.

La European Academy of Craneomandibuar Disorders (EACD) y la Sociedad Española de Disfunción Craneomandibular y Dolor Orofacial (SEDCYDO) celebraron sus encuentros anuales en Barcelona con el objetivo principal de acercar la disciplina al dentista general.

José Luis del Moral (GACETA DENTAL) junto al Dr. Vázquez.

Las instalaciones del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de Cataluña (COEC) en Barcelona fueron el escenario elegido para la celebración del Annual Scientific Meeting de la European Academy of Craneomandibular Disorders (EACD) y la XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Disfunción Craneomandibular (SEDCYDO), de cuya organización se encargó el Dr. Eduardo Vázquez como presidente de la asociación europea. Con una participación de alrededor de 230 asistentes, la mitad de ellos procedentes del extranjero, el encuentro tuvo como principal objetivo el de acercar el dolor orofacial al dentista general. Para ello, contó con un programa científico de alto nivel en el que intervinieron algunos de los mejores especialistas mundiales de la disciplina. Asimismo, durante el evento se organizaron diversos talleres para profundizar en el dominio de la farmacogenética y el uso de la toxina botulínica en dolor orofacial, una oportunidad única de formación para todos los dentistas españoles interesados en el campo de la disfunción craneomandibular y el dolor orofacial.

En declaraciones del Dr. Vázquez a GACETA DENTAL, «la misión fundamental del acto es acercar el dolor orofacial y la disfunción craneomandibular al dentista general, por lo que hemos intentado configurar un programa científico muy variado, tocando distintos temas del área, pero siempre indicando a los ponentes que intenten impartir sus conferencias desde un punto de vista muy práctico y con conceptos, que sean sencillos de comprender por las personas que no son especialistas. Ese es el objetivo, que la gente se aficione y sea consciente de la importancia de esta área de la Odontología y que tengan una mejor comprensión del problema para que puedan tratar mejor a los pacientes en sus consultas».

Refiriéndose a la EACD, el Dr. Vázquez destacó que «en esta academia están representados prácticamente todos los países de la UE, pero también otros fuera de ella, como Rusia o Ucrania e incluso otros como Israel o Líbano. Estamos muy satisfechos porque ha sido un congreso con una respuesta muy positiva».

Owandy
RADIOLOGY

I-MAX 3D

- Compacto y ligero : 66kg
- 3D Cone Beam
- Multi FOV : de 9x9 a 5x5 cm
- HD : 87µm
- CAD/CAM ready
- Guías quirúrgicas
- Presupuesto controlado

CONSULTE NUESTRA OFERTA DE LANZAMIENTO

TECHNOLOGÍA MÁXIMA EN UN ESPACIO MÍNIMO

Fruto de un saber hacer tecnológico e industrial sin igual, la nueva generación de panorámicos I-Max 3D le propone entrar en una nueva era. Con su diseño refinado, con su peso de únicamente 66 kg, el I-Max 3D es el equipo 3D Cone Beam lo más ligero del mercado.
Con su calidad de imagen excepcional, su facilidad de instalación y su uso : usted también será seducido !

Owandy
RADIOLOGY

Owandy Radiology Iberia S.L.U
Centro BBC Barajas
C/ Jerez de lors Caballeros, 2
28042 Madrid - ESPAÑA
Tel: +(34) 91 305 84 50
info@owandy.es - www.owandy.es

DURANTE EL II CONGRESO DE LA SEDA

Más de un millar de profesionales interesados en la Ortodoncia Invisible se dan cita en Madrid

El Dr. Manuel Román, presidente de SEDA, en uno de los momentos del II Congreso de la sociedad, celebrado en Madrid.

El Palacio Municipal de Congresos de Madrid acogió el II Congreso de la Sociedad Española de Alineadores (SEDA), que contó con más de 1.000 asistentes y 14 ponentes nacionales e internacionales.

El pasado mes de octubre tuvo lugar, en el Palacio Municipal de Congresos de Madrid, el segundo Congreso de la Sociedad Española de Alineadores (SEDA), una sociedad científica sin ánimo de lucro que nació en 2016 con el propósito de sumar conocimientos, compartir experiencias, divulgar beneficios y novedades de los alineadores que han revolucionado el sector y el modo de entender la Ortodoncia, además de avanzar en el desarrollo de técnicas alternativas a las tradicionales.

El objetivo principal de este evento fue reunir a todos aquellos profesionales interesados en la Ortodoncia invisible, que cada día goza de más fuerza en el sector, y a las múltiples empresas implicadas en la prestación de productos y servicios imprescindibles para el trabajo diario. Catorce fueron los ponentes, nacionales e internacionales, que presentaron sus ponencias durante el congreso, todas ellas de alto contenido práctico y enfocadas a facilitar el día a día en clínica de todos los asistentes.

El Dr. Manuel Román, presidente de SEDA y del congreso, ha logrado centrar la atención del sector en la revolución de los alineadores y descubrir un nuevo horizonte de posibilidades. En declaraciones a GACETA DENTAL, el Dr. Román aseguró que el objetivo de este encuentro es «hablar sobre el mundo de los alineadores, un tema muy actual del que no se habla desgraciadamente en otros congresos. Por eso se ha organizado éste, dedicado exclusivamente a los alineadores, que, como se ha podido comprobar da para un congreso, para dos y para tres».

Tras mostrar su satisfacción por el resultado del encuentro, el Dr. Román quiso insistir en que «el problema es que hay mucho desconocimiento en torno a los alineadores. En las universidades no se habla de esta técnica, ni en los másteres, por eso los doctores necesitan tener una formación y para ello quisimos organizar este congreso desde SEDA, para dar la máxima información posible al menor precio».

Con un «lleno absoluto», el evento superó sus objetivos de aforo y promete superarlo en la siguiente edición, que se celebrará del 4 al 6 de octubre de 2018 en Kinépolis (Madrid).

Nueva Unidad Dental

Astral Lux Advanced

Edición Limitada

IMEJ
Depósito dental y podología

- *Micromotor de inducción con luz Bien Air con 10 funciones especiales integradas en panel de control.*
- *Turbina con Luz Bien Air.*
- *Contrángulo con luz Bien Air.*
- *Limpiador Ultrasonidos Satelec.*
- *Lámpara de iluminación Led MAIA Faro.*
- *Taburete y pedal multifunción.*

El más avanzado de su clase por sólo

9.750 €

Fedesa
A lifetime

IMEJ DEPÓSITO DENTAL, S.L.L.

C/ Rafael Altamira, 9. - 33006 Oviedo. Teléfono: 985 25 04 94

imej@imejdental.com - www.imejdental.com

Depósito dental de cobertura nacional
(A Coruña, Alicante, Almería, Barcelona, Cáceres, Ciudad Real, Guipúzcoa, Madrid, Ourense, Oviedo, Santander, Sevilla, Valencia, Valladolid, Zaragoza)

IMPARTIDA POR LA DOCTORA AURORA VALENZUELA

El Ciclo Científico del COEM 2017-2018 abre su programa con una conferencia sobre Odontología Forense

La doctora Aurora Valenzuela Garach, catedrática de Medicina Legal y Forense de la Universidad de Granada, ha inaugurado el Ciclo Científico del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la Primera Región (COEM), con una entretenida conferencia sobre Odontología Forense.

La doctora Aurora Valenzuela Garach durante la conferencia inaugural del Ciclo Científico del COEM 2017-2018.

A lo largo de su conferencia, la doctora Valenzuela mostró cómo el trabajo forense, a pesar de que suele desarrollarse a posteriori de la intervención de las Fuerzas y Especialistas de Seguridad del Estado, puede comenzar en el mismo lugar de los hechos. Algo de vital importancia en sucesos como actos terroristas o grandes accidentes. Como bien remarcó la doctora, en estos sucesos la labor forense se ve altamente favorecida si hay una buena planificación de las actividades de traslado e identificación de los cadáveress.

La catedrática también mostró a los asistentes cómo la labor forense odontológica no solo se desarrolla mediante intervención directa sobre los cadáveres, sino que necesita de trabajo que permita incorporar mejoras en los procesos de catalogación, información y registro documental odontológico de los hechos. Algo en lo que tanto ella como colaboradores suyos han trabajado durante tiempo. Fruto de ese trabajo es la creación de un código de 256 caracteres que facilita la recogida de los detalles odontológicos de un cadáver. Así se simplifica la toma de datos, incluso en el propio terreno y durante la observación directa, en un informe, posibilitando una mayor rapidez en la identificación del individuo fallecido.

ENTREGA DE PREMIO

El doctor Grano de Oro realizó un completo avance del programa de conferencias previstas para este curso en el acto de apertura del ciclo, donde también se anunció el nombre del ganador del Premio a la Mejor Presentación de Formación Online 2017, que recayó en los doctores Elena González García, Fernando Rey Duro y Joana Souza Andrade por su trabajo «Tratamiento multidisciplinar del sector anterosuperior. A propósito de un caso».

INCOADAS DILIGENCIAS PENALES CONTRA YOUR SMILE DIRECT

Tras la denuncia presentada por Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de la I Región (COEM), el Juzgado de Instrucción nº 32 de Madrid ha citado como investigados a los administradores de la empresa Your Smile Direct en Irlanda y a una tercera persona que colaboraba en la comercialización de los tratamientos, a los que se les imputa un delito contra la salud pública. Con el fin de esclarecer los hechos y determinar los responsables, el Juzgado ha ordenado la práctica de una serie de diligencias de investigación como el interrogatorio de los investigados (dictando una comisión rogatoria a Irlanda), solicitud de informe a la AEMPS (Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios) sobre los productos comercializados y su posible carácter lesivo, así como diversas diligencias testificales.

ZIMMER BIOMET
Your progress. Our promise.®

16 Simposio Ibérico

Zimmer Biomet Dental

Madrid, 11–13 Enero 2018

Palacio Municipal de Congresos
Avda. Capital de España s/n
28042 Madrid

ZB00226ES REV A 07/17 ©2017 Zimmer Biomet. Todos los derechos reservados.

EN LA FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSITAT DE VALENCIA

La sección española de la Pierre Fauchard Academy celebra su reunión anual en Valencia

En la reunión anual de la Pierre Fauchard Academy (España), que agrupa a un centenar de dentistas de entre los más de 20.000 de la organización colegial odontológica española, participaron importantes conferenciantes.

Valencia y la Facultad de Medicina y Odontología de su Universidad han sido el marco para la celebración de la reunión anual de la sección española de la Pierre Fauchard Academy. El acto de inauguración fue presidido por el profesor Forner, catedrático de la Facultad de Medicina y Odontología de esa universidad; el profesor José María Ustrell, presidente de la sección española de la PFA; y la doctora Nikolokakos, presidenta de la PFA Europa. Entre los asistentes, se encontraba el presidente del Colegio de Odontólogos de Valencia, doctor Llobell; el presidente del Colegio de Odontólogos de Mallorca, doctor Roser; y el secretario de la PFA Internacional, doctor Kaspo.

Por su parte, en el acto de inducción de nombramiento de académicos, tuvo lugar la conferencia magistral «Joaquín Sorolla y la Medicina», impartida por el doctor Felipe Garín Llombart, director honorario del Museo del Prado y Catedrático de la Universidad Politécnica de Valencia.

Participantes en el acto de inducción de nombramiento de académicos de la sección española de la PFA.

LA SECIB PRESENTA LA GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA «CIRUGÍA PERIAPICAL: INDICACIONES Y TÉCNICA QUIRÚRGICA»

El curso «¿Cirugía periapical o implante? ¿Conservar o extraer los dientes?», por parte de la Sociedad Española de Cirugía Bucal (SECIB), que se ha impartido en el Colegio de Dentistas de Valencia (ICOEV), ha sido también el marco para denunciar la actitud extraccionista motivada por el desarrollo de la Implantología y para reivindicar la cirugía periapical como herramienta para la conservación de los dientes. El curso ha tenido como dictantes a Cosme Gay Escoda, Miguel Peñarrocha Diago, Vicente Faus Llacer y Adriano Piatelli y ha servido, además, para presentar la guía de práctica clínica «Cirugía Periapical: indicaciones y técnica quirúrgica», la primera de este tipo en España.

Este documento, coordinado por el catedrático de Cirugía Bucal de la Universidad de Valencia Miguel Peñarrocha, recopila recomendaciones basadas en la evidencia, para mejorar la calidad asistencial y unificar los criterios de actuación profesional.

El catedrático Miguel Peñarrocha, coordinador de la guía.

CONCEDIDO POR LA ASOCIACIÓN DE ORTODONCIA DE ASIA-PACÍFICO

Los doctores Juan Carlos Pérez Varela y Beatriz Iglesias, ganadores del premio Daniel Huang APOS Trends

La Asociación Asiática-Pacífico de Ortodoncia ha concedido el premio Daniel Huang APOS Trends a los doctores Juan Carlos Pérez Varela y Beatriz Iglesias Sánchez, ortodoncistas de la Clínica Pérez Varela. El artículo clínico que los ha hecho acreedores de esta distinción es «Orthosurgical management of an asymmetric case with Class 3 Malocclusion and Transversal problem in the Maxilla», publicado en la revista APOS Journal Awards 2015-16 Vol 6 Nº 3.

LA ENTREGA DEL PREMIO SERÁ EN FILIPINAS

El premio será entregado durante 11º Congreso de dicha asociación, en el Boracay Ecovillage Resort & Convention Center Bocaray (Filipinas) el día 7 de marzo del próximo año, ocasión que también servirá para presentar el artículo a los asistentes al evento.

Los doctores Beatriz Iglesias y Juan Carlos Pérez, ganadores de este prestigioso premio internacional.

El trabajo clínico del doctor Pérez Varela ha obtenido otros reconocimientos de sus colegas como en dos ocasiones el premio al caso más interesante del año de la exclusiva sociedad Angle Europe, a la que solo pertenecen 50 ortodoncistas de todo el continente.

SET PERSONALIZADOS
De cirugía básica a la más avanzada

Nuestra historia habla siempre de calidad e innovación contra el riesgo de infecciones.
Los sets personalizados son un conjunto de productos monouso en un sólo pack estéril que cubren las necesidades específicas de cada clínica dental según sus protocolos quirúrgicos. Gracias a la personalización se optimizan tiempo y costes, permitiendo una mayor concentración en el caso clínico.

Más seguridad y funcionalidad en la preparación de una intervención quirúrgica.

www.omniaspa.eu

OMNIA®
Disposable Medical Devices

Omnia Dental S.L.
Alberto Bosch, 10 – Bajo Izd
28014 Madrid - España
Tel +34 91 06 09 731 - Fax +34 91 19 98 149
www.omnia-dental.com / atencion.cliente@omnia-dental.com

Se comunica que algunos de nuestros productos pueden seguir llevando escrito en la etiqueta la antigua dirección de Barcelona.

elexxion

dental laser

El láser con la tecnología de alto pulso y potencia necesaria para ser indoloro y suave.

Elexxion Claros 50w
Diseño Clásico desde 2002

Siempre el primero durante 15 años

Claros

Tecnología multipulso
DPL (810 nm)
Patentada
No hay otra igual

Especialícese en terapias sin dolor

Nano

Pico

Pm-Dp

Periogreen

Odobleach

mas información en
www.imbiodent.com

Todas las marcas referenciadas en esta publicidad son marcas registradas. Prohibida su reproducción de forma total o parcial sin permiso expreso del fabricante.

IMBIODENT.com

Avda. Las Torres Nº96 L-4. 50008 Zaragoza (España)
T: (+34) 976 258970 – info@imbiodent.com

IHDEDENTAL

20 años de experiencia
en carga inmediata reunida
en un nuevo implante

Kos Micro

Integración Biológica

Dos diseños de implantes para todo tipo de huesos y evitar riesgos anatómicos.

Microespiras lisas + No-Itis® Láser.

Mínimo fresado y daño de activación.

Sin expansores.

Doblables, con pilares pequeños y grandes.

Estrategic Implant®

SWISS QUALITY

Implantología Kos

LA VITABILIDAD ESTÁ EN LO MAS SIMPLE

mas información en
www.imbiodent.com

IMBIODENT.com

Avda. Las Torres Nº96 L-4. 50008 Zaragoza (España)
T: (+34) 976 258970 – info@imbiodent.com

Todas las marcas referenciadas en esta publicidad son marcas registradas. Prohibida su reproducción de forma total o parcial sin permiso expreso del fabricante.

LA PERIODONCIA Y LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS FUERON LA BASE DE LA CONFERENCIA

«Cómo puede el láser facilitar el tratamiento de los pacientes periodontales», en el ciclo científico del COEM

El Dr. Alfredo Aragüés fue el dictante de una nueva conferencia del ciclo científico del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la I Región, que fue introducida por la Dra. Marcela Bisheimer, vocal de Nuevas Tecnologías, Láser y Odontología Mínimamente Invasiva de la Comisión Científica colegial.

El Dr. Alfredo Aragüés junto a la Dra. Marcela Bisheimer durante el acto.

Dentro del ciclo científico del COEM se celebró la conferencia «Cómo puede el láser facilitar el tratamiento de los pacientes periodontales», dictada por el Dr. Alfredo Aragüés, presidente de la XIII Reunión Española de Láseres (SELO) y del Comité Científico de la Asociación Española de Odontología (ANDA).

El Dr. Aragüés ofreció a los asistentes una versión concisa y directa de la serie de aplicaciones que los diferentes tipos de láser pueden realizar en diversas situaciones clínicas. Durante la charla se mostraron diversos ejemplos prácticos en los que, tanto el láser de diodo como el de erbio, permiten convertirse en una alternativa frente a los tratamientos quirúrgicos más habituales en este tipo de trabajos.

Dentro las múltiples aplicaciones que ofrece el láser, la conferencia mostró las posibilidades que, ya sea como tratamiento único o como complemento al tratamiento periodontal convencional, dichas herramientas ofrecen al profesional. El aspecto que proporcionó más interés al nutrido grupo de asistentes fue aquel en el que el láser ofrece una alternativa realmente interesante para el tratamiento de parestesias, la bioestimulación y diversas aplicaciones para el tratamiento del dolor orofacial. Entre los diversos tratamientos y ejemplos que fueron presentados, se indicó cómo el uso del láser en tratamientos periodontales ofrece una alternativa muy interesante frente a los tratamientos interventivos más habituales, ofreciendo una interesante línea de ventajas y comodidades para el paciente que pueda necesitar de los mismos. Y también dejando claro que es un campo en el que existen otras áreas de investigación que pueden aportar y aumentar las posibilidades de aplicación del láser en un futuro.

El COEM colabora con la Escuela Madrileña de Salud para mejorar la higiene bucodental de los mayores

Bajo el lema «Llenar la vida de años y los años de vida» el Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la I Región (COEM) ha participado en el encuentro de salud para mayores, organizado por la Escuela Madrileña de Salud. El objetivo de esta acción ha sido concienciar a la población mayor sobre la importancia de controlar la salud general y bucodental. Y es que el 41% de las personas con más de 65 años afirma que le preocupa poco o nada su salud oral.
En dicho encuentro han participado diversas organizaciones que han atendido durante todo un día y en el Hospital Central de la Cruz Roja San José y Santa Adela (Madrid) a personas mayores, ofreciéndoles revisiones cardiovasculares, cognitivas, osteomusculares y bucodentales, entre otras.

Euronda®
Pro System

Polivalente, evolucionado e intuitivo.
E9 Next: la mejor relación calidad - precio

E9 Next es el autoclave de Euronda que hace que la tecnología más puntera sea flexible y accesible yque revoluciona el concepto de trazabilidad ampliable, gracias a los tres **Sets de impresión** integrables y a la conectividad total que permite tener los datos de esterilización siempre a mano. Polivalente y flexible, fácil de utilizar y de programar, **E9 Next** pone a su disposición todas las funciones y todos los ciclos necesarios para que pueda **trabajar en las mejores condiciones y con total seguridad.**

Conectividad
Tarjeta SD integrada, puerto Ethernet y kit WiFi opcional.

Polivalente
Diseñado para efectuar todos los ciclos de clase B, ofrece además la posibilidad de rogramar ciclos personalizados de clase N y S.

Fácil de usar
Nueva pantalla táctil con iconos intutivos y menús claros.

Inspection® System
Sistema de apertura y de acceso a los depósitos rápido e intuitivo para una limpieza fácil y frecuente.

Trazabilidad
Sets de impresión disponibles y fáciles de integrar, incluso después de la compra.

Diseño moderno
Estilo atractivo, elegante y minimalista.

EURONDA SPA - IDENTYD - Av. Cabezo de Torres, 4, local - 30007 Murcia - ESPAÑA - Atención al cliente: 900102034 - info@euronda.es - www.euronda.es

UNA HERRAMIENTA CREADA PARA COMBATIR ESTA AFECCIÓN

Líderes europeos en materia de salud bucodental presentan una nueva versión del «Puzzle de la Caries»

La sección paneuropea de la Alianza por un Futuro Libre de Caries (ACFF) ha presentado una versión para pacientes de su «Puzzle de la Caries», con los principales elementos para luchar contra esta afección a través de la educación continua de la población.

A lo largo de cuatro años la sección paneuropea de la Alianza por un Futuro Libres de Caries (ACFF) ha realizado un estudio sobre las opiniones y actitudes de la población general en relación con sus dientes, la salud bucodental y la caries dental, cuyos resultados hablan de la necesidad de seguir mejorando la educación y el apoyo que reciben los europeos para la prevención y el tratamiento de la caries.

Para realizar el estudio se ha contado con la participación de más de 24.700 adultos mayores de 18 años de Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Italia, Polonia, Noruega, Suecia, Reino Unido y España, lo que ha permitido conocer mejor las percepciones y los hábitos en relación con la salud bucodental de los europeos. Los resultados han puesto de manifiesto las ideas erróneas que tiene la población general sobre ella y el impacto que puede tener la caries en su vida, así como su deseo de recibir formación y mejorar esta parcela de su salud.

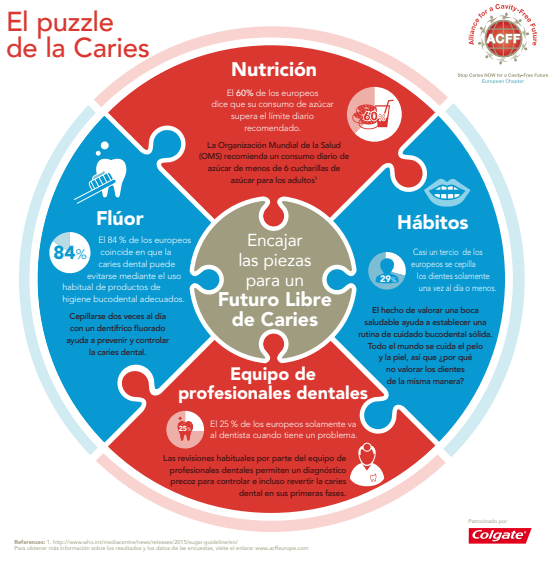
LOS FUNDAMENTOS DEL PUZZLE

Por ese motivo, la ACFF ha presentado una versión para pacientes de su «Puzzle de la Caries», patrocinado por Colgate, con los principales elementos de la lucha contra esta afección, que pasan por la educación continua de la población general. Así, Nigel Pitts, director del Dental Innovation and Translation Centre (ITC) en el King's College London Dental Institute y copresidente de la Sección paneuropea de la ACFF, señala que «con esta información, y trabajando junto con los equipos de profesionales dentales de toda Europa, podemos abordar las preocupaciones de la población general y permitirles tomar el control de su salud bucodental».

La versión original del «Puzzle de la Caries» pretendía explicar la relación de colaboración entre las diferentes partes interesadas necesaria para cambiar eficazmente la carga global que supone la caries.

Ahora, con esta versión, se pretende que el puzzle se convierta en una herramienta para educar y concienciar a la población general sobre la caries. Para ello, se recalcan los cuatro factores principales que deben abordarse en este sentido: nutrición (reducir el azúcar), mantener unos hábitos de higiene bucodental saludables (como cepillarse regularmente), el apoyo del equipo de profesionales dentales (revisiones habituales), y el uso del flúor.

La ACFF afirma que la carga que supone la caries dental en Europa, tanto en el ámbito personal como en el económico y social, sigue siendo considerable. Queda aún mucho por hacer para mejorar las tasas de diagnóstico precoz de esta enfermedad y que Europa pueda avanzar hacia un futuro libre de caries para todos. Por eso, es crucial para la región realizar un esfuerzo continuo con la colaboración de las diferentes partes interesadas para educar y apoyar a los europeos en su prevención, diagnóstico y tratamiento.



8ª edición, 2018

Curso de Formación avanzada en Oclusión, Disfunción Craneomandibular, Dolor Orofacial y Medicina Oral del Sueño

DICTANTES

Dr. ANTONIO ROMERO GARCÍA
Dr. JOSÉ MANUEL TORRES HORTELANO

MÓDULO I (26, 27 y 28 de enero de 2018)

DISFUNCIÓN CRANEOMANDIBULAR (DCM): Concepto, clasificación, etiopatogenia y diagnóstico clínico.
OCLUSIÓN (I): Principios generales, montaje en articulador y análisis oclusal.

MODULO II (16, 17 y 18 de febrero de 2018)

MÉTODOS COMPLEMENTARIOS DE DIAGNÓSTICO Y DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL EN LA DCM.
OCLUSIÓN (II): Fisiopatología y tallado selectivo.

MODULO III (9, 10 y 11 de marzo de 2018)

TRATAMIENTO DE LA DCM (I): Férulas interdentales (estabilización, pivotante, recapturación), farmacoterapia del dolor musculoesquelético, infiltraciones musculares (anestésico, toxina botulínica y ozono) e infiltraciones intraarticulares (corticoides, ácido hialurónico y plasma rico en factores de crecimiento).

MODULO IV (13, 14 y 15 de abril de 2018)

TRATAMIENTO DE LA DCM (II): Fisioterapia y cirugía mínimamente invasiva. Relación DCM-ortodoncia-cirugía ortognática.
OCLUSIÓN (III): Protocolo clínico de la Rehabilitación Prostodóncica en el paciente con DCM y en el paciente bruxista.
MEDICINA ORAL DEL SUEÑO (I): Concepto, clasificación y diagnóstico.

MODULO V (11, 12 y 13 de mayo de 2018)

PRINCIPIOS GENERALES DE DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DEL DOLOR OROFACIAL COMPLEJO.
MEDICINA ORAL DEL SUEÑO (II): Alternativas terapéuticas. Empleo de dispositivos de avance mandibular.

Horarios
Viernes tarde, sábado (mañana y tarde) y domingos mañana.

¡Limitado a 12 cursillistas !

¡Prácticas con pacientes y workshops desde el primer módulo!

El número de créditos será de 10 (100 horas) repartidos de la siguiente manera:

45% sesiones teóricas
45% sesiones prácticas
10% revisión y discusión de casos clínicos de sesiones online

Lugar de celebración
Clínica KRANION (Alicante)
www.clinicakranion.com

Más información e inscripciones

www.formaciondolorofacial.com
jmtorres@clinicakranion.com
965 12 43 65 (Elisa González)
www.facebook.com/cursosatmkranion

HAN SIDO ABONADAS TODAS LAS NÓMINAS Y ATRASOS DE LOS TRABAJADORES

Weston Hill adquiere iDental por 25 millones de euros

La operación por la que Weston Hill ha adquirido iDental cuenta con el respaldo de las financieras al consumo y el principal suministrador de iDental, Straumann.

iDental ha sido recientemente adquirida al 100% por la compañía Weston Hill, mediante la creación de un vehículo de inversión *ad hoc* denominado Maxwell Capital, en una operación valorada en 25 millones de euros que incluye la amortización de la deuda acumulada con su principal proveedor. Además de la liquidación de la deuda, la operación supone la entrada de 10 millones de euros de efectivo en el balance y cuenta con el respaldo de los principales proveedores y de las compañías de financiación al consumo que financian a sus clientes.

Los nuevos propietarios de iDental ya han satisfecho todas las nóminas y atrasos salariales con la plantilla. Igualmente, han comenzado a reunirse con los empleados de sus sedes en Madrid para comunicarles el cambio y manifestar la confianza de la nueva dirección en el modelo de negocio que ha llevado a iDental a crecer a lo largo de los últimos tres años hasta conseguir un volumen de facturación en 2016 de 125 millones de euros. En la actualidad se están celebrando reuniones con el resto de la plantilla en los 26 centros odontológicos de gestión hospitalaria de la compañía. José María Garrido y Luis Sans van a estar al frente de la misma en la que actuarán en calidad de co-CEOs. La intención de la nueva dirección es pasar de 26 a 40 centros odontológicos de gestión hospitalaria en los próximos 3 años.

La operación supondrá la entrada de 10 millones de euros en efectivo en la caja de la compañía a lo que se suman los 17 millones de euros de la deuda que mantenía iDental. Con ello, la empresa quedará saneada financieramente y en disposición de afrontar su labor diaria con normalidad y continuar su crecimiento. Además incluye un acuerdo con las compañías de crédito al consumo que financian los tratamientos y con la compañía suiza Straumann, principal suministrador de iDental. Todas ellas mantendrán los acuerdos firmados con la empresa y han mostrado su apoyo a la operación.

NUEVO DIRECTOR MÉDICO

Tras la adquisición de iDental, Weston Hill va a introducir en sus centros nuevos criterios de gestión asistencial y para ello ha nombrado un nuevo director médico. Se trata de Jorge Luis Martinez Roa, quien hasta la fecha desempeñaba el cargo de director médico en la clínica que iDental tiene en Rivas Vaciamadrid. Martínez Roa es licenciado en Odontología y Máster de implantes y prótesis sobre implantes, así como doctor en Estomatología y especialista en Primer Grado de Cirugía Maxilofacial y Máster en Gerencia en Salud por la Facultad de Estomatología del Instituto Superior de Ciencias Médicas de Cuba. En palabras de Martínez Roa, «el rápido crecimiento de la firma ha generado, a lo largo de los dos últimos años, algunos problemas, principalmente de índole organizativo, que han generado demoras en la atención a pacientes que han sentido defraudadas sus expectativas. Vamos a estudiar de forma individualizada cada uno de los casos y a contactar con todos esos pacientes para informarles de cuándo y cómo se van a resolver sus reclamaciones».

Nuevas versiones de la unidad Arco

Arco lux

Arco eco

Arco ortodoncia

Arco premium

La unidad dental **ARCO** se presenta en cuatro versiones especiales: **PREMIUM**, **LUX**, **ECO** y **ORTODONCIA**. Disponibles todas ellas en modo colibrí, colgante y unidad móvil.

Fedesa
A lifetime

NUEVA FEDESA, S.A.

Avda. Madrid, nº 45. 28500 Arganda del Rey (Madrid) España
Tel.: 34 - 91 871 23 83. Fax: 34 - 91 871 64 88
fedesa@fedesa.com
www.fedesa.com

DISTRIBUIDORES FEDESA

Casa Schmidt, S.A.
(Todo el territorio nacional)
Tel. Contact Center 900 213 141
schmidt@casa-schmidt.es

Barreiro Medical Grup, S.L.
(Barcelona)
Tel.: 933 569 569
info@bmggrup.com

Codentsa, S.A. (Madrid)
Tel.: 914 773 880
kike@codentsa.e.telefonica.net

Comiber Dental, S.L.
(Madrid)
Tel.: 916 169 221
comiber@infonegocio.com

Dental 80, (Madrid)
Tel.: 915 414 402
denta80@hotmail.com

Dental Ajident, S.L. (Cádiz)
Tel.: 956 362 439
dentalajident@telefonica.net

Dental Cervera, S.A.
(Valencia)
Tel.: 963 923 500
cervera@dentalcervera.com

Dentapal, (Madrid)
Tel.: 915 731 204
dentapal@hotmail.com

Dental-World. (Córdoba)
(Safedent Suministros Médicos, S.L.)
Tel.: 957 403 621
info@dental-world.es

Dental Domínguez, S.C.P.
(Las Palmas G.C.)
Tel.: 928 380 888
dentaldominguez@gmail.com

DVD
(Todo el territorio nacional)
Tel.: 900 300 475
dvd@dvd-dental.com

Ekident, S.A. (Vizcaya)
Tel.: 944 448 941
ekident@euskalnet.net

Fadente, S.A. (Murcia)
Tel.: 968 239 706
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Granada)
Tel.: 958 293 556
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Sevilla)
Tel.: 954 902 448
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Alicante)
Tel.: 965 986 302
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Valencia)
Tel.: 963 627 686
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Madrid)
Tel.: 917 216 740
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Barcelona)
Tel.: 932 241 450
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Bilbao)
Tel.: 944 458 793
info@fadente.es

Fadente, S.A. (Zaragoza)
Tel.: 976 220 026
info@fadente.es

Imej Depósito Dental, S.L.
(Oviedo)
Tel.: 985 250 494
imej@imejdental.com

Master Dental, S.A.
(Madrid)
Tel.: 915 738 625
info@masterdentalsa.com

Master Dental, S.A.
(Barcelona)
Tel.: 933 001 456
bcn@masterdentalsa.com

Victoriano Regueiro, S.L.
(A Coruña)
Tel.: 981 223 649
dentalre@arrakis.es

LA SENTENCIA IMPONE PARA ELLA UNA MULTA DE 2.160 EUROS

Condenada una médico por intrusismo tras una denuncia del Colegio de Dentistas de Sevilla

Una sentencia, fechada el 21 de septiembre de 2017, da la razón al Colegio de Dentistas de Sevilla, tras la denuncia presentada por esta entidad ante la reiterada práctica como dentista por parte de una médico, actividad que realizaba en la clínica de su marido.

El Juzgado de lo Penal número 6 de Sevilla ha condenado a una médico de la capital hispalense al pago de una multa de 2.160 euros por ejercer como dentista, dado que carece de la titulación necesaria.

De esta forma, da la razón al Colegio de Dentistas de Sevilla, que había denunciado los hechos y había actuado como acusación particular como corporación de derecho público a través de su asesoría jurídica. Aparte de la multa a esta facultativa la sentencia también condena a su marido, dentista y propietario de la clínica dental donde ejercía de forma intrusista su mujer, como cooperador necesario. En concreto, por permitir que ésta realizara tratamientos de Ortodoncia, cuando realmente se trata de una reumatóloga. La sentencia considera probado que dicha médico, aparte de tareas administrativas, realizó con varios pacientes otras propias de la profesión de dentista.

El juez estima que se trata de un delito pluriofensivo que lesiona al perjudicado, la corporación profesional, el Colegio de Dentistas de Sevilla, y a la sociedad en su interés público de que sean las personas idóneas las que ejerzan profesiones para las que el Estado reglamenta el acceso a la actividad.

Por su parte, el Colegio de Dentistas de Sevilla considera «que supone un paso más para alcanzar una asistencia sanitaria odontológica adecuada y de calidad, luchando de forma eficiente contra el intrusismo de aquellos que ejercen la Odontología sin tener la formación, las competencias y las capacidades legales necesarias». No obstante, también exigen el endurecimiento de las penas impuestas por este tipo de delitos, como forma de reducir el elevado número de infracciones que se vienen produciendo.

40 DENTISTAS RECIBEN FORMACIÓN SOBRE LEGALIDAD

Dirigido por Francisco Monedero, asesor jurídico del Colegio Oficial de Dentistas de Sevilla, se celebró en la ciudad el curso «Aspectos legales en el ejercicio de la profesión de dentista». Así, los 40 profesionales que han participado en el mismo han tenido la oportunidad de resolver dudas y adquirir conocimientos imprescindibles sobre el ámbito jurídico. Entre ellos, la protección de datos aplicada a las historias clínicas; el aseguramiento de la actividad a través de pólizas de responsabilidad civil tanto de dentistas como de sociedades sanitarias; los conflictos en las relaciones laborales, incluyendo la figura del Trabajador Autónomo Económicamente Dependiente (TRADE) o la responsabilidad penal de la empresa. Esto último a raíz de la aprobación de la reforma del Código Penal (Ley Orgánica 1/2015) que cambia de manera radical el marco jurídico de las empresas ante conductas delictivas cometidas por administradores de hecho y derecho, socios, directivos, empleados o terceros relacionados con la actividad.

El curso ayudó a los asistentes a resolver dudas y adquirir conocimientos en el ámbito jurídico.

La Fundación Eduardo Anitua se integra en la UPV

Se ha firmado el convenio que vincula de forma oficial a la Fundación Eduardo Anitua para la Investigacion Biomédica con la Universidad del País Vasco. Refrendado por el propio presidente de la fundación, Eduardo Anitua, y la rectora de la UPV/EHU, Nekane Balluerka, este convenio supone que la primera entidad se convierte en instituto universitario de investigación bajo la denominación University Institute for Regenerative Medicine and Oral Implantology-UIRMI (UPV/EHU–Fundación Eduardo Anitua).

Su objetivo es realizar investigación y docencia de posgrado en los ámbitos de la Medicina Regenerativa y la Implantología Oral, promoviendo programas formativos altamente especializados, la participación de personal de ambas instituciones en programas de posgrado y la realización de trabajos de fin de grado, fin de máster y tesis doctorales y favoreciendo la realización de prácticas académicas del alumnado, así como su participación en proyectos, además de la formación del personal investigador.

Eduardo Anitua y Nekane Balluerka durante la firma del acuerdo en la sede de la fundación.

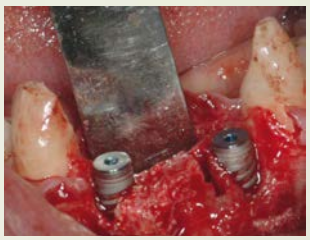
Eduardo Anitua valora muy satisfactoriamente el acuerdo: «porque implica que el esfuerzo que realizamos desde hace más de 25 años en materia de investigación y formación contará a partir de ahora con el reconocimiento y el aval de la universidad».

La mejor membrana reabsorbible del mercado por su calidad/precio

- Cajas de 6 membranas
- Precio: 228€ - IVA no incluido

COLLAGENE AT®

Regeneración tisular guiada



Colágeno reticulado con efecto barrera. Antialergénico y liofilizado.

- Fabricación europea
- Tamaño: 22mm x 22mm
- Reabsorción dentro de los 180 días
- Estabilización sin sutura por micro irregularidades

Representante exclusivo:
crownbridges
BIOMATERIALES DENTALES

Tel. 93 453 38 41 / info@crown-bridges.com / **www.crown-bridges.com**

EN CADA UNO DE ELLOS HAN PARTICIPADO 40 PROFESIONALES

Los Dres. Grano de Oro y Saavedra Marbán imparten cursos sobre tratamientos pulpares en Asturias y Córdoba

El Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de Asturias (CODES) y el de Córdoba (CODECOR) han ofrecido el curso «Cómo realizar con éxito tratamientos pulpares en dentición permanente joven», celebrado en sus respectivas sedes. Este curso pretende revisar las diferentes patologías que pueden producir afectación pulpar, así como las pautas actuales que hacen posible su correcto diagnóstico y tratamiento. A la doble sesión en que se dividió esta formación asistieron más de 40 colegiados en cada caso.

Los doctores Eugenio Grano de Oro Cordero y Gloria Saavedra Marbán, dictantes del curso sobre tratamientos pulpares.

Así, a lo largo de las sesiones de que consta el curso se pusieron al día las pautas de tratamiento basadas en la evidencia científica, complementadas con la exposición de numerosos casos clínicos resueltos por los dictantes –los doctores Eugenio Grano de Oro Cordero y Gloria Saavedra Marbán– a lo largo de más de 20 años de experiencia clínica y docente.

Además, CODES también ha ofrecido el curso «Claves para el éxito en el manejo de la conducta infantil», impartido por la doctora Paula Bousoño, con la finalidad de proporcionar las diferentes técnicas de comunicación para manejar la conducta del paciente infantil en el gabinete dental.

FORMACIÓN EN FOTOGRAFÍA DIGITAL Y MICROCIRUGÍA PERIAPICAL EN JAÉN

En fechas muy recientes, el Colegio de Dentistas de Jaén ha impartido en su sede dos cursos de especial interés para los profesionales de la Odontología en la provincia. El primero de ellos, sobre «Fotografía dental digital» e impartido por el doctor Francisco Cardona Tortajada, ha supuesto un acercamiento muy práctico al dominio de esta técnica.

Por su parte, el doctor Luis Alberto Costa Pérez abordó en el curso que impartió los «Nuevos conceptos y y tecnologías para el retratamiento y la microcirugía periapical». Ambos cursos tuvieron una gran acogida entre los profesionales que asistieron a ellos.

Izda., el doctor Luis Alberto Costa Pérez; y derecha, Francisco Cardona Tortajada. Ambos acompañados de Lorenzo de Torres Magriñá, vicepresidente del Colegio Oficial de Dentistas de Jaén.

straumann

GENIOVA
THE FAST ALIGNER

STRAUMANN, compañía suiza líder mundial en implantología dental y odontología restauradora, ha entrado en **GENIOVA** como nuevo accionista de la compañía.

Nuevos **precios**

Nuevas **categorías**

3-4 meses LIGHT

4-7 meses MEDIUM

7-12 meses HEAVY

Preo: Ortodoncia para Restauración Estética:

1-2 meses PREO 1

3-5 meses PREO 2

Dr. Acreditado GENIOVA

Inscríbete en nuestras próximas formaciones en:

info@geniova.com 91 085 17 16 www.geniova.com

EL DR. MANUEL FERNÁNDEZ PRESIDIÓ EL ENCUENTRO CELEBRADO EN LA SEDE DEL COEM

La SEOMI retoma la actividad con la celebración de su cuarto congreso en Madrid

La sede del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la I Región acogió la cuarta edición del Congreso de la Sociedad Española de Odontología Mínimamente Invasiva (SEOMI).

Bajo el lema «La simplicidad es la mayor de las sofisticaciones», la Sociedad Española de Odontología Mínimamente Invasiva (SEOMI) celebró el pasado 21 de octubre en las instalaciones del COEM de Madrid la cuarta edición de su congreso. El encuentro consiguió atraer a unos doscientos profesionales, una cifra que para el Dr. Roberto López Píriz, presidente de la sociedad, «es realmente interesante, teniendo en cuenta que esta edición se celebra tras varios años en los que SEOMI no había contado con ninguna actividad importante. Se trata de un primer paso para continuar con un más amplio desarrollo de la actividad de la Sociedad en un futuro», destacó en su discurso.

Por su parte, el Dr. Manuel Fernández Domínguez, presidente del 4º Congreso SEOMI, destacó el número creciente de clínicos que adoptan la filosofía de trabajo de Mínima Invasión en su práctica diaria, apuntando que «ser menos invasivo exige una mayor preparación profesional y ofrece más ventajas al resultado final del tratamiento».

«Manejo de tejidos blandos en implantes cigomáticos» (Dr. Carlos Aparicio); «Contribución de la microscopía y la microcirugía a la Odontología» (Dr. Alberto Ballestín); «Flujo digital» (Dres. Cristina Cuadrado y Pelayo Gil); «From ALARA to patient-specific and indication-oriented imaging» (Dr. Reinhilde Jacobs); «Cirugía guiada» (Dr. Juan Delgado); «Periodoncia» (Dr. Carlos Mendieta); «Fundamentos de Odontología de mínima intervención» (Dr. José Ignacio Zalba); «Endodoncia guiada: un nuevo concpeto en la apertura cameral» (Dr. Álvaro Zubizarreta); «Tratamiento ortodoncia mínimamente invavisa con pacientes en fisura labio-palatino» (Dr. Jesús Fernández Sánchez); «Ortodoncia Invisible» (Dr. Manuel Román); «Uso del láser de diodo (Epic) y de

Los doctores Roberto López Píriz y Carlos Aparicio. En la foto inferior, el Dr. Manuel Fernández.

YSGG (Waterless) para una ciurgía mínimamente invasiva» (Antonio F.-Coppel) y «Rehabilitación oral mínimamente invasiva del desgaste dentario avanzado» (Suárez Feito) fueron los temas y protagonistas del programa científico del congreso, que también contó con las aportaciones del Dr. João Câmares, miembro del comité científico de GACETA DENTAL.

Al progama de conferencias, se sumaron nueve talleres prácticos dirigidos a higienistas y auxiliares que, bajo el patrocinio de diversas casas comerciales, abordaron aspectos como lavado de manos, control de infección cruzada, cirugía guiada, manejo de dispositivos cerrados para extracción PRP, microcirugía en microsutura, escaneado digital, láser, mantenimiento del campo estéril durante la intervención y restauración con ionómeros de vidrio.

Chirana

La calidad al mejor precio.

Dental España

91 890 83 20 • dental@chirana.es • www.dental.com.es

- Servicio Técnico en toda España.
- Stock de Repuestos Permanente.

OFERTA ESPECIAL 2017

La calidad también es económica.

¿ Porqué gastar más...
si no lo necesita ?

Diseño, tecnología y fabricación Europea.

De la República Eslovaca.

NO es chino, ni asiático...

6.990

Ahora, también a su alcance.

- Micromotor eléctrico
- 1 Turbina sistema Multiflex CON LUZ
- Ultrasonido sistema Satelec
- Lámpara Faro Maia de Led

- Taburete

Opcional
- Contra-ángulo

¿ Si no somos todos iguales...
porqué ser como los demás ?

Actualícese...

Renuévese.
No espere más.

Existencias ilimitadas • Oferta válida hasta agotar existencias limitadas • Iva y opcionales no incluidos en el precio.
Oferta Especial válida solo para Península • Consultar Precio Oferta Especial para Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla.

DISTRIBUIDORES

• Aragón	Denart	976 200 556	• Galicia	Paradentum	986 483 025
• Asturias	Dental España	918 908 320	• Gran Canaria	Canadent	928 359 655
• Baleares	Serviclinic	667 520 955	• Granada · Almería	Dental Andalusí	958 275 500
• Castilla-La Mancha	Dental España	918 908 320	• Jaén	Mundo Dental	953 657 110
• Castilla-León	Dental España	918 908 320	• Madrid	Dental España	918 908 320
• Catalunya	Grex Technica	934 322 442	• Málaga · Cádiz	Hispadent	952 220 862
• Comunidad Valenciana	Tecnident	963 235 070	• Murcia · Alicante	Dental Vip	968 349 131
• Córdoba · Sevilla · Huelva	Tecnodent	629 163 738	• País Vasco · Cantabria	Dental Antón	944 530 622
• Extremadura	Hiperdental	927 248 666	• Tenerife	SP Integra	922 971 780

BAJO EL LEMA «JUNTOS HACEMOS EL CAMINO»

Santiago de Compostela recibió a más de 350 higienistas dentales en el XXIV Congreso Nacional HIDES

Carpa donde se realizaron talleres de cepillado y hábitos saludables para conmemorar el Día Nacional del Higienista. A la dcha., Andrea Pardo, presidenta de HIDES Galicia y del Congreso compostelano, durante su intervención en el Congreso HIDES.

«Irene Newman. Nuestra historia, presente y futuro» fue la conferencia inaugural del XXIV Congreso Nacional HIDES pronunciada por su presidenta, Andrea Pardo, a su vez, presidenta de HIDES Galicia. En la misma, se hizo un repaso a la figura que representa el comienzo de la labor del higienista, «porque solo conociendo nuestra historia, vamos a aprender todo lo que hicimos para conocer claramente a dónde queremos llegar. La historia nos va a permitir construir, avanzar y, si es necesario, cambiar los errores que hayamos cometido para no volverlos a cometer», destacó.

El programa científico del Congreso Nacional HIDES, celebrado del 20 al 22 de octubre en la Facultad de Medicina de Santiago de Compostela, incluyó diversas conferencias, mesas redondas y talleres prácticos en los que participaron, entre otros, Julio Tojo, Manuel Pose, Miguel Quevedo, Julio Isaac Romero, Emma Gil, José María Suárez Quintanilla, Regina Izquierdo, Eva Otero, Francisco Sánchez, Esther Peréz, Eva González, Marcio Diniz, Pilar Gándara, Jacobo Limeres, Juan Carlos Pérez, Miguel Herández, Francisco Javier Otero, Hugo Ogando, Eva López, Gerardo Gómez, Héctor Juan Rodríguez y Enrique Isaac Pérez; odontólogos e higienistas, que abordaron asuntos de temática tan variada como técnicas avanzadas en cirugía oral, competencias del higienista dental, el uso del flúor en los niños, Odontología en atención primaria, nuevas tecnologías en la promoción de la salud o técnicas de cepillado con el paciente con discapacidad, entre otros muchos. En definitiva, «un completo congreso para los profesionales, higienistas y odontólogos, del que estamos muy orgullosos y contentos por la amplia respuesta de los participantes», destacó a GACETA DENTAL Mercedes Alberdi, presidenta de HIDES.

DÍA DE CELEBRACIÓN

Una mención aparte merece la celebración del «Día Nacional del Higienista», en la jornada del 20 de octubre, desarrollándose talleres de cepillado y hábitos saludables en una carpa instalada en la Plaza del Toural. El programa de la festividad se completó con visitas a centros escolares, centros de mayores y centros ocupacionales para realizar charlas de prevención bucodental.

En paralelo al programa científico, se celebró ExpoHIDES, en el claustro de la primera planta de la Facultad de Medicina, donde se dieron cita más de una veintena de casas comerciales.

MÁSTER EN IMPLANTOLOGÍA ORAL

ESCUELA CAPACITACIÓN
IMPLANTOLOGÍA CANARIAS
SANTA CRUZ DE TENERIFE

1er Año

Módulo 1	Fundamentos básicos en la implantología.
Módulo 2	Diagnóstico y planificación implantaria.
Módulo 3	Manejo de los tejidos blandos.
Módulo 4	Cirugía implantológica básica.
Módulo 5	Cirugía implantológica avanzada.
Módulo 6	Tratamiento de las atrofias severas.
Módulo 7	Prótesis sobre implantes.
Módulo 8	Complicaciones y perimplantitis.
Módulo 9	Últimos avances en implantología oral.
Módulo 10	Estética peribucal, fotografía, RCP y gestión en implantología.

2º Año

Módulos 11-19	Práctica clínica*.
Módulo 20	Lectura de trabajos de fin de Máster. Examen y premios fin de Máster.

*Diagnóstico, planificación y realización de cirugías por los alumnos.

PROFESORADO

Lugar de Celebración:
CLÍNICA MV DENTAL DE GRUPO DENTAZUL

www.formacionimplantes.es

formacionimplantes@gmail.com

Fitting implantológico

2 o 3 días intensos

ESTANCIAS CLÍNICAS

- IMPLANTOLOGÍA BÁSICA
- IMPLANTOLOGÍA AVANZADA
- CIRUGÍA GUIADA
- INJERTOS ROG

Ya no hace falta que te vayas fuera de España para que aprendas a colocar implantes en pacientes.

Podemos hacer un fitting implantológico a tu medida: cirugía oral básica, iniciación a implantología, elevaciones de seno, implantes postextracción, cirugía guiada y cirugías más avanzadas.

Tú decides el nivel de complejidad de acuerdo a tu experiencia.

Supervisado por doctores con gran experiencia

ESCUELA CAPACITACIÓN
IMPLANTOLOGÍA CANARIAS

EL DR. ÓSCAR CASTRO MODERÓ UNO DE LOS TALLERES DEL PROGRAMA

Madrid acoge la celebración de la vigésima cuarta edición del Congreso Nacional de Derecho Sanitario

El programa del encuentro incluyó conferencias, mesas redondas y talleres de trabajo sobre aspectos legislativos de especial interés para el colectivo de los profesionales sanitarios.

La presidenta del Congreso de los Diputados, Ana Pastor, fue la encargada de inaugurar el XXIV Congreso Nacional de Derecho Sanitario, que se celebró del 19 al 21 de octubre en la sede del Colegio Oficial de Médicos de Madrid. Durante la apertura, Pastor insistió en que para los profesionales sanitarios «es fundamental tener conocimientos de Derecho y actualizarse constantemente, así como entender las normas y saber aplicarlas».

Entre las mesas redondas y talleres de trabajo programados, en los que se pusieron sobre la mesa múltiples aspectos prácticos de novedades normativas en el ámbito de la salud, se celebró el Taller de Trabajo de la Fundación Dental Española: «Incidencia del nuevo reglamento europeo de protección de datos sobre el sector sanitario: obligaciones y sanciones», que fue moderado por el presidente del Consejo General de Dentistas y de la Fundación Dental Española (FDE), el Dr. Óscar Castro.

IMPORTANTE REPERCUSIÓN

El máximo responsable de la Organización Colegial declaró que la entrada en vigor del nuevo Reglamento General de Protección de Datos va a tener una importante repercusión en el ámbito sanitario, afectando especialmente a los pequeños y medianos centros y establecimientos sanitarios por comportar ciertas obligaciones que serán más fácilmente asumibles por las estructuras de funcionamiento de grandes empresas o cadenas marquistas.

«Ante los retos que plantea esta situación, el Consejo General de Odontólogos y Estomatólogos de España ha potenciado el compromiso que adquirió en materia de tratamiento de datos personales con la elaboración del Código Tipo de Tratamiento de Datos de Carácter Personal para Odontólogos y Estomatólogos de España en el año 2004, estableciendo una clara línea de actuación para asegurar su adecuación a las demandas del Reglamento General de Protección de Datos antes de su entrada en vigor», señaló el Dr. Castro.

Participantes en el taller moderado por el Dr. Óscar Castro.

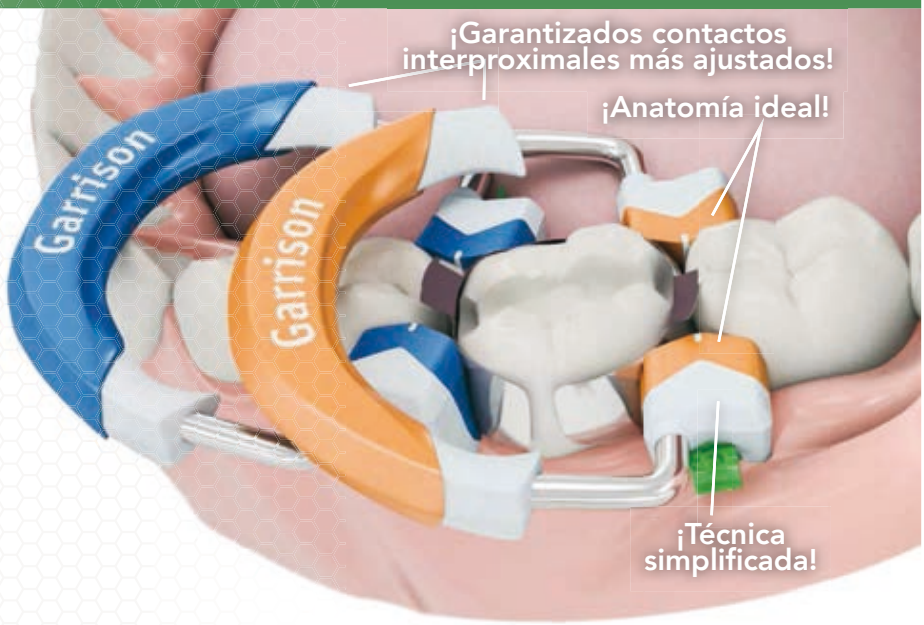
Por otra parte, se celebró una mesa redonda, moderada por Luis Calvo Sánchez, de la Asociación Española de Derecho Sanitario, y que se dedicó al análisis de la aplicabilidad, las oportunidades y los riesgos de la nueva Ley de Contratos del Sector Público, aprobada en octubre. El director Legal de Fenin, Pablo Crespo, miembro de la mesa, señaló que «las políticas de compra sanitaria deberían huir de medidas economicistas que no tienen como prioridad el impacto asistencial», matizando que «para poder preservar la calidad de nuestro sistema sanitario es preciso adquirir las mejores tecnologías que permiten un mejor y más pronto diagnóstico de las enfermedades, así como tratamientos más eficaces y eficientes».

En la mesa quedó patente la postura de Fenin: «en lo referente a Sanidad, era deseable una mayor sensibilidad hacia la sanidad por el legislador en esta nueva ley». En este sentido, y según manifestó Crespo, «nuestro sector esperaba que la nueva ley incorporase algunas disposiciones específicas que, de forma concreta, estableciesen que la calidad y el servicio que aportan las empresas son factores que, necesariamente, han de tenerse en cuenta para comprar tecnología sanitaria». Según sus conclusiones, «la nueva legislación debería haber protegido mejor el acceso a la innovación, a la calidad y a la excelencia del sistema si queremos ser referente».

Cuando el diseño y la funcionalidad se unen, se obtiene

FUSION!

NUEVO
Composi-Tight® 3D Fusion™
Sectional Matrix System



El nuevo sistema de matrices seccionales Composi-Tight® 3D Fusion™ ofrece la solución para todas cavidades de clase II.

1x Composi-Tight® 3D Fusion™ anillo corto azul,
1x Composi-Tight® 3D Fusion™ anillo largo naranja,
1x Composi-Tight® 3D Fusion™ anillo ancho verde,
80x Composi-Tight® 3D Fusion™ cuñas en 4 tamaños,
70x Composi-Tight® 3D Fusion™ matrices en 5 tamaños,
1x forceps para los anillos mejorado de acero forjado

Precio: 449,00€*

Pruebe el kit sin compromiso gracias a nuestra garantía de reembolso de 60 días

¡Exclusivo! Un anillo para preparaciones anchas.

Garrison
Dental Solutions

Llámenos al: 800 600 721
Tel. gratis: 800 600 721 • Fax: 800 600 722
info@garrisondental.net • www.garrisondental.com

THE LEADER IN MATRIX SYSTEMS

INES1117

© 2017 Garrison Dental Solutions, LLC

Respuesta por fax al 800 600 722

Puede llamarnos al 800 600 721

O contáctenos por email: info@garrisondental.net

Cant.	Referencia y contenido	Precio individual en Euros*
	Ref. FX-KFF-00 Kit de Introducción Composi-Tight® 3D Fusion™ 1x Composi-Tight® 3D Fusion™ anillo corto azul, 1x Composi-Tight® 3D Fusion™ anillo largo naranja, 1x Composi-Tight® 3D Fusion™ anillo ancho verde, 80x Composi-Tight® 3D Fusion™ cuñas en 4 tamaños, 70x Composi-Tight® 3D Fusion™ matrices en 5 tamaños, 1x forceps para los anillos mejorado de acero forjado **Pruebe sin riesgo con nuestra garantía de devolución de dinero de 60 días**	449,00*
	Ref. FXR01 3 Anillos Composi-Tight® 3D Fusion™ 1 de cada tamaño	270,00*
	Ref. FXB01 Matrices Composi-Tight® 3D Fusion™ Kit de matrices Composi-Tight® 3D Fusion™ 420 matrices surtidas en 5 tamaños (100 de cada: FX100, FX175, FX200; 60 de cada: FX150, FX300)	409,00*
	Ref. FXK4 Cuñas Composi-Tight® 3D Fusion™ Kit de 200 cuñas 100 cuñas de cada tamaño (ultra-fino, pequeño, medio, grande)	180,00*
	Pedidos individuales:	

¡NUEVO! Haga ahora cómodamente su pedido a través de nuestra tienda online al www.garrisondental.com

Garrison
Dental Solutions

Garrison Dental Solutions
Carlstrasse 50 • D-52531 Uebach-Palenberg
Alemania
Tel. gratis: 800 600 721
Fax gratis: 800 600 722
E-Mail: info@garrisondental.net
Web: www.garrisondental.com

*Válido hasta el 31.12.2017 o hasta fin de existencias. Errores y cambios reservados. Los colores en las imágenes pueden diferir del producto original. Los precios no incluyen el IVA. Todos los precios son precios recomendados sin compromiso. Se aplican nuestros términos y condiciones.

Composi-Tight® 3D Fusion™
Sectional Matrix System

NOVEDAD

FXR01: 3 anillos (1 de cada tamaño) en el paquete mixto para € 270,00*

El nuevo anillo verde Composi-Tight® 3D Fusion™ para preparaciones anchas.
Especialmente diseñado para preparaciones anchas. Incluso cuando falta una cúspide. Las extensiones más amplias de silicona no presionan la matriz en la cavidad.
Ref. FX600 (2 ud. / paquete) € 180,00*

El anillo naranja Composi-Tight® 3D Fusion™ ahora con extensiones retentivas.
Las extensiones de retención Ultra-Grip™ se han diseñado para evitar evitar que los anillos se descoloquen. Además, poseen una forma mejorada mejorada que facilita la apertura y la colocación de los anillos. Poseen buena retención incluso en molares con coronas clínicas más voluminosas.
Ref. FX500 (2 ud. / paquete) € 180,00*

El popular anillo azul 3D XR ahora más fácil de abrir.
Cresta marginal reforzada en las puntas de silicona Soft-Face™. Ideal para su uso en dientes con coronas clínicas cortas o apiñados. Se queda incluso sobre las clamps del dique de goma.
Ref. FX400 (2 ud. / paquete) € 180,00*

Composi-Tight® 3D Fusion™

Se adapta a cualquier anatomía dentaria.

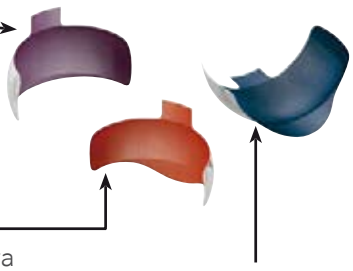
Todos los tamaños de matrices también disponibles en un kit con 420 matrices por

FXB01
€ 409,00*

Ref.	Contenido	Precio
FXB01	Composi-Tight® 3D Fusion™ Kit de matrices de 420 bandas (100x FX100, FX175, FX200, 60x FX150 y FX300)	€ 409,00*

Fáciles de quitar gracias al recubrimiento antiadherente Slick Bands™ y a la pestaña de agarre oclusal.

Fáciles de colocar: la curva completa mejora la rigidez estructural; además son de acero inoxidable ultrafino.



Full Curve las matrices envuelven más el diente- son perfectas para cavidades más grandes.

	Premolares	pequeño cervical	Premolares y molares pequeños	Molares	Molares cervicales
Matrices Composi-Tight® 3D Fusion™					
0,038 mm de espesor					
Ref.	**FX100**	**FX150**	**FX175**	**FX200**	**FX300**
Altura	4,4 mm	6,0 mm	5,6 mm	6,6 mm	8,7 mm
Contenido	100 ud./pa.	60 ud./pa.	100 ud./pa.	100 ud./pa.	60 ud./pa.

Matrices Composi-Tight® 3D Fusion™ **€ 90,00* por paquete**

La combinación de materiales adaptables Soft-Face™, un núcleo interno firme y características mecánicas avanzadas para producir una cuña que funciona de verdad. En cualquier ocasión.

NUEVAS

Todos tamaños de cuñas en un kit con 400 cuñas por

FXK4 Precio: € 180,00*

Ref.	Contenido	Precio
FXK4	Composi-Tight® 3D Fusion™ Kit de 400 cuñas 100 cuñas de cada tamaño (ultrafino, pequeño, medio, grande)	€ 180,00*

Retención buena Las aletas retentivas blandas se doblan hacia abajo durante la inserción de la cuña y después vuelven a salir cuando están fuera del espacio interproximal.

El bloque de agarre universal le proporciona un control absoluto del proceso de colocación de cuñas con cualquier instrumento de inserción.

Su firme esqueleto interno permite una inserción fácil y una buena separación.

La cobertura externa Soft-Face™ le permite a la cuña adaptarse con precisión a las irregularidades interproximales.

Sin molestias para el paciente. La punta curvada hacia arriba y los suaves bordes redondeados se deslizan sobre el dique de goma o la papila para evitar traumatismos durante la inserción.

Composi-Tight® 3D Fusion™ sigue fácilmente los contornos de los dientes, sellándolo todo correcta y firmemente al mismo tiempo que se previenen las restauraciones desbordantes.

Garrison Dental Solutions
Carlstrasse 50 • D-52531 Uebach-Palenberg • Alemania
Tel. gratis: 800 600 721 • Fax gratis: 800 600 722
E-Mail: info@garrisondental.net • Web: www.garrisondental.com

*Válido hasta el 31.12.2017 o hasta fin de existencias. Errores y cambios reservados. Los colores en las imágenes pueden diferir del producto original. Los precios no incluyen el IVA. Todos los precios son precios recomendados sin compromiso. Se aplican nuestros términos y condiciones.

El Colegio de Dentistas de Gipúzcoa advierte de la importancia de educar a los diabéticos sobre salud oral

El Colegio de Dentistas de Gipúzcoa ha advertido de la importancia del papel de los odontólogos en la atención a las personas con diabetes. En concreto, recomienda que las personas que padezcan esta enfermedad reciban educación sobre salud oral y sean conscientes del mayor riesgo que corren de padecer priodontitis. Los estudios científicos han demostrado que ambas enfermedades están claramente relacionadas.

EL PAPEL DEL ODONTÓLOGO

Dichos trabajos han demostrado que una diabetes mal controlada está asociada a una mayor prevalencia y gravedad de la enfermedad periodontal, y a su vez, hay patologías crónicas, como la propia enfermedad periodontal, que pueden aumentar el riesgo de padecer diabetes y comprometer el control de la glucosa en las personas que ya la padecen.

Los dentistas guipuzcoanos apuntan que, incluso en ausencia de sintomatología, es importante que los pacientes diabéticos asuman un programa de revisiones periódicas durante toda su vida. Y abogan por un control especialmente riguroso a quienes presenten algún factor de riesgo, como sería la propia enfermedad periodontal.

El tratamiento de las enfermedades de las encías puede mejorar el control de la glucemia en pacientes con diabetes.

Por tanto, los profesionales odontológicos pueden desempeñar un papel importante en el manejo de los pacientes ya diagnosticados como diabéticos y también ayudando a identificar a otros pacientes con diabetes no diagnosticada o con alto riesgo de desarrollarla.

FORMACIÓN **CONTINUA** EN ORTODONCIA

[fado]

www.fadoortodoncia.es info@fadoortodoncia.es Tlf. 674373432/ 954281899

Dr. José Chaqués Dr. José Mª Llamas

Postgraduados Universitarios en Ortodoncia – Doctores en Medicina – Miembros del European Board in Orthodontics (EBO)
Miembros Activos de la Sociedad Europea de Angle (ASE) – Miembros Diplomados de la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO)

FECHAS CICLO 2017/2018 (BLOQUE AVANZADO)

Bloque 2	Desarrollo de la Técnica en el Paciente sin crecimiento
Seminario 5	Problema Volumétrico 9, 10 Y 11 DE NOVIEMBRE 2017
Seminario 6	Maloclusión en Clase II 22,23 Y 24 DE FEBRERO 2018
Seminario 7	Maloclusión Clase III 12,13 Y 14 DE ABRIL DE 2018
Seminario 8	Tratamientos Interdisciplinares. Terminado de Casos. 21,22 Y 23 DE JUNIO 2018

QUEDA ABIERTO EL PLAZO DE INSCRIPCIÓN

DR. CHAQUÉS ASENSI

DR. LLAMAS CARRERAS

Más de 1.500 Odontólogos de toda Europa ya confían en Dental Lab, y tú ¿a qué esperas?

Reduce en más de un 50%
la factura de laboratorio sin renunciar a la mas alta calidad y seriedad

Dr Rafael Filpo Valentin
nº colegiado 47310
Licenciado en Odontologia
Universidad de Santiago

Queridos amigos y colegas, en esta época de fuerte crisis en la que resulta imprescindible encontrar la rentabilidad reduciendo costes, quiero compartir con todos vosotros un nuevo Laboratorio **Dental Lab**.

¡Todo un descubrimiento!

Ya hace más de un año que trabajo con ellos y los resultados son excelentes. Puedo ofrecer a mis pacientes **una alta calidad a un precio muy por debajo de lo que estamos acostumbrados a pagar,** reduciendo casi un 50% la factura de laboratorio.

DENTAL Lab
Tel: 934 235 785
info@dental-lab.fr
www.dental-lab.fr

España, Francia, Italia, Alemania, Portugal
Nº 1 en EUROPA

SERVICIO EXPRESS
sólo 5 días
PRUÉBALO

El laboratorio protésico de los mejores odontólogos, y también el suyo

Pensaba que reducir en más de un 50%

la factura de laboratorio podia influir en la calidad del producto, me equivocaba

Dra Sara Peña Ureña
Licenciada en Odontologia y Máster en Prótesis por la Universidad Internacional de Catalunya

Mi compromiso como odontóloga especialista en prótesis es ofrecer a mis pacientes **tratamientos de la más alta calidad** con los que garantizar un resultado profesional excelente que perdure en el tiempo. Sin embargo la calidad tiene un precio y en la coyuntura actual, muchos pacientes han tenido que renunciar a sus tratamientos por falta de dinero.

Gracias a **Dental Lab**, mi nuevo laboratorio de prótesis, un equipo de profesionales altamente preparados, me han permitido reducir mis facturas de laboratorio en más de un 50%. Todo un descubrimiento para la salud de mis pacientes y mi negocio.

Corona metal-porcelana Cr-Co	37,00€
Estructura acrilica completa	39,00€
Estructura esquelético 8 piezas o más	42,00€
Corona de Zirconio	89,00€

APROVECHE ESTA OPORTUNIDAD ÚNICA

DEBIDO AL GRAN INTERÉS MANIFESTADO POR NUESTROS CLIENTES
OFRECEMOS DURANTE TODO EL MES DE NOVIEMBRE EL PRIMER TRABAJO GRATIS

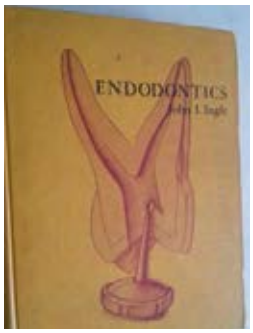
TOTALMENTE GRATIS

EFECTUANDO UN PEDIDO HASTA EL 31.12.2017 LA TARIFA DE PRECIOS SE MANTENDRÁ HASTA JULIO DEL AÑO QUE VIENE

LA ENDODONCIA DICE ADIÓS A UNO DE LOS GRANDES

Fallece a los 98 años el doctor John I. Ingle

El Dr. Rafael Miñana, miembro del comité científico de GACETA DENTAL, recuerda a su amigo el Dr. John I. Ingle, uno de los gigantes de la Endodoncia mundial, que falleció en California a finales del pasado mes de septiembre.



El Dr. Ingle durante la celebración de su 96 cumpleaños. A la dcha., la portada de su libro «Endodontics», una obra de referencia.

El campo de la Endodoncia está de luto tras perder a uno de sus máximos referentes internacionales, el Dr. John I. Ingle, quien falleció en San Diego (California), a los 98 años de edad, tras no superar un infarto de miocardio. «Quiero trasladar mi más sentido pésame a su familia y a los endodoncistas y dentistas de todo el mundo que escucharon sus enseñanzas o tuvieron el privilegio de estudiar en sus libros», destaca el Dr. Rafael Miñana, miembro del Comité Científico de GACETA DENTAL.

Precisamente, su obra «Endodontics» alcanzó las siete ediciones y fue traducida a todos los idiomas. Considerada «la biblia de Endodoncia, a pesar de su tamaño, se convirtió en nuestro libro de cabecera», afirma el Dr. Miñana.

El Dr. Ingle visitó España como ponente del Congreso de la Federación Dental Internacional (FDI), que se celebró en Madrid en 1978. «Vino a nuestro país con la novela de James Michener "Iberia", que recordamos siempre que visitamos Toledo, siguiendo los pasos y curiosidades que describía el autor en la obra», rememora el Dr. Miñana, quien arrancó su amistad con el americano «durante mi estancia como becario de la Fundación del Amo en la Escuela Dental de la Universidad del Sur de California (Los Ángeles), en donde mi colega era decano», destaca el miembro del comité científico de GACETA DENTAL. Con el paso del tiempo, la relación de amistad se vio reforzada: «le hemos ido a visitar frecuentemente a San Diego y hemos coincidido en las reuniones de la Universidad del Sur de California. Además, numerosos profesionales españoles tuvieron la suerte de conocerle cuando íbamos a Estados Unidos para participar en los congresos de la Asociación Americana de Endodoncistas», recuerda el Dr. Miñana. «Por ello -concluye- pido a todos los endodoncistas y a todos los compañeros una oración por el alma de una gran persona y un excelente maestro. Descanse en paz».

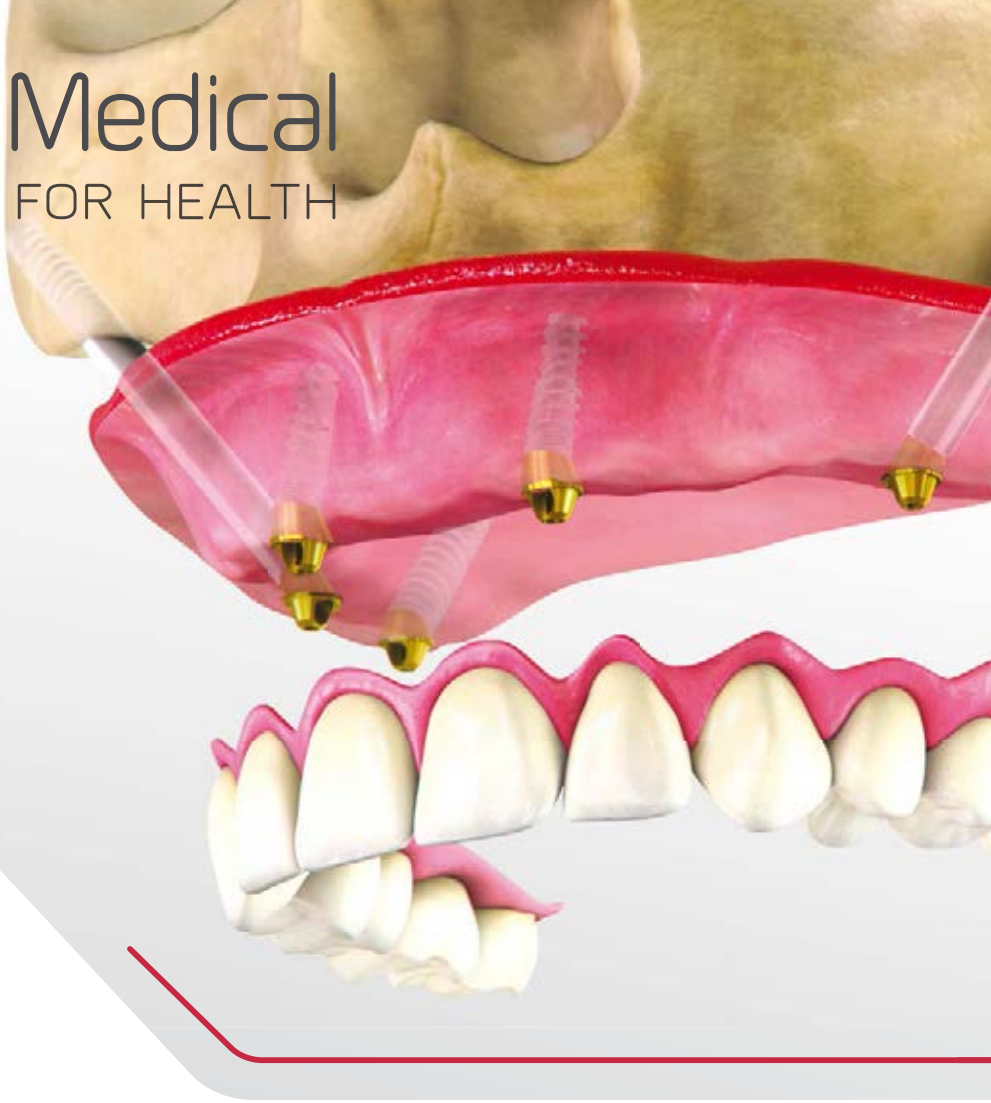
El Colegio de Dentistas de León alerta del riesgo sanitario de los *kits* de alineadores dentales de uso casero

El Colegio de Dentistas de León emitió hace unos días un comunicado alertando sobre la comercialización de *kits* de alineadores dentales para realizar tratamientos en el propio domicilio, sin prescripción facultativa y sin la supervisión de un dentista.

Tal y como recuerdan desde el colegio, «el tratamiento con fundas plásticas exige un planteamiento del movimiento preciso y exhaustivo, con el fin de conseguir una oclusión adecuada y, sobre todo, funcional», además de señalar que es imprescindible realizar un seguimiento cuidadoso del desarrollo del tratamiento y realizar exploraciones radiográficas. «Nadie se imagina fabricando en su casa una lente óptica para un paciente con miopía y presbicia o preparando su propio aparato de Ortodoncia y haciendo su propio seguimiento del tratamiento», destaca la Dra. Amparo Lozano, miembro de la junta directiva del colegio leonés.

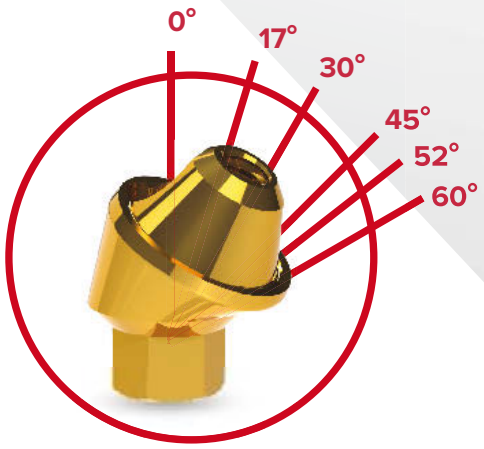
NORIS Medical

ENGINEERED FOR HEALTH



Multi-Únit

RECTO / ANGULADO



El implante Cigomático está diseñado para proporcionar una solución a los casos de maxilar atrófico. La forma del implante Cigomático consiste en una parte apical con una serie de roscas afiladas para lograr la máxima retención en el hueso cigomático.

- Superficie tratada por RBM en su zona roscada para aumentar el contacto entre el hueso y el implante.
- Disponible en longitudes de 30 mm a 60 mm con incrementos de 2,5 mm.
- Conexión hexagonal interna de 2,42 mm.
- Cuerpo suave para evitar la adherencia de agentes patógenos.
- Roscado profundo para proporcionar una estabilidad excelente en el hueso cigomático.

Noris Medical, España | Avda. Ramón y Cajal, 2 oficina 2ºH 29640 Fuengirola Málaga España | **E-mail:** info-spain@norismedical.com | **T/F:** +34 951 903 488 | +34 658 504 892

CE 0473

FDA Approved

suturas
medipac
medical supplies
reabsorbibles

MONOSORB
Sutura quirúrgica, sintética reabsorbible, Monofilamento
Composición: PDO poly-dioxanone
Color: violeta Reabsorción: 180 - 220 días
Fuerza Tensil: 65/70/8% 4ª semana-50/60% 6ªse

NEOSORB (pgla)
Sutura quirúrgica, sintética reabsorbible, trenzada
Composición: polyglactina 910
Color: violeta Reabsorción: 56 - 70 día
Fuerza Tensil: 50% 3ª semana

NEOSORB RAPID (pgla)
Sutura quirúrgica, sintética reabsorbible, trenzada
Composición: polyglactina 910
Color: incolora Reabsorción: 42 día
Fuerza Tensil: 50% 5ª semana

P.G.A
Sutura quirúrgica, sintética reabsorbible, trenzada
Composición: ácido poliglicólico
Color: violeta Reabsorción: 50 - 90 días
Fuerza Tensil: 75% 2ª semana 35% 3ª semana

no reabsorbibles

P.T.F.E.
Sutura quirúrgica, sintética reabsorbible, monofilamenti
Composición: PTFE (Politetrafluoruro de etileno)
Color: incolora

POLYAMID
Sutura quirúrgica, sintética no reabsorbible, monofilamento
Composición: poliamida (nylon)
Color: azul

SILK
Sutura quirúrgica, sintética no reabsorbible, trenzad
Composición: seda
Color: negro

Distribuidores autorizados:
Dental Quirurgics'S
Tfl.:93 163 40 49
info@apunto.cat
Quirurgical Bontempi

ORGANIZADAS POR EL COLEGIO DE DENTISTAS ONUBENSE

Éxito de participación en las II Jornadas Odontológicas de Vanguardia de Huelva

Las ponencias corrieron a cargo de profesionales de renombre a nivel nacional e internacional.

La celebración de las II Jornadas de Odontología de Vanguardia Ciudad de Huelva supone la consolidación de este evento como un referente, en lo que a formación continuada se refiere, para los dentistas de Andalucía. Estas jornadas, que se celebraron en la Casa Colón de la capital onubense, congregaron a más de 200 profesionales de la provincia.

UN EVENTO GLOBAL

En esta edición, además, se ha celebrado un encuentro científico paralelo dirigido a higienistas dentales y auxiliares de clínica dental, coordinado por las dentistas onubenses Esther Contioso-Fleming y Noelia Picazo, ambas tituladas por el Máster de Periodoncia e Implantes de la Universidad de Sevilla. Las ponencias han corrido a cargo de profesionales de renombre a nivel nacional e internacional, como Gustavo Cabello (profesor de el Máster de Periodoncia e Implantes de la Universidad Complutense de Madrid); Salvador Gallardo (profesor de la Universidad de Sevilla y dentista de Huelva); y Pablo de la Cuadra (ortodoncista y profesor del Máster de Estética de la Universidad Internacional de Cataluña).

En palabras del Dr. Víctor Núñez Rubio, presidente del Colegio de Dentistas de Huelva, «la educación continuada y el desarrollo profesional constituyen una obligación ética y profesional para los dentistas y asociaciones odontológicas, buscando siempre un enfoque más orientado hacia los pacientes, con el fin de prevenir las patologías orales y la aplicación del tratamiento adecuado a las patologías bucodentales y la promoción de la salud bucodental pública». Núñez Rubio también anticipó novedades para la próxima edición, con un formato que permita retransmitir en directo cirugías, con posibilidad de interacción de los participantes, así como un formato de doble jornada, e incrementando la formación para el personal auxiliar.

Asimismo, el Colegio resalta la colaboración de Straumann, Nobel Biocare, Lacer, Icarus, y AMA como patrocinadores de las Jornadas.

MASTER dental sa

Tel.902.15.21.24

www.masterdentalsa.com

"33 Años a su Servicio"

Madrid	Tel.**91.573.86.25**
Barcelona	Tel.**93.300.14.56**
Valencia	Tel.**902.15.21.24**
Central	Tel.**902.15.21.24**

MASTER dental sa
Servicios Financieros
Creditos,Leasing,Seguros, Renting by Master

Ofertas " Fin de año 2017 "

Oferta ESTRELLA — **VIEW**: Lampara cialitica con **Camara full HD** — **MICRO**:Microcospio adosado a equipo

Fedesa

Arco VIEW
*desde 249.-€/mes (5)
Incluye **Camara VIEW**

Arco MICRO
*desde 314.-€/mes (5)
Incluye: **Micro en equipo**

Arco Lux
*desde 159.-€/mes (5)

Master 4D ECO
*desde 126.-€/mes (5)

Master ZAFIRO
*desde 172.-€/mes (5)

ASTRAL LUX
*desde 159.-€/mes (5)

ASTRAL minibox
*desde 99.-€/mes (5)

***Consultar otros modelos y opciones**

KaVo E30 Master
*desde 186.-€/mes (5)

KaVo 1058 Life
*desde 284.-€/mes (5)

KaVo E50 *Life*
*desde 326.-€/mes (5)

KaVo E70 *Vision*
*desde 445.-€/mes (5)

KaVo E80 *Vision*
*desde 508.-€/mes (5)

*Instrumentos "Marca KaVo"

Oferta Especial con Equipos

Turbinas con luz

KaVoSpray **s/cargo

E680L	S619L	460LED	E20L	E20C
1136.-€	735.-€	288.-€	921.-€	719.-€
738.-€	478.-€	144.-€	598.-€	468.-€

*Esterilizaciòn

E9 NEXT

Clase "B" 24lts.

Regalo

EURONDA

P.V.P. 6.616.-€
Oferta 3.875.-€

MELAG

P.V.P. 5.571.-€
Oferta 4.195.-€

"Quien ve bien,trabaja mejor"

*PACK ESPECIAL

36 meses sin intereses

Piezoelectrico 6 puntas
Oferta 4.320.-€
*desde 120.-€/mes (3)

Lampara Cialitica Con Camara
Oferta 6.480.-€
*desde 180.-€/mes (3)

Laser Wireless 8W

Con fibra de **200 y **400**um
P.V.P. 5900.-€
Oferta 4.900.-€
*desde 139.-€/mes (3)

Oferta Especial
*desde 447.-€/mes (5)

*Autonoma,sin polvo
Oferta 14.220.-€
*desde 245.-€/mes (5)

Unidad ARCO+ Camara
Oferta Especial
*desde 249.-€/mes(5)

YouTube /user/gcommsrl
Producto PROMOCION

*desde 259.-€/mes (5)

TECNODENT

Calidad & Precio

*Scaner Modelos (Exposicion)

Oferta Especial

Aparatos DEMO

Identica
Oferta 5.500.-€
*desde 149.-€/mes (3)

P.V.P. **14.900.-€**
Oferta 11.900.-€
*desde 205.-€/mes (5)

AutoScan-DS-EX

NOVEDAD

Scaner de Ultima generación
Oferta 6.990.-€

Oferta Conjunto
*desde 162,69.-€/mes (5)
2% de interes

cadLynx

Con todos los modulos
Oferta 2.870.-€

*Giratorio 345°

Oferta 4.925.-€
*desde 134.-€/mes (3)

*A Equipo
*Rodante
*A Pared
Oferta Especial
*desde 155.-€/mes (5)

*Radiologia 2D

KaVo Op 3D Pro (2)

ACTEON

Carestream DENTAL

Ampliable a 3D
*desde 563.-€/mes(5)

Ampliable a 3D
*desde 241.-€/mes (5)

Ampliable a 3D
*desde 412,27.-€/mes (5)

XMIND trium
F.O.V. 4x4,6x6,8x8,11x8
*desde 910.-€/mes (5)

*Orto KaVo OP-2D	*Digital OC200D	*X-Mind **NOVUS**	*CS 8100 C 2D	*CS 8100 C 2D
		Consultar Ofertas		
*desde 258.-€/mes (5)	*desde 414.-€/mes (5)	*desde 250.-€/mes (5)		

*Radiologia 3D

Software **Invivo5**

GXDP-700
F.O.V. 6x4,6x8
*desde 875.-€/mes (5)

GXDP-800
F.O.V 5x5,6x8,8x8 y **8x15**
*desde 998.-€/mes (5)

KaVo OP 3D

Software **Ondemand**
F.O.V. 5x5,6x9,**9x11**
*desde 878.-€/mes (5)

F.O.V. 5x5,6x9,9x11 y **9x14**
*desde 965.-€/mes (5)

KaVo OP 3D Pro

Software **Ondemand**
F.O.V. 6x4,6x8
*desde 979.-€/mes (5)

KaVo OP 3D Pro

Software **Ondemand**
F.O.V. 5x5,6x8,8x8,**8x15**
*desde 1.150.-€/mes (5)

F.O.V. 5x5,6x8,8x8,8x15 y **13x15**
*desde 1.270.-€/mes (5)

KaVo OP3D Vision V8
Software **Ondemand**
i-Pan+ FOV 5x8+8x8
*desde 1.290.-€/mes (5)

KaVo OP3D Vision V10
i-Pan+ FOV 5x8+8x8,4x16,6x16
8x16 y **10x16**
*desde 1.535.-€/mes (5)

KaVo OP3D Vision V17
i-Pan+ FOV 5x8+8x8,4x16,6x16
8x16,10x16,11x16,13x16,**17x23**
*desde 1.750.-€/mes (5)

Carestream DENTAL

CS 8100C 3D

*desde 910.-€/mes (5)

CS 8100 3D

*desde 720.-€/mes (5)

*Cirugía

MASTERsurg
P.V.P. 5.400.-€
Oferta 4.590.-€

EXPERTsurg
P.V.P. 3.945.-€
Oferta 3.350.-€

*PIEZOelectrico

TOUCH Basic 1
P.V.P. 6.650.-€
Oferta 5.990.-€

White
P.V.P. 5.110.-€
Oferta 4.600.-€

MyDENTA CLINICS

LA APLICACIÓN
MÁS **SENCILLA** PARA LA
GESTIÓN DE SU CLÍNICA

ACCEDA DESDE
CUALQUIER LUGAR DE
FORMA SENCILLA

MÚLTIPLES ACCESOS
SIN COSTES ADICIONALES,
TARIFA PLANA

CITAS
Gestiona tu agenda cómodamente

PACIENTES
Crea una nueva historia de una forma rápida y ágil

CONTABILIDAD
Gestiona tu clínica de forma sencilla. Informes financieros

ADMINISTRACIÓN
Facilidad administrativa
Menús configurables

Y MUCHO MAS ... !

protechno Software

Telf.:+34 977 226 177
info@protechnosoftware.com
www.protechnosoftware.com

Formación en gestión clínica para los higienistas dentales madrileños

El Colegio Profesional de Higienistas Dentales de Madrid comenzó la tercera edición de su Curso de Gestión de Clínica Dental, con el patrocinio de los laboratorios Lacer. Esta actividad tiene como objetivo principal proporcionar una formación práctica que integre todas las áreas de organización de una clínica dental, tanto desde el punto de vista legal, como de gestión de la misma. Se trata de un curso presencial de 180 horas que se apoya en la plataforma de *e-learning* «e-Higiene» del Colegio.

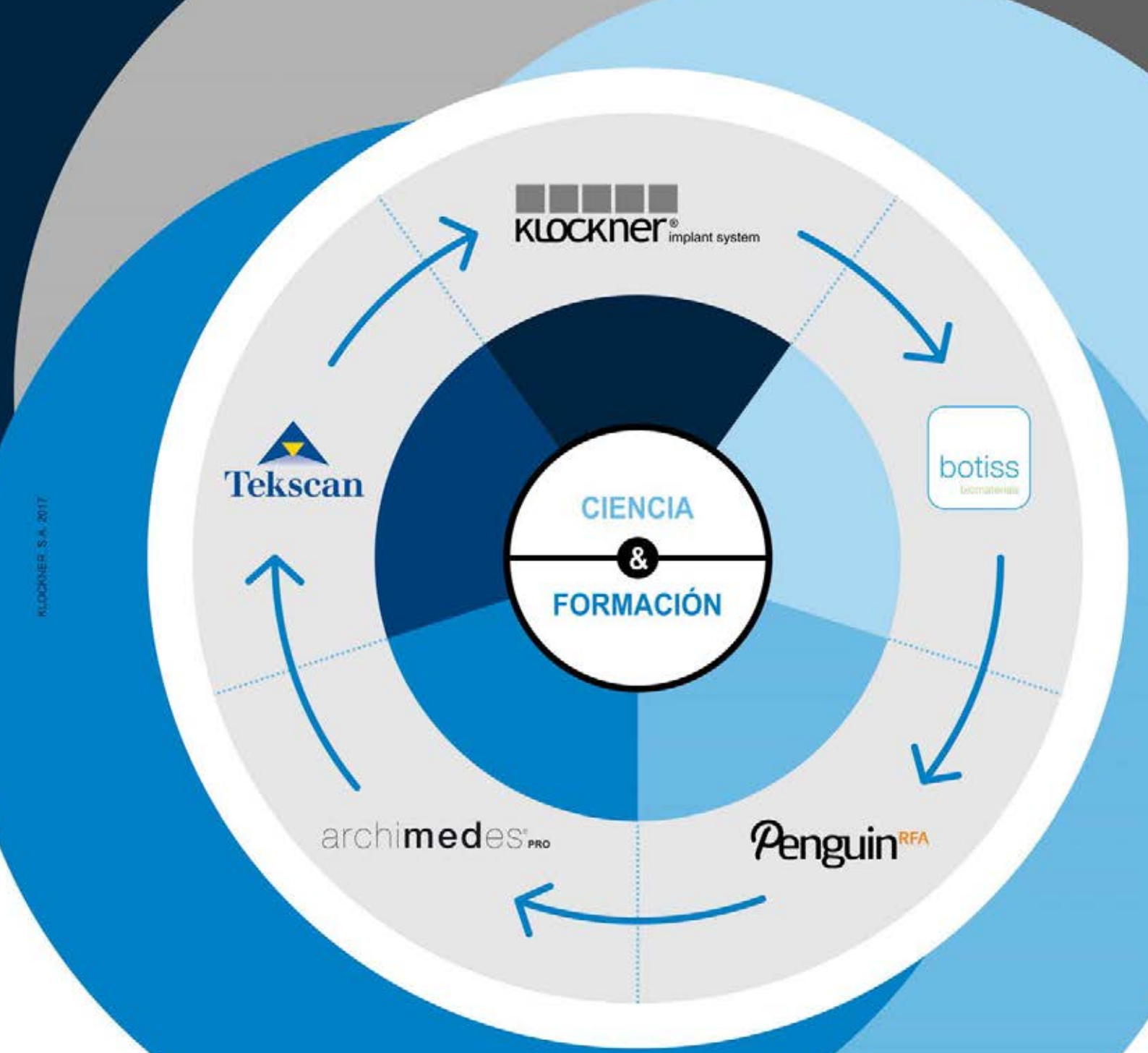
En el acto de apertura del curso participaron Ángel Cerdá, de laboratorios Lacer; además de José Luis Gómez, director del propio curso y César Calvo, secretario del Colegio Profesional de Higienistas Dentales de Madrid.

Por otra parte, el Colegio de Higienistas de Madrid y Sinedent Dental han firmado el contrato de patrocinio plata para el I Congreso Multidisciplinar de Salud Bucodental que la organización prepara en 2018 en Madrid.

Arriba, un momento de la celebración del curso. De izda. a dcha., César Calvo, Ángel Cerdá, Leonor Martín-Pero y el Dr. Santiago Megías.

FERIA DE SALUD DE FUENLABRADA

El Colegio de Higienistas Dentales de Madrid ha participado, como viene siendo habitual, en la reciente Feria de la Salud de Fuenlabrada, un evento que contó con una gran afluencia de público y que ha supuesto una buena portunidad para continuar con su campaña de información sobre la salud bucodental tanto para los más pequeños como para adultos.



KLOCKNER S.A. 2017

Misión KLOCKNER®

"Ayudar a nuestros doctores a conseguir la excelencia en los tratamientos y en la gestión de su clínica, proporcionando los mejores productos para cada una de las fases del tratamiento. Todo ello basado siempre en dos grandes pilares: ***CIENCIA y FORMACIÓN****"*

KLOCKNER®
Vía Augusta, 158 · 9ª Planta
08006 Barcelona
Tel. 901 300 323
klockner@klockner.es

EL PROGRAMA INCLUYÓ UNA PONENCIA, UNA CENA Y UN RECORRIDO EN BARCO POR LA BAHÍA

HIDES Cantabria celebra su 25 aniversario

Foto de familia de los participantes en el aniversario de la asociación cántabra.

La Asociación de Higienistas (HIDES) de Cantabria celebró el 25 aniversario de su creación con un programa en el que mandó el aspecto lúdico. El Hotel Bahía Santander sirvió de escenario a la reunión de los profesionales que festejaron el cumpleaños de la sociedad con una cena y un posterior paseo nocturno en barco por la bahía santanderina, organizado por la presidenta de los higienistas cántabros, Mercedes Alberdi.

La parte formativa de la reunión corrió a cargo de la doctora Isabel Gallardo, de la Universidad de Sevilla, que impartió un curso sobre «La saliva: componentes y funciones en una correcta salud bucal».

La doctora Isabel Gallardo, de la Universidad de Sevilla, fue la encargada de la parte formativa.

Afta med®
Alivio y prevención para sus pacientes
5 formulaciones que cubren todas las necesidades de tratamiento de las aftas bucales
ACIDO de alto peso molecular HIALURÓNICO
Acaba con el dolor
Previene úlceras futuras
• No escuece ni pica
• Sin alcohol
• Sin azúcar
• Compatible con aparatos de ortodoncia
SIN CONTRAINDICACIONES
Apto para:
diabéticos
KERN PHARMA Consumer

Hyperion X5: airgonomics

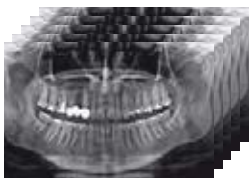
myray
new comfort
in digital imaging

3D MULTIFOV

Sistema que adapta las dosis de rayos y el campo de vista a las dimensiones del paciente y a la exigencia diagnóstica. Ocho FOV disponibles. Colimación inteligente MultiFOV de toda la dentición (10x10 cm) a una pequeña porción (6x6 cm).

2D FOCUS FREE

Examen PAN one-click con tecnología MRT (Morphology Recognition Technology) y sistema automático de selección del mejor enfoque, con filtros 2D PiE (Panoramic Image Enhancer) que optimizan el rendimiento de las imágenes 2D de modo automático y selectivo.

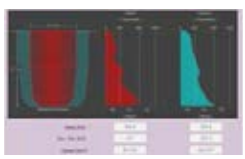


MULTIPAN

Función que permite extraer y analizar 5 distintas panorámicas a partir de un solo barrido a fin de seleccionar la más adecuada para resaltar el detalle de interés clínico.

3D SMART

(Streak Metal Artifacts Reduction Technology) La función 3D SMART elimina eficientemente los típicos artefactos de metal de las imágenes 3D, evitando la presencia de sombras y estrías en las imágenes volumétricas.



SIMULACIÓN DE IMPLANTACIÓN

Elaboración de imágenes intuitiva que facilita la selección y la colocación de implantes presentes en librerías precargadas o personalizadas con funciones evolucionadas para la evaluación de la calidad del hueso (escala MISCH).

¡CUSTOMIZA TU PANORÁMICO!
Pregúnta os por la opciones.

INNOVADOR
Diseño compacto - Ergonomía suspendida

FIABLE
Socio ideal, a la altura de tus expectativas

EVOLUCIONADO
3D y 2D en un único instrumento

Casa SCHMIDT
Distribuidor Oficial en España.

Contact Center
900 21 31 41 Península y Ba ea es
900 21 31 31 Ca a ia

info@ca a schmidt.es
www.ca a schmidt.es
www.my-ray.com

LOS ALUMNOS RECIBIERON SUS DIPLOMAS DE RECONOCIMIENTO

La URJC inaugura la cuarta edición de la Residencia Clínica Odontológica 2017

La Universidad Rey Juan Carlos de Madrid (URJC) celebró el acto de apertura de la cuarta edición de la Residencia Clínica Odontológica 2017-2018.

La Clínica Universitaria de la Universidad Rey Juan Carlos inauguró oficialmente la cuarta edición de la Residencia Clínica Odontológica 2017/18 en un acto que estuvo presidido por la vicerrectora de Política Científica, Visitación López-Miranda González, acompañada de Carmen Gallardo, decana de la Facultad de Ciencias de la Salud; Óscar Valero Romero, concejal de Cooperación y Sanidad del Ayuntamiento de Fuenlabrada; y Daniel Álvarez Cabo, director general de la Fundación Clínica Universitaria de la Universidad Rey Juan Carlos.

López-Miranda dio la bienvenida a los asistentes poniendo de manifiesto los grandes lazos que la unen desde hace años a la facultad de Ciencias de la Salud y a los profesores que la componen, así como el «orgullo de las iniciativas llevadas a cabo por los alumnos de Odontología homenajeados durante el acto, que con su constancia y dedicación, habían llevado a cabo durante el verano 2017».

Tras el saludo inicial, tomó la palabra Carmen Gallardo, que felicitó a los estudiantes por el trabajo desempeñado en la Clínica Universitaria. Daniel Álvarez Cabo intervino para agradecer, tanto a los alumnos como a profesores y personal sanitario, su participación y colaboración en los proyectos de la Residencia Clínica Odontológica y «Vacaciones en paz».

Los participantes en la Residencia Clínica Odontológica de Verano 2017 fueron los primeros en recibir sus diplomas de reconocimiento. Tras ello, las exalumnas Cristina Cid y Elsa Conde, graduadas ya en Odontología por la URJC, hablaron de los resultados obtenidos en la primera edición de la iniciativa «Apadrina un odontocito». Bajo este nombre, se encuentra una propuesta, surgida el año pasado, por la que los alumnos de nuevo ingreso cuentan con la ayuda de los estudiantes más veteranos para resolver todas las dudas que les puedan ir surgiendo en su «aterrizaje universitario». Así, prestan ayuda y asesoramiento sobre materiales y herramientas a comprar, instalaciones del campus, y les invitan a participar en actividades de clínica desde su primer año académico en esta facultad. Con su discurso, los alumnos ya graduados pasaban el testigo y dejaban la responsabilidad en manos de los nuevos alumnos de quinto de Odontología.

En la imagen, la mesa presidencial del acto de inauguración de la IV edición de la Residencia Clínica Odontológica 2017-2018.

«VACACIONES EN PAZ»

Sergio A. Fernandes y Agueda Díaz tomaron el relevo e invitaron a los alumnos de nuevo ingreso a participar con ellos y a sentirse integrados y respaldados desde su primer día en el campus. Jonathan Alcalá intervino después para narrar el Proyecto Solidario «Vacaciones en Paz», destacando todos los buenos sentimientos y emociones que había despertado en él esta colaboración.

Óscar Valero reconoció y agradeció a los estudiantes su disponibilidad y actuación con los niños saharauis y bielorrusos apadrinados durante los meses de verano por familias fuenlabreñas. Alentó a los colaboradores que otro año más han hecho posible la atención bucodental de los menores y les animó a continuar interviniendo en programas solidarios con los que ayudar y contribuir con su saber.

Por último, la vicerrectora de Política Científica, dio por clausurada la Residencia Clínica Odontológica de Verano 2017 e inauguró la IV Edición de la Residencia Clínica Odontológica 2018.

DOS GRANDES PROYECTOS QUE TIENE EN MARCHA

El Colegio de Dentistas de Murcia avanza en su clínica solidaria y en la Academia de Ciencias Odontológicas

La Clínica Solidaria y la Academia de Ciencias Odontológicas de la Región de Murcia son los dos grandes proyectos que tiene en marcha el Colegio de Dentistas de Murcia. El primero está previsto que sea desarrollado por la Fundación Dental Región de Murcia, a través de la Fundación Jesús Abandonado, además de estar avalado por la Fundación Dental Española.

El presidente del Consejo General de Dentistas de España y del Colegio de Dentistas de Murcia, el Dr. Óscar Castro, se reunió con el presidente de la Región de Murcia, Fernando López Miras, y con el consejero de Salud, Manuel Villegas, para dar a conocer ambos proyectos. En este sentido, Castro solicitó el apoyo del Gobierno murciano para la creación de la Academia de Ciencias Odontológicas, que se establecería como una institución de servicio público para promover y difundir los proyectos y actividades relacionados con la Odontología en dicha región.

En palabras del doctor Castro, «una vez que en la región hay suficiente número de doctores odontólogos y dos facultades de Odontología, pedimos la creación de dicha academia, impulsada por el propio Colegio como institución de servicio público para el desarrollo y difusión de nuestras actividades». Además, el presidente de la Organización Colegial aprovechó la oportunidad para transmitir su preocupación ante la situación y las prácticas que llevan a cabo determinadas cadenas marquistas y franquicias dentales y expuso la necesidad de luchar contra el creciente intrusismo profesional que sigue afectando a la práctica odontológica.

Un detalle de la reunión mantenida en la sede de la presidencia de la Región de Murcia.

IMPARTIDO POR EL DOCTOR JUANJO ITURRALDE

Curso sobre predictibilidad en los tratamientos de blanqueamiento en el Colegio de Dentistas de Álava

El pasado 26 de septiembre el doctor Juanjo Iturralde impartió en el Colegio Oficial de Dentistas de Álava el curso «Cómo conseguir la mayor predictibilidad en los tratamientos de blanqueamiento». El mismo tuvo lugar en el Aula de Formación del órgano colegial.

El doctor Iturralde abordó asuntos como la historia del blanqueamiento, etiología de la alteración del color y asuntos prácticos como medición del color o realización de fotografías. Por último, también hizo un recorrido exhaustivo por los diferentes tipos de blanqueamiento con sus indicaciones, contraindicaciones y diferentes efectos secundarios.

El Dr. Juanjo Iturralde con miembros del colegio alavés.

Fibro-Gide®, la nueva matriz que actúa como alternativa a los injertos de tejido conectivo

Fibro-Gide® fue presentada mundialmente en la pasada edición de EAO-SEPES, en Madrid, y será distribuida en España y Portugal por Inibsa Dental. Se trata de una matriz de colágeno específica para el aumento de volumen de tejidos blandos alrededor de implantes y es la alternativa definitiva del mercado para los injertos de tejido conectivo, evitando la morbilidad de la zona donadora para el paciente.

Esta matriz de colágeno está pensada para emplearla en regeneración del tejido blando en el reborde alveolar alrededor tanto de dientes naturales como de implantes y debe utilizarse como andamiaje sumergido allí donde se desee obtener clínicamente un aumento en el grosor del tejido blando. El producto sale con la mayor garantía de fiabilidad y ha sido seleccionado entre más de 1.000 prototipos.

Destaca por ser una matriz de colágeno porcina, reabsorbible y porosa, con estabilidad volumétrica, que experimenta una reticulación inteligente para la estabilidad volumétrica del dispositivo. Además, los estudios animales in vivo han demostrado una degradación casi completa (~97%) al cabo de aproximadamente 26 semanas.

Con este nuevo producto, Inibsa Dental amplía su portfolio en biomateriales líderes mundiales, aportando una excelente solución para el aumento de tejidos blandos.

izquierda a derecha Prof. Dr. Mariano Sanz,Prof. Dr. Christoph Hammerle, Dr. Mark Spilker y Dr. Matthias Dunkel.

Stand de GEISTLICH en EAO-SEPES.

Prof. Dr. Mariano Sanz en la presentación del nuevo producto.

Stand de INIBSA en EAO-SEPES.

MPI recibe el premio Madrid Excelente a la Confianza de los Clientes

El pasado 6 de octubre tuvo lugar en la Real Casa de Correos el acto de entrega de los XI Premios Madrid Excelente a la Confianza de los Clientes. En esta edición se ha reconocido el mérito y esfuerzo de Medical Precision Implants (MPI).

Engracia Hidalgo, consejera de Economía, Empleo y Hacienda de la Comunidad de Madrid, hizo entrega de los XI Premios Madrid Excelente a un total seis empresas instaladas en la región que, tras superar un riguroso proceso técnico, han logrado demostrar que gozan de la confianza de sus clientes. Adecco Iberia, EY, Gilead Sciences, Ilunion Contact Center, Medical Precision Implants y el Hospital San Rafael fueron las premiadas en las categorías Grandes grupos empresariales, Grandes empresas, Pymes, Micropymes y Organizaciones Sin Ánimo de Lucro.

Desde la primera edición de los premios, ya han sido galardonadas un total de 89 compañías, un reconocimiento del Gobierno regional a las empresas que han logrado la excelencia en su gestión y en la confianza de sus clientes, contribuyendo a la mejora de su satisfacción para garantizar la continuidad, el éxito y la competitividad.

Engracia Hidalgo, quien además de consejera de Economía, Empleo y Hacienda de la Comunidad de Madrid es presidenta de la Fundación Madrid por la Excelencia, señaló que estos galardones "ponen el cliente en el centro de la gestión de las empresas, analizando su liderazgo, la orientación y los resultados en los clientes, así como la confianza depositada por éstos en las compañías".

"MPI, desde sus inicios, ha demostrado ser una empresa con una máxima de cero defectos que trabaja por mejorar y superarse cada día. Estas han sido las premisas que le han llevado a posicionarse en el mercado y gracias a su esfuerzo y la confianza de sus clientes lograr un premio como Madrid Excelente", destacan desde la empresa galardonada.

El premio concedido a MPI fue recogido por su directora general, Regina Bosch, y la directora del Departamento de Calidad, Carmen Hurtado, quienes mostraron su más sincero agradecimiento "a cada persona que ha depositado su confianza en nosotros, pues entre todos hemos logrado este premio".

Parte del equipo de MPI.

Premiados en la XI edición, Madrid Excelente.

Regina Bosch a la izquierda y Carmen Hurtado a la derecha, ambas de MPI junto a Engracia Hidalgo.

SE CELEBRÓ EN EL ESPACIO KINÉPOLIS DE MADRID

Más de 1.400 asistentes en el 3rd Meeting Friends Klockner

Ponentes y miembros de Klockner durante la celebración del 3rd Meeting Firends celebrado en Madrid.

Al cumplir sus 30 años de historia, Klockner celebró los pasados 22 y 23 de septiembre, en el espacio Kinépolis de Madrid, el 3rd Meeting Friends, su congreso científico en el que contó con más de 40 ponentes de reconocimiento internacional y que reunió a más de 1.400 profesionales del sector.

Con un área de exposición de 1.675m^2 y tres salas donde se realizaron actividades científicas en paralelo, el evento contó con dos días completos de conferencias clínicas, un curso sobre gestión de clínicas dentales, una jornada de prótesis durante todo el día del sábado y tres talleres: uno sobre regeneración ósea y tisular alrededor de los implantes, liderado por las doctoras Marta Muñoz y Vanessa Ruiz Magaz; otro sobre la colocación de implantes en zonas estéticas, impartido por el Dr. Giuliano Fragola, y un tercero, con los doctores Esteban Pérez y Borja Dehesa, también enfocado en la regeneración ósea y tisular en la colocación de implantes y justificando el uso del sistema Penguin RFA, el dispositivo médico que permite monitorizar la osteointegración por medio de la técnica RFA que mide la estabilidad del implante durante cualquier fase del tratamiento a través de los valores ISQ.

Después de la presentación oficial y de la bienvenida dada por el CEO de Klockner, el Sr. Daniel Díez, el Doctor Mario Alonso Puig, una eminencia a nivel internacional sobre mindfulness, desarrollo y liderazgo personal, a partir de una sólida base científica, emocionó a todos los asistentes con su conferencia «Reinventarse, nuestra gran oportunidad».

VARIADO PROGRAMA CIENTÍFICO

En la sala principal, con capacidad para más de 900 personas, se realizaron todas las conferencias clínicas, que contaron con la moderación de los doctores Esteban Padullés, Mariano Herrero, Manuel Mª Romero y el cuatro veces Doctor Honoris Causa, Raúl Caffesse. Han sido un total de 22 ponencias, en las que Klockner, como organizadora, buscó proporcionar a los asistentes una gran variedad y profundidad de contenido científico, con conferencias que abordaron temas como estética, enfermedades periimplantarias, regeneración ósea y tisular, nuevas técnicas y

“KLOCKNER APOYA SEIS CÁTEDRAS DE INVESTIGACIÓN EN UNIVERSIDADES DE REFERENCIA NACIONAL E INTERNACIONAL

El Dr. José Nart, durante una de las ponencias del programa científico del 3rd Meeting Friends Klockner.

El área de exposición sumó 1.675 metros cuadrados.

tecnologías en la implantología, etc. A continuación de los ciclos de las conferencias, se realizaron cuatro mesas redondas, una de ellas en el innovador formato de debate, bautizado Science Combat, en el que los doctores Aritza Brizuela, Pablo Galindo, Antonio Bujaldón y Elena Figuero discutieron las controversias en la etiopatogenia de enfermedades periimplantarias y sus opciones de tratamiento.

Además de reconocidos doctores y protésicos españoles y portugueses, como Manuel Fernández, Juan Manuel Vadillo, João Paulo Tondela, Rubén Augustín, César Chust, José Nart Molina, Federico Herrero, Sr. Waldo Zarco, Beatriz Martín Nieto, Carlos Falcão, Roberto Padrós, Javier Fábrega, Matteo Albertini, Miguel Peñarrocha, Ferrán Puigrefagut, Mariano Sanz, Pedro Lázaro, también formaban parte de este cartel nombres de doctores internacionales como Stavros Pelekanos, Jakob Zwaan y Emild Sild.

La jornada de prótesis fue igualmente conducida por profesionales internacionalmente reconocidos, como el caso de los señores Milos Miladinov, Juan Golobart, David García y Carlos Saavedra. Se hizo especial hincapié en la digitalización de la Odontología y el desarrollo de los nuevos flujos de trabajo a través de la aplicación de la tecnología.

LÍDERES EN INNOVACIÓN

La clausura del evento fue liderada por el Dr. Javier Gil, director del comité científico de Klockner, con su presentación «30 años de investigación», en la que habló sobre la importancia de la ciencia dentro de la empresa y la gran inversión que Klockner siempre ha hecho en ciencia y que amplía cada año para favorecer el desarrollo y la mejora constante de sus productos, obtener una base científica en todo su portafolio y lanzar nuevos productos que posicionen a la compañía como uno de los líderes mundiales del sector dental en innovación. Esta inversión es absolutamente tangible a través, entre otras cosas, de las seis cátedras de investigación en universidades de referencia a nivel nacional e internacional.

Con el 3rd Meeting Friends, Klockner quería repasar sus 30 años de historia y compartir el presente y futuro de la compañía, organizando un congreso científico que destacó por el nivel de sus ponentes, su rigor científico y por hacer palpable el sentimiento de #FamiliaKlockner existente entre todos sus clientes y personas del equipo Klockner.

Este año la empresa se esforzará por obtener el mismo éxito en los congresos de regeneración ósea y tisular Bone&Tissue Days, con ediciones en Oporto y Barcelona, que se realizarán los próximos 28 de octubre y 4 de noviembre, respectivamente.

DR. NACHO RODRÍGUEZ RUIZ

PRESIDENTE DE SEPES Y PREMIO DENTISTA DEL AÑO

«No se debe personalizar, hay que cambiar de caras»

Ya ha comenzado la cuenta atrás. En menos de doce meses el Dr. Nacho Rodríguez dejará la presidencia de la Sociedad Española de Prótesis Estomatológica y Estética tras dos legislaturas, en las que ha dejado huella no solo en SEPES sino en toda la profesión. El próximo mes recogerá el premio «Dentista del Año» concedido por el Consejo General de Dentistas, un reconocimiento que hace extensivo a su junta, su equipo y a los socios de una organización que vive un momento dulce, con un desarrollo espectacular y muchos proyectos exitosos. Uno de los más recientes, el congreso que acaban de celebrar junto a la Academia Europea de Osteointegración en Madrid.

—¿Qué ha supuesto para SEPES la celebración conjunta de su congreso anual con la Academia Europea de Osteointegración (EAO) en Madrid?

—Estamos muy contentos y orgullosos de haber podido colaborar con la Academia Europea de Osteointegración, una sociedad internacional de verdad. Cada uno tiene que ser consciente de dónde está. No podemos olvidar que nosotros somos una sociedad nacional y colaborar con una organización como EAO nos ha abierto muchísimas puertas.

El éxito de la cita ha sido incuestionable. Más de 5.000 personas de 88 nacionalidades diferentes han participado en el Congreso SEPES-EAO. Llevar el nombre de nuestra sociedad por toda Europa y por todo el mundo era uno de los grandes objetivos que nos marcamos hace cinco años, cuando mi junta y yo comenzamos a trabajar.

Está claro que no ha sido un congreso típico de SEPES, de los 47 años que llevamos celebrándolo, pero es evidente que avanzamos hacia una Odontología multidisciplinar. Sumar contenidos de Implantología, Osteointegración y Prótesis en el programa ha sido muy positivo.

> **“HEMOS MOSTRADO AL RESTO DEL MUNDO QUE LA ODONTOLOGÍA ESPAÑOLA ESTÁ AL MÁXIMO NIVEL**

—Recordando la entrevista que le hicimos cuando fue elegido presidente de SEPES, en octubre de 2012, uno de sus objetivos precisamente era internacionalizar la sociedad. ¿Podemos decir entonces que se ha cumplido?

—Cuando vas a los congresos internacionales y ves a los ponentes de todo el mundo, podemos decir orgullosos que nuestros profesionales son iguales, si no mejores, y por eso nos dijimos «vamos a luchar por ello», «vamos a conseguir más visibilidad». Llevo asistiendo a los congresos de la EAO varios años: Dublín, Roma, Estocolmo, París… Y en los programas había uno o dos españoles. En este último se ha contado con 25 españoles, entre ponentes y moderadores. Esto es mostrar al resto del mundo que la Odontología española está al máximo nivel.

Además, Guillermo Pradíes ha sido nombrado presidente de la EPA (European Prostodontics Association), que va a celebrar su congreso europeo del 13 al 15 de septiembre de 2018 en Madrid. Acabamos de llegar hace poco –por eso no pude acudir a los Premios de GACETA DENTAL–, de Toyama (Japón), del Congreso de la Federación Internacional de Estética, una cita que traeremos a Barcelona en 2019. De momento, en tres años, tres congresos internacionales y sin perder nuestra esencia.

—Además parece que en los últimos años la SEPES se ha rejuvenecido, en una clara apuesta por la proyección y protagonismo de los profesionales noveles.

—Es cierto, pero no solo por la mayor presencia de jóvenes. Todos los miembros de SEPES creo que nos hemos rejuvenecido. Veo a muchos compañeros de toda la vida que han encontrado en la sociedad un nuevo impulso e ilusión. Esta ilusión que ponemos en todo lo que hacemos se transmite a los socios. Y, aunque no está bien que yo lo diga, los socios, tanto los más jóvenes como los más veteranos, nos transmiten que se encuentran a gusto. Estamos en un momento dulce de la sociedad. No hay que olvidar que los jóvenes son nuestro futuro. Tenemos que dejarles paso y ayudarles.

Los días 2 y 3 de febrero celebraremos una nueva edición de Valores SEPES en Madrid, donde 30 jóvenes harán presentaciones de casos clínicos. Para mí, en estos momentos, ésta es la esencia de SEPES.

Este año dos Valores SEPES han sido premiados por GACETA DENTAL: Pablo Castelo, en la categoría de Mejor Artículo Científico, y Álvaro Ferrando, como Mejor Caso Clínico. Nos llena de orgullo y emoción que haya sido así. Quisiera aprovechar la ocasión para dar las gracias a GACETA DENTAL por la visibilidad que nos ofrecéis con la publicación de los do-

“LA ILUSIÓN QUE PONEMOS EN TODO LO QUE HACEMOS SE TRANSMITE A LOS SOCIOS

sieres SEPES, y al jurado por valorar positivamente los trabajos de nuestros jóvenes valores.

—Este año el Consejo General de Dentistas de España además acaba de otorgarle el Premio Dentista del Año. ¿Qué ha supuesto para usted la concesión de este galardón?

—Tal y como aseguré en la última Asamblea de SEPES, celebrada en el marco del Congreso SEPES-EAO, y sinceramente así lo sentía, me dan el premio porque soy la cara visible de la sociedad. Pero está mi junta, el equipo de SEPES y los socios. El Consejo se ha fijado en todos y cada uno de ellos para la concesión de este reconocimiento, sin duda.

Cuando me llamó el presidente del Consejo General de Dentistas, el Dr. Óscar Castro, no sabía absolutamente nada. Ahora soy incapaz de medir la trascendencia del premio, me imagino que me iré dando cuenta cuando mire atrás y me diga: «labor cumplida con mis pacientes en la consulta, en la sociedad y en la Odontología». Esa sensación de haber aportado mi granito de arena para hacer que nuestra profesión, que actualmente vive momentos difíciles, sea mejor y redunde en la calidad de los tratamientos que ofrecemos a nuestros pacientes. De cualquier, modo, a día de hoy puedo decir que es un honor y un orgullo conseguir este galardón.

—Esa pasión que siente por SEPES y que le ha llevado a no parar en estos cinco años también ha supuesto muchos sacrificios, especialmente, personales.

—Le decía hoy mismo a un compañero que el mes debía tener seis fines de semana. Algún fin de semana he logrado estar en dos y tres eventos del sector. Y es que tienes que estar presente. Si te piden colaboración no puedes fallar. Ellos dan, nosotros damos. Si

El Dr. Nacho Rodríguez durante la entrevista que concedió a José Luis del Moral y Gema Bonache, director y redactora jefe, respectivamente, de GACETA DENTAL.

Kerr™
ENDODONTICS

¿Tu irrigación endodóntica sólo hace la mitad del trabajo?

*Samano et al. (2016) Estudio comparativo ex- vivo de limpieza y desinfección en conductos radiculares usando un nuevo sistema de irrigación por presión negativa. Universidad Autónoma de San Luís de Potosí.

KERR ENDODONTICS PRESENTA

LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA EN IRRIGACIÓN ENDODÓNTICA.

Endovac Pure™

Más del 97% de bacterias eliminadas comparado con el 50% usando el método tradicional*.

Entrada segura de NaOCl y EDTA en **volumenes controlados a lo largo de toda la longitud de trabajo.**

El **constante intercambio de irrigantes** expande la solución por todas las paredes laterales y el tercio apical.

La presión apical negativa **reduce el riesgo de extrusiones apicales.**

Consíguelo todo con un solo y ergonómico instrumento manual!

www.kerrdental.com/innovacion-en-irrigacion

APM690 E Rev. 0 | 09-17

es bueno para el socio de SEPES hay que estar, intentando ayudar en lo que esté en nuestra mano.

—¿Cómo ha crecido SEPES desde que inició su presidencia?

—La progresión ha sido increíble. En 2012 éramos 2.200 socios y ahora mismo sumamos 4.500. A pesar de la crisis, hemos crecido más del doble y seguimos subiendo. No sé cuándo vamos a parar porque está claro que todo tiene un límite.

—Usted marcó un hito hace dos años en la sociedad al repetir legislatura por primera vez en su historia.

—Me costó muchísimo tomar la decisión. Soy de la opinión de que no hay que repetirse. Uno tiene su momento, lo aprovecha y pone toda su energía. Pero en nuestro caso nos dimos cuenta de que al cumplirse los tres años de mandato teníamos casi más energía que al principio. La junta estaba contenta con el trabajo que se estaba desarrollando y los socios también. Como tenía dudas consulté a diferentes presidentes, amigos, y algunos me dijeron que quizás no estaba bien. Por ello fue una decisión dura. No hay que personalizar las cosas, hay que dar el paso y cambiar de caras. En octubre de 2018, en Valladolid, en el marco de nuestro congreso anual tendremos elecciones y entrará un nuevo equipo que me gustaría que fuera continuista con nuestra labor. Aunque yo no repita en el cargo, ayudaré en todo lo que se me pida. En todas las sociedades existe el *pastpresident*, una figura que trasmite la experiencia adquirida a sus sucesores. Estamos, pues, ante nuevas ilusiones y proyectos.

—Y a un año de vencerse su mandato, ¿le queda alguno de los objetivos que se marcó al inicio por cumplir?

—No me queda ninguna espina clavada. La internacionalización, los jóvenes valores, SEPES *on line*, abrir la sociedad a jóvenes y socios, becas de investigación y solidaria… Todo conseguido. Espero que la gente esté satisfecha. Nos quedan más programas y nuevos objetivos en el tintero. Pero no es momento de poner en marcha proyectos en vistas al nuevo equipo que se va a incorporar el próximo año. No obstante, como se trabaja con mucha antelación ya hay bastantes cosas cerradas: 2018 está ya casi cubierto,

El Dr. Nacho Rodríguez junto a su mujer y su hija, también dentistas.

Reunión SEPES Valores celebrada en Barcelona.

2019 está apuntalado y ya hemos presentado los 50 años de SEPES en Las Palmas para 2020.

—¿No se aburrirá el Dr. Nacho Rodríguez a partir de octubre de 2018?

—Tengo más cosas que hacer que tiempo del que dispongo. Mi familia me ha apoyado siempre y, en cierto modo, me van a recuperar, aunque mi mujer es dentista y eso ayuda bastante. Mi hija también ha seguido mis pasos y mi hijo está haciendo Medicina. Estoy muy contento en lo personal y en lo profesional. Feliz de que SEPES vaya bien, porque forma parte de mi vida.

Lo que tengo claro es que seguiré yendo a todo lo que se organice en el sector. Uno de mis lemas es «siempre entre amigos allá donde voy». Así lo ha sido hasta ahora y espero no perderlo cuando ya no sea presidente de SEPES.

SDR® flow+

Bulk Fill Flowable

CLASS II SOLUTION™

¡No nos dormimos en los laureles! Empezamos con nuestra fórmula probada de SDR, le añadimos resistencia al desgaste, mayor radiopacidad y tres nuevos colores. ¡Así hemos creado el nuevo SDR flow+! Con todas estas mejoras puedes seguir contando con la excelente adaptación cavitaria y el autonivelado de siempre. Con más de seis años de éxito clínico que han permitido que el original sea el número uno en composites fluidos para incrementos en bloque. Estamos convencidos que creamos el original, pero esto no significa que tengamos que dejar de innovar. **¡Sin rivales y mejor que nunca!**

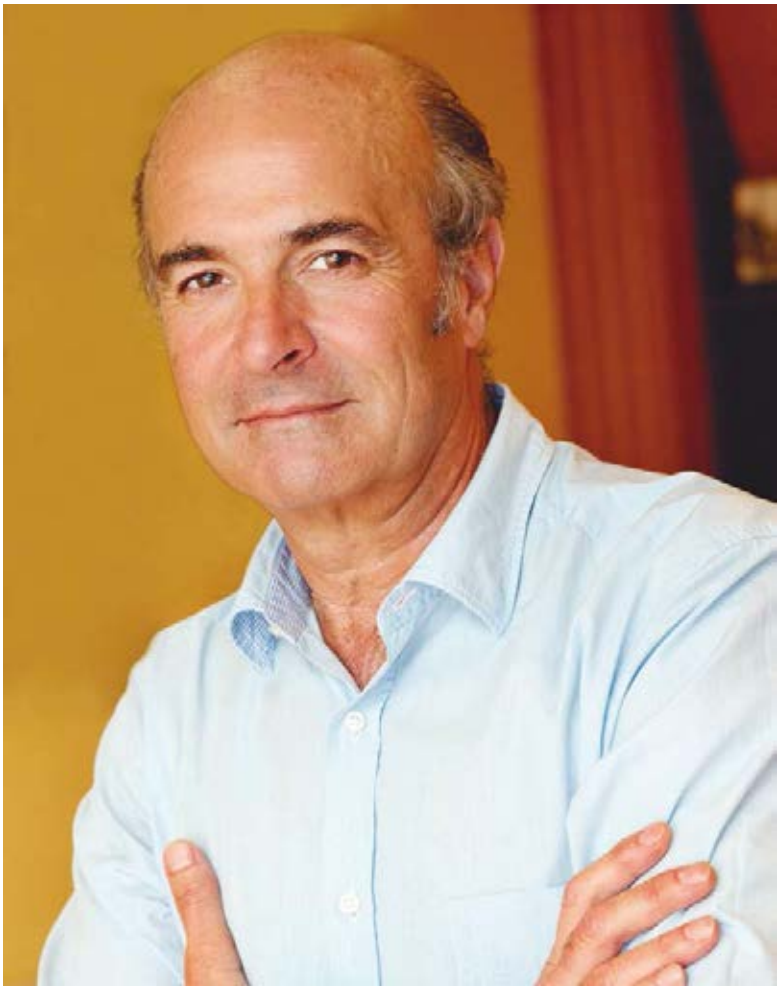
Dentsply Sirona Restorative

©2017 Dentsply Sirona. Todos los derechos reservados.

DR. JUAN FRANCISCO MANTECÓN

PRESIDENTE DEL COLEGIO DE DENTISTAS DE CANTABRIA

«Falta voluntad política y judicial para acabar con los intrusos»



Mantener a la profesión unida frente a las crisis del mercado laboral y la formación continua para afrontar los nuevos retos científicos que se presentan son los dos grandes objetivos del nuevo presidente del Colegio de Dentistas de Cantabria. El Dr. Juan Francisco Mantecón afronta su nueva etapa profesional con ilusión alertando sobre dos de los grandes problemas que padecen los clínicos españoles: la plétora y el intrusismo.

SYNERGY

by Rocky Mountain/Orthodontics

El bracket **Synergy** ®
posibilita a la nueva generación de alambres super-elásticos de RMO:

Orthonol ® *(Ni-Ti Superlástico)*

Thermaloy® *(Ni-Ti Termo-elástico) y*

Bendaloy® *(Beta-Titanio preformable)*
expresar todo su potencial.

Synergy es el único bracket que permite controlar el grado de fricción - diente a diente - durante todo el tratamiento.

Expresa lo que siente el alambre

Ibérica de Ortodoncia, S.L.U.
RMO - rocky mountain/orthodontics

RMO
rocky mountain orthodontics

Avda. del Cid, 18 - 46018 Valencia
Tel.: 963 857 040 – 963 857 007
Email: info@iberorto.com
www.iberorto.com

—Desde hace escasos meses, ocupa la presidencia del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de Cantabria. ¿Cómo afronta esta nueva etapa profesional?

—Cualquier etapa, tanto en mi vida profesional como personal, la he afrontado con ilusión, es un reto que hay que superar y para ello tienes que estar preparado y conocer lo que sucede a tu alrededor.

Siempre he estado vinculado al colegio tanto de forma pasiva como colegiado asistiendo a todas las actividades programadas por las diferentes juntas y apoyándolas en todo momento como activamente, durante estos últimos ocho años, en los que he ostentando los cargos de secretario y vicepresidente, presidiendo comisiones de formación continuada, campañas contra el cáncer e infinidad de actividades.

—¿Cuál es la situación del profesional de la Odontología en su comunidad?

—La situación de la Odontología en Cantabria no dista mucho en relación con lo que sucede en otras comunidades. Hay una plétora profesional de sobra conocida por todos. Los profesionales jóvenes están muy bien preparados, la mayoría son máster, pero instalar una clínica y transformase en empresarios es complicado y difícil para una mente científica que solo piensa en ayudar a sus semejantes con sus conocimientos clínicos. Por ello y por los tiempos que corren, se ven obligados, en alguna circunstancia, a poner su título a disposición de entidades meramente comerciales y especulativas. El potencial de los jóvenes es enorme,

MÁS PERSONAL...

- Nacido en: Santander.
- Estado civil: Casado.
- Aficiones: la práctica del deporte en cualquier modalidad, pero actualmente el ciclismo de carretera.
- Un libro: Cien años de soledad de Gabriel García Márquez. Marca el inicio de una lectura más madura y responsable. Un antes y un después.
- Música preferida: Cada época de mi vida está marcada por una tendencia musical diferente. En este momento, música melódica.
- Viajes en cartera: Bora Bora en la Polinesia Francesa.

La Junta Directiva del Colegio de Dentistas de Cantabria al completo.

Seguro de **Automóvil**

EL SEGURO DE AUTO
DE A.M.A
SEGUNDO MEJOR
VALORADO DEL SECTOR

Fuente: Indice Stiga JUNIO 2016
de Experiencia de Cliente ISCX

Hasta un

60%* bonificación
en su seguro de Automóvil

- NUEVOS SERVICIOS DE ITV Y GESTORÍA
- AMPLIA RED DE TALLERES PREFERENTES
- REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE LUNAS A DOMICILIO CON DESCUENTOS DE UN 50% POR NO SINIESTRALIDAD
- PÓLIZAS DE REMOLQUE
- LIBRE ELECCIÓN DE TALLER
- ASISTENCIA EN VIAJE 24 HORAS DESDE KILÓMETRO CERO
- PERITACIONES EN 24-48 HORAS
- RECURSOS DE MULTAS
- DECLARACIÓN DE SINIESTROS POR TELÉFONO E INTERNET

A.M.A.
agrupación mutual aseguradora
LA MUTUA DE LOS PROFESIONALES SANITARIOS

www.amaseguros.com
902 30 30 10 / 913 43 47 00

Síganos en

y en nuestra APP

A.M.A. MADRID
Vía de los Poblados, 3. Edificio nº 4-A Tel. 913 43 47 00 amacentral@amaseguros.com

A.M.A. MADRID (Villanueva)
Villanueva, 24 Tel. 914 31 06 43 villanueva@amaseguros.com

A.M.A. MADRID (Hilarión)
Hilarión Eslava, 50 Tel. 910 50 57 01 hilarion@amaseguros.com

(*) Promoción válida para presupuestos de nueva contratación, realizados hasta el 31 de diciembre de 2017. No acumulable a otras ofertas. Consulte condiciones en su oficina provincial A.M.A.

“ESTAMOS EN UN MOMENTO HISTÓRICO DE CAMBIO TECNOLÓGICO QUE NOS HARÁ AVANZAR MUCHÍSIMO EN CALIDAD Y SERVICIO

además estamos en un momento histórico de cambio tecnológico que nos hará avanzar muchísimo en calidad y servicio. Hay que estar atentos actualizándonos constantemente y evolucionando. Si alguno se despista se quedará fuera en el futuro.
El colegio organiza jornadas y cursos que buscan esa actualización. Cursos punteros con grandes profesionales que marcan pautas, en temas de obligado estudio como la Medicina Oral, la Articulación Temporo Mandibular, la Atención al Paciente Polimedicado y Minusválido, la Odontología Digital, la Prótesis, la Estética... La Odontoestomatología tiene un amplio abanico, a veces pienso que interminable.

—¿Cuál es su punto de vista frente al intrusismo que sigue afectando a la profesión?

—El intrusismo más que una lacra es una estafa a la sociedad, un delito contra la salud pública y, si me apura, es también un delito fiscal. No es posible que una persona sin formación, aunque tenga habilidades adquiridas, pueda ejercer una profesión universitaria para la que hay que prepararse toda la vida. La culpa no es de la sociedad, es de los estamentos políticos y judiciales que no toman cartas en el asunto y se dan la vuelta tolerándolo con penas que causan risa. Si a un intruso se le castiga con 1.400 euros de multa por sus actuaciones, ¿qué sentido tiene, desde, la mentalidad del intruso, no someterse a ese riesgo?. No hay intención política ni judicial de acabar con los intrusos.

—¿Cuáles son los objetivos que se ha marcado como presidente del colegio cántabro?

El Dr. Juan Francisco Mantecón disfrutando de una de sus pasiones: el ciclismo.

—Nuestro objetivo es mantenernos unidos ante las crisis del mercado laboral y formarnos constantemente para afrontar los nuevos retos científicos que nos depara el futuro.
Nos interesan las clínicas solidarias bien entendidas, sin bagajes políticos, meramente sociales. Éste es un objetivo para un futuro próximo una vez solventemos su financiación.

LA JUNTA, AL COMPLETO

Presidente: Dr. Juan Francisco Mantecón.
Vicepresidente: Dr. José del Piñal.
Secretaria: Dra. Eva Villaescusa.
Tesorero: Dr. Ángel José López.
Vicesecretario: Dr. Felipe Parra.
Vocales: Dra. Teresa Ortega, Dra. Mª Aurora Uribarri y Dr. Fernando Manuel Ocón.

ALGASIV®

¡UN MOTIVO MÁS PARA SONREÍR!

Nadie sabe mejor que usted que para cualquier persona que use dentadura postiza, lo más importante es tener una buena adaptación desde el primer día. Tanto física como psicológicamente, que se encuentren cómodos y seguros con ella les hará valorar esta nueva etapa de su vida de una forma muy positiva. Por eso, los productos **ALGASIV** son una gran ayuda desde el primer momento.

ALGASIV ALMOHADILLAS ADHESIVAS

FIJA LAS PROTESIS COMPLETAS Y PROTEGE LAS ENCÍAS TODO EL DÍA

ALGASIV CREMA ADHESIVA SENSITIVE

FIJA LAS PROTESIS PARCIALES Y PROTEGE LAS ENCÍAS, INCLUSO LAS MÁS SENSIBLES TODO EL DÍA

Solicite nuestra caja expositora de muestras gratuitas

en el teléfono **91 556 04 65**
o envíe un email a: combe1@combe.com

CIENTÍFICOS DE LA UNIVERSIDAD DE QUEEN, EN BELFAST (REINO UNIDO)

Descubren un nuevo uso potencial de la aspirina que podría reparar las caries y reducir la necesidad de empastes

Los investigadores descubrieron que uno de los compuestos de la aspirina, el ácido acetilsalicílico, puede estimular las células madre de los dientes y provocar la regeneración de los tejidos dentales.

Reparar la caries mediante el uso de células madre del propio paciente es el ambicioso objetivo de una investigación realizada por científicos británicos de la Universidad de Queen, situada en Irlanda del Norte. Estos han descubierto que el ácido acetilsalicílico (el principio activo de la popular aspirina) estimula este tipo de células de los dientes y favorece la autoregeneración de su estructura.

> **“PARA QUE LA ASPIRINA ESTIMULE LA REGENERACIÓN POR LAS CÉLULAS MADRE DEBE PERMANECER MUCHO TIEMPO EN EL DIENTE**

La administración de dosis bajas de aspirina incrementa la mineralización y la expresión de los genes responsables de la formación de la dentina, según el estudio.

© Shutterstock/OBprod.

El objetivo del estudio, dirigido por Ikhlas El Karim y presentado en el marco de la Reunión Anual 2017 de la Sociedad Británica para la Investigación Oral y Dental (BSODR) celebrada en Plymouth (Reino Unido), fue encontrar un posible método para tratar las caries sin necesidad de recurrir a los empastes, que por lo general no tienen un carácter definitivo y tienen que ser remplazados con el paso del tiempo. Para ello, los autores se centraron en las células madre localizadas en la pulpa dental. Así, el primer paso fue recurrir a la genómica y a la bioinformática para identificar un fármaco con capacidad para estimularlas. De acuerdo con los resultados, la aspirina presenta el potencial para hacerlo.

¿EL FIN DE LOS EMPASTES?

Según los investigadores, para que la aspirina estimule la regeneración por las células madre es necesario que el fármaco permanezca mucho tiempo en el diente. Por ello, el siguiente paso será desarrollar un método de uso profesional que permita la liberación gradual del fármaco que, una vez diseñado, deberá ser evaluado en distintos ensayos clínicos. Como asegura Ikhlas El Karim, «se trata de desarrollar un producto final que pueda ser utilizado por los dentistas, no por los pacientes».

COMO MUESTRA UN ESTUDIO DE LA UNIVERSIDAD DE PLYMOUTH (REINO UNIDO)

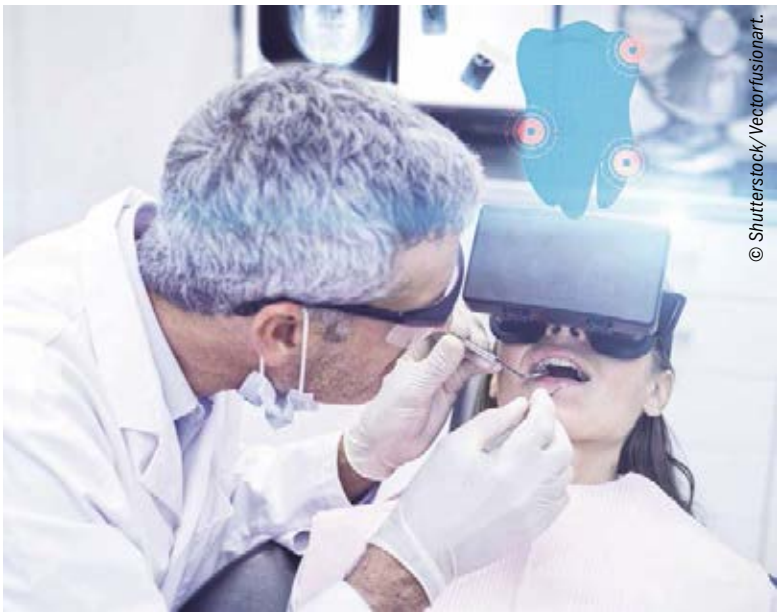
El uso de la realidad virtual en la consulta dental reduce la ansiedad y el dolor de los pacientes

¿Es posible convertir una visita al dentista en una experiencia menos dolorosa y más amena? La respuesta puede venir, según investigadores británicos, de la mano de la realidad virtual en las clínicas dentales.

Como muestra un estudio dirigido por investigadores de la Universidad de Plymouth (Reino Unido) y publicado en la revista «Environment and Behavior», bajo unas condiciones adecuadas, la realidad virtual puede ser empleada en beneficio tanto de los pacientes como de los profesionales, tal y como asegura Karin Tanja-Dijkstra, directora de esta investigación. Para Tanja-Dijkstra, «el uso de la realidad virtual en la práctica clínica es cada vez mayor, pero necesitamos evidencias rigurosas de que realmente mejore las experiencias de los pacientes».

PASEO POR LA COSTA

Para la realización del estudio, los autores contaron con la participación de un total de 70 pacientes, de los cuales algunos fueron tratados según el procedimiento habitual y otros a través del uso de gafas de realidad virtual que les transportaban a un paseo por la playa o bien a una caminata por una ciudad virtual e inexistente.



© Shutterstock/Vectorfusionart.

La realidad virtual resulta positiva para el paciente en entornos de atención sanitaria especialmente estresantes.

> **“LA REALIDAD VIRTUAL PUEDE SER EMPLEADA EN BENEFICIO, TANTO DE LOS PACIENTES COMO DE LOS PROFESIONALES**

Los resultados mostraron que, comparados ambos, los pacientes cuya consulta estuvo amenizada por un paseo por la costa experimentaron menores niveles de ansiedad y menor dolor, así como que sus recuerdos de la visita al cabo de una semana eran mucho más positivos. Unos beneficios que, sin embargo, no se lograron con la caminata virtual por un entorno urbano.

Por ello, los investigadores llegaron a la conclusión de que este avance tecnológico es capaz de amenizar la experiencia de los pacientes y ayudar a la población en contextos de atención sanitaria potencialmente estresantes, como es el caso de las consultas dentales.

Plan Renove W&H

Actualice su Equipo de Cirugía

Ofertas especiales en motores y contra-ángulos de cirugía

Descuentos y precios especiales aplicables, exclusivamente, a la ENTREGA A CAMBIO DE UN PRODUCTO ANTIGUO de similares características y de cualquier fabricante.
CONSULTE A SU DISTRIBUIDOR W&H DE LAS CONDICIONES DEL PLAN RENOVE

R&NOV&

CONSULTE TODAS NUESTRAS OFERTAS Y NOVEDADES

Descargue todas nuestras ofertas y novedades escaneando el código QR con su smartphone

Contra-ángulo Quirúrgico WI-75 E/KM

- Sin Luz
- Spray Externo
- Botón de Presión
- Contra-ángulo 20:1
- No Desmontable

R&NOV&

550€

PVP 897€

Precio aplicable, exclusivamente, a la ENTREGA A CAMBIO DE UN CONTRA-ÁNGULO ANTIGUO de similares características y de cualquier fabricante.

Contra-ángulo Quirúrgico WS-75 LG

- LED+ Autogenerada
- Spray Externo
- Botón de Presión
- Contra-ángulo 20:1
- Desmontable

R&NOV&

750€

PVP 1.333€

Precio aplicable, exclusivamente, a la ENTREGA A CAMBIO DE UN CONTRA-ÁNGULO ANTIGUO de similares características y de cualquier fabricante.

96 353 20 20

W&H Ibérica Atención al Cliente & Servicio Técnico Oficial
Ciudad de Melilla, 3 - 46017 Valencia **España** oficinas.es@wh.com

PEOPLE HAVE PRIORITY

W&H

implantmed

Modelo SI-923 Pedal con cable

R&NOV&

Implantmed SI-923
Pedal con cable S-N1
Micromotor SIN luz

1 AÑO DE GARANTÍA

1.895€

PVP 2.746€

Precio aplicable, exclusivamente, a la ENTREGA A CAMBIO DE UN EQUIPO ANTIGUO COMPLETO (Unidad, micromotor y pedal) de similares características, funcionando o no, y de cualquier fabricante.

implantmed

Modelos SI-1023

R&NOV&

DESCUENTO DE **300€**
EN LA COMPRA DE
CUALQUIER KIT DEL NUEVO
IMPLANTMED SI-1023

DESCUENTO DE 300€

A la compra de cualquier
KIT Implantmed SI-1023

Descuento aplicable, exclusivamente, a la ENTREGA A CAMBIO DE UN EQUIPO ANTIGUO COMPLETO (Unidad, micromotor y pedal) de similares características, funcionando o no, y de cualquier fabricante.

Ofertas válidas hasta el 31 de Enero de 2018 salvo error tipográfico. Precios: transporte, instalación y 21% IVA NO INCLUIDOS. Fotografías orientativas.

wh.com

Dra. Irene-Carmen García-Martínez
Máster de Ciencias Odontológicas. Universidad Complutense de Madrid (UCM).
Máster de Odontología Restauradora basada en las Nuevas Tecnologías (UCM).

Dr. Alberto Ferreiroa Navarro
Profesor asociado. Departamento de Prótesis Bucofacial. Universidad Complutense de Madrid (UCM).
Profesor del Máster en Odontología Restauradora basada en las Nuevas Tecnologías (UCM).
Doctor en Odontología (UCM).

Dr. Pablo Gómez Cogolludo
Profesor asociado. Departamento de Prótesis Bucofacial. Universidad Complutense de Madrid (UCM).
Profesor del Máster en Odontología Restauradora basada en las Nuevas Tecnologías (UCM).
Doctor en Odontología (UCM).

Dr. Cristian Abad Coronel
Especialista en Odontología Restauradora basada en las Nuevas Tecnologías. Universidad Complutense de Madrid (UCM).
Profesor Colaborador del Máster de Odontología Restauradora basada en las Nuevas Tecnologías (UCM).

Dr. Guillermo Pradíes Ramiro
Director del Máster de Odontología Restauradora basada en las Nuevas Tecnologías. Universidad Complutense de Madrid (UCM).
Director del Departamento de Prótesis Bucofacial (UCM).
Doctor en Odontología (UCM).

EL ESCÁNER FACIAL COMO HERRAMIENTA PARA EL DISEÑO DIGITAL TRIDIMENSIONAL DE LA SONRISA

BECA DE AYUDA A LA INVESTIGACIÓN EN PRÓTESIS ESTOMATOLÓGICA Y ESTÉTICA DENTAL SEPES

RESUMEN

La fotografía convencional en Odontología es una herramienta muy valiosa e indispensable para el análisis de la estética dento-facial, integración y diseño de las restauraciones dentales. Sin embargo, la tercera dimensión no está al alcance de ser reproducida mediante la misma.

Actualmente, los sistemas de escaneado facial 3D constituyen herramientas que, junto con otros dispositivos CAD/CAM disponen de potencial suficiente para complementar, optimizar e integrar flujos de planificación, diseño y producción totalmente digitales.

El objetivo general de este estudio es presentar un protocolo de trabajo en el que la simulación facial tridimensional del paciente es integrada en el flujo de planificación y diseño digital de restauraciones dentales. También se establece como objetivo exponer las principales indicaciones, potencial, limitaciones, así como directrices de manejo básicas de algunos de los dispositivos que componen los sistemas de escaneado facial.

La planificación del tratamiento restaurador estético se realiza a partir de la integración dento-facial de distintos registros digitales como:

-Modelos dentales digitales tridimensionales. Obtenidos mediante escáneres intraorales, o a partir de la digitalización extraoral de modelos de escayola. (Formato digital ".stl").

- Registros faciales. Contienen información de: morfología tridimensional, textura y color del rostro del

ZIACOM®

Making future together

Sistemas de implantes
Instrumental
Aditamentos protésicos
CAD-CAM
Cirugía Guiada
Biomateriales
Formación
ImplantologyCard® Club
I+D+i

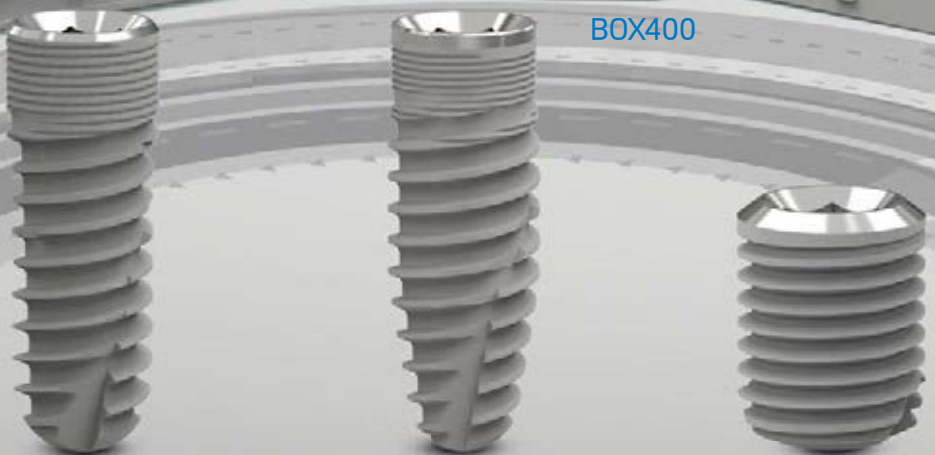
Consulte
casos clínicos

Una conexión 3 morfologías

BOX800

BOX400

BOX150

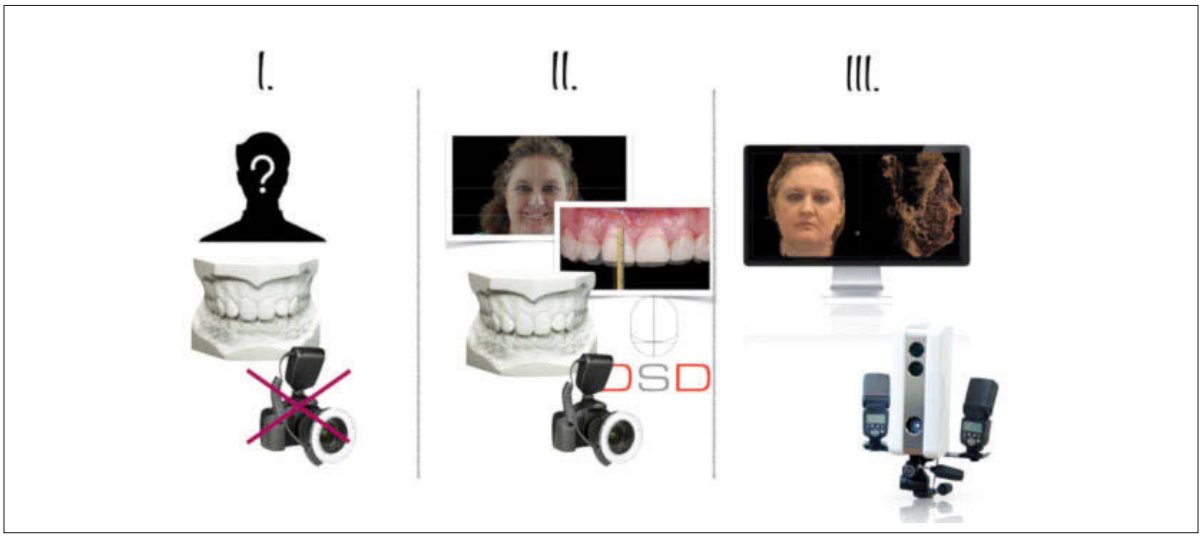


Zinic®

Zinic®MT

Zinic®Shorty

www.ziacom.es



Figuras 1a-1c. 1a. Protocolo I: modelos de escayola sin referencias faciales; 1b. protocolo II: modelos de escayola, fotografías y análisis dento-facial; 1c. Protocolo III: modelos digitales, escáner facial 3D y análisis dentofacial 3D.

paciente. Estos registros son obtenidos mediante escáneres faciales de captación óptica. Permiten el registro en distintas situaciones faciales estáticas como: reposo o sonrisa; y distintas posiciones: frontal y laterales. (Formato ".obj").

-Además, es posible integrar otros registros adicionales como fotografías bidimensionales (formato ".jpg") e incluso archivos con información de la morfología ósea tridimensional obtenida a partir de dispositivos radiológicos. (Formato ".Dicom").

El desarrollo tecnológico de los dispositivos de captación óptica y software de diseño e integración nos permite disponer y trabajar con simulaciones de nuestros pacientes cada vez más realistas, fiables y completas. Actualmente, el desarrollo de estos sistemas se encamina hacia la superación de la complejidad que supone la reproducción estática tridimensional de las distintas relaciones anatómicas faciales, dentales y cráneo-maxilo-mandibulares de un paciente, e incluso a la simulación tridimensional de su dinamismo funcional. La elevada inversión en la adquisición, la necesidad de completar una curva de aprendizaje, así como sus limitaciones técnicas de integración con los softwares CAD hace que estos sistemas todavía requieran de un adecuado desarrollo técnico para una integración clínica más eficiente.

Palabras clave: CAD/CAM, diseño de sonrisa, escáner facial, sistemas de escaneado facial.

INTRODUCCIÓN

Actualmente, los casos de alta demanda estética requieren de la realización de un encerado diagnóstico previo y una prueba estética directamente en la boca a partir de ese encerado, para evaluar el posible resultado. Sin embargo, muchos de estos encerados no se realizan guiados por los parámetros faciales de cada paciente y, por lo tanto, las formas y proporciones de los dientes pueden no integrarse correctamente con la estética facial **(Figura 1a)**.

La introducción del protocolo de trabajo de diseño digital de la sonrisa, también conocido como DSD, se ha convertido en una herramienta que nos ayuda a transferir referencias estéticas sobre el modelo, a partir de fotografías extraorales e intraorales, para hacer un encerado guiado en función de la estética facial **(Figura 1b)**.

En la actualidad, mediante los sistemas de escaneado facial 3D y su integración con herramientas de diseño digitales es posible realizar el encerado de manera virtual y obtener un modelo impreso, que nos permita hacer el correspondiente mock-up de manera convencional e incluso es también posible fabricar directamente dicho mock-up **(Figura 1c)**.

Aunque existen una gran cantidad de escáneres de distintas calidades, diseño e inversión, actualmente existen diferentes Sistemas de Escaneado Facial (SEF), específicamente enfocados para su uso odontológico, como el escáner Priti®face (Pritidenta Gm-

sinOl since 1965

GARANTIA 3 AÑOS CALIDADE SUPERIOR

Saver | LINE
4.290 €

Eco | LINE
5.290 €

Componentes incluidos

Ultrasonidos UDS-N2

Micromotor de aire SCHD17-M4 sin luz

Taburete S407

Lámpara de Polimerizar LED SLC-VIIIC acoplado en la unidade de la asistente

+ REGALO

soco®

Valor del regalo **390.00 €**

Turbina SCHF19-TP6 Luz LED
+ Acople SCHF19-A2
+Contra-àngulo SCHD17-C

Top | LINE
6.390 €

Elite | LINE
7.690 €

Componentes incluidos

Ultrasonidos UDS-N2

Micromotor de aire SCHD17-M4 sin luz

Lámpara de Polimerizar LED SLC-VIIIC acoplado en la unidade de la asistente

Taburete S408

+ REGALO

W&H

Valor del regalo **995.00 €**

Turbina Alegra com luz TE-98 LQ
+ Acople RQ-54
+ Contraángulo Alegra con luz WE-56 LED G

ravagnani dental

914 726 347

www.ravagnanidental-espana.com

facebook.com/rav.espana

Consulta ya!

nuestras condiciones de financiación!

Figuras 2 y 3. Sistemas de Escaneado Facial (SEF) de uso específicamente Odontológico. Figura 2. Escáner Priti®face (Pritidenta GmbH, Germany). Figura 3. Escáner Facehunter® (Zirkonzahn, Gais, Italy).

bH, Germany) **(Figura 2)**; y el escáner Facehunter® (Zirkonzahn, Gais, Italy) **(Figura 3)** (1).
Estos escáneres funcionan mediante tecnología óptica de luz estructurada proyectan un patrón de luz en forma de bandas o franjas sobre un objeto y analizan la deformación del patrón producida por la geometría morfológica tridimensional **(Figura 4).**
En cuanto a los componentes físicos o hardware de estos dispositivos, para estos modelos, se componen de una caja de dimensiones aproximadas de 25x13x32 cm que, a su vez, contiene: un foco inferior de proyección de luz y dos lentes: una de captación de textura superficial y otra de color. Como accesorios, a menudo disponen de un trípode de estabilización y una barra de soporte horizontal, con posibilidad de acoplar flashes como fuentes de luz externa para la minimización de sombras y optimización de la calidad de las imágenes **(Figura 5)**.
Estos escáneres se conectan a un ordenador mediante un puerto MDA para la visualización con un software específico que posibilita la superposición virtual de archivos tridimensionales (capturas faciales, modelos dentales digitales y/o fotografías).
El objetivo principal de este trabajo es presentar un caso clínico piloto de un estudio con un mayor número de pacientes, que a su vez tiene como objeto:
1. Validar la posibilidad de utilizar un escáner facial como herramienta para el diseño de sonrisa.
2. Evaluar los parámetros estéticos de tres mock-ups creados para un mismo caso a partir de tres protocolos de trabajo diferentes.

MATERIAL Y MÉTODOS

Este trabajo piloto desarrolla y compara tres situaciones clínicas que representan distintos protocolos de

Figura 4. Captación óptica de la morfología facial de la paciente.

Figura 5. Priti®face (Pritidenta GmbH, Germany).

UN IMPLANTE RESERVADO PARA LOS ESCÉPTICOS

Pruébelo y disfrute
del CONFORT en Implantología

Quien no prueba, desconoce

El implante Z1 tiene la misión de proporcionarle el máximo CONFORT en todos los niveles; es fruto de 15 años de investigación, con una **tecnología incomparable**, se comercializa desde el año 2000 a nivel internacional y son muchos quienes lo han probado y disfrutan de sus beneficios.

CONFORT OPERATORIO
+ Una sola cirugía
+ Sin tornillo de cicatrización
+ Visibilidad de los conectores

CONFORT TECNOLÓGICO
+ Tasa de éxito del 98.6%
+ Compuesto por titanio puro y zirconio Y-TZP
+ Se adapta a todas las soluciones protésicas

CONFORT CLÍNICO
+ Escudo antibacteriano
+ Idóneo en la postextracción
+ Simulación estética inmediata

CONFORT ECONÓMICO
+ Ahorro de tiempo en el sillón
+ Desarrollo de la clínica
+ Satisfacción de los pacientes

TBR implants group

Importación Dental Especialidades

www.importaciondental.com
importaciondental@importaciondental.com
Avda. de las Nieves 8. Pol. Ind. Las Nieves. 28935 Móstoles. Madrid T. 91 616 62 00 F. 91 616 15 06

Figura 6. Paciente que presenta desarmonía de la estética dentogingival susceptible de tratamiento restaurador aditivo del sector anteroposterior.

trabajo posibles encaminados a la realización de un encerado diagnóstico y a su correspondiente mock-up. La paciente seleccionada para este estudio piloto presenta una evidente desarmonía estética que es susceptible de tratamiento aditivo restaurador del sector anterosuperior **(Figura 6)**.

A continuación, explicaremos detalladamente los tres protocolos de trabajo realizados:

- Protocolo de trabajo I: Para el primer protocolo de trabajo, el técnico dental realizó un encerado diagnóstico sobre los modelos de escayola disponiendo exclusivamente de los mismos.

Inicialmente, se planteó aportar información complementaria como trazos gráficos del labio superior en sonrisa o fotografías, sin embargo, esta idea se desechó basándose en una encuesta que determinó que un elevado porcentaje de clínicos no adjuntan ningún tipo de información adicional y, por tanto, confían exclusivamente en los criterios del técnico para el diseño y elaboración del patrón de encerado. Una vez obtenido el primer encerado, se transfirió intraoralmente la morfología del mismo en resina bisacrílica (Structur 3, VOCO GmbH, Cuxhaven, Germany) mediante una llave de silicona de adicción y doble consistencia.

- Protocolo de trabajo II: La segunda situación representa la aplicación del protocolo de diseño digital de la sonrisa (DSD). Las fotografías intraorales y extraorales, junto con la aplicación de una serie de mediciones a escala real, facilitan en gran medida la elección

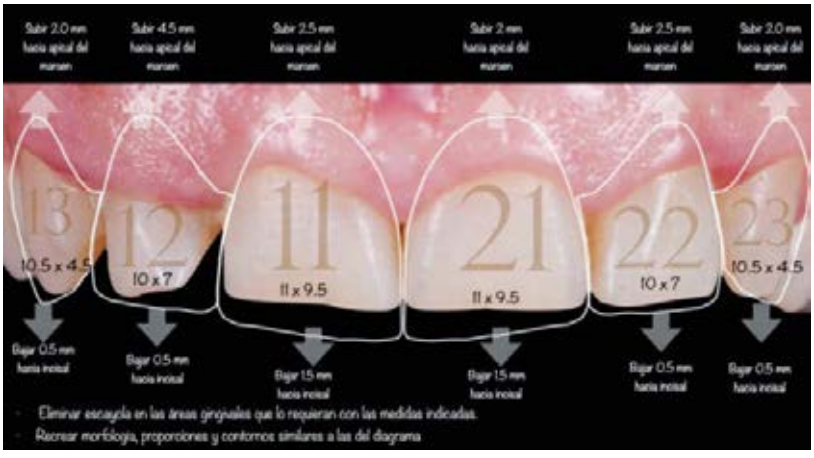
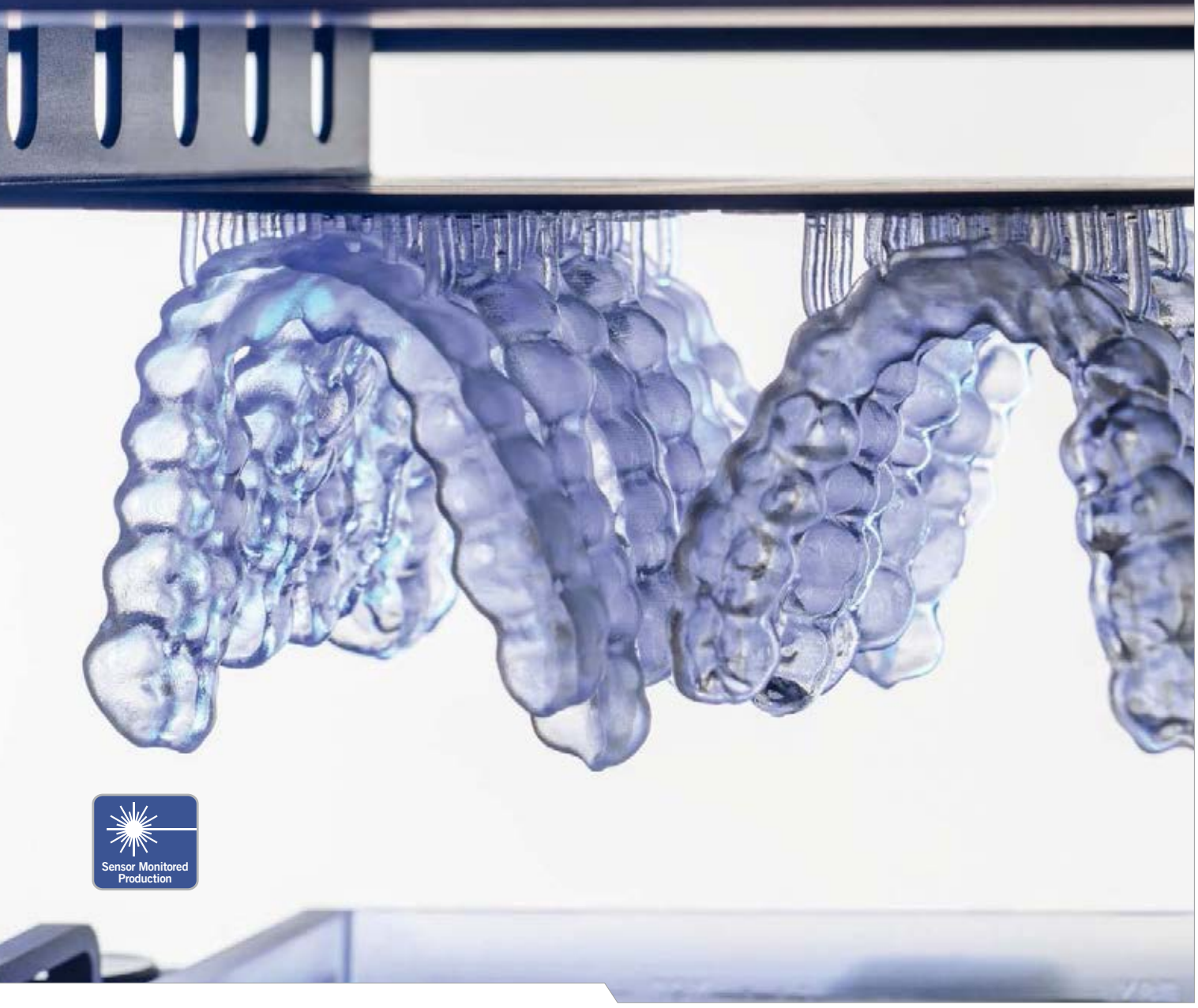


Figura 7. Guía resultante a cerca de las proporciones y morfología dental ideales a partir del diseño digital de la sonrisa con fotografía.



IDEAL PARA CLÍNICAS DENTALES O LABORATORIOS MÁS PEQUEÑOS

DLP-3D Printer SolFlex 170

- Tecnología DLP con fuente de luz UV-LED duradera de 385 nm que permite una impresión clara y transparente, p.ej. de férulas
- Flex-Vat patentada - ahorra mucho material, ya que se necesita menos material de soporte
- Velocidad de fabricación maximizada y alta calidad de las piezas confeccionadas por la tecnología SMP
- El gran volumen de la cuba permite una fabricación durante la noche
- Elaboración de formato STL extendido
- Materiales de impresión fotopolimerizables: V-Print ortho para componentes básicos de ortodoncia, férulas y plantillas y V-Print model para toda la gama de modelos de la técnica dental

Figura 8. Marcaje de puntos análogos entre distintas tomas faciales de la secuencia.

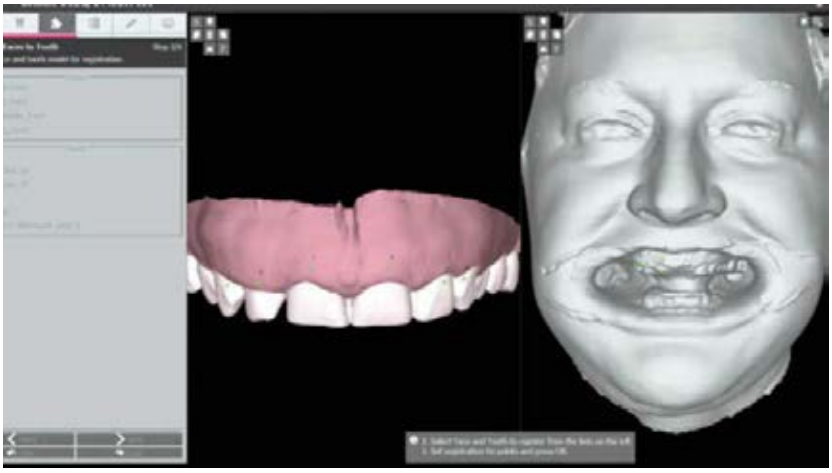


Figura 9. Alineación entre modelos dentales (formato ".stl") y archivos de la simulación facial 3D (formato "obj").

y transferencia de las proporciones y formas dentales hasta los modelos para su encerado. Este protocolo resulta una guía muy útil y predecible para casos de alto requerimiento estético. Permite aportar al técnico mucha información mediante una serie de referencias acerca de las proporciones y formas ideales para cada caso **(Figura 7)**.

La morfología del encerado fue transferida a boca de la paciente mediante una llave de silicona Virtual® Putty, Regular Set (Ivoclar Vivadent, Schaan, Liechtenstein) Virtual® Light Body (Ivoclar Vivadent, Schaan, Liechtenstein), siguiendo el mismo protocolo que en la primera de las situaciones.

- Protocolo de trabajo III: Para el tercer protocolo, los modelos dentales digitales del paciente obtenidos a partir del escáner intraoral CS3600 (CS, Carestream Dental, Atlanta, GA, USA) se integraron junto con los registros tridimensionales faciales para diseñar un encerado virtual en base al diseño de sonrisa digital tridimensional. El sistema de escaneado facial empleado en este caso clínico: Priti®face (Pritidenta GmbH, Germany) consiste en un dispositivo que capta la morfología facial del paciente mediante una tecnología de luz estructurada Priti®mirror (Pritidenta GmbH, Germany). El paciente debe posicionarse a una distancia de 60 cm frente al escáner para captar una secuencia de

Concepto On1™

Base On1™

Cicatrización

Provisional/ Definitivo

"Con On1 experimentará lo mejor de los dos mundos: implantes a nivel de hueso con cambio de plataforma integrado y restauraciones a nivel de tejido sin alterar el sellado de la mucosa."

Prof. Bernard Touati, Francia

Descárguese este ebook interactivo gratuito

Combine seguridad biológica y facilidad restauradora

On1 es la primera solución diseñada para preservar el sellado natural creado por el tejido blando, aportando al mismo tiempo flexibilidad quirúrgica y restauradora. La exclusiva base On1 desplaza la plataforma restauradora de los implantes con conexión cónica a nivel de encía, simplificando radicalmente todos los procedimientos protésicos.

Visite: nobelbiocare.com/shield

Nobel Biocare®

GMT 52890 ©Nobel Biocare Ibérica 2017. Reservados todos los derechos. Nobel Biocare, el logotipo de Nobel Biocare y todas las demás marcas comerciales, a menos que se especifique lo contrario o se deduzca claramente del contexto en algún caso, son marcas comerciales de Nobel Biocare. Para obtener más información, visite nobelbiocare.com/trademarks. Las imágenes de los productos no están necesariamente reproducidas a escala. Exención de responsabilidad: Puede que no se permita poner a la venta algunos productos en algunos países según la normativa. Póngase en contacto con la subsidiaria local de Nobel Biocare para conocer la gama de productos actual y su disponibilidad. Consulte la información completa sobre prescripción, incluidas las indicaciones, contraindicaciones, advertencias y precauciones en las Instrucciones de uso.

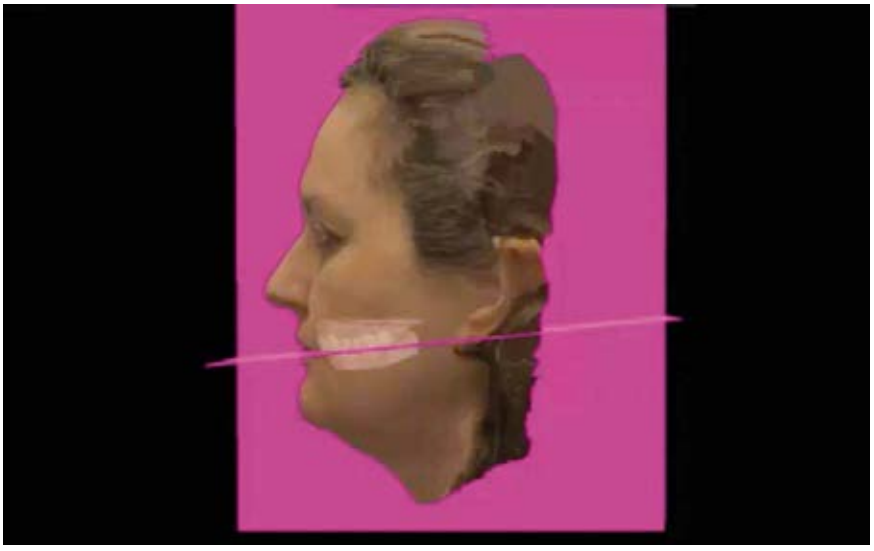


Figura 10. Verificación de la correcta orientación tridimensional de los modelos dentales digitales con respecto a los archivos faciales en los 3 ejes del espacio (vista sagital).

Figura 11. Software de simulación dentofacial tridimensional priti®imaging (Pritidenta GmbH, Germany) con posibilidad de conexión simultánea con software de diseño dental Exocad® (Exocad GmbH, Germany)

tomas: en reposo (tanto frontales como laterales), en sonrisa, y con separadores labiales (ambas frontales). Tras esto, el software del sistema Priti®imaging (Pritidenta GmbH, Germany) procesa la información mediante algoritmos y se procede a la superposición de los archivos previo marcaje de puntos en común entre las distintas tomas faciales **(Figura 8)**.

La información facial tridimensional es complementada con la que aportan los modelos dentales virtuales ".stl" **(Figura 9)**. Es importante la correcta orientación de los modelos con respecto a los archivos faciales en los 3 ejes del espacio **(Figura 10)**.

Este sistema permite la conexión simultánea con el software de diseño de restauraciones Exocad® (Exocad GmbH, Germany) lo que permite la visualización de simulación virtual dento-facial integrada durante el proceso de diseño. Para el diseño CAD simultáneo es imprescindible la consideración de los planos de referencia facial protética, así como la aplicación de parámetros estéticos dentogingivales **(Figura 11)**.

Una vez completado el diseño del encerado digital se materializó en un modelo de resina sinterizada por adición laser (Stratasys, PolyJet 3D Printing) cuya morfología fue transferida a la boca siguiendo la

exocad

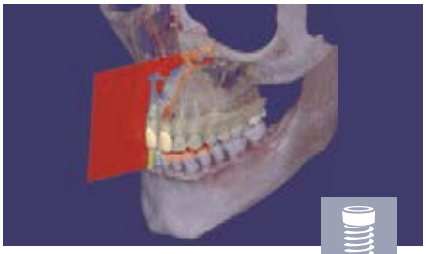
Su futuro en la odontología digital

Diseño para laboratorios
exocad DentalCAD

Diseño para clínicas

exocad ChairsideCAD

Planificación de implantes

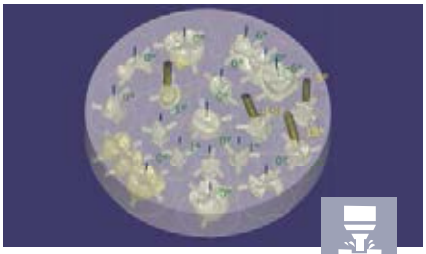


exoplan

Ortodoncia

exocad Ortho

Producción



exocam

Escaneado

exoscan

Comunicación

dentalshare

exocad.com

Figura 12. Secuencia clínica de trabajo: modelos, encerado y mock-up de los protocolos I, II, II, respectivamente.

> **“LA SUSCEPTIBILIDAD A LA LUZ O EL MOVIMIENTO SON LIMITACIONES QUE INFLUYEN EN LA CALIDAD DE LOS REGISTROS**

misma sistemática previamente explicada.

Cada uno de los tres mock-up se solicitaron consecutivamente y, espaciados en el tiempo a un mismo técnico dental que desconocía el objeto del estudio (Z-tech, Digital & Esthetics, Madrid).

Los mock-up resultantes de cada una de las tres situaciones fueron evaluados siguiendo como referencia 12 de los parámetros estéticos de la sonrisa adaptados por Belser y Magne 2004 (2) **(Tabla 1) (Figura 12).**

Tres examinadores clínicos previamente calibrados que desconocían la técnica de origen (ciegos) calificaron mediante fotografía cada una de las tres situaciones con respecto a 12 parámetros (3) con puntuaciones de 1 o 0 (1= adecuado y 0 = no adecuado), siendo 12 la puntuación más alta.

Por otro lado, la paciente evaluó su nivel de satisfacción acerca del resultado estético de cada una de las tres situaciones con puntuaciones entre 0 y 10, mediante una escala visual analógica (VAS), siendo (0 = Completamente insatisfecho) y (10 = Completamente satisfecho).

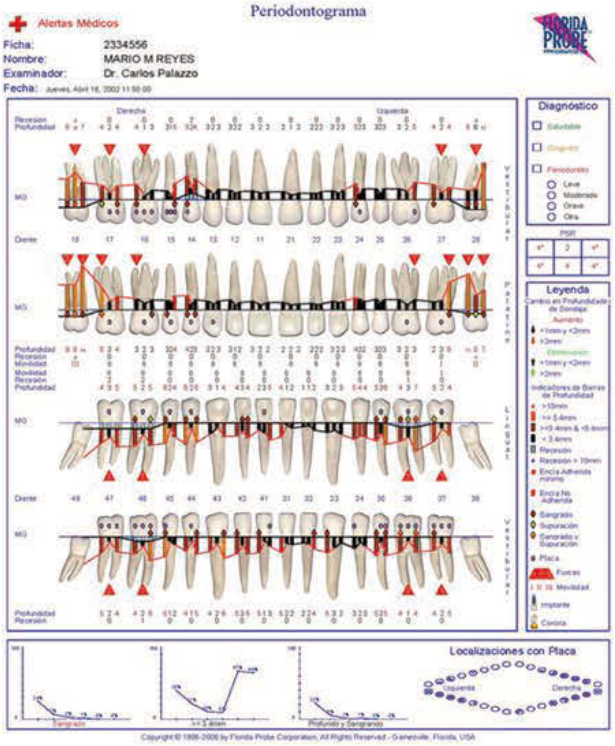
1	Posición del labio superior y cantidad de encía expuesta
2	Troneras o llenado gingival
3	Ejes dentales
4	Cenit del contorno gingival
5	Equilibrio entre los márgenes gingivales
6	Nivel de contacto interdental
7	Dimensiones relativas del diente
8	Rasgos básicos de la forma de los dientes
9	Textura superficial
10	Configuración del borde incisal
11	Línea del labio inferior
12	Simetría de la sonrisa.

Tabla 1. Parámetros estéticos de la sonrisa evaluados. (Modificación y adaptación para este estudio de los propuestos por Belser y Magne 2004).

RESULTADOS

En cuanto a los resultados de este caso particular, el mock up resultante del protocolo de trabajo I (modelos de escayola sin referencias dentofaciales) fue calificado con una puntuación de 6 puntos en la escala de VAS por parte de la paciente y con 3/12 por parte de los examinadores. El mock up del protocolo II (fotografías de referencia dento-facial, DSD y modelos de escayola) fue calificado con la puntuación estética más favorable por parte de la paciente con 8 puntos en la escala de VAS y con 9/12 por parte de los examinadores. El

La sonda periodontal Florida Probe, no solo facilitará su trabajo, sino que ayudará a su paciente a entender la importancia de la enfermedad periodontal



Distribuye: UEDA Europa s.a.
C/ De Enmedio 3, loc 1
29720 La Cala del Moral
Málaga.
tlf. 952 060620
www.ueda.es

SECIB
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA BUCAL

STAND: 15

ueda

Figura 13. Diferencias en cuanto al abordaje que sugieren los mock-up resultantes de los distintos protocolos en función de las herramientas de planificación empleadas.

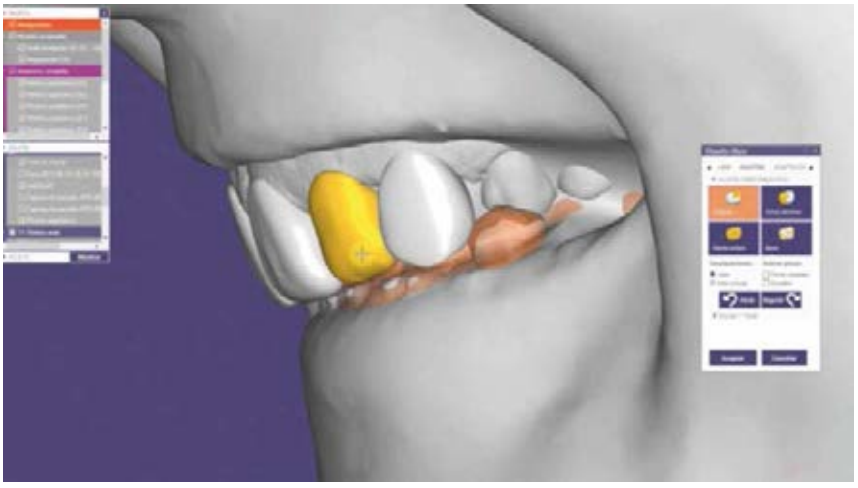


Figura 14. La posibilidad de acceso simultáneo del software Priti®imaging (Pritidenta GmbH, Germany) con Exocad® (Exocad GmbH, Germany) permite la integración dentofacial simulada durante diseño digital tridimensional de restauraciones.

mock up resultante del protocolo III (escaneado facial y modelos digitales) fue calificado con un 7 en la escala de VAS por la paciente y obtuvo la mejor calificación por parte de los examinadores 10/12..

DISCUSIÓN

Considerando las limitaciones de este estudio, es posible considerar que la caracterización y textura superficial del mock-up del protocolo III queda determinada por la resolución de impresión del modelo estereolitográfico o del prototipado.

La extensión del encerado para este caso, idealmente debería incluir al menos los premolares superiores a fin de lograr una mayor ocupación de los corredores vestibulares para optimizar la estética de la sonrisa. La ocupación de los corredores bucales, al igual que el color, son parámetros no contemplados en este estudio piloto, sin embargo, no por ello menos importantes a efectos estéticos.

A la vista de los resultados de este estudio piloto, la paciente se mostró más satisfecha con los resultados del protocolo II, mientras que el mock-up del protocolo III fue el mejor puntuado por parte de los examinadores. A pesar de todo las diferencias entre II y III no parecen ser muy evidentes. No es posible obtener significación, ni resultados concluyentes en cuanto a las diferencias con un solo caso. En este tipo de estudios también es muy importante considerar el carácter subjetivo de la estética, así como procurar la calibración de los examinadores.

Hornos dentales VITA

Sistemas rentables con la máxima funcionalidad.

VITA V60 i-Line®
Calidad sin concesiones. Gran potencia.

VITA VACUMAT® 6000 MP
La eficiencia como máxima

NOVEDAD

VITA VACUMAT® 6000 M
Primera calidad de serie

VITA ZYRCOMAT® 6000 MS
Demostrablemente mejor

3520SP

VITA Energy Efficiency CERTIFIED

TÜV AUSTRIA ENERGIE - INNOVATIVES PRODUKT ZERTIFIKAT NR. TAD GSEP 13134 TÜV AUSTRIA Deutschland GmbH

Hornos dentales VITA

El presente caso piloto, hace evidentes las limitaciones del caso, permite la aplicación de modificaciones óptimas posibles en cuanto al protocolo definitivo, así como verificar la viabilidad del estudio.

Una sistemática de planificación adecuada e individualizada para cada caso es un factor determinante para el abordaje del tratamiento definitivo. Los resultados de los protocolos II y III (con referencias dento-faciales y análisis estético), a diferencia del protocolo I (sin referencias estético facial, sugieren un abordaje quirúrgico; como es el alargamiento coronario previo a la rehabilitación protética a fin de alcanzar una proporción coronaria más armónica. **(Figura 13)** (4).

Son numerosos los estudios que muestran excelentes resultado en cuanto a la funcionalidad, estética y satisfacción por parte de los pacientes habiendo aplicado protocolos digitalizados de diseño de sonrisa. Actualmente, a fin de optimizar el protocolo y sus resultados, se han desarrollado herramientas y sistemáticas fotográficas ordenadas cuya información se procesa mediante softwares específicos para la superposición digital de las mismas o/y con los modelos virtuales del paciente (5). Este tipo de protocolos y herramientas incrementan el realismo virtual y la predictibilidad de los resultados además de reducir el tiempo en la clínica y el laboratorio (6). Sin embargo, muchos de ellos emplean imágenes fotográficas bidimensionales para la reproducción facial de los pacientes se en todo momento.

La fotografía convencional en Odontología es una herramienta muy útil que aporta mucha información relevante, sin embargo aporta información solamente en dos dimensiones; lo que hace difícil determinar con exactitud si ese diseño de sonrisa se integra, o no, correctamente en la cara del paciente (protocolo II).

La tercera dimensión es un parámetro que, en cambio, sí que es reproducible por escáneres ópticos de digitalización facial (protocolo III). El potencial de esta herramienta se hace evidente, ya que permite trabajar con la tercera dimensión en todo momento (7). Aunque no todos los escáneres faciales disponen de un acceso simultáneo a un programa de diseño dental como Priti®face (Pritidenta GmbH, Germany) y, Facehunter® (Zircohnzahn, Gais, Italy) (8) este hecho optimiza la calidad del proceso **(Figura 14).**

Se podría decir que, los dispositivos de captación facial o «escáneres faciales» son una novedosa herramienta que, además de favorecer el entendimiento entre paciente-clínico-técnico, posibilitan la integración de un flujo de trabajo «totalmente digital». En cuanto a los pacientes, supone una herramienta comunicativa y de marketing, que hace innecesaria la exposición a radiación frente a otros sistemas.

> **“ EL ESTUDIO CONFIRMA LA UTILIDAD DEL ESCÁNER FACIAL COMO HERRAMIENTA PARA EL DISEÑO TRIDIMENSIONAL DE LA SONRISA**

Por otro lado, cabe destacar una serie de limitaciones que influyen en la calidad de los registros tridimensionales como son la susceptibilidad a la luz (interferencias) y el movimiento (distorsión) (9).

Una vez procesados los archivos faciales, es posible adjuntar numerosos registros virtuales tridimensionales e incluso fotografías para la integración de los mismos en la interfaz de cada paciente.

La integración de los archivos requiere de la superposición de los mismos previo a un alineamiento manual de puntos análogos. Este proceso también es crítico, ya que viene determinado por la exactitud de la elección de puntos por parte del operador y, por la resolución de cada archivo (cantidad de puntos y conformación de la malla (10). El proceso de alineamiento manual de puntos puede introducir a priori más errores y hacer más tedioso el proceso. Se puede decir que el posicionamiento del modelo maxilar con respecto al modelo facial, sobre todo en desdentados, requiere numerosas mejoras técnicas a fin de facilitar la fiabilidad de la superposición.

La elevada inversión en la adquisición y la necesidad de completar una curva de aprendizaje hace que estos sistemas todavía requieran de desarrollo técnico

para una integración clínica más eficiente. Confiamos que este tipo de limitaciones queden resueltas en un futuro no muy lejano.

CONCLUSIONES

A la vista de este caso clínico piloto podemos concluir que:

1. Es posible confirmar la utilidad del escáner facial como herramienta para el diseño tridimensional de la sonrisa. Sin embargo, para posibilitar una integración clínica eficiente de estos sistemas es imprescindible la optimización técnica de los dispositivos de captación óptica, de los respectivos programas informáticos (software) de procesado y superposición; así como la integración de éstos con los programas de diseño CAD de restauraciones.
2. En este estudio piloto, se hallan diferencias en cuanto a parámetros estéticos entre los distintos mock-ups para un mismo caso, en función de las técnicas de diseño y elaboración. En todo caso, se reafirma la importancia del empleo de herramientas que permitan realizar un análisis previo individualizado aplicando parámetros que integren la armonía dento-gingivo-facial.
3. Es importante obtener resultados de un mayor número casos clínicos (previo cálculo del tamaño muestral), a fin de establecer conclusiones relevantes y sus posibles implicaciones clínicas.

BIBLIOGRAFÍA

1. **Secher JJ, Darvann TA, Pinholt EM.** Accuracy and reproducibility of the DAVID SLS-2 scanner in three-dimensional facial imaging. Journal of cranio-maxillo-facial surgery : official publication of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery. 2017.
2. **Nold SL, Horvath SD, Stampf S, Blatz MB.** Analysis of select facial and dental esthetic parameters. The International journal of periodontics & restorative dentistry. 2014; 34 (5): 623-9.
3. **Belser UC, Grutter L, Vailati F, Bornstein MM, Weber HP, Buser D.** Outcome evaluation of early placed maxillary anterior single-tooth implants using objective esthetic criteria: a cross-sectional, retrospective study in 45 patients with a 2- to 4-year follow-up using pink and white esthetic scores. Journal of periodontology. 2009; 80 (1): 140-51.
4. **Santos FR, Kamarowski SF, Lopez CAV, Storrer CLM, Neto AT, Deliberador TM.** The use of the digital smile design concept as an auxiliary tool in periodontal plastic surgery. Dental research journal. 2017; 14 (2): 158-61.
5. **Coachman C, Calamita MA, Sesma N.** Dynamic Documentation of the Smile and the 2D/3D Digital Smile Design Process. The International journal of periodontics & restorative dentistry. 2017; 37 (2): 183-93.
6. **Cattoni F, Mastrangelo F, Gherlone EF, Gastaldi G.** A New Total Digital Smile Planning Technique (3D-DSP) to Fabricate CAD-CAM Mock-ups for Esthetic Crowns and Veneers. International journal of dentistry. 2016; 2016: 6282587.
7. **Lin WS, Harris BT, Phasuk K, Llop DR, Morton D.** Integrating a facial scan, virtual smile design, and 3D virtual patient for treatment with CAD-CAM ceramic veneers: A clinical report. The Journal of prosthetic dentistry. 2017.
8. **Bakirman T, Gumusay MU, Reis HC, Selbesoglu MO, Yosmaoglu S, Yaras MC, et al.** Comparison of low cost 3D structured light scanners for face modeling. Applied optics. 2017; 56 (4): 985-92.
9. **Knoops PG, Beaumont CA, Borghi A, Rodriguez-Florez N, Breakey RW, Rodgers W, et al.** Comparison of three-dimensional scanner systems for craniomaxillofacial imaging. Journal of plastic, reconstructive & aesthetic surgery : JPRAS. 2017; 70 (4): 441-9.
10. **Zhang C, et al.** Robust 3D point set registration using iterative closest point algorithm with bounded rotation angle. Signal Processing, 2016, vol. 120, p. 777-788.

emexact®
Dental prosthetic abutments

Feel the difference

www.emexact.com
+34 936 925 548 - info@emexact.com

CS 3600

Carestream DENTAL

LA POTENCIA ESTA EN SUS MANOS

RAPIDEZ, PRECISIÓN, APERTURA Y FACILIDAD DE USO

WORKFLOW INTEGRATION
HUMANIZED TECHNOLOGY
DIAGNOSTIC EXCELLENCE

Desarrolle la capacidad tecnológica de su consulta con el escaner intraoral CS 3600. Un escaneo veloz y continuo de ambas arcadas. La calidad de las imagenes 3D de alta definición permite una comunicación fluida con sus pacientes, colaboradores y con su laboratorio. El CS 3600 es un sistema abierto y sin costes adicionales ocultos.

Para mayor información llame al 00800 4567 7654 visite www.carestreamdental.com

© Carestream Health, Inc. 2017.

Carestream DENTAL

LAS HERRAMIENTAS PARA UN DIAGNÓSTICO SEGURO

VISÍTENOS EN EL CONGRESO
AEDE A CORUÑA
1-3 DE NOVIEMBRE 2017

WORKFLOW INTEGRATION | **HUMANIZED** TECHNOLOGY | **DIAGNOSTIC** EXCELLENCE

Nuestras innovaciones facilitan un mejor diagnóstico, dinamizan el flujo de trabajo y ayudan a ahorrar tiempo:

- El CS 8100 3D es el sistema 3D más compacto del mercado.
- Los sensores RVG 6200 tienen filtros personalizables para un diagnóstico más preciso.

Para mayor información llame al **00800 4567 7654**
o visite **carestreamdental.com**

© Carestream Health, Inc. 2017. RVG es una marca comercial de Carestream Health, Inc.

Dra. Iria González-Regueiro
Licenciada en Odontología. Universidad Rey Juan Carlos.
Máster en Cirugía Bucal e Implantología Hospital Virgen de la Paloma de Madrid.

Dra. Natalia Martínez Rodríguez
Doctora en Odontología. Profesora del Máster de Cirugía Bucal e Implantología.
Hospital Virgen de La Paloma. Madrid.

Dra. María Andrés Veiga
Doctora en Odontología. Profesora del Máster de Cirugía Bucal e Implantología.
Hospital Virgen de La Paloma. Madrid.

Dr. José Mª Martínez-González
Profesor Titular de Cirugía Maxilofacial.
Facultad de Odontología.
Universidad Complutense de Madrid.

TRATAMIENTO DESCONTAMINANTE Y REGENERATIVO DE LA PERIIMPLANTITIS

Con el sistema Implacure®. Presentación de un caso clínico y revisión de la literatura

RESUMEN

Las enfermedades periimplantarias se definen como reacciones inflamatorias patológicas en el tejido que rodea a un implante osteointegrado. Se clasifican en dos categorías: la mucositis, que es la inflamación de los tejidos blandos periimplantarios, y la periimplantitis, que conlleva además la aparición de pérdida ósea periimplantaria.

Se presenta un caso clínico de una mujer de 66 años de edad portadora de implantes desde hace 5 años. En el implante en 12 se observa una profundidad de sondaje PS>6mm, y radiológicamente un defecto óseo del 50% de la longitud del implante. Se procedió a su tratamiento quirúrgico combinado mediante implantoplastia y regeneración con el sistema Implacure. A los 3 meses presenta una mejora en la PS y un aumento óseo radiológico.

El objetivo principal del tratamiento de la periimplantitis consiste en eliminar el biofilm de la superficie del implante. Existen múltiples abordajes para el tratamiento de las enfermedades periimplantarias, sin embargo, es importante realizar un buen diagnóstico para decidir el tratamiento más oportuno. El tratamiento no quirúrgico es fundamental para el control de la mucositis. Para el tratamiento de la periimplantitis debe realizarse tratamiento quirúrgico, ya sea cirugía de acceso, cirugía resectiva o cirugñia regenerativa. Para seleccionar el mejor abordaje es fundamental identificar correctamente el tipo de defecto periimplantario.

El tratamiento regenerativo promueve la regeneración del hueso en la zona del defecto y reduce el sangrado al sondaje. El abordaje propuesto en el caso clínico expuesto supone un tratamiento combinado de implantoplastia y tratamiento regenerativo que ha mostrado resultados favorables.

INTRODUCCIÓN

La aparición de los implantes dentales ha supuesto un cambio en el paradigma de tratamiento odontológico, y suponen uno de los tratamientos más habituales para rehabilitar la función y la estética dental de los pacientes. Sin embargo, existen factores que influyen en el fracaso implantológico, ya sea temprano o tardío.

hydrorise implant

Silicona de adición de elevada rigidez:
un paso adelante en el ámbito de las impresiones para implantes, ideal en casos clínicos con implantes múltiples.

Disponible en prácticos cartuchos de automezcla, Hydrorise Implant ofrece rigidez y una reproducción detallada. Puede utilizarse con técnica monofase (Medium Body) o simultánea con dos viscosidades (Heavy y Light Body).

- preciso, gracias a su elevada rigidez y consistencia
- seguro, ya que es biocompatible y radiopaco
- fiable: buen tiempo de trabajo y estabilidad dimensional
- fácil de usar y escaneable
- confortable: con aroma a menta y fácil desinserción de boca

Hydrorise Implant, simply accurate

CARTUCHO 5:1
compatibles con las máquinas mezcladoras más utilizadas en el mercado

Zhermack
Dental

Tlf. gratuito 900 99 39 52 | es.zhermack.com

“SELECCIONAR EL MEJOR ABORDAJE PASA POR IDENTIFICAR CORRECTAMENTE EL TIPO DE DEFECTO PERIIMPLANTARIO

Entre las causas de fracaso tardío más frecuentes se encuentran las enfermedades periimplantarias (1, 2).
Las enfermedades periimplantarias se definen como «reacciones inflamatorias patológicas en el tejido blando y duro que rodea a un implante osteointegrado» por el VI Consenso Europeo de Periimplantitis celebrado en 2008. El diagnóstico es fundamentalmente clínico, si bien las radiografías intraorales y el sondaje de los implantes suponen elementos diagnósticos esenciales (3).
Las enfermedades periimplantarias se clasifican en dos categorías: mucositis y periimplantitis. La mucositis se diagnostica clínicamente por la aparición de inflamación en la mucosa periimplantaria, sin signos de pérdida de hueso de soporte. Puede verse acompañada de eritema, sangrado y, en ocasiones, supuración. Algunos autores proponen como criterios diagnósticos la presencia de sangrado al sondaje y profundidades de sondaje ≥4mm en ausencia de pérdida ósea (3, 4). La mucositis es reversible mediante abordaje conservador con desbridamiento mecánico y tratamiento químico con clorhexidina.
La periimplantitis consiste en la afectación de los tejidos duros periimplantarios, además de la mucosa. Se diagnostica radiológicamente, por la pérdida de hueso de soporte del implante, acompañada de sangrado al sondaje y profundidad de sondaje ≥5mm (5).

Entre los factores de riesgo más importantes se encuentran una higiene oral deficiente, historia previa de periodontitis y tabaco. Otros factores, como un control metabólico pobre de la diabetes, consumo de alcohol, susceptibilidad genética, la ausencia de mucosa queratinizada, el tipo de superficie del implante o el papel de la oclusión también pueden aumentar el riesgo de periimplantitis (3, 6, 7).

CASO CLÍNICO

Paciente mujer de 66 años de edad acudió al servicio de Cirugía Bucal e Implantología del Hospital Virgen de la Paloma de Madrid por movilidad a nivel de puente sobre implantes de 12 a 22. La paciente sufre hipertensión arterial controlada y anemia ferrosa crónica. Portadora de implantes Osseolife ® desde 5 años antes, no ha seguido un protocolo de mantenimiento periimplantario desde entonces. Refiere haber sufrido fracaso y reposición de implante en 22 hace un año. En el implante en 12 se observa una profundidad de sondaje >6mm **(Tabla 1)** y un defecto óseo radiológico de un 50% de la longitud del implante **(Figura 1)**.

Figura 1. Radiografía periapical prequirúrgica.

P.S	P.S. Prequirúrgica	P.S. 3 meses
Vestibular	8mm	5mm
Palatino	6mm	4mm
Mesial	8mm	4mm
Distal	6mm	3mm

Tabla 1. Profundidad de sondaje (P.S.).

IMPRODENT 3000

LA PRÓTESIS DE CALIDAD, AL ALCANCE DE TU BOLSILLO.

Listado de Precios

Corona	28€
Corona CR-Co	33€
Corona EMAX	65€
Corona Zirconio	75€
Corona sobre implante	40€
Corona S.I. CR-CO	45€
Corona richmond	40€
Corona artglass	53€
Ferula de descarga	29€
Ferula mixta	45€
Parcial de resina -7 dientes	50€
Parcial de resina +7dientes	60€
Completa sup. y inf	60€
Perno	15€
Esqueletico -7 piezas	60€
Esqueletico +7 piezas	80€

Para más información sin compromiso al : 91 831 96 04

Para los tiempos difíciles que corren Improdent les ayuda con prótesis de alta calidad a un gran precio.

Calle Rodríguez San Pedro, 2
Puerta 806. 28015 Madrid
Tel.: 91 831 96 04

info@improdent.com
www.improdent.com

Licencia Sanitaria Nº 6168-PS

Figura 2. Irrigación del defecto mediante una solución de piperacilina/ tazobactam 100/12,5 mg.

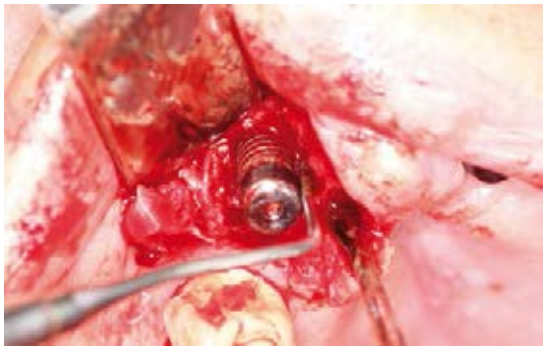


Figura 3. Defecto óseo periimplantario tras legrar tejido de granulación.

Dado el tipo de defecto, y el historial de periimplantitis de la paciente, se decidió realizar tratamiento quirúrgico combinado mediante implantoplastia y regeneración empleando el sistema Implacure®.

En primer lugar, siete días antes de la cirugía, tuvo lugar la irrigación en el surco periimplantario con una solución de piperacilina/tazobactam 100/12,5 mg **(Figura 2)**.

Una semana después, previo consentimiento informado, se sometió a la paciente a tratamiento quirúrgico bajo anestesia local. Tras levantar colgajo a espesor total, se observó un defecto óseo tipo Ic, y se procedió al legrado del tejido de granulación **(Figura 3)**.

Previa regeneración tuvo lugar la implantoplastia: se pulió la superficie del implante con fresas de diamante de grano grueso (negra) y de grano medio (verde) **(Figuras 4 y 5)**. Realizada la implantoplastia, se protegió el hueso con una gasa y se descontaminó el implante con gel de ácido ortofosfórico al 37% combinado con clorhexidina al 2% durante dos minutos **(Figura 6)**.

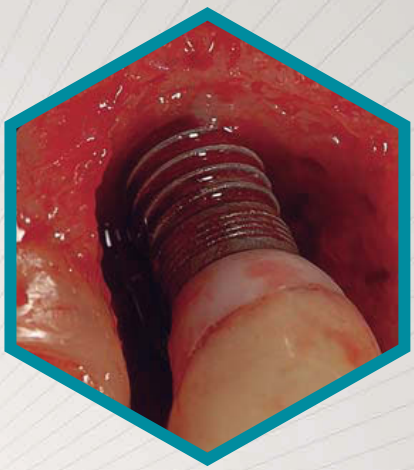
Figura 4. Pulido con fresa de grano grueso (negra).

Figura 5. Pulido con fresa de grano medio (verde).

sinedent

where science meets the dental practice

ENFERMEDADES PERI-IMPLANTARIAS



Se manifiestan en cerca del 50% de los implantes colocados[1].
Con al menos 500.000 nuevos implantes afectados cada año,
la falta de respuestas efectivas y accesibles las convierte en una de las **principales causas de pérdida de pacientes** en las clínicas, pero también en una de las **mayores oportunidades de conseguir nuevos pacientes**
Para esos profesionales que están buscando una solución eficaz para tratarlos y diferenciarse, no existía ningún tratamiento estándar probado…

HASTA HOY!

- 9 años de investigación
- 5 años de desarrollo clínico
- 3 patentes globales (en proceso) para el uso de antibioterapia localizada
- 80% de los casos muestran clara regeneración ósea[2]
- Más del 95% de los casos tratados muestran, al cabo de un año, supresión del sangrado y vitalidad de los tejidos circundantes.

IMPLACURE by MTD MedTechDental

INNOVADORAS SOLUCIONES PARA EL MANEJO DE PATOLOGÍAS, ELIMINANDO LA NECESIDAD DE PRESCRIBIR ANTIBIÓTICOS

sinedent
where science meets the dental practice

www.sinedent.com
info@sinedent.com
91 625 2162

1 Tomasi C, Derks J. Clinical research of peri-implant diseases quality of reporting, case definitions and methods to study incidence, prevalence and risk factors of peri-implant diseases. J Clin Periodontol. 2012; 39 (Suppl. 12): 207–23.
2 Navarro JC, Is it possible to stop the progression of Peri-implantitis, presented at the Lindhe symposium, Gothemburg, March 2017.

Figura 6. Descontaminación del implante con gel de ácido ortofosfórico al 3% combinado con clorhexidina al 2%.

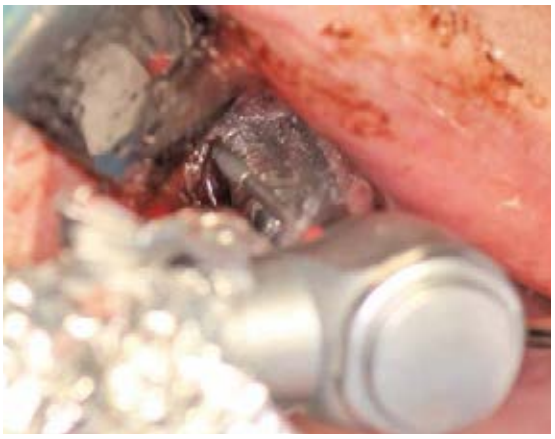


Figura 7. Pulido con fresa de grano fino (roja).

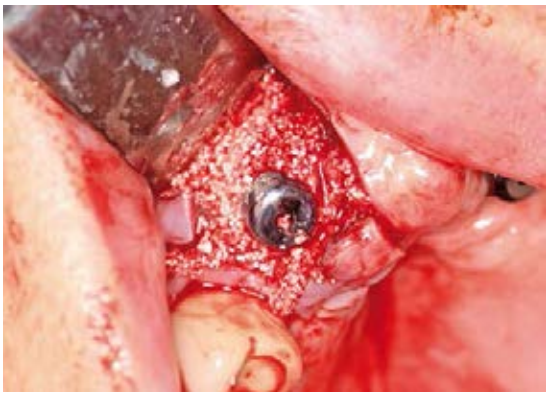


Figura 8. Colocación del biomaterial en el defecto.

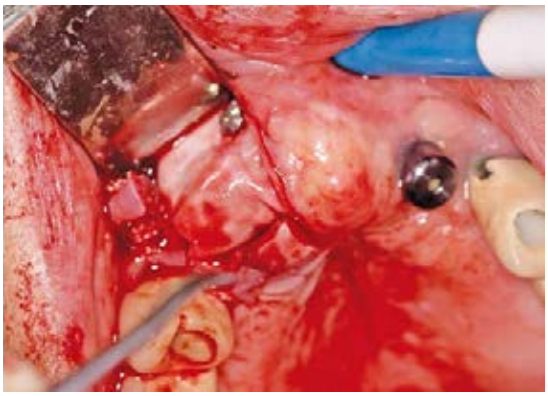


Figura 9. Colocación de la membrana reabsorbible.

Tras este proceso, se pulió nuevamente la superficie del implante con una fresa de diamante de grano fino (roja) **(Figura 7)**. De nuevo, se descontaminó la superficie del implante químicamente aplicando una gasa empapada en la solución de piperacilina/tazobactam 100/12,5 mg y dejándola actuar durante un minuto. Una vez descontaminado el implante, se procedió al tratamiento regenerativo. Se empleó hidroxiapatita sintética (Osbone®). Se hidrató el biomaterial con la solución de piperacilina/tazobactam, y se compactó en el interior del defecto **(Figura 8)**. Se cubrió con una membrana reabsorbible de colágeno (Osgide®) fijada con una chincheta, y se suturó sin tensión **(Figura 9)**.

Figura 10. Radiografía periapical 3 meses tras la intervención.

AHORA MÁS FÁCIL QUE NUNCA

aura eASY
material restaurador ultra universal

FÁCIL ajuste de tonos para la mayoría de sus restauraciones anteriores y posteriores

Suprima las conjeturas para encontrar el tono correcto para sus restauraciones eligiendo únicamente entre 4 tonos universales.

Con tonos que se encuentran situados en el espectro de saturación de color de manera equidistante y que se equiparan fácilmente con los tonos Vita, **aura eASY** le simplifica la personalización de tonos para la mayoría de sus necesidades diarias. **aura eASY** le hace más fácil que nunca el ajuste de tonos con los tonos VITA.

aura eASY simplifica sus procedimientos, minimiza su inventario y hace mucho más fácil sus consultas.

4 TONOS
≈ 8 tonos de VITA

¡Restauraciones sencillas y brillantes, siempre!

THE DENTAL ADVISOR
2015 PREFERRED PRODUCTS
+ + + + ½

THE DENTAL ADVISOR 2016 PREFERRED
Composite: Universal-Multilayer

Contacte con nosotros:
zona norte/centro: Carolina 660 987 173
zona este/ islas: Nacho 630 767 542
zona sur: Yann 646 32 79 69
zona centro/Madrid: Ana 627 005 342

SDI Germany GmbH
llamada gratis
00800 022 55 734

SDI

Your Smile. Our Vision
www.sdi.com.au

Se llevó a cabo un seguimiento clínico y radiológico a la semana, 15 días, uno y tres meses. Tras tres meses de seguimiento, se observa una disminución en la profundidad de sondaje **(Tabla 1)** y la disminución del defecto óseo a nivel radiológico **(Figura 10)**.

DISCUSIÓN

La mucositis periimplantaria afecta a un 80% de los pacientes y a un 50% de los implantes, mientras que la periimplantitis a un 28-56% de los pacientes y a un 12-43% de los implantes (8). Ambas patologías tienen una naturaleza infecciosa como consecuencia del acúmulo de un biofilm.

El objetivo principal del tratamiento de la periimplantitis consiste en eliminar el biofilm de la superficie del implante. De este modo, se frena el avance de la infección, y se mantiene la función del implante.

El tratamiento de las enfermedades periimplantarias se basa en técnicas de tratamiento de la periodontitis, pero existen otros factores en el caso de las periimplantitis, como la superficie del implante, su morfología o su posición (9).

> **“EL TRATAMIENTO NO QUIRÚRGICO ES FUNDAMENTAL PARA EL CONTROL DE LA MUCOSITIS**

Existen múltiples abordajes para el tratamiento de las enfermedades periimplantarias, sin embargo, es importante realizar un buen diagnóstico para decidir el tratamiento más oportuno.

El tratamiento no quirúrgico es fundamental para el control de la mucositis. Se pueden emplear numerosos instrumentos: curetas, ultrasonidos, sistemas de aire abrasivo o láseres. Algunos estudios han identificado que el tratamiento no quirúrgico, acompañado de tratamiento químico con clorhexidina al 0,12 y de una mejora en la higiene oral por parte del paciente, logra la remisión de la mucositis, y permite el mantenimiento de los implantes a largo plazo (10, 11). Si bien la terapia no quirúrgica mejora la sintomatología clínica, no existen ensayos clínicos aleatorizados que demuestren la eficacia de este tratamiento para la periimplantitis. Dada la contaminación bacteriana de la superficie del implante en zonas profundas, es necesario realizar tratamiento quirúrgico para lograr la restitución de la lesión. El tratamiento quirúrgico puede ser mediante cirugía de acceso, abordaje resectivo o regenerativo en función del tipo de defecto óseo. En defectos óseos horizontales se recomienda tratamiento resectivo mediante implantoplastia y colgajo de desplazamiento apical. En defectos verticales infraóseos y en dehiscencias se recomienda tratamiento regenerativo (12).

La cirugía de acceso consiste en eliminar el tejido de granulación y retirar el biofilm de la superficie del implante mediante tratamiento mecánico «a cielo abierto». Se recomienda también la descontaminación química, principalmente con clorhexidina. Este abordaje ha mostrado crecimiento óseo, sin estar en contacto con el implante, por lo que no favorece la reosteointegración. Además, en los estudios publicados se descarta este abordaje para el tratamiento de la periimplantitis, ya que se ha observado la reaparición de sangrado al sondaje poco después de la intervención (13).

La cirugía resectiva consiste en la resección de los tejidos blandos y de la bolsa periimplantaria. Se puede acompañar de implantoplastia, mediante el pulido de la superficie implantaria con una fresa de diamante. De este modo, se eliminan las espiras contaminadas. Se ha demostrado que la implantoplastia favorece mejores resultados que si se realiza tan solo la resección de tejidos blandos. Sin embargo, este tratamiento está desaconsejado en zonas de compromiso estético, ya que no presenta resultados estéticos favorables. Algunos estudios han mostrado que el tratamiento resectivo logra recuperar una media de 1,9mm de hueso en la zona del defecto. Además, al favorecer el control del biofilm en la zona periimplantaria, se favorece la estabilidad de los tejidos blandos y duros a largo plazo (14, 15).

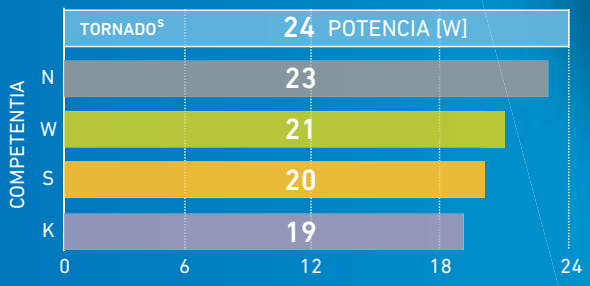
NEW TORNADO^S

Con su cabeza pequeña y su excepcional potencia, la nueva turbina TORNADO^S es el logro técnico más reciente de Bien-Air Dental. La TORNADO^S completa así la gama TORNADO con una versión de cabeza pequeña. Con una eficacia sobresaliente, las turbinas TORNADO le harán ganar tiempo y energía.

CABEZA MÁS COMPACTA PARA UNA **MEJOR VISIBILIDAD**

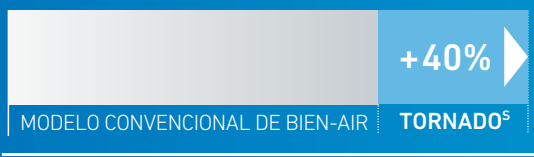
MÁS POTENCIA

24 vatios con tecnología SteadyTorque™



LARGA VIDA ÚTIL

+40 % con sistema Accu-Chuck PreciPlus™



HASTA 3 AÑOS DE GARANTÍA *
WWW.BIENAIR.COM

SWISS MADE

* Garantía estándar de 2 años y garantía de 1 año opcional disponibles a través del programa de garantía ampliada PlanCare de Bien-Air.

Bien-Air España S.A.U. Entença 169 Bajos 08029 Barcelona Spain
Tel. +34 934 25 30 40 Fax +34 934 23 98 60 ba-e@bienair.com www.bienair.com

La cirugía regenerativa requiere la eliminación previa del tejido de granulación de la bolsa y la descontaminación de la superficie del implante. En la literatura se proponen diversos antisépticos, como clorhexidina al 0,12 o al 0,2; peróxido de hidrógeno al 3%, hipoclorito sódico o suero salino (11). Se propone además el uso de diversos antibióticos: amoxicilina/metronidazol, tetraciclina/doxiciclina, o ciprofloxacino (16). También se propone el uso del láser de diodo o el de Erbyum-YAG para lograr la asepsia del implante (17). En el presente caso clínico se optó por tratar la infección periimplantaria mediante la irrigación intrasulcular de piperacilina/tazobactam100/12,5 mg siete días antes de la intervención, además de la aplicación intraoperatoria de ácido ortofosfórico combinado con clorhexidina, y de nuevo la solución de piperacilina/tazobactam.

Una vez descontaminada la superficie del implante, existen numerosos materiales que pueden ser empleados para la regeneración del defecto: xenoinjertos, autoinjertos, aloinjertos, fluorhidroxiapatita y gránulos de titanio. Los estudios no han demostrado la eficacia de ninguno de estos materiales de regeneración respecto a los demás (18). En el presente caso clínico se empleó hidroxiapatita sintética hidratada con una solución de piperacilina/tazobactam, de modo que se produce la liberación continuada de antibiótico del biomaterial al medio. Finalmente, la mayoría de los autores recomiendan cubrir el defecto regenerado con una membrana reabsorbible (19).

Tras el tratamiento regenerativo se observan cambios del nivel óseo radiológico, con aumentos de 1,97 mm a 2,17 mm de media, siendo más eficaz el tratamiento si se promueve su cicatrización sumergida. En cuanto a la profundidad de sondaje, se producen reducciones de entre 2,6mm en los casos en que no se empleó membrana, frente a los 2,88mm de reducción de la profundidad de sondaje al cubrir el defecto regenerado con una membrana. Sin embargo, no se han observado diferencias significativas entre las diferentes membranas. Asimismo, tras el tratamiento regenerativo se ha observado una reducción media del sangrado al sondaje del 55% (19). En el caso clínico que se presenta se observaron reducciones de la profundidad de sondaje de 3mm de media, y ausencia de sangrado al sondaje tras el tratamiento.

> “LA IMPLASTOPLASTIA FAVORECE MEJORES RESULTADOS QUE SI SE REALIZA TAN SOLO LA RESECCIÓN DE TEJIDOS BLANDOS

Si bien tanto el tratamiento resectivo como el regenerativo han demostrado resultados favorables, es fundamental un buen diagnóstico del tipo de defecto para llevar a cabo una correcta toma de decisiones terapéutica. Se dividen los defectos en dos grandes grupos: defectos intraóseos (Clase I) o supraóseos (Clase II). En la mayoría de los casos ambas clases de defecto se presentan combinadas. Entre los defectos intraóseos se distinguen cinco subtipos (20):

- Clase Ia: dehiscencia de la cortical vestibular.
- Clase Ib: dehiscencia vestibular asociada a defecto semilunar hasta un medio del grosor del implante.
- Clase Ic: dehiscencia vestibular asociada a defecto circunferencial con preservación de la cortical palatina/lingual. El caso clínico presentado corresponde a este tipo de defecto.
- Clase Id: dehiscencia vestibular y palatina/lingual asociadas a defeco circunferencial.
- Clase Ie: defecto circunferencial con preservación de ambas corticales. Es el tipo de defecto más favorable, y presenta un buen pronóstico regenerativo.

CONCLUSIONES

Es fundamental fijar un protocolo de mantenimiento de los implantes mediante controles frecuentes y abordaje no quirúrgico para prevenir la aparición de periimplantitis.

La bioingeniería de tejidos ya es posible, bienvenidos al futuro

Una tecnología que supera todas las barreras en R.T.G con CAD-CAM

Regeneración sin biomateriales. Roadshow en marcha
Alicante, Barcelona, Las Palmas, Madrid, Murcia, Tenerife...
647 898 871 info@ingenieriadetejidos.com

Ti&t
Bioengineering

Una vez instaurada la periimplantitis, el tratamiento no quirúrgico no es eficaz para su tratamiento. Debe diagnosticarse correctamente el tipo de defecto para elegir el protocolo quirúrgico adecuado. El tratamiento regenerativo promueve la regeneración del hueso en la zona del defecto y reduce el sangrado al sondaje. El abordaje propuesto en el caso clínico expuesto supone un tratamiento combinado de implantoplastia y tratamiento regenerativo que ha mostrado resultados concordantes con los de la literatura; sin embargo, es necesario realizar estudios clínicos con tamaños muestrales adecuados y seguimientos más largos para demostrar su eficacia.

BIBLIOGRAFÍA

1. **Clementini M, Rossetti PHO, Penarrocha D, Micarelli C, Bonachela WC, Canullo L.** Systemic risk factors for peri-implant bone loss: a systematic review and meta-analysis. Int. J. Oral Maxillofac. Surg. 2014; 43: 323–34.
2. **Busenlechner D, Fürhauser R, Haas R, Watzek G, Mailath G, Pommer B.** Long-term implant success at the Academy for Oral Implantology: 8-year follow-up and risk factor analysis. JPIS. 2014:102-8.
3. **Lindhe J, Meyle J.** Peri-implant diseases: Consensus Report of the Sixth European Workshop on Periodontology. J Clin Periodontol. 2008; 35 (Suppl. 8): 282–5.
4. **Renvert S, Roos-Jansåker AM, Lindahl C, Renvert H, Rutger Persson G.** Infection at titanium implants with or without a clinical diagnosis of inflammation. Clin Oral Implants Res. 2007; 18 (4): 509-16.
5. **Karoussis IK, Müller S, Salvi GE, Heitz-Mayfield LJ, Brägger U, Lang NP.** Association between periodontal and peri-implant conditions: a 10-year prospective study. Clin Oral Implants Res. 2004; 15(1): 1-7.
6. **Zitzmann NU, Berglundh T.** Definition and prevalence of peri-implant diseases. J Clin Periodontol. 2008; 35 (Suppl. 8): 286–91.
7. **Heitz-Mayfield LJ.** Peri-implant diseases: diagnosis and risk indicators. J Clin Periodontol.2008; 35: 292–304.
8. **Tomasi C, Derks J.** Clinical research of peri-implant diseases quality of reporting, case definitions and methods to study incidence, prevalence and risk factors of peri-implant diseases. J Clin Periodontol. 2012; 39 (Suppl. 12): 207–23.
9. **Heitz-Mayfield LJ, Mombelli A.** The Therapy of Periimplantitis: A Systematic Review. Int J Oral Maxillofac Implants. 2014; 29 (Suppl.): 325-45.
10. **Renvert S, Roos-Jansaker A-M, Claffey N.** Non-surgical treatment of peri-implantmucositis and peri-implantitis: a literature review. J Clin Periodontol 2008; 35 (Suppl.8): 305–15.
11. **Carral C, Muñoz F, Permuy M, Liñares A, Dard M, Blanco J.** Mechanical andchemical implant decontamination in surgical peri-implantitis treatment: preclinical "in vivo" study. J Clin Periodontol 2016; 43: 694–701.
12. **Figuero E, Graziani F, Sanz I, Herrera D, Sanz M.** Management of periimplant mucositis and periimplantitis. Periodontology 2000. 2014; 66: 255-73.
13. **Serino G, Turri A.** Outcome of surgical treatment of peri-implantitis: results from a 2-year prospective clinical study in humans. Clin Oral Implants Res. 2011; 22: 1214-20.
14. **Ramanauskaite A, Daugela P, Faria de Almeida R, Saulacic N.** Surgical Non-Regenerative Treatments for Peri-Implantitis: a Systematic Review. J Oral Maxillofac Res. 2016; 7 (3).
15. **Romeo E, Lops D, Chiapasco M, Ghisolfi M, Vogel G.** Therapy of peri-implantitis with resective surgery. A 3-year clinical trial on rough screw-shaped oral implants. Part II: radiographic outcome. Clin Oral Implant Res. 2007; 18(2):179–87.
16. **Javed F, AlGhamdi AST, Ahmed A, Mikami T, Ahmed HB, Tenenbaum HC.** Clinical efficacy of antibiotics in the treatment ofperi-implantitis. Int Dent J. 2013; 63: 169–76.
17. **Htet M, Madi M, Zakaria O, Miyahara T, Xin W, Lin Z, Aoki K, and Kasugai S.** Decontamination of Anodized Implant Surface With Different Modalities for Peri-Implantitis Treatment: Lasers and Mechanical Debridement With Citric Acid. J Periodontol. 2016; 87 (8): 953-61.
18. **Claffey N, Clarke E, Polyzois I, Renvert S.** Surgical treatment of periimplantitis. J Clin Periodontol 2008; 35 (Suppl. 8): 316–32.
19. **Daugela P, Cicciù M, Saulacic N.** Surgical Regenerative Treatments for Peri-Implantitis: Meta-analysis of Recent Findings in a Systematic Literature Review. J Oral Maxillofac Res 2016;7(3):e15
20. **Schwarz F, Sahm N, Schwarz K, Becker J.** Impact of defect configuration on theclinical outcome following surgical regenerative therapy of peri-implantitis. J Clin Periodontol 2010; 37: 449–55.

bungalowsclub.com
Tu web de alojamientos en plena naturaleza

La mejor selección de bungalows, cabañas y alojamientos con encanto.
¡Descúbrelos!

Busca Elige Disfruta

www.bungalowsclub.com
info@bungalowsclub.com • 914 768 700

SEPTANEST

Con más de 150 millones de inyecciones por año*,
es la opción predilecta de los dentistas.

Aprobada por más de 70 Autoridades sanitarias
en todo el mundo.

Gana en confianza con Septanest;
no contiene látex.

La elección inteligente

MANAGING
PAIN FOR
YOUR
PRACTICE

septodont

Permítanos ayudarle
en todos los aspectos relacionados con el control del dolor

* Septanest también se vende en otros países bajo las denominaciones Septocaine o Medicaine

Dr. Erik Regidor Correa
Odontólogo
Máster en Investigación Biomédica de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU).

Dr. Alberto Ortiz-Vigón
Odontólogo (UPV/EHU).
Máster en Periodoncia.
Universidad Complutense de Madrid (UCM).

Dr. Luis A. Aguirre Zorzano
Estomatólogo.
Director del Máster de Periodoncia (UPV/EHU).

INFLUENCIA DE LA MUCOSA QUERATINIZADA EN IMPLANTES TRATADOS DE PERIIMPLANTITIS

Estudio piloto

RESUMEN

Las enfermedades periimplantarias se definen como procesos inflamatorios que afectan a los tejidos que rodean a un implante en función. Existen una serie de factores de riesgo que favorecen la aparición de periimplantitis. Uno de los factores que cada vez se está correlacionando más es la ausencia de una banda adecuada (<2 mm) de mucosa queratinizada. Independientemente de que aún no se haya demostrado una asociación clara entre la ausencia de mucosa queratinizada y supervivencia de los implantes, sí se ha podido evidenciar un aumento de los índices de placa y gingival en aquellos casos en los que no existía suficiente mucosa queratinizada.

El objetivo es analizar el efecto de aumentar la mucosa queratinizada en implantes diagnosticados de periimplantitis y analizar su efecto a medio plazo en la salud periimplantaria.

Como conclusiones se obtiene que en base a los resultados obtenidos el presente trabajo apoya la tesis de la utilización de un injerto autólogo para dotar a los implantes de una banda de mucosa queratinizada adecuada que mantiene estable la profundidad de vestíbulo y así facilitar el acceso a la higiene. Sin embargo, es necesaria más evidencia clínica mediante ensayos clínicos aleatorizados para sostener la hipótesis planteada sobre el mantenimiento de la salud periimplantaria a largo plazo.

INTRODUCCIÓN

A lo largo de las últimas décadas, el uso de implantes dentales se ha convertido en un procedimiento rutinario para la sustitución de dientes ausentes o dientes con pronóstico imposible. A día de hoy el tratamiento con implantes es un tratamiento seguro y predecible cuando se utilizan para soportar rehabilitaciones fijas o removibles (1). No obstante, pese a las elevadas tasas de supervivencia de los implantes, es frecuente la aparición de complicaciones biológicas (1).

Cuando se habla de complicaciones biológicas en torno a los implantes se hace referencia a las enfermedades periimplantarias donde se encuentran la mucositis periimplantaria, proceso inflamatorio re-

Novedad

mosaic™

Universal Composite

Mosaic es un composite universal para todo tipo restauraciones, simples o de técnica estratificada. Con una formulación nanohibrida perfectamente equilibrada, para lograr los mejores resultados y de más alta calidad.

- Excelente manejo
- Alta capacidad de pulido
- Máximo equilibrio entre la funcionalidad y la longevidad estética
- Resultados predecibles y naturales: 20 colores intuitivos*
- Diseño innovador de la jeringa

Descubra las ofertas de Mosaic en su distribuidor habitual

* 13 dentinas - Guía Vita - 6 esmaltes - 1 Blanco opaco

EQUILIBRIO PERFECTO ENTRE MANEJO, ESTÉTICA Y DURABILIDAD

Más información

ULTRADENT PRODUCTS, INC.

Ultradent España - info@ultradent.es
Área Norte: Tel. 619.558.249 - Área Levante: Tel. 616.982.237 - Área Centro: Tel. 699.888.731

versible de los tejidos blandos que rodean a un implante, y la periimplantitis, proceso inflamatorio de la mucosa periimplantaria que además se caracteriza por la pérdida de hueso periimplantario (2, 3).

En una revisión sistemática en la que fueron incluidos nueve estudios con 1.497 pacientes en los que fueron colocados 6.283 implantes, se estimó la presencia de periimplantitis en el 18,8% de los pacientes y en el 9,6% de los implantes (4).

Existen una serie de factores de riesgo con una clara evidencia que los asocia a la aparición de enfermedades periimplantarias como son los antecedentes de periodontitis, mala higiene oral y tabaco (5). Además de estos factores, existen otros entre los cuales se encuentra la presencia o ausencia de mucosa queratinizada (6-12).

La necesidad de una mínima cantidad de mucosa queratinizada alrededor de los implantes para un adecuado mantenimiento de los mismos es, en la actualidad, un área en la que no existe un consenso claro (13-15). Algunos estudios concluyen que la ausencia de mucosa queratinizada no influye en la supervivencia de los implantes y afirman no haber encontrado asociación directa entre la ausencia de mucosa queratinizada y niveles óseos periimplantarios (16, 17). Sin embargo, sí empieza a surgir evidencia que correlaciona la ausencia de mucosa queratinizada con mayores niveles de placa bacteriana e inflamación que tienen como consecuencia un incremento del riesgo de pérdida de inserción periimplantaria (18-20).

> **“LA AUSENCIA DE MUCOSA QUERATINIZADA NO JUSTIFICA LA NECESIDAD DE REALIZAR UN PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO DE AUMENTO**

En un estudio experimental realizado en monos se colocaron implantes con ligaduras alrededor y analizaron la influencia de presencia o ausencia de mucosa queratinizada alrededor de los mismos (21). Los resultados sugirieron que la ausencia de mucosa queratinizada alrededor de implantes provocaba mayor incidencia de sangrado al sondaje, mayor perdida de inserción periimplantaria y mayor recesión de la mucosa periimplantaria (21).

No obstante, los resultados obtenidos en un estudio experimental en perros sugirieron que la ausencia de mucosa queratinizada no empeora el mantenimiento de los implantes y, por tanto, no pone en riesgo la salud periimplantaria (22). Estos resultados coinciden con los obtenidos en un estudio clínico en humanos (23).

En un estudio clínico retrospectivo transversal (16) se estudió por primera vez el impacto de la mucosa queratinizada alrededor de implantes con diferentes tipos de superficies. Después de un periodo de tres años de seguimiento, hallaron una relación entre la ausencia o mínima mucosa queratinizada y mayores niveles de placa bacteriana e inflamación. Sin embargo, no se encontró una asociación directa entre la ausencia de mucosa queratinizada y niveles óseos periimplantarios (16).

Por otro lado, en un estudio prospectivo comparativo se analizó la influencia de la presencia de una banda de mucosa queratinizada alrededor de los implantes sobre el índice de placa en 128 pacientes a 10 años de seguimiento. En este caso se describía cómo la ausencia de mucosa queratinizada estaba asociada a mayores niveles de placa bacteriana, mayor recesión de la mucosa y mayor número de localizaciones que requerían tratamiento no quirúrgico (antibiótico) o quirúrgico (injerto gingival libre) adicional (17). Como solución se empleó satisfactoriamente la realización de un injerto gingival libre para reducir el disconfort al cepillado y facilitar un óptimo control de placa (17).

Más allá de la influencia descrita en los parámetros clínicos, una de las complicaciones que más se está estudiando es la presencia de patología periimplantaria. Los resultados obtenidos en un estudio transversal sugirieron que la ausencia de una banda adecuada de mucosa queratinizada se asociaba a una mayor prevalencia de periimplantitis (20). Por

regeneración

soluciones completas, resultados óptimos

AlloDerm® Regenerative Tissue Matrix

matriz dérmica acelular que ayuda a la regeneración del tejido permitiendo una rápida revascularización, migración de glóbulos blancos y población celular

MinerOss® familia de aloinjertos

la familia de aloinjertos MinerOss® responde a las necesidades de una gran variedad de aplicaciones de injertos

Mem-Lok® familia de membranas

membranas de colágeno altamente purificado, indicadas para un amplio rango de aplicaciones

MinerOss® X familia de xenoinjertos

matriz mineral de hueso bovino anorgánico que se compara física y químicamente con la estructura mineral del hueso humano.

BIOHORIZONS®

SCIENCE • INNOVATION • SERVICE

www.biohorizons.com

BioHorizons®, MinerOss® y Mem-Lok® son marcas registradas de BioHorizons. AlloDerm® y AlloDerm GBR® son marcas registradas de LifeCell Corporation. MinerOss® Cancellous y Cortical es procesado por Osteotech, Inc. Mem-Lok® RCM, Mem-Lok® Pliable y MinerOss® X son fabricados por Collagen Matrix, Inc.

*familia de xenoinjertos-derivado de matrices de injerto de hueso.

lo que aquellos casos que disponían al menos de 2 mm de mucosa queratinizada alrededor de los implantes, reducían significativamente la probabilidad de aparición de periimplantitis, siendo la odds ratio de 0.36 (20).

En resumen, estos estudios muestran que al parecer, la falta de mucosa queratinizada (<2 mm) se asocia a una mayor acumulación de placa, molestias durante el cepillado, más signos de inflamación de la mucosa (mucositis periimplantaria) y una mayor susceptibilidad a periimplantitis y recesión de la mucosa (24-29).

Por ello, el objetivo principal de este estudio piloto es evaluar la eficacia clínica del tratamiento de implantes con patología infecciosa y con ausencia o mínima cantidad de mucosa queratinizada utilizando el injerto de tejido conectivo autólogo. El otro objetivo de este estudio será la evaluación de los índices periimplantarios durante el periodo de observación hasta las 26 semanas y el restablecimiento y mantenimiento de la salud periimplantaria (índice gingival e índice de placa).

> **“EL AUMENTO DE MUCOSA QUERATINIZADA SIMULTÁNEO AL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA PERIIMPLANTITIS REDUCE LOS ÍNDICES DE PLACA**

MATERIAL Y MÉTODOS

Diagnóstico y tratamiento causal

Tras realizar una minuciosa fase diagnóstica mediante toma de registros fotográficos, clínicos y radiográficos, se realiza el tratamiento básico de desinfección de raspados y alisados radiculares. A las 6-8 semanas se realiza la revaluación y en aquellos pacientes que seguían presentando patología periimplantaria activa en ausencia de una banda adecuada de mucosa queratinizada, se les planteó acceder al estudio.

Selección de pacientes

Se cribaron los pacientes entre octubre de 2015 y marzo de 2016 con diferentes grados de afectación de pérdida de inserción periimplantaria y ausencia o mínima mucosa queratinizada. Todos ellos referían molestias al cepillado, dificultad para mantener un control de placa adecuado, sangrado al cepillado e inflamación persistente.

Criterios de inclusión:

- Ser mayores de 18 años y haber comprendido y aceptado su participación en el estudio.
- Haber firmado el consentimiento informado.
- Presencia de uno o más implantes afectados por patología periimplantaria. Profundidad de sondaje >5 mm combinado con la presencia de sangrado y/o supuración.
- Pacientes fumadores ≤ 10 cigarros/día.
- Pacientes con defectos radiográficos intraóseos < a 2 mm de profundidad.
- Presentar ≤ 2 mm de mucosa queratinizada en vestibular de los implantes.

Criterios de exclusión:

- Presencia de patologías que contraindiquen la cirugía oral.
- Mujeres embarazadas o en periodo de lactancia.
- Pacientes alérgicos a la medicación administrada.
- Pacientes fumadores > 10 cigarros/día.
- Pacientes con defectos radiográficos intraóseos ≥ 2 mm de profundidad.
- Implantes que hayan recibido tratamiento quirúrgico previo.

Planificación de la técnica

Se realiza una radiografía en tres dimensiones mediante un aparato de rayos X de cono colimado de haz helicoidal (CBCT) (Icat Kavo Dental, Biberach, Alemania) para el diagnóstico y tratamiento avanzado que nos permite analizar la configuración anatómica tridimensional de los defectos óseos periimplantarios. Además, en aquellos casos en los que la intervención quirúrgica sea en sectores posteriores mandibulares la realización del CBCT ayudará a localizar la salida del nervio dentario.

PERIOCENTRUM

Especialistas en Periodoncia e Implantes

AVANCE
Programa Formación 2018

CURSOS MONOGRÁFICOS

Terapia Periodontal No Quirúrgica
II EDICIÓN — 9, 10 FEBRERO

Regeneración Ósea en Cirugía de Implantes
VI EDICIÓN — 10, 11, 12 MAYO

Terapia Periodontal Quirúrgica
II EDICIÓN — 22, 23, 24 MARZO

Manejo de los Tejidos Blandos
XI EDICIÓN — 1, 2 JUNIO / 6, 7 JULIO

MÁXIMO 15 ALUMNOS POR CURSO

ESPECIALÍZATE CON LOS MEJORES PROFESIONALES

OTRAS FORMACIONES

RESIDENCIAS CLÍNICAS, CURSOS A MEDIDA, CONFERENCIAS...

16 marzo 2018

Save the Date

DENTALCAMPUS

II CONGRESO INTERDISCIPLINAR

PerioCentrum Academy
www.periocentrum.com

academy@periocentrum.com
(+34) 91 8275306

PATROCINAN salugraft straumann inibsa Bonfanti Gris bti

Mediciones clínicas

- Cantidad de mucosa queratinizada: se mide un punto por vestibular de cada implante. Medida desde el margen coronal de la mucosa queratinizada hasta la línea mucogingival o hasta el inicio de la mucosa de revestimiento o no queratinizada en basal y a los 6 meses.
- Profundidad de sondaje: se miden 6 puntos por implante. Consiste en el sondaje desde el margen de la mucosa periimplantaria a la parte más apical del defecto periimplantario en basal y a los 6 meses.
- Recesión clínica: se mide un punto por vestibular de cada implante. Medida desde el margen apical de la restauración implantosoportada hasta el margen de la mucosa periimplantaria en basa y a los 6 meses.
- Índice de placa: en basal y a los 6 meses utilizando un índice dicotómico visual.
- Índice gingival: en basal y a los 6 meses utilizando el sangrado al sondaje.

Todas las mediciones se realizan linealmente con una sonda periodontal milimetrada (UNC-15, Hufriedy, Países Bajos, Rotterdam). Los pacientes reciben un tratamiento antibiótico comenzando el mismo día del procedimiento (Flagyl GlaxoSmithKline S.A. 500 mg/8 horas durante 7 días) y se les prescribe un AINE (Dexketoprofeno trometamol 25 mg/8 horas durante 3 días).

Procedimiento quirúrgico

En los casos en los que es posible se retira la prótesis implantosoportada para realizar el procedimiento quirúrgico.

Se realiza un colgajo a espesor total hasta el primer contacto hueso implante y desde ahí hacia apical se continúa con un colgajo a espesor parcial. Se obtiene así, un lecho vascular de al menos 10 mm de anchura coronoapical medido desde el aspecto medial del implante hasta la zona más apical del espesor parcial. Posteriormente, se sutura el colgajo de mucosa no queratinizada al periostio del fondo de vestíbulo, mediante puntos colchoneros horizontales internos permitiendo así aumentar la profundidad de vestibulo. Se procede a tomar un injerto gingival libre de la zona retromolar palatina de una longitud mínima de 10 mm, una anchura de entre 6 y 10 mm y un grosor de entre 1 y 2 mm. Sobre la zona dadora se coloca una matriz colágena acelular (Parasorb Resodont®, Resorba, Nuremberg, Alemania) y se estabiliza mediante dos puntos colchoneros externos cruzados. Por último, se sutura sobre el lecho vascular el injerto gingival libre que se había obtenido y que se desepiteliza parcialmente, mediante dos puntos simples, uno mesial y otro distal, un punto implantosuspendido por implante y de 2 a 4 puntos simples anclados a periostio en la base del injerto.

> “A LOS SEIS MESES DE SEGUIMIENTO, EL PACIENTE REFIERE TENER MEJOR ACCESO A LA HIGIENE Y NO DESCRIBE MOLESTIAS AL CEPILLADO

Seguimiento

Las suturas se retiran a las 2 semanas y se revisa al paciente a las 4, 12 y 24 semanas tras el procedimiento de aumento de mucosa queratinizada. En la visita de las 26 semanas, se lleva cabo el registro de variables clínicas, fotografías y radiografías.

Análisis estadístico

Se utiliza el paciente como unidad de análisis. Se comparan los cambios en la cantidad de mucosa queratinizada, profundidad de sondaje y recesión, entre basal y 6 meses. Para los índices de placa y gingival, entre basal y 6 meses se utilizó el implante como unidad de análisis. Se procede a comparar los valores obtenidos y realizar un análisis descriptivo de las medias.

RESULTADOS

Un total de 23 pacientes firmaron el consentimiento informado y fueron incluidos en el estudio. Cuatro eran hombres y 19 mujeres. Nueve de los 23 pacien-

Dentsply Sirona Implants

Collagen Membrane pre-hydrated

La membrana de colágeno prehidratada **de uso inmediato**

tes eran fumadores. Ocho pacientes fueron excluidos durante el procedimiento quirúrgico por no cumplir los criterios intraquirúrgicos referentes a la morfología del defecto.

La edad media de los pacientes variaba de 54 a 79 años, con una media de 67 años para toda la muestra. Se trataron 75 implantes, de los cuales 66 estaban en el maxilar inferior y 9 en el maxilar superior.

Respecto al tipo de restauración implantosoportada, 21 de los pacientes eran portadores de prótesis fija sobre implantes y los otros dos eran portadores de sobredentaduras. Entre los 21 pacientes portadores de prótesis fijas implantosoportadas, 9 de las prótesis eran atornilladas y se pudieron retirar para la intervención, mientras que de las 12 cementadas únicamente se pudo retirar la prótesis en 2 de los casos.

- Cambios en la cantidad de mucosa queratinizada por vestibular de los implantes

La cantidad de mucosa queratinizada fue registrada mediante una sonda periodontal en un solo punto por vestibular de los implantes, en basal y a los 6 meses. Las medias de cada paciente están representadas en la **tabla 1**.

En líneas generales, la cantidad de mucosa queratinizada inicial fue de 0,86 mm de media y la cantidad observada a los 6 meses fue de 4,06 de media, por lo que se puede observar una ganancia media de 3,2 mm.

- Cambios en la profundidad de sondaje

Los parámetros periimplantarios de profundidad de sondaje se registraron por primera vez en los implantes, antes de la intervención quirúrgica y seis meses después. Las mediciones se realizaron en seis localizaciones por implante. Los cambios en estas variables entre basal y 6 meses se representan en la **tabla 1**. La profundidad de sondaje inicial fue de 5,62 mm de media, mientras que a los 6 meses fue de 4,03 mm, por lo que la reducción media fue de 1,59 mm. Los valores negativos representan disminuciones en la profundidad de sondaje.

- Cambios en la recesión de la mucosa periimplantaria por vestibular de los implantes

Los parámetros periimplantarios de recesión se registraron en una sola localización por vestibular de cada implante, antes de la intervención quirúrgica y a los 6 meses. Los cambios en estas variables entre basal y 6 meses se representan en la **tabla 1**. La recesión inicial fue de 1,27 mm de media, mientras que a los 6 meses fue de 1,51 mm, por lo que hubo un aumento medio de 0,24 mm.

- Cambios en el índice de placa

Los parámetros del índice de placa se registraron en seis

Tabla 1.

	Basal	6 meses	Cambio
mucosa queratinizada	0,86	4,06	+3,2
profundidad de sondaje	5,62	4,03	-1,59
recesión	1,27	1,51	+0,24

Tabla 2.

	Basal		6 meses		Reducción
	Localizaciones	% de localizaciones	Localizaciones	% de localizaciones	
índice de placa	422	93,77%	109	24,22%	-69,55%
índice gingival	431	95,77%	132	29,33%	-66,44%

MATERIALES ESTÉTICOS

by Createch

Zirconio, Zirconio monolítico, Zirconio multicapa y otros materiales sobre interfase o pilar personalizado.

Consulte nuestra amplia gama de compatibilidades de implantes.

createch medical

Createch Medical, S.L.
Pol. Kurutz Gain, P. 3-B 20850 Mendaro (Guipúzcoa)
T +34 943 75 71 72 **E** marketing@createchmedical.com
www.createchmedical.com

localizaciones por cada implante, antes de la intervención quirúrgica y a los 6 meses mediante un índice dicotómico visual. Los cambios en estas variables entre basal y 6 meses se representan en la **tabla 2**.

Los valores negativos representan disminuciones en el índice de placa. De 450 localizaciones medidas entre todos los implantes, en basal se registró placa en 422 por lo que inicialmente, existía placa en el 93,77% de las localizaciones. A los 6 meses se registró placa en 109 localizaciones por lo que en este caso el porcentaje fue de 24,22% localizaciones con placa, siendo la reducción de 69,55%.

- Cambios en el índice gingival

Los parámetros del índice gingival se registraron en seis localizaciones por cada implante, antes de la intervención quirúrgica y a los 6 meses. Se registra mediante la utilización de la sonda periodontal, sondando en las seis localizaciones por cada implante. Los cambios en estas variables entre basal y 6 meses se representan en la **tabla 2**.

Los valores negativos representan disminuciones en el índice gingival. De 450 localizaciones medidas entre todos los implantes, en basal se registró sangrado al sondaje en 431 por lo que inicialmente, se apreció sangrado en el 95,77% de las localizaciones.

A los 6 meses se registró sangrado en 132 localizaciones por lo que en este caso el porcentaje fue de 29,33% localizaciones con sangrado, siendo la reducción de 66,44%.

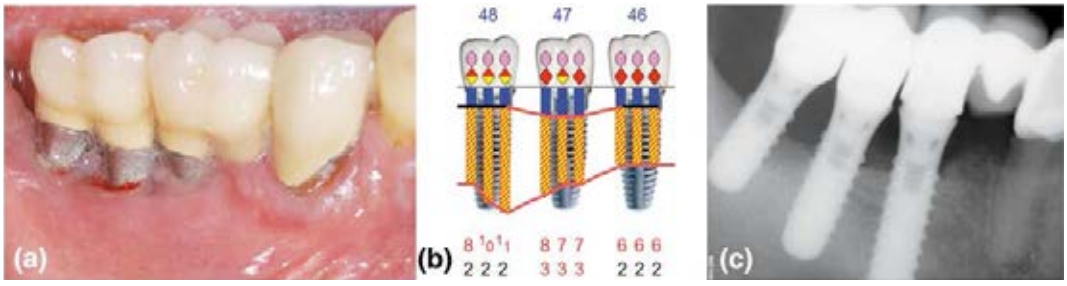


Figura 1. (a) Situación clínica de implantes en posición 46, 47 y 48 con escasa mucosa queratinizada periimplantaria. Presentan acumulación de placa bacteriana, sangrado y supuración. (b) Profundidades de sondaje, recesión, índice de placa y gingival medidos en periodontograma electrónico. (c) Radiografía periapical de los implantes donde se aprecia pérdida ósea radiográfica.

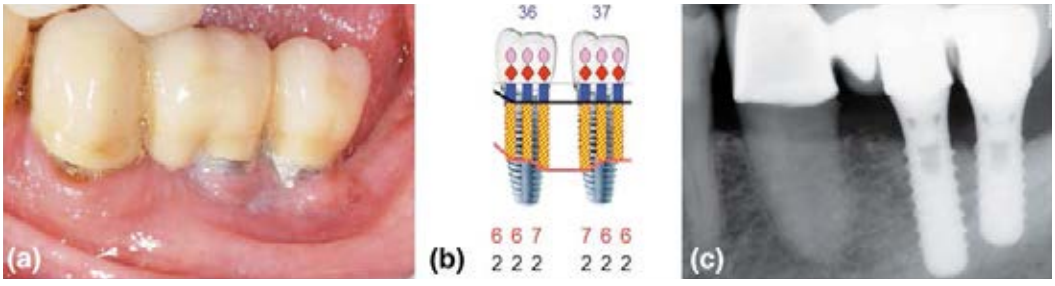


Figura 2. (a) Situación clínica de implantes en posición de 36 y 37 con escasa mucosa queratinizada periimplantaria. Presentan acumulación de placa bacteriana, sangrado y supuración. (b) Profundidades de sondaje, recesión, índice de placa y gingival medidos mediante periodontograma electrónico. (c) Radiografía periapical de los implantes donde se aprecia pérdida ósea radiográfica.

Implante dental Eztetic™ de 3,1 mm de diámetro

ZIMMER BIOMET
Your progress. Our promise.™

El implante Eztetic de 3,1 mm de diámetro ofrece una solución resistente y estética para lechos de implante anteriores y estrechos. Diseñada para reducir los micromovimientos y las microfiltraciones, la conexión implante-pilar consta de una interfaz cónica, un cambio de plataforma integrado y tecnología Double Friction-Fit™.

Si desea más información, póngase en contacto con nosotros llamando al +34 902 34 34 31.
www.zimmerbiometdental.com

Todas las marcas comerciales son propiedad de Zimmer Biomet o sus empresas filiales, salvo que se especifique otra cosa. Debido a los requisitos normativos, la división dental de Zimmer Biomet seguirá fabricando sus productos bajo la denominación de Zimmer Dental Inc. y Biomet 3i LLC respectivamente, hasta nuevo aviso. El implante Eztetic es fabricado por Zimmer Dental, Inc y distribuido por Biomet 3i, LLC. Puede que los productos no esten disponibles o registrados en todos los paises/regiones. Póngase en contacto con su representante de Zimmer Biomet para consultar la disponibilidad de un producto, o si desea información adicional. AD074ES REV. A 08/16 ©2016 Zimmer Biomet. Reservados todos los derechos.

CASO CLÍNICO

Se presenta uno de los casos clínicos de un paciente de 77 años con implantes en posición de 36, 37, 46, 47, 48 con diferentes grados de afectación de periimplantitis.

El paciente describe incapacidad para mantener una correcta higiene en sus implantes y molestias al cepillado. Además presenta profundidades de sondaje de entre 6 y 8 mm, sangrado, supuración y pérdida ósea radiográfica **(Figuras 1 y 2)**.

Se emplea la técnica anteriormente descrita para aumentar la profundidad de vestíbulo y facilitar el acceso a la higiene en todos los implantes menos en el 48 que se decide explantar **(Figuras 3 y 4)**.

A los seis meses de seguimiento, el paciente refiere tener mejor acceso a la higiene y no describe molestias al cepillado.

A la exploración clínica y radiográfica, no presenta sangrado ni supuración, únicamente una localización presenta una profundidad de sondaje de 5 mm y no hay progresión de la pérdida ósea apreciable radiográficamente. Por lo tanto, podemos decir, al menos a corto plazo, que la patología periimplantaria ha sido estabilizada **(Figuras 5 y 6)**.

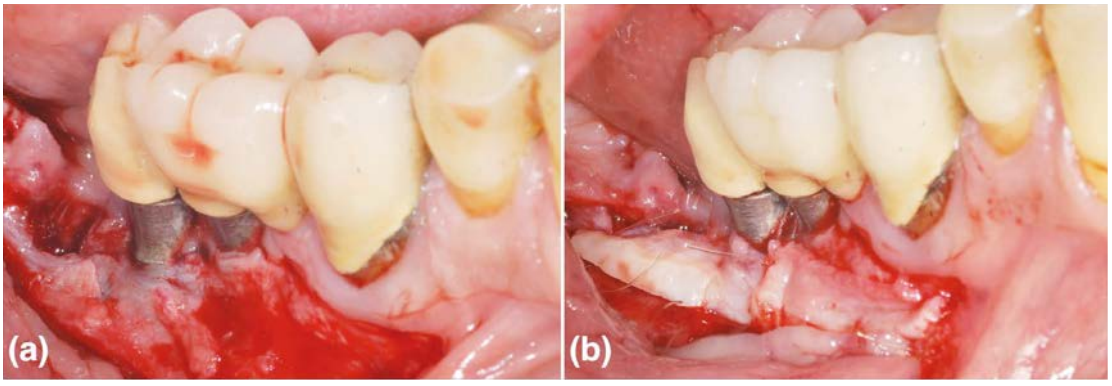


Figura 3. (a) Lecho vascular obtenido tras realizar un colgajo a espesor parcial y explantación del implante en posición de 48. (b) Sutura del injerto de tejido conectivo parcialmente epitelizado sobre el lecho vascular.

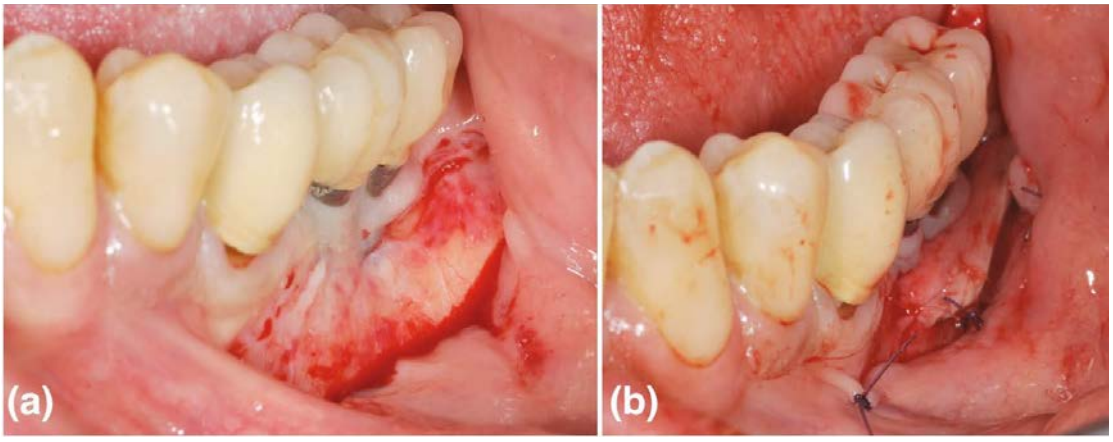


Figura 4. (a) Lecho vascular obtenido tras realizar un colgajo a espesor parcial. (b) Sutura del injerto de tejido conectivo parcialmente epitelizado sobre el lecho vascular.

Expadent

... Y AHORA LA CORONA DE CIRCONIO A 59,90 €

Continuamos bajando los precios,
nunca la calidad.

Otros ejemplos de nuestros precios:

55€ Protesis completa superior o inferior

Desde 39€ Valplast

Desde 33,50€ Esquelético

Laboratorio:
Via: Giraldo de Merlo N2 Bloque 4 Bajo A
C.P.: 13005 Ciudad Real (España)
Tlfn.: +34 926 255 145
E-mail: software@expadent.com

La máxima calidad al precio más bajo

*Las fotografías de este anuncio corresponden a trabajos realizados en nuestros laboratorios.

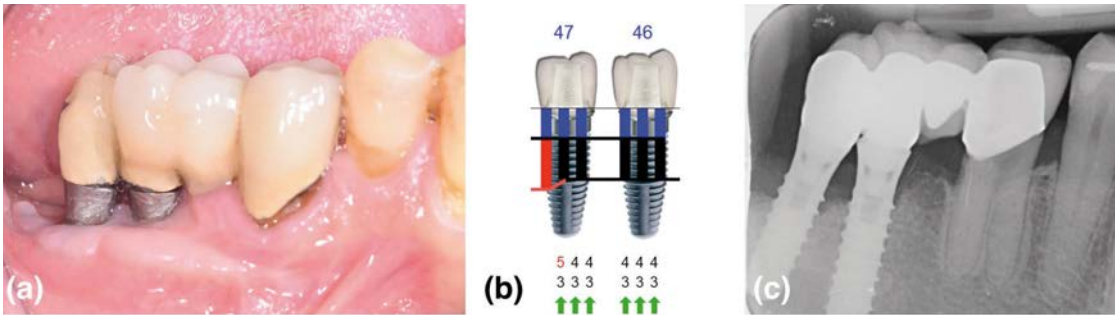


Figura 5. (a) Situación clínica de implantes en posición de 46 y 47 con una banda de 3 mm de mucosa queratinizada 6 meses después de la intervención. Mantiene un correcto control de placa y ausencia de sangrado y supuración. (b) Mediante el periodontograma electrónico se registra una disminución de las profundidades de sondaje, un ligero aumento de la recesión y mejoría de los índices de placa y gingival. (c) Radiografía periapical a los 6 meses en la que no se aprecia mayor pérdida ósea que en basal.

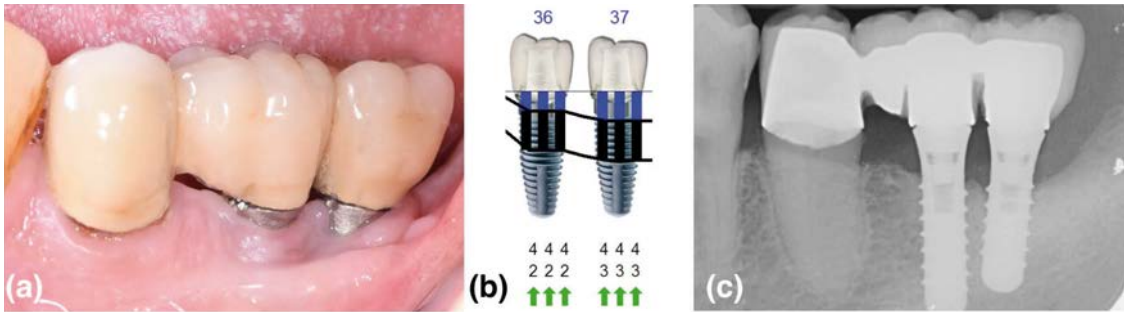


Figura 6. (a) Situación clínica de implantes en posición de 36 y 37 con una banda de 3 mm de mucosa queratinizada 6 meses después de la intervención. Mantiene un correcto control de placa y ausencia de sangrado y supuración. (b) Mediante el periodontograma electrónico se registra una disminución de las profundidades de sondaje, un ligero aumento de la recesión y mejoría de los índices de placa y gingival. (c) Radiografía periapical a los 6 meses en la que no se aprecia mayor pérdida ósea que en basal.

DISCUSIÓN

El presente trabajo soporta la hipótesis de que el aumento de mucosa queratinizada simultáneo al tratamiento quirúrgico de la patología periimplantaria reduce significativamente los índices de placa y gingival, a la vez que mejora los parámetros clínicos.

Sin embargo, la literatura disponible reporta resultados heterogéneos que no permiten un acuerdo al respecto. El primer punto controvertido es que no existe consenso acerca de cuantos milímetros se consideran como «insuficiente, suficiente o adecuada mucosa queratinizada» (7, 9, 16, 17, 19, 30-32). El segundo punto de confusión es que hay estudios que analizan la influencia de la mucosa queratinizada en implantes en el sector anterior y otros en implantes en sectores posteriores y otros no hacen distinción (16, 17). Por otro lado también es necesario conocer el tipo de restauración implantosoportada que se utiliza en los estudios, dado que algunos de los pacientes son portadores de sobredentaduras

nuevo Implant Locator

El localizador de implantes de máxima precisión

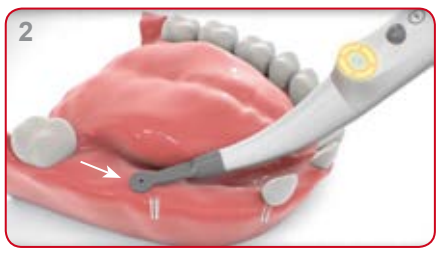
- Diseño ergonómico.
- Cabezal intercambiable para mandíbula superior e inferior.
- Excelentes resultados con múltiples implantes.

Evita el corte innecesario de encía ▸ No precisa sutura una vez expuesto el implante ▸ Periodo de recuperación más corto

Luz Verde

El sensor está cerca del implante.

Luz Naranja



El sensor ha pasado por encima del implante.

Luz central Verde y señal auditiva

Detección del implante.

GLOBAL MEDICAL IMPLANTS C/ Còrcega, 270, 3º 1ª · 08008 Barcelona (España) · Tel.: (+34) 93 415 18 22
Fax (+34) 93 368 22 54 · info@globalimplants.es · www.ilerimplant.com

Síganos en

y en otros casos son portadores de prótesis fijas sobre implantes (32, 33). El último punto controvertido de la literatura existente es que hay estudios que se realizan con implantes de superficie lisa y otros con implantes de superficie rugosa (21, 23, 34).

Respecto a la técnica de aumento empleada, el colgajo de reposición apical a espesor parcial con un injerto autólogo es la técnica que mejores resultados ha reportado hasta el momento (12, 34-42). Mucho queda aún por investigar acerca de los sustitutos xenogénicos. Si bien es cierto que existen estudios que reportan resultados similares de comparando un sustituto xenogénico con el injerto autólogo (30, 31), hasta el momento el injerto autólogo sigue considerándose el «*gold standard*» (12, 43).

Las principales limitaciones de este estudio son que no existe un grupo control con el que comparar los resultados obtenidos y que no existe seguimiento a largo plazo para evaluar el seguimiento a largo plazo para evaluar el impacto que tiene el aumento de mucosa queratinizada sobre el pronóstico de los implantes y la estabilidad de la salud periimplantaria a largo plazo. Sería necesario un seguimiento a más largo plazo para poder comprobar el mantenimiento de los índices periimplantarios y que el reforzamiento de la motivación en la fase activa no sea un factor de confusión.

La presencia de una banda adecuada de mucosa queratinizada alrededor de implantes parece favorecer un adecuado control de placa y facilitar la higienización de los implantes, lo cual se ve reflejado en los índices de placa y gingival a 6 meses de seguimiento. Sin embargo, la ausencia de mucosa queratinizada no justifica la necesidad de realizar un procedimiento quirúrgico de aumento. La intervención quirúrgica para dotar a los implantes de una banda de mucosa queratinizada estará por lo tanto justificada en aquellos casos en los que en ausencia de mucosa queratinizada el paciente refiera molestias al cepillado y/o presente mal control de placa, signos de inflamación persistentes y patología periimplantaria.

> “SERÍA NECESARIO PROLONGAR EL PERIODO DE SEGUIMIENTO Y UNA MAYOR EVIDENCIA CLÍNICA MEDIANTE ENSAYOS CLÍNICOS

CONCLUSIONES

El tratamiento quirúrgico de la patología periimplantaria dotando al implante de una banda de mucosa queratinizada adecuada permite reducir de forma significativa los niveles de placa bacteriana y sangrado al sondaje.

Al tratarse de un estudio piloto con 6 meses de seguimiento es necesario decir que los resultados son preliminares. A pesar de que con estos datos parece ser posible conseguir resultados satisfactorios, sería necesario prolongar el periodo de seguimiento y una mayor evidencia clínica mediante ensayos clínicos aleatorizados para soportar la hipótesis planteada sobre el mantenimiento a largo plazo de la salud periimplantaria.

BIBLIOGRAFÍA

1. **Pjetursson BE, Thoma D, Jung R Zwahlen M, Zembic A.** A systematic review of the survival and complication rates of implant-supported fixed dental prostheses (FDPs) af-ter a mean observation period of at least 5 years Clin. Oral Implants Res. 23 (Suppl. 6), 22–38 (2012).
2. **Albrektsson TO, Johansson CB, Sennerby L.** Biological aspects of implant dentistry: osseointegration. Periodontology 2000. [Review]. Feb; 4: 58-73 (1994).
3. **Lindhe J, Meyle J.** Periimplant diseases: Consensus Report of the Sixth European Workshop on Periodontology. Journal of clinical periodontology. [Consensus Develop-ment Conference]. 35 (8 Suppl): 282-5 (2008).
4. **Atieh, MA, Alsabeeha, NH, Faggion, CM, Jr & Duncan, WJ.** The frecuency of periimplant diseases: A systematic review and meta-analysis. Journal of Periodontology 84: 1586-1598 (2013).
5. **Heitz-Mayfield, LJ.** Periimplant diseases: Diagnosis and risk indicators. Journal of Cli-nical Periodontology 35: 292-304 (2008).
6. **Cairo, F, Pagliaro, U & Nieri, M.** Soft tissue management at implant sites. Journal of Clinical Periodontology 35, 163–167 (2008).

EL ORIGINAL.

AIR-FLOW MASTER PIEZON®

DEMO Y PRUEBA GRATUITA en su clínica

El original del inventor.
Precisión Suiza garantizada y diseño excelente.
Fiabilidad y conocimiento desde 1981.

AIRFLOW® es una marca registrada de EMS Electro Medical Systems SA. Suiza

EMS Electro Medical Systems España
C/ Tomás Bretón, 50-52 2ª planta, 28045 Madrid
Atención al Profesional Médico: Tel.915 289 989 (Opción 3)

EMS MAKE ME SMILE.

7. **Linkevicius T, Apse P, Grybauskas S et al.** The influence of soft tissue thickness on crestal bone changes around implants: a 1- year prospective controlled clinical trial. Int J Oral Maxillofac Implants 24: 712–719 (2009).
8. **Schrott AR, Jimenez M, Hwang JW et al.** Five-year evaluation of the influence of keratinized mucosa on peri-implant soft- tissue health and stability around implants supporting full-arch mandibular fixed prostheses. Clin Oral Implants Res 20: 1170–1177 (2009).
9. **Linkevicius, T, Apse, P, Grybauskas, S & Puisys, A.** Influence of thin mucosal tissues on crestal bone stability around implants with platform switching: a 1-year pilot study. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery 68: 2272–2277 (2010).
10. **Greenstein, G & Cavallaro, J.** The clinical significance of keratinized gingiva around dental implants. Compendium of Continuing Education in Dentistry 32: 24–31 (2011).
11. **Malo P, Rigolizzo M, Nobre M et al.** Clinical outcomes in the presence and absence of keratinized mucosa in mandibular guided implant surgeries: a pilot study with a pro-posal for the modification of the technique. Quintessence Int 44: 149–157 (2013).
12. **Thoma, DS,Muhlemann,S & Jung,R.E.** Critical soft tissue dimensions along dental implants and treatment concepts. Peri- odontology 2000 (2014).
13. **Marquez, IC** The role of keratinized tissue and attached gingiva in maintaining peri- odontal/peri-implant health. General Dentistry 52, 74–78; quiz 79 (2004).
14. **Watzak G, Zechner W, Tangl S, Vasak Ch, Donath K, Watzek G.** Soft tissue around three different implant types after 1.5 years of functional loading without oral hygiene. A preliminary study in baboons. Clin. Oral Impl. Res. 17; 229–236 (2006).
15. **Gobbato, L, Avila-Ortiz, G, Sohrabi, K, Wang, CW & Karimbux, N.** The effect of keratinized mucosa width on periimplant health: a systematic review. The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants 28: 1536–1545 (2013).
16. **Chung, DM, Oh, TJ, Shotwell, JL, Misch, CE & Wang, HL.** Significance of keratinized mucosa in maintenance of dental implants with different surfaces. Journal of Periodontology 77: 1410–1420 (2006).
17. **Roccuzzo M, Grasso G, Dalmasso P.** Keratinized mucosa around implants in partially edentulous posterior mandible: 10-year results of a prospective comparative study. Clin. Oral Impl. Res. 27, 2016, 491–496.
18. **Bouri, A, Bissada, N, Al-Zahrani, MS, Faddoul, F & Nouneh, I.** Width of keratinized gingiva and the health status of the supporting tissues around dental implants. The In-ternational Journal of Oral & Maxillofacial Implants 23: 323–326 (2008).
19. **Zigdon, H & Machtei, EE.** The dimensions of keratinized mucosa around implants affect clinical and immunological parameters. Clinical Oral Implants Research 19: 387–392 (2008).
20. **Canullo, L, Penarrocha-Oltra, D, Covani, U, Botticelli, D, Serino, G. & Penarrocha M.** Clinical and microbiological findings in patients with periimplantitis: A crosssectional study. Clinical Oral Implants Research 27: 376-382 (2016).
21. **Warrer K, Buser D, Lang NP, Karring T.** Plaque induced periimplantitis in the presence or absence of keratinized mucosa. An experimental study in monkeys. Clinical Oral Implants Research 6, 131-138 (1995).
22. **Bengazi, F, Wennstrom, JL & Lekholm, U.** Recession of the soft tissue margin at oral implants. A 2-year longitudinal prospective study. Clinical Oral Implants Research 7: 303–310 (1996).
23. **Wennström JL, Bengazzi, F, Lekholm, U.** The influence of the masticatory mucosa on the periimplant soft tissue condition. Clinical Oral Implants Research 6, 131-8 (1994).
24. **Crespi, R, Cappare, P & Gherlone, E.** A 4- year evaluation of the periimplant parame-ters of immediately loaded implants placed in fresh extraction sockets. Journal of Pe-riodontology 81: 1629–1634 (2010).
25. **Costa, FO, Takenaka-Martinez, S, Cota, LOM, Ferreira, SD, Silva, GLM & Costa, JE.** Periimplant disease in subjects with and without preventive maintenance: a 5-year follow-up. Journal of Clinical Periodontology 39: 173–181 (2012).
26. **Boynuegri, D., Nemli, S.K. & Kasko, Y.A.** Significance of keratinized mucosa around dental implants: a prospective comparative study. Clinical Oral Implants Research 24: 928–933 (2013).
27. **Bengazi F, Botticelli D, Favero V, Perini A, Urbizo Velez J, Lang NP.** Influence of pres-ence or absence of keratinized mucosa on the alveolar bony crest level as it relates to different buccal marginal bone thicknesses. An experimental study in dogs. Clin. Oral Impl. Res. 25, 1065–1071 (2014).
28. **Brito, C, Tenenbaum, HC, Wong, BK, Schmitt, C & Nogueira-Filho, G.** Is keratinized mucosa indispensable to maintain periimplant health? A systematic review of the literature. Journal of Biomedical Materials Research B: Applied Biomaterials 102: 643–645 (2014).
29. **Frisch, E, Ziebolz, D, Vach, K & Ratka-Kruger, P.** The effect of keratinized mucosa width on peri-implant outcome under supportive post- implant therapy. Clinical Implant Dentistry & Related Research 17 (Suppl. 1): e236–e244 (2015).
30. **Sanz, M Lorenzo, R Aranda, J Martin, C & Orsini, M.** Clinical evaluation of a new colla- gen matrix (mucograft prototype) to enhance the width of keratinized tissue in patients with fixed prosthetic restorations: a randomized prospective clinical trial. Journal of Clinical Periodontology 36: 868–876 (2009).
31. **Lorenzo R, Garcia V, Orsini M, Martin C, Sanz M.** Clinical efficacy of a xenogeneic collagen matrix in augmenting keratinized mucosa around implants: a randomized controlled prospective clinical trial. Clin. Oral Impl. Res. 00, 2011, 1–9 (2011).
32. **Souza AB, Tormena M, Matarazzo F, Araujo MG.** The influence of peri-implant kerati-nized mucosa on brushing discomfort and periimplant tissue health. Clin. Oral Impl. Res. 00, 2015, 1–6 (2015).
33. **Mericske-Stern, R, Steinlin Schaffner, T, Marti, P & Geering, AH** Periimplant mucosal aspects of ITI implants supporting overdentures. A five year longitudinal study. Clinical Oral Im- plants Research 5: 9–18 (1994).
34. **Deporter DA, Watson PA, Pilliar RM, Howley TP, Winslow J.** A histological evaluation of a functional endosseous, porous surfaced, titanium alloy dental implant system in the dog. Journal of Dental Research 67, 1190-1195 (1988).
35. **Strub JR, Gaberthuel TW, Grunder U.** The role of attached gingiva in the health of periimplant tissue in dogs. 1. Clinical findings The International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry 11, 317-333 (1991).
36. **Sevor JJ.** The use of free gingival grafts to improve the implant soft tissue interface: rationale and technique. Practical Periodontics and Aesthetic Dentistry 4 (9), 59-64 (1992).
37. **Campbell Z, Simons AM, Giordano JR.** Soft tissue grafting and vestibuloplasty technique in association with endosseous implants. The Journal of the Michigan Dental As-sociation. 75 (6), 26-9 (1993).
38. **Silverstein LH, Lefkove MD, Garnick JJ.** The use of free gingival soft tissue to improve the implant/softtissue interface. The Journal of Oral Implantology 20 (1), 36-40 (1994).
39. **Han TJ, Klokkevold PR, Takei HH.** Strip gingival autograft used to correct mucogingival problems around implants. The International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry 15 (4), 404-11. (1995).
40. **Palacci, P & Nowzari, H.** Soft tissue enhancement around dental implants. Periodontology 2000 47, 113–132 (2008).
41. **Thoma, DS, Benic, GI, Zwahlen, M, Hammerle, CHF & Jung, RE.** A sys-tematic review assessing soft tissue augmentation techniques. Clinical Oral Implants Research 20 (Suppl. 4): 146–165 (2009).
42. **Basegmez C, Ersanli S, Demirel K et al.** The comparison of two techniques to increase the amount of periimplant attached mucosa: free gingival grafts versus vestibuloplasty. One-year re sults from a randomised controlled trial. Eur J Oral Implantol 5: 139–145 (2012).
43. **Zuhr, O, Baumer, D & Hurzeler, MB.** The addition of soft tissue replacement graftsin plastic periodontal and implant surgery: critical elements in design and execution. Jour-nal of Clinical Periodontology 41 (Supplementum) (2014).

ADIN
ADIN IBÉRICA - DENTAL IMPLANT SYSTEMS

LEAVE LIMITS BEHIND

El más estrecho de su clase

Touareg CloseFit™ UNP 2,75 Ø

Conexión cónica y superficie OsseoFix™

- Óptimo en espacios estrechos.
- Acorta tratamientos y ahorra costes.
- Prótesis unitaria y múltiple, cementada, anclada y atornillada.

Imágenes cortesía del Dr. Adin Lorean.

Dientes deciduos apiñados

Implante inmediato

Corona provisional inmediata

Rx control

CAD·CAM

PRÓXIMOS CURSOS

NOVIEMBRE 18

Madrid
Perspectivas de la regeneración ósea en implantología.
Impartido por los doctores Constantino Colmenero, Ángel Manchón, Nicolás Serena y Arturo Flores.

Más información de los cursos en ***www.adin-iberica.com/cursos/***

www.adin-iberica.com

ARAGUANEY DENTAL

Dr. Mario Alvarado Lorenzo
PhD, DDS, MDS. Profesor Adjunto de Cirugía Bucal, Implantología y Clínica Pacientes Especiales. Universidad Europea Miguel de Cervantes (Valladolid).

Ángel Rebate Sánchez
Alumno de 5º de Odontología. Universidad Europea Miguel de Cervantes.

Dra. Camila Díez Arauz
DDS, MDS. Profesor de Anatomía Odontológica. Universidad Europea Miguel de Cervantes (Valladolid).

Dr. Pedro Colino Gallardo
PhD, DDS, MSC. Profesor de Biodinámica Mandibular y Disfunción Craneomandibular. Universidad Europea Miguel de Cervantes (Valladolid).

Dr. Daniel Pellicer Castillo
PhD, DDS, MDS. Profesor de Clínica integrada Adultos y Ortodoncia II. Universidad Europea Miguel de Cervantes (Valladolid).

Dr. Luis Alfonso Villar
DDS, MDS. Director de Clínica Universitaria Odontológica Universidad Europea Miguel de Cervantes (Valladolid).

REGENERACIÓN ÓSEA DE QUISTE RADICULAR MENTONIANO

RESUMEN
La pérdida de una pieza dental supone un trauma para los pacientes sobre todo a nivel anterior. Además de suponer un problema físico puede suponer un problema psicosocial y de alteración de la autoestima. En este artículo se trata de una patología quística radicular la cual estaba alterando, de alguna manera, la plena autorrealización del paciente. El caso se trató utilizando técnicas lo más conservadoras posibles.
Palabras clave: Quiste radicular, regeneración ósea, injerto óseo.

INTRODUCCIÓN
El quiste radicular es una de las patologías más frecuentes en la cavidad bucal, suele ser precedido por un traumatismo o una enfermedad infecciosa seguida por la posterior ampliación de la lesión. Existen varios procedimientos para su tratamiento que se están aplicando para mejorar la condición postoperatoria y acelerar el proceso de cicatrización y regeneración en la zona afectada (1).

La regeneración está muy relacionada con un correcto diagnóstico y seguimiento radiográfico, el cual será continuado en el tiempo para determinar el éxito del tratamiento (2).

Una vez llegado al diagnóstico procedemos al tratamiento quirúrgico. Es muy importante conocer los materiales utilizados para ayudar a la regeneración, así como el tipo de material de relleno (3, 4) y de la clase de membrana dispuesta entre el relleno y el tejido suturado (5).

Si queremos éxito a largo plazo tienen gran importancia las técnicas quirúrgicas adecuadas para la realización del procedimiento (6). Tenemos que ser escrupulosamente cuidadosos a la hora de elegir la técnica quirúrgica, ya que el éxito del tratamiento dependerá, en gran medida, de la técnica elegida.

En este caso se optó por ser conservadores con la pieza 41. Realizamos la extirpación del quiste y la apicectomía del 41 utilizando técnicas de regeneración ósea guiada (ROG), observando a los nueve meses el éxito del tratamiento.

OBJETIVOS
1. Quitar dolor al paciente mediante la resección del quiste.
2. Mantener las piezas afectadas 41, 42 y 31 para ser lo más conservador posible.
3. Realizar una regeneración ósea del defecto para preservar el hueso en tres dimensiones.

4. Realizar tratamientos de éxito a largo plazo.

5. Mejorar la calidad de vida del paciente, en cuanto a su autorrelización en la sociedad.

CASO CLÍNICO

Nos remiten un paciente de 30 años fumador habitual de 11 cigarrillos, goza de buena salud física, pero presenta un trastorno bipolar controlado por ello le tratamos en el servicio de la clínica integrada de pacientes especiales.

Hace años al paciente le realizaron tratamiento ortodóncico para corregir los caninos incluidos que tenía. Fue un tratamiento satisfactorio. El paciente remite dolor en la zona del 41 se le realiza una ortopantomografía y se observa una lesión radiolúcida bien definida en 41 que también parece afectar a 42 y 31. Hace 5 años sufrió un traumatismo en esa zona en la cual remitía dolor y se le realizó un tratamiento de conductos en 41 **(Figura 1)**.

Figura 1. Ortopantomografía.

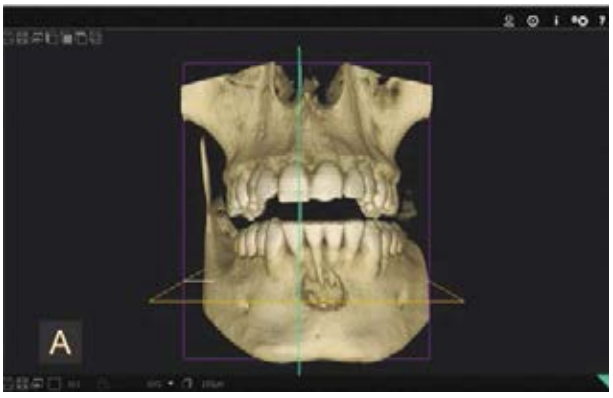


Figura 2. TAC.

Figura 4. TAC.

Figura 3. TAC.

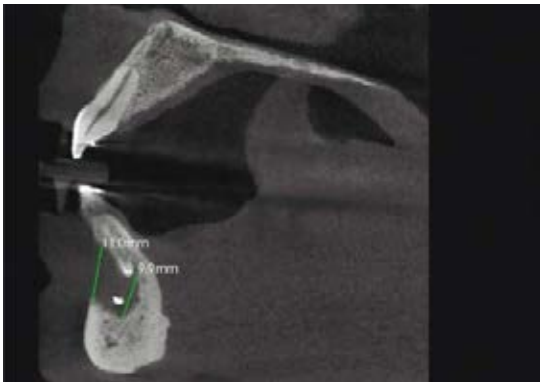


Figura 5. Incisión

Figura 6. Resecado.

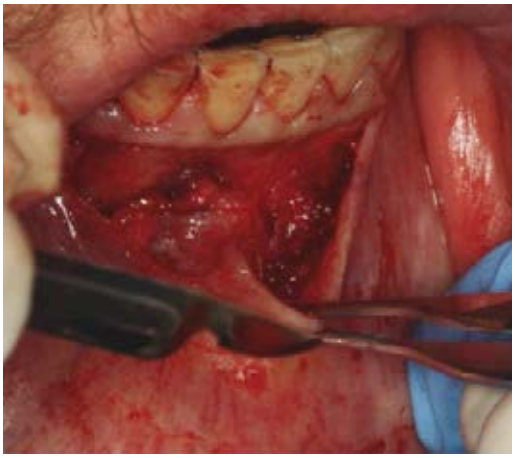


Figura 7. Extirpación.

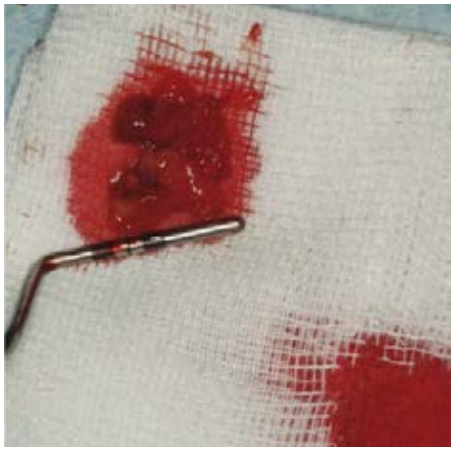


Figura 8.

Debido a lo grave de la lesión decidimos realizarle un TAC para visualizar en tres dimensiones la lesión **(Figuras 2, 3 y 4).**

Una vez vistas las imágenes planificamos el caso de la siguiente manera:

1. Resección del quiste.
2. Realizar apicectomía de 41.
3. Conservar 42 y 31 (dependiendo de la visualización quirúrgica).
4. Regeneración ósea de la lesión.

Pudimos realizar todos los puntos anteriormente expuestos.

Realizamos un abordaje quirúrgico por vestibular **(Figura 5)** y pudimos hacer la resección del quiste en su totalidad viendo que se trataba de un tejido leñoso lo cual nos indica su carácter crónico **(Figuras 6, 7 y 8)**.

Una vez limpia la cavidad procedemos a realizar la apicectomía de 41 cerrando con MTA, nos damos cuenta y nos aseguramos de que las piezas 42 y 31 no presentan movilidad alguna y de que están limpias después de trabajar la zona de la lesión, lo cual nos ayuda a elegir un tratamiento conservador para estas piezas **(Figuras 9, 10 y 11)**.

NEWTRON

Preserva los dientes gracias a vibraciones ultrasónicas perfectas y la calidad del inserto.

- Dureza específica de acero, más cercana al esmalte.
- Regulación de potencia automática y vibraciones perfectamente controladas con el sistema "Cruise Control®".
- Aumento de la percepción táctil para el usuario.

ACTEON LES OFRECE UNA SOLUCIÓN COMPLETA EN TRATAMIENTOS DE ENDODONCIA

endosuccess Retreatment

ET18D
Diamantado. Eliminación de calcificaciones pulpares.

ET20
Corto. Extracción de materiales de obturación y de instrumentos fracturados en el tercio coronal.

ET25
Standard. Eliminación de instrumentos fracturados y conos de plata en el tercio medio y tercio apical.

ET25S
Corto (20 mm). Retratamiento en el tercio coronario.

ETBD
Diamantado. Búsqueda del conducto y exploración del piso de la cámara pulpar.

ETPR
Desempotramiento de pernos y coronas.

ACTEON MEDICO-DENTAL IBERICA, S.A.U.
Pol. Ind. Can Clapers - Avenida Principal N° 11H - 08181 SENTMENAT (Barcelona)
Tel + 34 900 104 423 | Fax + 34 937 153 229
info.es@acteongroup.com | www.acteongroup.com/es

ACTEON

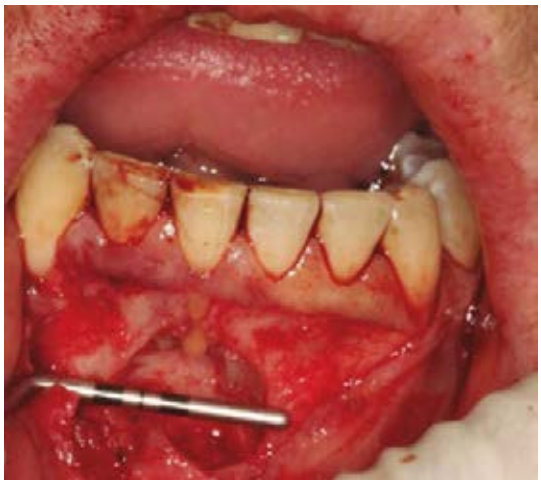


Figura 9.

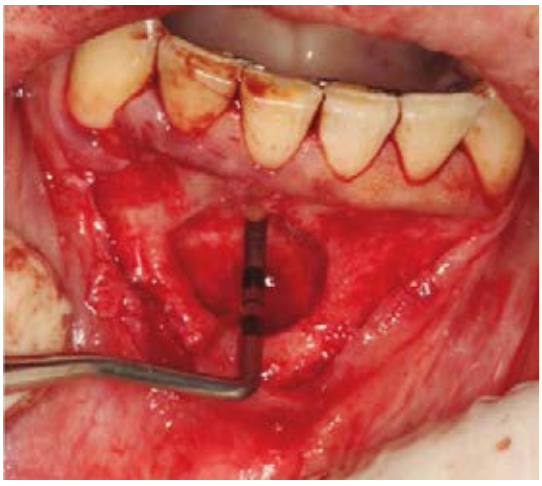


Figura 10.

Figura 11.

Rellenamos la cavidad quística con hueso Mp3 Osteobiol (Osteógenos) de origen heterólogo mezclado con amoxicilina 1 gr. y clorhexidina.

Después colocamos una membrana Evolution Osteobiol (Osteógenos) pericardio de origen heterólogo. Utilizamos para suturara hilo monofilamento no reabsorbible de 4-0 Supramid, que presenta ventajas frente al hilo de sutura clásico ya que evita la propagación en mecha de las bacterias, además de dejar menos cicatriz **(Figuras 12, 13 y 14)**.

> “LA REGENERACIÓN ESTÁ MUY RELACIONADA CON UN CORRECTO DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO RADIOGRÁFICO

Realizamos varias ortopantomografías; una al acabar la cirugía, otra a los 3 meses y otra a los 9 meses ya que el paciente vive fuera del país **(Figuras 15, 16, 17 y 18)**.

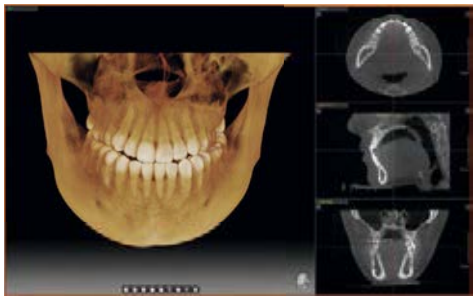
Caring Insight

VATECH

Innovación y Servicio

PaX-i3D Smart

PaX-i3D



VATECH Spain S.L.
Volta dels Garrofers, 63 - Pol. Industrial Els Garrofers
08340 Vilassar de Mar, Barcelona, Spain

www.vatech.es
vatech@vatech.es
Tel.: +34 93 754 26 20
Fax: +34 93 759 86 44

Caring Insight VATECH

Figura 12.

Figura 13.

Figura 14.

Figura 15.

Leading in immediate restorations powered by physiological prosthetics

bredent group

5 competencias básicas apoya su éxito

REGENERACIÓN

HELBO® establece las normas de control de la infección

TERAPIA DE IMPLANTE

SKY restauración inmediata de un sola pieza a toda la arcada

ELEMENTOS DE UNIÓN

Elementos de diseño y soluciones de aditamentos inteligentes

MATERIALES DE ESTRUCTURAS BIÓNICAS

Picos de fuerza de mordida y amortiguación para una prótesis implanto soportada lo mas natural posible

CARILLAS FISIOLÓGICA

visio.lign® - el sistema estético y funcional

DENTAL INNOVATIONS
SINCE 1974

bredent group

bredent group Spain SL • Asesoramiento técnico: Isabel Garcia Thierfeldt • T: (+34) 961310561 / (+34) 607320666 • @: bredentgroup@bredent.es

bredent GmbH & Co. KG · Weissenhorner Str. 2 · 89250 Senden · Germany · T: (+49) 0 73 09 / 8 72-4 56 · F: (+49) 0 73 09 / 8 72-4 44 · www.bredent.com · @: info@bredent.com

CONCLUSIONES

Según el resultado obtenido nos damos cuenta de la importancia de un correcto diagnóstico que nos permita elegir cuidadosamente la técnica quirúrgica. Debemos de conocer a la perfección el tipo de material que utilizamos para que podamos conseguir el mayor éxito a largo plazo de nuestros casos clínicos.

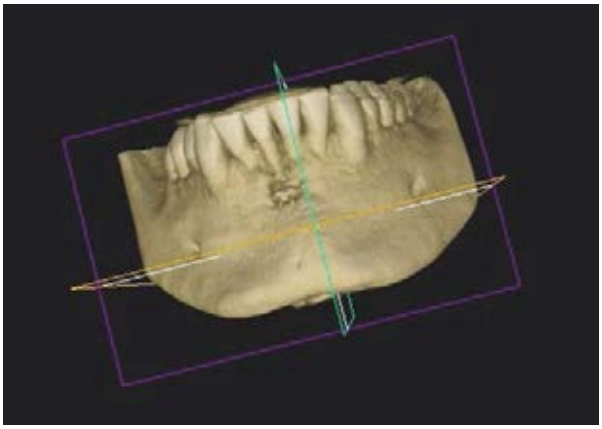


Figura 16.

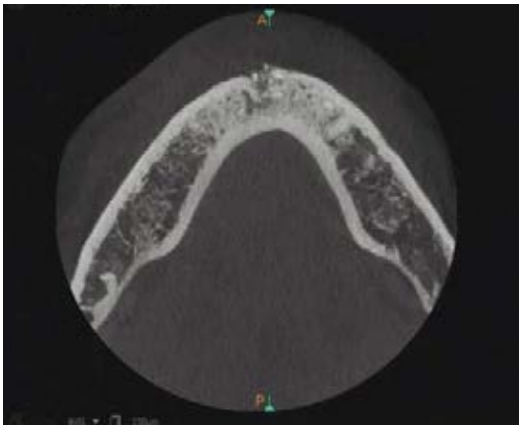


Figura 17.

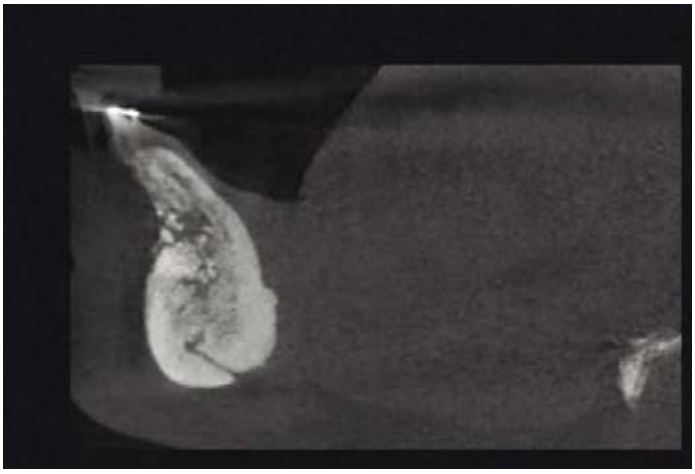


Figura 18.

BIBLIOGRAFÍA

1. **Vidhale G1, Jain D2, Jain S3, Godhane AV4, Pawar GR5.** J Clin Diagn Res. 2015 Jun; Epub 2015 Jun 1. Management of Radicular Cyst Using Platelet-Rich Fibrin & Iliac Bone Graft - A Case Report.
2. **Nica D, Ianes E, Brad S.** CBCT fine preoperative evaluation of inflammatory radicular cysts and postoperative local integration appreciation of alloplastic grafts materials. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2014 Jul-Sep; 118 (3): 828-32.
3. **Kattimani VS1, Chakravarthi SP, Neelima Devi KN, Sridhar MS, Prasad LK.** Comparative evaluation of bovine derived hydroxyapatite and synthetic hydroxyapatite graft in bone regeneration of human maxillary cystic defects: a clinico-radiological study. Indian J Dent Res. 2014 Sep-Oct; 25 (5): 594-601.
4. **Kattimani V1, Lingamaneni KP, Chakravarthi PS, Kumar TS, Siddharthan A.** Eggshell-Derived Hydroxyapatite: A New Era in Bone Regeneration. J Craniofac Surg. 2016 Jan; 27 (1): 112-7.
5. **Di Stefano DA1, Andreasi Bassi M, Cinci L, Pieri L, Ammirabile G.** Treatment of a bone defect consequent to the removal of a periapical cyst with equine bone and equine membranes: clinical and histological outcome. Minerva Stomatol. 2012 Nov-Dec; 61 (11-12): 477-90.
6. **Kourkouta S1, Bailey GC2.** Periradicular regenerative surgery in a maxillary central incisor: 7-year results including cone-beam computed tomography. J Endod. 2014 Jul; 40 (7):1013-9. Epub 2013 Dec 15.

OFERTAS NOVIEMBRE Y DICIEMBRE

Osteògenos
Dental Surgical Devices

Oferta Pack Regeneración ósea

+ 1 Vial Gen-Os 0,25 gr + 1 Jeringa mp3 1,0 cc
+ 1 Membrana Evolution 20x20 mm (fina o std)

REGALO 1 Membrana
DERMA X-FINA 20 x 20 x (0,60) mm

Oferta Pack Cirugía mucogingival

+ 1 Membrana Derma fina 25x25 mm
+ 1 Mango de Microbisturí Ref. IH001 ó IH002
+ 1 Pack de 10 uds. hojas de microbisturi maleables Ref. SB003

REGALO 1 Caja de sutura monofilamento
SERALON DS15 4/0, 5/0 ó 6/0

Telf. 91 413 37 14
www.osteogenos.com
pedidos@osteogenos.com

OFERTAS NOVIEMBRE Y DICIEMBRE

3 Jeringas Mp3 1 c.c. + REGALO 2 Apatos 0,5 gr.

3 Jeringas Mp3 1 c.c. Ref A3030FS ***381***€
REGALO **2 Apatos 0,5 gr.** Ref A1005FS valorados en ***126***€

1 Caja Sutura PTFE + REGALO 1 Caja esponjas hemostáticas

Sutura Seramon PTFE. 3/0 a 5/0. ***210***€ / 24 uds.
REGALO **1 Caja Esponjas Surgispon** 10x10x10 ó 12x08 valorada en ***16***€

10% de descuento en instrumental WERDEN

Curetas de Seno
W108, W109, W110, W111 ~~39,00€~~ ***35,10***€

10% de descuento en instrumental WERDEN

Despegadores de membrana sinusal
W112 y W113 ~~45,00€~~ ***40,50***€ | **W114 y W115** ~~63,00€~~ ***56,70***€

4+1 en todos los tornillos autoperforantes TEKKA

4+1 **Tornillos autoperforantes**
TITANIO TA6V Ø 1,2 - 1,5 y 2 mm ***25,00***€ / unidad

Kit introducción DUALPINS | Ref. 190/2K | 280€

Incluye: 1 dispensador, 1 atornillador/destornillador manual, 1 punta para contra-ángulo, 1 fresa 0,8 mm y 10 micropins

Fernando Folguera
Director del Centro de Formación Folguera Vicent.

Dra. Sofía Folguera
Odontóloga.
Profesora del Centro de Formación Folguera Vicent.

¿QUÉ EMPLEOS SERÁN MÁS RECLAMADOS EN EL FUTURO?

Impresor 3D, profesión con porvenir

A pesar de las noticias que vamos escuchando en la línea de que la crisis ha finalizado, la mayoría de los profesionales son todavía cautos en caer en un optimismo desmesurado, porque la situación económica (financiera) de clínicas y laboratorios es en muchos casos incierta. Además, se han añadido otros factores al panorama actual entre los cuales se encuentra la introducción de las nuevas tecnologías que también están protagonizando y protagonizarán un cambio muy importante en nuestro campo profesional **(Figura 1)**.

En ese sentido y ante la incertidumbre de un futuro dudoso nos hacemos eco de un estudio elaborado por la Universidad de Oxford que pone cifras a las preocupaciones de muchos trabajadores de hoy en día, mostrando que el 47% del empleo actual desaparecerá dentro de una o, como mucho, dos décadas. Por su parte, el 90% de las profesiones que permanezca sufrirá alguna transformación, relacionada en la mayoría de los casos con la adquisición de competencias tecnológicas **(Figura 2)**.

Entre los empleos más reclamados del futuro, en primera po-

Figura 1. Impresor 3D.

sición se encuentra el de analista y programador de Internet de las Cosas, según David Martínez, responsable de transformación digital de Watch & Act. «Las casas y ciudades estarán conectadas a todo tipo de sensores y dispositivos que permitirán interactuar con ellos o con otras personas. Serán necesarios profesionales que diseñen las mejores soluciones sobre esta base tecnológica».

La segunda posición la ocupa un puesto ya muy demandado: el de científico de datos. Se trata de profesionales con conocimientos analíticos, de programación y lógica, normalmente con formación matemática o estadística. Su labor es estudiar los datos de una organización y generar indicadores que anticipen las tendencias del negocio y propongan medidas correctoras sirviéndose del Big Data. Estos profesionales conocerán su máxima expresión ligados al Internet de las Cosas.

El negocio de la robótica no dejará de crecer, por lo que el empleo de robotista tendrá también una mayor demanda. Los procesadores y sensores continuarán mejorando, automatizando al máximo los procesos y evitando la necesidad de intervención humana donde no sea fundamental. Los robotistas deben contar con conocimientos de ingeniería y ciencias de la computación, y disponer de capacidades relacionadas con la humanización de la inteligencia artificial.

Figura 2. Universidad de Oxford.

Al igual que la robótica, la impresión 3D seguirá ganando importancia, generando el puesto de impresor 3D. El profesional debe ser una persona creativa, capaz de inventar nuevos modelos factibles y rentables, y con

VENTAJAS DE LAS TÉCNICAS DE IMPRESIÓN 3D

Una de las ventajas de la tecnología de impresión en 3D es que acerca el espacio entre el mundo virtual y el físico, generando objetos tridimensionales con formas muy complejas que hasta ahora solo hemos encontrado en la naturaleza e imposibles de realizar de otra manera, que además son más precisas y versátiles que cualquier otro sistema de producción, tanto humano como tecnológico. A medida que aparezcan nuevos materiales para imprimir el abanico de posibilidades se ampliará.

Además:

- Permite la materialización rápida de las ideas de diseño CAD realizado.
- Permite la validación eficaz del ajuste, la forma y la función del diseño.
- Mayor flexibilidad de diseño, con la posibilidad de pasar rápidamente por diversas interacciones.
- Menos errores de producción y mejores restauraciones finales.
- Crea complejos diseños y dicha complejidad de fabricación no eleva el coste.
- La impresión 3D ofrece una ruta mucho menos arriesgada para el mercado.
- Permite una fácil personalización.
- No hay necesidad de herramientas y moldes. No hace falta ensamblaje.
- Elaboración bajo demanda.
- Mucho menos gasto de material. Se generan menos residuos.
- En el futuro infinitas posibilidades de material.
- Reproducción física muy precisa.

Figura 3. Impresión 3D.

Figura 4. Aprendizaje inmersivo.

> “NO HAY NADA COMO TENER UN OBJETO FÍSICO ENTRE LAS MANOS Y CERCIORARSE DE QUE EL DISEÑO 3D Y EL OBJETO FINALIZADO ES EL MISMO

conocimientos informáticos de herramientas de impresión 3D **(Figura 3)**.

Por último, entre las profesiones del futuro cabe mencionar la de abogado especializado en ciberseguridad. Todos los avances tecnológicos introducen elementos de riesgo en la seguridad, por lo que la ciberseguridad pasará a ser un sector al alza. Cada país contará con un marco regulador concreto que requerirá de profesionales con una base tecnológica avanzada capaces de mitigar los riesgos y su impacto en las personas.

Todos estos cambios también afectarán a la educación tal como la conocemos, debiendo adecuar las competencias profesionales a los nuevos tiempos. El reto será capacitar a los estudiantes de hoy para que se conviertan en los innovadores del mañana. Los educadores pueden promover el aprendizaje inmersivo, de tal manera que la presentación de desafíos del mundo real a los estudiantes les involucre con un enfoque práctico al problema resolviéndolo **(Figura 4)**.

PLANIFICACIÓN, LA CLAVE DEL ÉXITO

El proceso de creación empieza cuando se realiza una planificación en 3D del caso. Los prototipos proporcionan tanto al protésico dental como al odontólogo una información muy importante ofreciendo una idea de la relación espacial del trabajo. Además, en un momento dado se puede imprimir el diseño de diagnóstico porque, a pesar del software de diseño y la simulación por ordenador, no hay nada como tener un objeto físico entre las manos y cerciorarse que el diseño en 3D y el objeto finalizado es el mismo.

La impresión 3D reduce el tiempo entre el diseño y la fabricación del producto, al permitir a los diseñadores dentales crear sobre la marcha prototipos de prueba de restauraciones de una manera rápida y barata. En ese sentido imaginemos poder imprimir en cualquier momento, por ejemplo, pruebas de prótesis dentales a un coste reducido, que nos permitan mejorar el diseño o corregir errores.

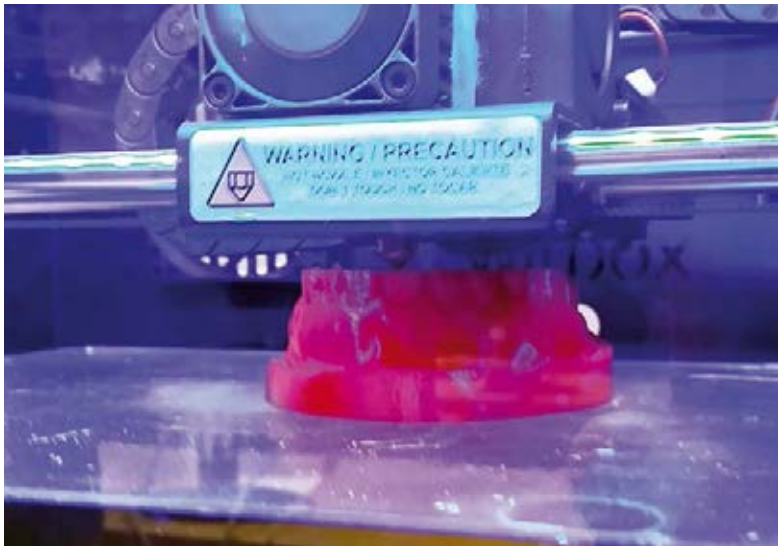
Aunque las impresoras 3D normalmente utilizan diversos polímeros como material de impresión, existen impresoras especiales tales como la impresora 3D Foodini (nº 293 mes de julio de la revista Gaceta Dental), que crea comida, o algunas que hasta pueden imprimir viviendas depositando cemento por capas.

Por ejemplo, en las impresoras 3D del tipo FDM, tras crear la primera capa, el cabezal se eleva ligeramente y vuelve a depositar la segunda capa. Este proceso, que se repite una y otra vez, tiene una duración determinada dependiendo del objeto a imprimir **(Figura 5).**

El principal inconveniente de estas impresoras 3D (FDM) es que solo pueden imprimir con materiales que se puedan extruir o hacer pasar por un cabezal de impresión. La mayoría de las impresoras de adición que hay actualmente se limitan a utilizar un material termoplástico especial. Este material viene en hilo en rollos cuyo extremo se introduce directamente en la impresora, donde el plástico se funde y pasa en estado semilíquido por el cabezal de impresión. Principalmente se emplean materiales como termoplásticos tipo ABS y PLA que son el 95% del mercado, pero existe la opción de impresión de madera (10-20% fibras de pino), filamento que permite crear partes elásticas impresas en 3D sin necesidad de hacer ninguna modificación, filamento metálico compuesto por aproximadamente el 80% de partículas de metal y 20% de PLA, Nylon y diversos materiales.

Hasta la próxima entrega y ¡que las nuevas tecnologías te acompañen!

Figura 5. Impresión 3D (FDM).



A TENER EN CUENTA EN LAS TÉCNICAS DE PROTOTIPADO RÁPIDO

- Aún no es competitiva con los procesos de fabricación convencionales cuando se trata de grandes series de producción.
- Las opciones son todavía limitadas en comparación con los materiales de los productos convencionales, colores y acabados.
- Dureza y resistencia limitadas dependiendo del material.
- La precisión va mejorando. Hoy por hoy la impresión 3D sigue mejorando su exactitud siendo un método muy capaz de crear objetos con una precisión de alrededor de 20-100 micras e incluso menos.
- Hay varias consideraciones de diseño que deben ser evaluadas al diseñar para la fabricación aditiva. Estos generalmente se focalizan en las limitaciones de la geometría y en los requisitos de soporte y varían según la tecnología.
- Existen varias limitaciones del modelo que deben considerarse antes de convertir un modelo a un archivo STL, incluyendo el tamaño físico, el cerramiento y el recuento de polígonos.

SINELDENT®

Hagamos de cada sonrisa una joya

Customfit® es el resultado de un proceso de fabricación exclusivo que combina lo mejor de cada tecnologia dental para obtener un resultado de calidad única

ESTABILIDAD
máxima

Estabilización térmica de todas las piezas (alivio de tensiones)

AJUSTE
máximo

Conexión mecanizada

ADHESIÓN
máxima

Sinterizado en CrCo y acabado manual fino

Entrega en tan solo 48 horas

Contacta con nosotros y nuestro equipo de protésicos te asesorará de forma personalizada

atencionalcliente@sineldent.com
+(34) 91 00 10 287

18 | 19 | NOV | 2017 | GRANADA
XXIII CONGRESO ACADEN
ASOCIACIÓN CIENTÍFICA ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA PRÓTESIS DENTAL

16 | 17 | 18 | NOV | 2017 | LISBOA
EXPO DENTÁRIA PORTUGAL

SINELDENT®

Pol. Industrial San Cibrao das Viñas,
calle 13, nave 34. 32901,
San Cibrao das Viñas - Ourense

+(34) 91 00 10 287
atencionalcliente@sineldent.com
www.sineldent.com

NOTICIAS

–¿Los robots «robarán» mi trabajo? Cómo saber si un robot te va a robar el trabajo. Con esta pregunta intrigante y perturbadora damos inicio a la sección de noticias. A pesar de las lógicas reservas y dudas que nos pueda generar esta web, su existencia es una realidad y la pregunta que nos surge es ¿Quién se resistirá o tendrá la curiosidad de preguntar...?

Si eres un pediatra, dentista o fotógrafo, es muy poco probable que un robot te quite el trabajo en el futuro. Los que se ganan la vida como cajeros, motoristas o contables sí están condenados: hay más de un 90% de probabilidad de que la automatización les obligue a cambiar de profesión, según la página web Will robots take my job? **(Figuras 6 y 7)**.

Figuras 6 y 7. Will robots take my job?

La página fue creada en mayo por el programador Mubashar Iqbal y por el diseñador gráfico Dimitar Raykov, y para saber si tu puesto de trabajo corre peligro, el usuario tiene que escribir el nombre de su profesión y seleccionarla en una lista de trabajos relacionados. Si escribes «profesor» saldrá, por ejemplo, cuidador de guardería (un 15% de probabilidad de automatización). El sitio web también ofrece algunas estadísticas como el crecimiento proyectado de un determinado sector del mercado para los próximos siete años y el salario medio anual del puesto de trabajo, así como el número de personas empleadas en un determinado campo a partir de 2016.

–¿Has oído hablar del movimiento «maker»? El movimiento «maker» promueve el aprendizaje a través de la experiencia y la creación de productos de forma digital y en comunidad utilizando para ello la tecnología. ¿Cómo se adapta al entorno educativo? ¿Cuáles son sus beneficios?

Figura 8. «Maker».

¿Sabemos cómo aprenden los estudiantes de manera más efectiva? Los expertos coinciden: cuando toman un papel activo en su educación. Por lo tanto, no es extraño que hayan proliferado metodologías que, precisamente, ponen el énfasis en la práctica para convertir al alumno en protagonista de su propio aprendizaje y, al mismo tiempo, le prepara para la sociedad y los puestos de trabajo del futuro **(Figura 8)**.

Este movimiento, que se puede traducir como «hacedores» o «creadores», surgió hace algo más de una década a partir del concepto «Do It Yourself» (DIY). Gracias a él, se generan comunidades compuestas por personas con diferentes perfiles y conocimientos que, preocupadas por los problemas y necesidades de la sociedad, trabajan juntas para buscar una solución. Y lo hacen de forma digital, por medio de la tecnología y siguiendo dos premisas: son económicos y fácilmente replicables.

–¿Qué es IoT? Las siglas IoT serán cada vez más frecuentes en nuestro entorno, por ello es importante conocerlas, y parten desde las conexiones entre los distintos objetos que nos rodean **(Figuras 9 y 10)**. IoT son las siglas de la frase «Internet of Things», cuya traducción al español sería «Internet de las cosas», que representa la posibilidad real de conexión entre todos los aparatos electrónicos que llevamos, usamos o tenemos en cualquier parte, desde la casa, la oficina, el metro o el propio coche, con la finalidad de intercambiar datos y obtener resultados automáticos, que nos afectarán en nuestra vida diaria. Como ejemplo, el IoT permitirá una conducción automática (coches sin conductor), o poner la cafetera a funcionar en cuanto nos levantemos de la cama, sin programar horas, o el pedido al supermercado de nuestras listas semanales de forma automática por parte de nuestra nevera inteligente. El IoT es realmente la administración de la vida de las personas por medio de la monitorización de los datos que produce al día, lo que tiene mucho de comodidad futura, pero también de la pérdida de autonomía, libertad y control por los humanos, a mano de las «máquinas conectadas».

Figura 11. IoT.

Sea como fuera, el IoT será el mayor cambio que deberemos enfrentar a medio plazo, en cuanto a nuestra relación con la tecnología **(Figura 11)**.

Figura 12. IoT.

Y para terminar la noticia dos frases para pensar:

1. Se calcula que en 2020, entre 22.000 y 50.000 millones de dispositivos se conectarán a Internet con el fin de proporcionar a los ciudadanos una serie de servicios y aplicaciones inteligentes sin precedentes.

2. Según Hans Vestberg, CEO de Ericsson, las repercusiones serán considerables: «Si una persona se conecta a la red, le cambia la vida. Pero si todos los objetos se conectan, es el mundo el que cambia» **(Figura 12)**.

–Y para finalizar en la anterior publicación del mes de septiembre os invitamos a la realización de un proyecto de un dron impreso en 3D. Por nuestra parte ya hemos iniciado el proyecto. Mientras tanto, hemos tenido la oportunidad de probar un dron (cortesía del Dr. Emilio Gil) y la experiencia ha sido fantástica, gracias, en gran medida, al control realizado por medio de las gafas del tipo VR que permiten el pilotaje desde el punto de vista del dron **(Figuras 13 y 14)**.

Figura 13. Proyecto Dron impreso en 3D.

Figura 14. Pilotaje Dron.

Lo mejor para Usted
En Sistema de
Está Pronto

y sus Pacientes,
Implantes Dentales,
por Llegar,...

Marcial Hernández Bustamante
CEO y fundador de VP20 Consultores

Tania Álvarez
Especialista en Comunicación Corporativa y Marketing 2.0.

EL MARKETING DENTAL MÁS ALLÁ DE LA RAZÓN

Mientras nos levantamos cada mañana, abrimos el correo, accedemos al Facebook, arrancamos el coche o nos dirigimos a pie o en un medio de transporte público al trabajo, vivimos en un mundo lleno de marcas. También cuando miramos la televisión, damos un paseo o simplemente salimos a la calle en busca de un respiro.

Cuantas más marcas se crean y se publicitan, menos percibimos las singularidades de cada una de ellas. Un fenómeno que, junto a la digitalización de la información, ha desencadenado en la llamada «economía de la atención» del consumidor; es decir, que la abundancia de la información da lugar a la pobreza de la atención de éste. Un paradigma que también se ha extendido a la marca de la clínica dental.

¿Cuántas marcas de clínicas dentales podemos encontrarnos en la misma calle? ¿Cuántas emplean un logotipo, un isotipo o un lema similares? ¿Cuántas de ellas quieren transmitir a sus pacientes valores como profesionalidad, calidad, cercanía o compromiso? Seguramente al lector le vienen a la mente varios nombres de clínicas dentales que cumplen estas características, que hace cinco años estaban mucho menos generalizadas. Entonces, ¿qué hace especial a la marca de una clínica?

Hace aproximadamente un mes se hizo público el ranking de las marcas más valiosas del mundo. Según Interbrand, Apple, Google, Microsoft, Coca-Cola y Amazon ocupan los cinco primeros puestos, respectivamente; siendo así las marcas más preciadas, no solo por su valor económico, sino por la imagen que éstas han sido capaces de construir en la mente del consumidor. Lo mismo ocurre a nivel nacional con empresas como Zara, Movistar o el Banco Santander.

Todas estas empresas se han anticipado y adaptado a un nuevo perfil de consumidor que está mejor informado, es más crítico y más exigente con aquello en lo que invierte tiempo y dinero. Un cliente que busca algo más que lo que podemos percibir con la razón. En consonancia, las marcas que captan su atención son aquellas capaces de instalarse en el concepto que Kevin Roberts, uno de los grandes gurús del marketing a nivel mundial, denomina «*Lovemarks*»; es

decir, marcas que sus consumidores aman, y consiguen su plena lealtad a través de una relación totalmente emocional.

Estas empresas han logrado inculcar unos valores y sentimientos a sus trabajadores, los principales embajadores de su marca, que, a su vez, han proyectado con dedicación y mimo al exterior. De manera que sus clientes, entregados a una misión en la que creen más allá del plano racional, se han convertido en verdaderos fans de la marca. Tal y como afirma Roberts, «la empresa atrae al consumidor a través de los sentidos y logra mantener una relación leal y estable gracias a que es capaz de introducir emoción en la forma de relacionarse con él. Este amor por la marca hace que los consumidores incorporen sentimientos como el de perdonar fallos leves en el servicio prestado».

FANS DE LA CLÍNICA

Es, por tanto, en esa construcción de cimientos emocionales de la marca en la que deben trabajar las clínicas dentales para conseguir pacientes fieles y con los que poder enriquecer cada día una relación basada en dosis emocionales, capaces de sorprenderlos, despertar su curiosidad y ganarse su confianza.

Clínica y paciente pueden ser protagonistas de un álbum de experiencias compartidas de por vida que aporten valor al servicio y generen esa conexión con la marca que les convierta en, más que pacientes, fans de la clínica. Y, por tanto, de su filosofía, su método de trabajo y su equipo.

Son las emociones las que mueven a las personas, generando lazos mucho más sólidos y duraderos con los demás.

La principal diferencia entre la emoción y la razón es que la primera nos lleva a la acción: son las emociones las que mueven a las personas, generando lazos mucho más sólidos y duraderos con los demás. De ahí la importancia de llegar al plano emocional, no solo de los pacientes que visitan la clínica en un momento determinado, sino de todos aquellos que pueden mantener ese contacto con ella a través del teléfono, la página web, las redes sociales o cualquier acción de comunicación y marketing que se ponga en marcha para captar nuevos pacientes y mantener los actuales. Todos ellos han de sentirse parte indispensable de la vida de la clínica. Una historia que ha de ir más allá de una cita con el profesional, una revisión o un tratamiento dental.

Fijémonos en una marca que ha sido capaz de llegar desde tiempos inmemoriales a todo tipo de público: Disney Land. Dis-

> “LA ABUNDANCIA DE LA INFORMACIÓN DA LUGAR A LA POBREZA DE LA ATENCIÓN. UN PARADIGMA QUE SE HA EXTENDIDO A LA MARCA DE LA CLÍNICA DENTAL

La clínica dental debe comenzar a caminar en el modelo de gestión de las experiencias a través de un nuevo concepto de marca que emocione a sus pacientes.

ney es mucho más que películas y parques temáticos. Esta marca ha conseguido generar en todos nosotros una imagen de «Diversión», teniendo una gran influencia en el mundo infantil; y recreando en sí misma ese espíritu, tanto en niños como en adultos.

Uno de los elementos que más éxito ha generado en esa línea estratégica de la compañía ha sido la formación de los empleados y el mantenimiento de un marketing interno, es decir, con empleados, proveedores y colaboradores, muy intenso y estudiado. De hecho, el personal da una bienvenida especial a los nuevos trabajadores, además de recibir instrucciones escritas sobre lo que se espera de ellos, cómo vestir y cuánto durará cada fase de aprendizaje antes de su inmersión en el mundo experiencial que la marca ha ido creando poco a poco desde sus orígenes.

En esta misma línea se mueve la cadena internacional de café Starbucks, donde no solo se vende café: justifican el precio de su servicio por la experiencia que aportan a sus clientes; distinguida por un toque de romance al poder salir de la rutina y sentir el aroma de los muchos tipos de café que ofrece; un oasis en el que poder reflexionar, trabajar con el portátil o leer un libro; y un sentimiento de calidez e interacción social espontánea en un ambiente que genera sociabilidad y seguridad, lejos del estrés de la calle.

Al fin y al cabo, ambas empresas se ajustan a la perfección al concepto de marca emocional, y alcanzan la lealtad de sus consumidores con acciones que promueven la gestión positiva de las experiencias que las personas viven con su marca.

Y es en ese modelo de gestión de experiencias en el que debe comenzar a caminar la clínica dental por medio de un nuevo concepto de marca capaz de emocionar a sus pacientes, fidelizarlos y de alzarse, en un mundo plagado de marcas, como «*lovemark*».

VP20 Consultores es miembro del Club Excelencia en Gestión y del Club de Evaluadores Acreditados de la EFQM. Además, es la empresa líder en España en consultoría y marketing dental. Con 20 años de experiencia en el sector y, habiendo trabajado en más de 2.000 clínicas privadas con resultados más que satisfactorios, es sinónimo de éxito en la implantación de herramientas de gestión eficientes entre sus clientes. De todas las técnicas utilizadas, cabe destacar el *Coaching* Dental. Esta es una herramienta que lleva siendo utilizada en empresas de todos los ámbitos de EE.UU. desde hace más de 30 años. El *coaching* ofrece una amplia visión de dirección y gestión de la clínica a los responsables de la misma, haciendo que sus aptitudes mejoren y esto se traduzca en un aumento de la cartera de pacientes y de los beneficios de la clínica. Marcial Hernández Bustamante, director general de VP20 Consultores, ha sido certificado por Bureau Veritas con nivel Platino en Servicios Profesionales de Coaching, siendo la consideración de mayor prestigio que existe en el mercado. Para más información: www.vp20.com

Gracias por confiar en nuestro equipo

Cumplimos 25 años asesorando en Gestión Dental, Captación de Pacientes y Marketing Dental a clínicas de todo el país. Queremos celebrarlo ofreciéndole una **SESIÓN DE COACHING GRATUITA*** en la que podrá identificar cómo mejorar la gestión y, por tanto, la rentabilidad de su clínica dental.

*La sesión se realizará por riguroso orden de solicitud. Oferta válida hasta el 30/11/2017.

25 AÑOS CONTIGO

Servicios Profesionales de Coaching acreditados nivel PLATINO

Certificación Coach BUREAU VERITAS Certification

VPveinte CONSULTORES

C/ Fuencarral, 135. 3º Ext. Izq.
28010 Madrid
91 755 55 05 - 91 446 56 55 |
info@vp20.com | www.vp20.com

SEVILLA, 19 Y 20 DE ENERO DE 2018

VI CONGRESO DE SOCE

DR. MANUEL GÓMEZ

«Hay que trasladar los avances digitales a las consultas»

Con motivo del VI Congreso Nacional de Odontología Digital, entrevistamos al Dr. Manuel Gómez, presidente de la Sociedad Española de Odontología Computarizada (SOCE), quien efectúa un balance del momento actual de dicha sociedad, cuya razón de ser es y será promover y divulgar el conocimiento científico en relación a las nuevas tecnologías aplicadas a la Odontología.

+
WE
KNOW
ENDO.

x·smart iQ™

Redefiniendo el futuro de la endodoncia

Descubre el diseño y libertad del nuevo x-smart iQ™ en **www.dentsply.com**

Dentsply Sirona
Endodontics

“ LO DIGITAL TRANSMITE UNA INFORMACIÓN EXACTA CON UN FLUJO QUE ES IMPOSIBLE SUPERAR

—¿En qué momento se encuentra la SOCE como sociedad científica?

—Tras quince años de funcionamiento (siete desde su aceptación por el Consejo General de Odontólogos y Estomatólogos) podemos decir que SOCE se ha consolidado y se ha convertido en una herramienta útil de conocimiento científico, punto de encuentro y comunicación del campo de la Odontología digital. Precisamente con el objetivo de promover y divulgar el conocimiento científico en relación a las nuevas tecnologías aplicadas a la Odontología, SOCE está concretando distintos acuerdos de colaboración con universidades, colegios profesionales, estamentos públicos y la industria odontológica (que es, sin duda, el motor del desarrollo de las nuevas tecnologías). De hecho, colaboramos intensamente con la industria sanitaria para desarrollar proyectos de I + D que dirigen desde la industria, dado el carácter eminentemente clínico de la sociedad.

La proximidad de la sexta edición de nuestro congreso nos da una idea de la madurez alcanzada por SOCE, una organización conformada por profesionales médicos, odontólogos y protésicos dentales de toda España. Los éxitos de anteriores ediciones nos anima a seguir por el camino de la divulgación del conocimiento científico de la Odontología digital.

—¿Cual es la situación y cuáles son los avances más reseñables en la Odontología digital?

—Sin duda, uno de los mayores avances conseguidos en el campo de la Odontología actual ha sido la digitalización de las herramientas de trabajo, que han facilitado un diagnóstico acertado que permita poner en marcha el plan de tratamiento más adecuado. De alguna forma, se puede hablar de un antes y un después en la Odontología con el uso de las nuevas tecnologías. De la radiología digital bidimensional 2D pasamos a estudiar las imágenes en movimiento a través de la radiología en 3D. Sin duda, el diagnóstico por imagen 3D y la utilización de la tecnología CAD-CAM han sido una revolución en el campo de las Ciencias de la Salud.

Actualmente la Odontología digital es una disciplina que las universidades están incorporando en sus planes de estudio y, de esta forma, les da a conocer a los alumnos los trabajos que susciten la utilización de estas herramientas de última generación. Personalmente pienso que si pudiéramos realizar nuestros tratamientos odontológicos mediante la navegación activa basados en el ordenador, lograríamos un hito importante en la Odontología del siglo XXI.

—¿Qué beneficios reporta la Odontología digital a los profesionales y a los pacientes?

—La revolución de lo digital ha sido ciertamente muy grande. Lo digital transmite una información exacta con un flujo que es imposible superar. Hay que incorporar los avances digitales si se quiere estar en la Odontología moderna.

Para el profesional supone un cambio radical en sus planificaciones terapéuticas, podemos realizar cirugías, como la colocación de implantes y la cirugía ortognática, guiadas por ordenador. Le permite hacer un diagnóstico preciso, un plan de tratamiento más exacto y observar enfermedades bucales anatómico –sensoriales a las que antes no podían llegar. Gracias a la tecnología CAD-CAM podemos utilizar materiales increíbles que no hubiésemos podido utilizar con las técnicas convencionales, obtener una mayor exactitud y precisión, etc.

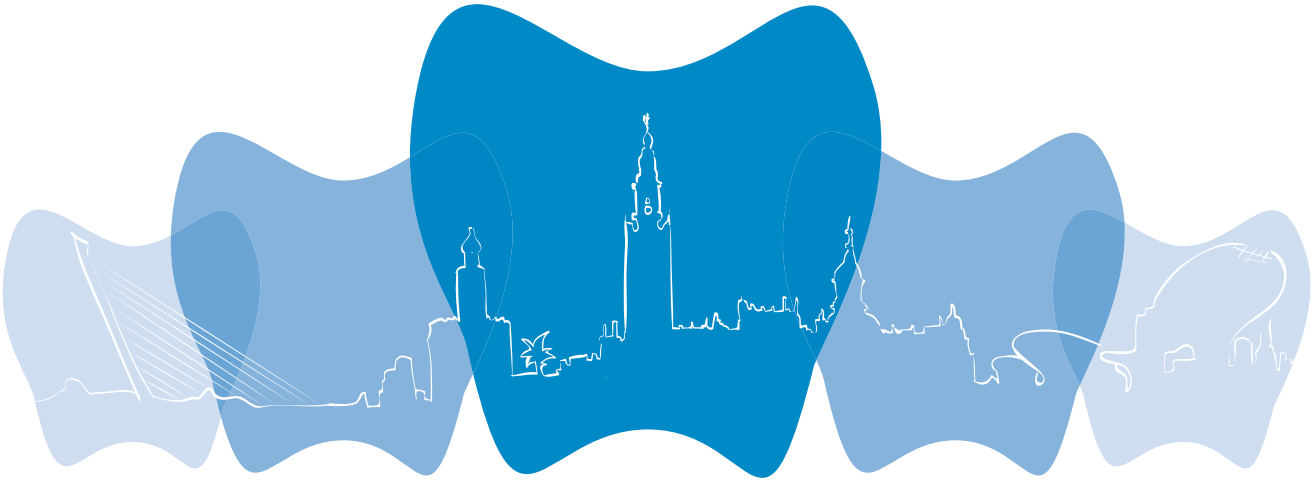
Para el paciente, el uso de las nuevas tecnologías supone la consecución de un tratamiento menos invasivo y, por tanto, menos doloroso, una mejora en su calidad y unos tratamientos muchos más cortos, más cómodos. Otras de las principales ventajas para el paciente son la seguridad, una menor morbilidad y beneficios económicos en sus tratamientos. El paciente tiene que acudir menos veces a la consulta

del profesional debido principalmente a un menor número de pruebas terapéuticas.
La utilización de las nuevas tecnologías implica una mayor comunicación con el paciente, quien recibe toda la información detallada y en imágenes tanto de su diagnóstico como de su plan de tratamiento. Esto conlleva una aceptación positiva por parte del paciente. Además, el poder visualizar el macizo craneofacial y sus estructuras en tres dimensiones nos ha permitido la realización de tratamientos mínimamente invasivos, que hasta hace poco tiempo hubiesen sido imposibles llevar a cabo. En definitiva, una Odontología ágil y de resultados precisos, con muchas ventajas para nuestros pacientes que reclaman una Odontología acorde con los adelantos tecnológicos actuales.

—¿Qué objetivos se han marcado de cara a la celebración del VI Congreso Nacional de Odontología Digital?

—El objetivo principal del Congreso bianual de SOCE, que tendrá lugar en Sevilla los días 19 y 20 de enero, bajo la presidencia del Dr. Rafael Martínez de Fuentes, es lograr que el clínico general tenga acceso teórico y fundamentalmente práctico a través de múltiples talleres de todo lo que está disponible en la actualidad relacionado con la Odontología digital. Permite a la industria mostrar sus avances, técnicas y aparatología de forma directa consiguiendo que el profesional pueda «tocar» y conocer las posibilidades que ofrece la tecnología digital y la Odontología avanzada.
Es decir, es una oportunidad de oro para que el profesional conozca de primera mano los avances en tratamientos y diagnósticos que se están produciendo en el campo de la Odontología digital.

> **“EL USO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS IMPLICA MAYOR COMUNICACIÓN CON EL PACIENTE**



DR. RAFAEL MARTÍNEZ DE FUENTES

PRESIDENTE DEL VI CONGRESO SOCE

«Las empresas mostrarán lo último en tecnología digital»

El Dr. Rafael Martínez espera congregar a medio millar de profesionales en Sevilla.

—¿Qué temas se abordarán dentro del programa científico?

—Hemos pedido a las empresas que muestren lo último en tecnología digital. Se presentarán incluso muchas novedades que estaban previstas lanzar el próximo mes de marzo en Expodental. Se hablará de cirugía guiada, endodoncia digital, aplicaciones de CBCT, vídeos de última generación, gafas de realidad aumentada y virtual, flujo digital, sistemas CAD-CAM, diseño digital de la sonrisa y muchos otros temas innovadores.

—¿Quiénes se encargarán de dictar las conferencias?

—Tenemos un panel de ponentes nacionales e internacionales muy importante. No me gustaría dejar de nombrar a ninguno, por eso remito a los interesados a consultar la página del congreso www.socesevilla.com. Solamente te diré que abrirá la reunión Josef Kunkela, uno de los referentes más importantes de la Odontología digital a nivel mundial.

—¿Qué previsión de asistentes tienen al Congreso?

—Acabamos de comenzar la inscripción y marcha a muy buen ritmo. Aunque el objetivo que me marcó la SOCE fue de 200 asistentes, creo que llegaremos a la cifra de 500 congresistas o incluso que la superaremos.

—¿Está prevista alguna actividad social en el marco del Congreso?

—Tendremos una cena de gala en la que se entregarán los premios a las mejores comunicaciones científicas del congreso y en la que contaremos con alguna sorpresa musical.

—¿Qué podrán ver los asistentes a la zona de exposición comercial?

—La idea es que sea como una pequeña IDS en la que el asistente pueda ver, tocar, probar y decidir cuál es la tecnología más apropiada para su consulta y, si es posible, aplicarla el lunes siguiente al congreso en sus pacientes.

Por tanto, en la exposición y en los talleres estarán todas las máquinas y aparatos que se presenten en los talleres y ponencias.

MÁS INFORMACIÓN
www.socesevilla.com

Distribuidores Oficiales 3Shape España y Portugal

Contacto:
angel.zafra@straumann.com
+34 608 490 787
Support:
cad-cam.es@straumann.com
+34 91 630 82 14

Contacto:
cadcamsupport@avinent.com
avinent@avinent.com
+34 938 273 465
+34 902 383 848

Contacto:
m.movilla@casa-schmidt.es
+34 626 922 315
Contacto Portugal:
geral@casa-schmidt.pt

Contacto:
cs.cadcam@phibo.com
cs.dental@phibo.com
sat@phibo.com
+34 937 151 958

Contacto:
michele.marchiori@lyra.dental
+34 672 325 099

Contacto:
connectdental@henryschein.es
900 10 88 88
Contacto Portugal:
connectdental@henryschein.pt
800 834 062

Contacto:
geral@exceldent.pt
assistecnica@exceldent.pt
+351 217 271 719

3Shape Acanto 22, 3º 1ª; 28045 Madrid; T. 91 063 12 46; info.iberia@3shape.com

Let´s change dentistry together

3shape

BARCELONA, 24 Y 25 DE NOVIEMBRE

XVII SIMPOSIO DE AHIADEC

MONTSERRAT CONILL

«El problema del intrusismo va a peor»

Montserrat Conill, presidenta de AHIADEC (Asociación de Higienistas y Auxiliares Dentales de Cataluña), nos revela las claves del próximo simposio de la asociación que tendrá lugar en Barcelona los días 24 y 25 de noviembre. Entre las principales reivindicaciones del colectivo, Conill pone el acento en acabar con el intrusismo profesional y la creación del grado universitario de Higiene Bucodental.

—¿Qué novedades presenta la nueva edición del Simposio de AHIADEC?

—Siempre intentamos presentar ponencias innovadoras teniendo en cuenta los cambios que se están produciendo en nuestra profesión, pero sin dejar de valorar el interés científico del resto de conferencias. Este año, destacaríamos la presencia de la higienista italiana Denise Calzolari, licenciada en Higiene Bucodental por la Universidad de Ferrara (Italia).

—¿A quién se dirige este encuentro científico?

—A los profesionales dedicados a la prevención bucodental, tanto si son estudiantes del ciclo de Higiene Bucodental o de Cuidados Auxiliares de Enfermería como a titulados, sean o no socios de AHIADEC.

—¿Qué profesionales se encargarán de impartir las conferencias y qué temas se abordarán?

—El día 24, Albert Olivella empezará el ciclo de conferencias hablando del «Ejercicio vs. Sedentarismo con diabetes». A continuación, la Dra. Blanca Paniagua explicará la relación entre «Boca sana, pulmón sano». Seguidamente, Denise Calzolari tratará el tema de «La gestión de la xerostomía y la hipofunción de la glándula salival». La última de las conferencias del día la impartirá la Dra. Vanessa Ruiz que realizará una cirugía periodontal.

El sábado 25, las ponencias empezarán con el dietista Serafín Murillo, que nos hablará de «La alimentación en las personas con diabetes». Continuaremos con la Dra. Deborah Violant. Su conferencia versará sobre el «Uso de probióticos durante la gingivitis del embarazo. Realidad o ficción?». Tras el descanso, trataremos un tema tan importante como el «Cuidado de la salud general manteniendo las encías sanas», a cargo de la Dra. Nuria Vallcorba. Después, el Dr. Jorge Masià expondrá su conferencia sobre las «Soluciones customizadas para la reconstrucción mandibular». Una vez terminada su exposición, profundizaremos sobre temas legales en la conferencia del doctor en Derecho, Jordi Adell, y «La responsabilidad del higienista dental en su formación continuada», conferencia vinculada a la Ley 44/2003 de 21 de noviembre de ordenación de las profesiones sanitarias. Antes de finalizar el ciclo de conferencias de la mañana, haremos entrega del XVI del Premio Científico de Investigación Odontológica de AHIADEC.

> **“EL TRABAJO DE UN HIGIENISTA DENTAL TIENE UN ENORME IMPACTO POSITIVO EN LA PRODUCCIÓN Y RENTABILIDAD DE LA CLÍNICA DENTAL**

Por la tarde, la higienista italiana Denise Calzolari tratará un tema muy interesante dada la repercusión que tiene hoy en día la comunicación, «La importancia para los higienistas dentales de la comunicación efectiva». El simposio finalizará con una intervención periodontal a cargo de la Dra. Vanessa Ruiz.

—¿Cuál es la previsión de asistencia que manejan?

—Esperamos tener un total de 400 profesionales entre las dos jornadas, el aforo máximo del auditorio. Me gustaría subrayar que es esta alta participación lo que nos ayuda a mejorar y superarnos año tras año.

—¿Cómo ha evolucionado la profesión en estos 17 años que llevan celebrando el encuentro?

—La evolución de nuestra profesión ha sido altamente positiva. Recuerdo que en los primeros simposios organizábamos conferencias de cómo vaciar correctamente las impresiones para evitar problemas al laboratorio. Han pasado 17 años y la técnica de toma de medidas ha cambiado de forma radical gracias al CAD/CAM, por ejemplo. La introducción de las nuevas tecnologías en el campo de la Odontología ha sido más que una evolución, una gran revolución tecnológica que ha supuesto reducir los costes de las clínicas dentales y mejorar el servicio al paciente.

Donde no hemos evolucionado es con el intrusismo profesional. Con demasiada frecuencia, se sigue contratando personal sin titulación para ejercer como higienista dental. Además, algunos dentistas enseñan funciones de odontólogo para rentabilizar a su personal. Ya sabemos que los beneficios son la base de la viabilidad de las empresas, pero jamás se puede justificar la incitación al intrusismo para maximi-

zar el tiempo y los beneficios. Ante esta situación, el más perjudicado es el paciente que ha depositado la confianza en una clínica dental esperando que el tratamiento lo está realizando un graduado en Odontología, cuando en realidad quien está ejerciendo en su boca no es ningún facultativo titulado.

Por todo ello, todavía tenemos mucho que hacer. La mejor evolución sería erradicar el intrusismo de todas las especialidades. Primero, dejando de contratar a personal sin titulación para ejercer en la boca de los pacientes y, segundo, no enseñar a «ejercer» la Odontología a personal auxiliar ni a higienistas dentales.

Además, quiero añadir, que diversos estudios publicados especializados en gestión, demuestran que el trabajo de un higienista dental tiene un enorme impacto positivo en la producción y rentabilidad de la clínica, siempre y cuando su agenda esté perfectamente organizada. Ante esta evidencia, debería eliminarse el fraude que hoy en día se realiza a la Seguridad Social contratando a dichos profesionales con una categoría laboral inferior.

Un trabajador motivado convierte su horario laboral en una evolución profesional y humana altamente positiva. La evolución que queda por hacer es el reconocimiento que se merece nuestra profesión. Muchas higienistas se implican intensamente en su labor, por ello, los contratos laborales se deberían realizar según su titulación y funciones en la clínica dental, sin regateos ni contratando en categorías inferiores. En AHIADEC, en colaboración con el Sindicato de Higienistas Dentales de Cataluña (SHIDCAT), defendemos y trabajamos por una contratación digna para los higienistas dentales según el convenio vigente en Cataluña.

—La formación continua es imprescindible. ¿En qué campos debe centrarse un higienista titulado?

—Además de ser un deber como profesional sanitario, la formación continua es una obligación porque así lo dispone la Ley de Ordenación de las Profesiones Sanitarias. Desde la fundación de nuestra asociación, la formación ha sido uno de nuestros objetivos de vanguardia. Tenemos la suerte de tener unas instalaciones con varias aulas y talleres, lo que nos permite ofrecer, al mismo tiempo, cursos de diversas materias o especialidades durante todo el día.

AHIADEC está realizando un esfuerzo logístico y humano para que los profesionales puedan realizar

Para Conill, la alta participación en los simposios es lo que ayuda a AHIADEC a mejorar y superarse año tras año.

“UNO DE NUESTROS RETOS IMPORTANTES ES LA CREACIÓN DEL GRADO UNIVERSITARIO DE HIGIENE BUCODENTAL

todo tipo de cursos en nuestras instalaciones los fines de semana. El resultado de tanta dedicación son los 2.700 alumnos que se inscribieron en alguna de nuestras actividades formativas el 2016.

Por lo que respecta a los campos de estudio que deben centrar su formación una vez titulados, deberían ser todos, pero si tuviéramos que escoger un campo en el cual tuviera que ser un experto, ésta sería la Periodoncia. Siempre digo a los estudiantes que nos visitan que el higienista dental es el coterapeuta del periodoncista, por ello, su formación y dominio de la Periodoncia es fundamental, tanto para el facultativo como para el paciente. Quizás en un futuro, las higienistas dentales se formarán con especialidades, pero por ahora, mi recomendación mientras no lleguen nuevos cambios en los estudios, es que se capaciten al máximo en todas las áreas de trabajo de la clínica dental.

Por otro lado, también les transmito el concepto de trabajo en equipo. Pero para formar parte de uno hay que tener una buena formación actualizada para poder participar de las decisiones del grupo expresando o proponiendo procedimientos, contenidos, actualizaciones que repercutan en beneficio propio y también de la clínica dental.

Colgate®

ofrece la GAMA MÁS AVANZADA y COMPLETA para la prevención y el tratamiento de la caries

FLÚOR MÁS NEUTRALIZADOR DE ÁCIDOS DE AZÚCARES™

UNA PODEROSA ALIANZA QUE LO CONVIERTE EN **REFERENCIA** PARA LA **PREVENCIÓN DE LA CARIES**

EN UN RECIENTE ESTUDIO CLÍNICO SE DEMUESTRA UNA PROTECCIÓN ANTICARIES SUPERIOR
en comparación con los dentífricos fluorados tradicionales[1]

41%
Reducción de nuevas caries†

Para conocer los resultados completos del estudio y recibir muestras, regístrese en:
www.colgateprofesional.es

† Cepillado dental diario con supervisión y educación específica de salud bucodental 4 veces al año frente al cepillado dental no estructurado con un dentífrico fluorado.

Bibliografía: 1. Petersen PE, Hunsrisakhun J, Thearmontree A, et al. *Comm Dent Health.* 2015;32(1):44-50.

C.N.: 165295.9

C.N.: 152509.3

Duraphat

Con la concentración más alta de Flúor para el tratamiento de pacientes con alto riesgo de caries desde la clínica hasta el domicilio

Duraphat® 5000 ppm

Crema dental con alto contenido en flúor

Remineraliza:

el **54,9%** de todas las caries iniciales de raíz al cabo de 3 meses[2]

el **76,1%** de todas las caries iniciales de raíz al cabo de 6 meses[2]

Duraphat® 2.26% F

Barniz de Fluoruro

Clínicamente probado para prevención y tratamiento de caries dental:

Reduce la caries tanto en dientes de leche como en los definitivos (Cochrane 2013):

Dientes temporales reducción media de las caries del **33%**[3]

Dientes permanentes reducción media de las caries del **46%**[3]

THE COCHRANE COLLABORATION®

Colgate®

La marca de dentífricos más recomendada por los Profesionales en el mundo

www.colgateprofesional.es

Bibliografía: 2. Baysan A, et al. Londres, RU. Caries Research 2001; 35:41-46. **3.** Marinho VCC et al. Fluoride Varnishes for preventing dental caries in children and adolescents (review). Cochrane Database Syst Rev. 2002;3:CD002279.

—¿Cuál es la situación actual de la profesión en Cataluña? ¿Y los principales retos a abordar?

—Al igual que en el resto de España, tenemos un problema cronificado: el intrusismo profesional, que en vez de mejorar está empeorando.

AHIADEC, en colaboración con el Departamento de Educación de la Generalitat de Cataluña, desde hace siete años, empezó a ofrecer cursos de validación para la obtención del título de Grado Superior en Higiene Bucodental. Este curso está dirigido a trabajadores con experiencia en clínica dental para que puedan obtener la titulación aprovechando su práctica laboral y estudiando los fines de semana. Desde que empezamos, han pasado por nuestra asociación más de 1.200 personas para informarse de cómo podían obtener dicha titulación, pero no han terminado matriculándose. Esto quiere decir que hay unas 1.200 clínicas dentales en Cataluña que tienen personal desarrollando funciones de higienista sin tener la titulación correspondiente.

Estas personas nos explican que llevan años (algunas de ellas diez, quince o veinte) realizando toda clase de funciones de higienista dental y también de odontólogo, pero, como nadie les exige la titulación, continúan trabajando felizmente como si nada, sin título y sin repercusiones. No olvidemos que esta situación sería impensable si no se contara con el beneplácito de algunos dentistas (quizás demasiados) que ya les parece bien tener a personal realizando intrusismo a coste de saldo.

No obstante, nos consta que se están realizando inspecciones y solicitando las titulaciones correspondientes, un pequeño paso que hemos conseguido a través de muchas reuniones, escritos y denuncias pero que no está dando los resultados esperados.

Otro de los retos importantes que tenemos que conseguir es la creación del grado universitario de Higiene Bucodental. Creo que vamos por muy buen camino, ya que es un reto compartido por muchos profesionales y entidades. La necesidad actual de nuestra profesión en relación a las funciones reguladas por el Real Decreto 1594/1994 de 15 de julio es de mejorarlas para ampliar nuestras competencias. Las funciones sobre las cuales ejercemos han quedado obsoletas porque la Odontología ha evolucionado mucho desde el 1994. También tenemos que ser consecuentes ante las demandas y exigencias de nuestros pacientes. Hoy en día, tienen acceso a información odontológica a través de Internet y por ello piden explicaciones más detalladas sobre sus tratamientos y sobre los profesionales que los van a realizar. Además, estamos en plena expansión de la inteligencia artificial. Sectores como la Medicina ya la están utilizando para acelerar sus diagnósticos y la Odontología no se quedará atrás.

Así pues, en plena era tecnológica de la inteligencia artificial, los wearables, el big data, etc., los higienistas dentales todavía estamos trabajando con unas funciones establecidas hace 23 años. Surrealista.

Pero, ¿por qué no se regulan definitivamente las funciones reales que necesita nuestra profesión y que no están contempladas en el Decreto? Una pregunta que todos nos deberíamos hacer. Tenemos que conseguir por parte de la Administración la voluntad política para ampliar las competencias de los higienistas y adecuarlas a las necesidades actuales de las clínicas mientras planteamos mejorar nuestra formación con el grado universitario que nos merecemos.

—Por último, ¿por qué le recomendaría a un estudiante o profesional participar en el simposio?

—A los estudiantes les recomiendo su asistencia para ampliar sus conocimientos ante temas quizá desconocidos para ellos y a los profesionales, que asistan para mejorar su praxis diaria y para actualizar sus conocimientos. También inscribirse a jornadas de formación comporta valores positivos de desarrollo personal y progreso profesional.

Aprovecho la oportunidad para agradecer a los tutores de Higiene Bucodental de los institutos y centros privados de Cataluña la recomendación a sus alumnos para que asistan a nuestro Simposio. Igualmente, mi más sincero y profundo agradecimiento a la industria bucodental, también a sus directivos y delegados que año tras año nos acompañan, sin su colaboración muchas actividades serían imposibles de realizar, sobre todo a nuestro patrocinador Oro, Listerine Professional y a Johnson & Johnson.

MÁS INFORMACIÓN
www.ahiadec.com

Para controlar el mal aliento **MEJOR TRATAR QUE TAPAR**

CB12®

NEUTRALIZA NO ENMASCARA

Colutorios

- Mint-mentol
- Suave

Chicles

- Boost

- **12h** de **eficacia** de **buen aliento**
- Además contiene **0,05% de fluoruro de sodio para una mejor protección contra las caries**
- Se puede utilizar **a partir de los 12 años** de edad
- Más **efectivo** Más **protección**
- **Combinación única** que **neutraliza** y **previene las causas del mal aliento**
- **Fácil de usar**

CB12-013/FEB2017

Distribuidor:
Meda Pharma S.L.

Disponible en farmacias
www.cb12.es

Mylan
Seeing is believing

NOVIEMBRE 2017

Curso de Ortodoncia Precoz

Curso impartido por la Prof. Dra. Beatriz Muñiz, con gran experiencia en la enseñanza de Ortodoncia Precoz, con práctica clínica sobre pacientes. El curso se compone de cuatro módulos de un día y medio de duración. El primer día, domingo por la tarde, teórico. El segundo día es teórico por la mañana y por la tarde se realiza la atención de pacientes en la clínica. Curso con plazas limitadas, con un máximo de 12 cursantes.
Módulo 2: Las mordidas cruzadas anteriores y posteriores. Aparatos de expansión. 12 y 13 de noviembre de 2017 (*)
Módulo 3: El tratamiento precoz de la clase II y clase III. Aparatos funcionales. Fecha pendiente de confirmación.
Módulo 4: Los problemas de espacio en el arco en las distintas etapas del desarrollo y la aparatología utilizada. Fecha pendiente de confirmación. Cursos acreditados por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid.
(*) Fechas pueden sufrir alguna variación debido a la antelación con la que son planificadas.

Nuevo Curso de Certificación Avanzada Alineadent

Alineadent ofrece un programa de formación sobre su técnica de ortodoncia invisible con un método totalmente flexible y enfocado a la adquisición de unos conocimientos prácticos que sean aplicables en la práctica clínica. Se describirán herramientas diagnósticas, clínicas y complementarias que le permitan diagnosticar y tratar con éxito casos de ortodoncia invisible.
La convocatoria del curso tendrá lugar los días 24 y 25 de noviembre de 2017 en el centro de formación del Grupo Ortoplus ubicado en sus nuevas instalaciones en Málaga.
El curso consta de cuatro módulos que abordarán los fundamentos básicos de la técnica Alineadent, la gestión de un caso online mediante las herramientas de laboratorio y la plataforma LineDock, la eficacia y control de un tratamiento de ortodoncia invisible, el análisis de casos clínicos y soluciones digitales para la clínica dental. Los doctores aprenderán, a través de casos clínicos de sus propios pacientes, cuáles son los tratamientos corregibles y cómo gestionarlos a través de LineDock, plataforma que ofrece la posibilidad de tener una comunicación directa con el laboratorio, acelerando el trabajo y haciéndolo más fácil para el profesional.

Formación Continua en Implantología Dental

–Formación Continua en Implantología Dental. Madrid y Valencia.
–Dr. Miguel Ángel García Grimaldo. Sesiones clínicas con casos reales. Conferencias para actualización de conocimientos. Talleres prácticos.
Madrid: Próximas fechas: 10 de noviembre de 2017 / 12 de enero de 2018 / 13 de enero de 2018 / 9 de marzo de 2018. Valencia: Próximas fechas: 1 de diciembre de 2017 / 26 de enero 2018 / 27 de enero de 2018 / 23 de marzo de 2018.
Colaboran Inibsa Dental, Bontempi y Howden Iberia.

Oferta formativa AHIADEC

- El papel de la higienista dental en la cirugía periodontal (2ª edición). 4 de noviembre de 2017 de 9:30 a 14:30. Dra. Raquel Garcia Sánchez.
- M5 - Curso avanzado de Ortodoncia para higienistas dentales (2017). 4 de noviembre de 2017 de 9:30 a 19:00. Dra. Elena Martínez Caparrós, Dr. Julio Gea Guiral, Dr. Antonio Lucea.
- Tratamientos dermatológicos para odontólogos, higienistas dentales y auxiliares. Sábado, 4 de noviembre de 2017 de 10:00 a 14:00 hs. Dr. David Romero.
- Validación GS Higiene Bucodental – Módulo 5. Epidemiología en salud oral. 4 de noviembre de 2017 – 20 de enero de 2018. Sra. Lourdes Coromina.
- Curso teórico-práctico de CAD/CAM para odontólogos e higienistas dentales. 11 de noviembre de 2017 de 10:00 a 14:00. Sr. Antonio Resino.
- M2 – Odontopediatría para higienistas y auxiliares. 18 de noviembre de 2017 de 9:00 a 14:15. Dra. Claudia Hahn, Dra. Laura Recasens, Dra. Mariona Monfort.
- XVII Simposio de de Odontoestomatología para Higienistas Dentales y Auxiliares (Jornada Estudiantes). 24 de noviembre de 2017 de 14:00 a 19:30. Sr. Albert Olivella, Dra. Blanca Paniagua, PhD. Denise Calzori, Dra. Vanessa Ruiz. / (Jornada Profesionales) 25 de noviembre de 2017 de 9:00 a 19:00 Sr. Serafín Murillo, Dra. Deborah Violant, Dra. Núria Vallcorba, Dr. Jorge Masià, Dr. Jordi Adell, PhD Denise Calzori, Dra. Vanessa Ruiz.

Jornada de Salud Bucodental en la Organización Sanitaria Integrada Debabarrena

El día 17 de noviembre se va a celebrar la Jornada de Salud Bucodental en la Organización Sanitaria Integrada Debabarrena (Osakidetza- Servicio Vasco de Salud), ya en su 4ª convocatoria. Esta edición va más allá, al ser una Jornada Internacional. Este encuentro tiene lugar en el salón de actos del Hospital de Mendaro (Gipuzkoa).
La jornada se inicia con una presentación a cargo del director médico de esta organización, Juan Manuel Sanzo Ollakarizketa. En el cartel de ponentes se encuentran los siguientes profesionales: Dra. Anne O,Connell, Dr. Iñaki Lekuona Goya, Dr. José López López, Dr. Javier Montero Martín y Dr. Marco Carrozzo. El programa científico aborda diferentes temas de actualidad en el ámbito de los servicios dentales: traumatismos dentales, periodontitis y enfermedad cardiovascular, odontología en el paciente anciano, ATM en Atención Primaria, hepatitis C y lesiones orales. Esta jornada, al igual que las anteriores ediciones, está organizada por la Dra. Maitena Urberuaga Erce, dentista en OSI Debabarrena.

El Dr. Tomas Linkevicius impartirá una conferencia sobre «Conceptos de la pérdida ósea cero» en Valencia

Los días 16-18 de noviembre, se celebra el Congreso SECIB Valencia 2017 donde el Dr. Tomas Linkevicius impartirá una conferencia sobre «Conceptos sobre la pérdida ósea cero» el sábado 18 de noviembre de 9:15h a 11:15h (Auditorio 1). BioHorizons también estará presente en los stands 38 y 39.

POSTGRADO
ORTODONCIA

> 11 DE MARZO 2018
MADRID - ESPAÑA

DIRECTORES

DR. JORGE GREGORET
DR. HORACIO ESCOBAR

AUTORES DE LIBROS SOBRE LA ESPECIALIDAD

Con la Inscripción el libro sobre Diagnóstico y Planificación **¡De Obsequio!**

8 Módulos intensivos

Con modalidad Teórico-práctica ***con clínica*** *(opcional) a partir del 4to módulo*

Aprenderás ortodoncia. *No solo una técnica*

Este programa te formará en la especialidad de ortodoncia mediante un método didáctico único, probado a lo largo de 30 años de docencia en Europa y Sudamérica.

FUNDACIÓN GNATHOS
Un estilo de enseñanza

Informes e inscripción: *+34 914488766 / 636279616*
mdelatorre@gnathos.net

/gnathosceo
@gnathosceo

Formación Excellence Dental Centers

Dictante: Giulio Rasperini.
Fechas: 17 y 18 noviembre 2017.
Últimas plazas.
La Estabilidad del Tejido Gingival en dientes e implantes.
Giulio Rasperini ofrece un curso a medida de cada participante.
Cada alumno, en función de su experiencia, puede elegir las técnicas a realizar.
Todos los materiales los pone la organización del curso.

1er Máster en Planificación Digital en Ortodoncia y Cirugía Ortognática

La Universidad Internacional de la Rioja presenta la 1ª convocatoria del Máster en Planificación Digital en Ortodoncia y Cirugía Ortognática, de 7 meses de duración, totalmente online y que comienza el 20 de noviembre del 2017, tanto en España como en Latinoamérica. Es un título propio universitario y está acreditado con 30 ECTS.
Cada alumno tendrá en su portátil, durante todo el curso, una licencia gratuita del software de planificación 2D/3D Nemostudio, así como acceso a la plataforma docente online, más de 800 hojas de contenido teórico, 54 vídeos, talleres virtuales con casos clínicos y webinars con profesionales extranjeros de máxima categoría

XXV edición de la Reunión de Invierno Anual de la SEDO

La Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO) celebrará los próximos 17 y 18 de noviembre la 25ª Reunión de Invierno en la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.
Coordinada por el Dr. Eduardo Espinar Escalona, en esta edición de la SEDO se planteará el tratamiento de la sobremordida en el adulto y se expondrán los distintos enfoques terapéuticos.
Un año más, la Reunión de invierno de la SEDO prevé una asistencia notable con más de 700 profesionales del sector de la ortodoncia y la participación de alrededor de 20 casas comerciales.
Los Dres. Rafael Muñoz Morente, Marcio Almeida y Jorge González Merchán serán los conferenciantes en la sesión del viernes 17 de noviembre. Los Dres. Andreu Puigdollers Pérez, Alicia Megía Córdoba, Pedro Lorente Achútegui y Federico Hernández Alfaro serán los responsables de liderar la Mesa Redonda del sábado 18 de noviembre.

Curso de avance mandibular con nuevas tecnologías 3D en Barcelona

El próximo 10 de noviembre, tendrá lugar en Barcelona, el curso Diagnóstico y tratamiento del ronquido y la apnea obstructiva del sueño con aparatología intraoral diseñada con tecnología CAD-CAM por Ortoteamsoft & Dylon con la nueva colaboración del Dr. Josep Mª Clemente.
Curso de un día de duración en el que los asistentes aprenderán a reconocer conceptos básicos de:
-Definición de SAHS. -Aparatología intraoral en el tratamiento del SAHS. -Evidencia científica de la efectividad de los aparatos intraorales en el tratamiento del SAHS. -Alternativas al tratamiento del SAHS, mediante dispositivos de avance mandibular. -Papel del estomatólogo/odontólogo en la Unidad de trastornos respiratorios del sueño. -Prácticas de toma de registro de mordida en avance mandibular "in situ". -Las diferentes fases de ajuste de un aparato del sueño. -Cómo realizamos el seguimiento online de vuestros casos gracias a las nuevas tecnologías 3D.

Ortoplus organiza un nuevo curso intensivo en Ortopedia, impartido por el Dr. Rubens Demicheri

Tras el éxito de participación de ediciones anteriores, Ortoplus vuelve a organizar en su nuevo centro de formación un curso teórico-práctico intensivo de Ortopedia impartido por el Prof. Dr. Rubens Demicheri los días 10 y 11 de noviembre de 2017. Durante el curso se describirán herramientas diagnósticas, clínicas y complementarias que le permitan diagnosticar la etiología y morfología de la desarmonía oclusal del paciente en crecimiento. Se describirán mediante ejemplos clínicos la aparatología funcional de Klammt, el uso de placas gemelas, Twin blocks de Clark y el uso de Alineadent en Odontopediatría y Ortopedia. Se especificarán tratamientos de posturología y reeducación funcional complementarios al tratamiento con aparatología.
El objetivo es brindarle al profesional conocimientos fundamentales para que desarrolle inmediatamente esta especialidad en su consulta clínica. El curso se completa con una práctica en uso de los aparatos y activación de los aparatos descritos, en modelos preparados para ello.

Formación en óxido de circonio y disilicato de litio con Luis Mampel

Hoy en día, la introducción del CAD/CAM en el laboratorio nos brinda diversos procesos de producción con una excelente calidad y con un amplio abanico de productos para satisfacer las expectativas de los pacientes.
El reto hoy día es saber elegir el material y la técnica correcta para realizar la restauración con la máxima calidad y estética posible.
En el curso se desarrollarán 5 coronas con diferentes materiales (circonio, disilicato y metal cerámica) con técnicas sencillas y reproducibles en el día a día del laboratorio, para poder cubrir todos los casos reales y demostrar que estos materiales pueden integrarse perfectamente en boca en función de las necesidades del paciente.
El curso se celebrará en el Centro de Formación, ICDE, de Alcobendas los días 24 y 25 de noviembre.

I WANT YOU

Odontólogo
Protésico
Estudiante

Primer congreso internacional

"PRESENTE Y FUTURO DE LA PRÓTESIS REMOVIBLE"

Presentación de las aplicaciones más avanzadas sobre dientes naturales, implantología y cad cam

Barcelona 1-2 Junio de 2018 – Hotel Plaza Catalonia

EVENTO GRATUITO

inscripción: direzione@rhein83.it

Materiales blancos y fotografía de información. Carillas feldespáticas y disilicato sobre modelo alveolar

Dentro del programa de formación, GC organiza un curso de «Materiales blancos y fotografía de información: carillas feldespáticas y disilicato sobre modelo alveolar», los días 23 y 24 de noviembre impartido por Joaquín García Arranz. Durante el curso se tratarán y se trabajarán los siguientes temas: Diseño digital DSD, Diseño analógico, Ventajas e inconvenientes de las diferentes propuestas, Carillas sobre muñones refractarios en Modelos Alveolares, Preparación muñones de revestimiento, Cociόn de wash, Estratificación Multicromática en modelo refractario valorando distintos tipos de material cerámico: Cerámica feldespática (MC), Cerámica de baja fusión (LISI), Cociόn Multicromática, texturización, Glaseado, pulido y adaptación de carillas al modelo de control, alternativas de estratificación sobre Disilicato de Litio (LISI), etc. Lugar y fecha de celebración: Madrid 23 y 24 de noviembre de 2017.

Formación en estética en la rutina diaria de la clínica

El 24 y 25 de noviembre en Jaén, en el Centro de Formación ClearDent, se celebrará la clase magistral del Dr. Rafael Piñeiro «Estética en la Rutina Diaria Clínica...con resinas compuestas».

El curso, que se imparte con éxito por toda la Península Ibérica, pretende reflejar la importancia cada vez mayor que se ofrece a las restauraciones estéticas directas en la clínica dental.
Los asistentes comprobarán de primera mano las magníficas características de Tetric EvoCeram Bulk Fill, capaz de polimerizar capas de hasta 4mm, con una contracción reducida gracias a su química equilibrada que contiene un liberador de estrés de contracción, siendo idóneo para restauraciones posteriores.
También se realizarán restauraciones anteriores de altísima estética con IPS Empress Direct, consiguiendo resultados de naturalidad extrema gracias a la completísima gama de masas de este composite.

Curso avanzado de Prostodoncia sobre implantes con el Dr. Fernando Rojas Vizcaya

El 24 de noviembre se impartirá, en el Mediterranean Prosthodontic Institute del Dr. Fernando Rojas Vizcaya, un curso avanzado de Prostodoncia sobre implantes. La planificación de casos simples y complejos en Implantología oral, se debe hacer desde la perspectiva de la Prostodoncia. La integración entre la cirugía y la prostodoncia está dictada por la obtención de unos requerimientos biológicos mínimos como son: el hueso bucal remanente a la colocación del implante y el grosor del tejido blando periimplantario.
La regla 3A-2B es una herramienta de diagnóstico y una guía para la colocación del implante, la cual también asegura que el resultado final sea estético y funcional.
La primera parte del curso es una explicación teórica de la regla 3A-2B como herramienta de diagnóstico y guía para la colocación del implante, la cual también asegura que el resultado final sea estético y funcional. En esta presentación se describe detalladamente la regla, su uso en casos de diferente complejidad que se complementa con la realización de un taller para la colocación de implantes para realizar una restauración fija completa.
Expedición de certificados acreditativos de la participación en el curso.

Agenda formativa de Casa Schmidt

- Laser Experience. Es la oportunidad de conocer de cerca la herramienta más versátil de la Odontología 2.0: El láser. Jueves, 9 de noviembre, Barcelona. Hora y media con el especialista.
- Últimos avances en instrumentación y obturación. TF Adaptative y Elements Obturation Unit. Viernes, 17 noviembre de 15 hs. a 19 hs., Madrid.
- Taller teórico-práctico de Implantología digital. Del diagnóstico a la prótesis definitiva. Viernes, 24 de noviembre de 16hs. a 20hs., Madrid. Dictantes: Dr. Antonio Bowen y Dr. Francisco Segura.

Para más información de los cursos e inscripciones póngase en contacto con el departamento de Formación de Casa Schmidt.
Todos los cursos tienen plazas limitadas.

16 Edición Open Day OsteoBiol en La Coruña

Osteógenos llevará a cabo la 16 Edición del Open Day de OsteoBiol el 25 de noviembre en el Colegio de Médicos de La Coruña, en la que los Dres. Antonio Murillo Rodríguez, Ramón Gómez Meda y Antonio Fernández-Coppel, impartirán diferentes conferencias relacionadas con el aumento de la cresta, la regeneración ósea guiada y la importancia del espacio biológico. Las plazas se reservarán por riguroso orden de inscripción.
-Antonio Murillo Rodríguez: «Bases conceptuales del aumento horizontal y vertical de la cresta».
-Ramón Gómez Meda: «ROG de horizontal a vertical sin bloques óseos, ¿cómo y por qué?»
-Antonio Fernández-Coppel: «Importancia del espacio biológico en implantología oral».

Microdent participa en SECIB Valencia

Microdent participará de nuevo en el XV Congreso de la SECIB del 16 al 18 de noviembre en Valencia. Esta edición incluye mesas redondas en las que se discutirá sobre las últimas novedades en Cirugía Bucal, destacando temas como los factores decisivos de la periimplantitis, aspectos clave en regeneración ósea y tejidos blandos o los nuevos diseños de implantes.
Microdent incidirá desde una doble vertiente en estas cuestiones. Por un lado y a nivel científico, el Dr. Edgar Romero concurrirá con una conferencia sobre manejo intrabucal de ácido hialurónico que tendrá lugar el viernes a las 13.30h en el Auditorio 3. A su vez y en el plano técnico, la compañía aporta a la industria un nuevo diseño de implante que recoge lo que la literatura científica ha convenido como el «implante ideal», el nuevo G3NIUS que el visitante podrá estudiar en el stand Nº 16 de la exposición comercial.
En conjunto y en palabras de la Dra. María Peñarrocha, presidenta del comité organizador, «un congreso de cada uno de los profesionales que día a día hacen progresar nuestra profesión».

CICLO LECTIVO 2018/19

CURSO DE EXPERTO EN ENDODONCIA AVANZADA

Director
Dr. Carlos Stambolsky
(25 años de docencia en Endodoncia)

Coordinadora
Dra. Soledad Rodríguez- Benítez
(14 años de práctica exclusiva en Endodoncia en Córdoba)

ateneoescuela@hotmail.com

SEMINARIOS y PRÁCTICAS:

- Uso del Microscopio Operatorio
- Radiología Digital
- Tomografía Computarizada. CBCT
- Localizadores de Apices
- Instrumentación Rotatoria
- Sistemas de Irrigación
- Obturación Termoplástica
- Solución de Accidentes
- Técnicas de Retratamiento
- Cirugía Periapical
- Reconstrucción del Diente Endodonciado

Colabora:

Dentsply Sirona

ABIERTO PLAZO DE MATRÍCULA ¡PLAZAS LIMITADAS!

INICIO PRÓXIMOS CURSOS:

CÓRDOBA 26 de enero de 2018
Información e inscripción:
Tel.: 655 762 812
E-mail: clinicaendo@hotmail.com

MADRID 23 de marzo de 2018
Información e inscripción:
Tel.: 629 729 072
E-mail: ateneoescuela@hotmail.com

Roadshow Microdent / TI&T sobre Ingeniería de Tejidos

Microdent, en colaboración con su partner estratégico Ti&t, afronta la recta final del roadshow «La regeneración ósea vertical sin el uso de biomateriales» que está acercando la ingeniería tisular ósea guiada a todas las provincias de España.
Las Palmas, Tenerife, Murcia, Alicante, Madrid y Barcelona son las citas de este mes de noviembre. Ciudades en las que bajo el lema «la reconstrucción de tejidos ya es posible, bienvenidos al futuro», el Dr. Mauricio Lizarazo propondrá un análisis de las bases biológicas, evidencia científica y casos clínicos que las barreras oclusivas diseñadas y fabricadas a la medida del paciente ofrecen ya en la actualidad. Parafraseando la máxima «en algún lugar algo increíble espera ser descubierto» del gran astrónomo Carl Sagan, el Dr. Lizarazo hará comprender a los cursillistas, con esta innovadora formación que aborda este campo incipiente en la Odontología actual, que afronta un cambio de paradigma que revolucionará el sector.

Curso «Los 7 Hábitos de las Personas Altamente Efectivas en la Clínica Dental»

VP20 Consultores y Tea Cegos se unen para impartir en exclusiva el método creado y popularizado por el profesor y escritor estadounidense Stephen R. Covey, y que posteriormente plasmó en uno de los libros más vendidos en todo el mundo: «Los 7 Hábitos de la Gente Altamente Efectiva».
Una lectura de cabecera para muchos líderes mundiales que ahora da paso a esta formación aplicada en especial al sector dental, y orientada a propietarios, odontólogos, directores y mandos intermedios de la clínica dental que quieran conocer las herramientas para mejorar su capacidad de liderazgo; aumentar su determinación en la toma de decisiones, tanto personales como profesiones; así como adquirir los medios necesarios para crear y fortalecer relaciones de confianza mutua dentro del equipo de la clínica dental.
La formación se imparte en Madrid los días 23, 24 y 25 de noviembre, en horario de 9:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00 horas.

Curso teórico-práctico perspectivas de la regeneración ósea en Implantología

El 18 de noviembre de 2017 en Madrid (Hotel NH, Paseo de la Habana) tendrá lugar el curso teórico-práctico titulado «Perspectivas de la regeneración ósea en implantología» dictado por los Dres. Constantino Colmenero, Ángel Manchón, Nicolás Serena y Arturo Flores. El curso se dirige a odontólogos y estomatólogos con experiencia que ya se hayan iniciado en la Implantología básica y deseen abordar casos de mediana complejidad con técnicas para la regeneración de defectos óseos horizontales. El curso se divide en teoría y práctica, esta última incluye un taller de regeneración y otro taller de implantes estrechos en mandíbulas de cerdo.

Cursos del Colegio de Dentistas de la XI Región

–Curso Modular en Periodoncia e Implantología. Director: Dr. Enrique Martínez Merino. Dictantes: Antonio Liñares González, Enrique Martínez Merino, Eduardo Montero Solís y Rafael Naranjo Motta.
Fechas de celebración: -10 y 11 de noviembre de 2017 -12 y 13 de enero de 2018 -9 y 10 de febrero de 2018 -27 y 28 de abril de 2018 -25 y 26 de mayo de 2018.
– Estética en la Rehabilitación Dental. Directora: Dra. Iria López Fernández. Fechas de celebración: -24 y 25 de noviembre de 2017 -15 y 16 de diciembre de 2017 -19 y 20 de enero de 2018 -2 y 3 de marzo de 2018 -20 y 21 de abril de 2018 -18 y 19 de mayo de 2018 -15 y 16 de junio de 2018 -6 y 7 de julio de 2018. Lugar de celebración de ambos cursos: Aula de Formación Continuada del Colegio Ocial de Dentistas de Pontevedra y Ourense. Virgen del Camino 2, entreplanta. Pontevedra.
- Cirugía Bucal para odontólogos y estomatólogos generalistas. Dictante: Prof. Dr. Cosme Gay Escoda. Fecha de celebración: viernes 10 y sábado 11 de noviembre de 2017. Lugar: Hotel NH Palacio. Avda. García Barbón, 17-19 Vigo.

Curso teórico-práctico de GMI de elevación sinusal sobre pacientes

Los días 30 de noviembre y 1 de diciembre, GMI organiza el curso monográfico teórico-práctico de elevación sinusal sobre pacientes en colaboración con la Fundación Aula Dental de Murcia.
El objetivo fundamental de este curso consiste en transmitir de la forma más efectiva y sistematizada las diferentes técnicas de elevación de seno y aplicarlas en pacientes subsidiarios de tal tratamiento. Acompañando el desarrollo de tales técnicas, se expondrán sus indicaciones y posibles complicaciones. Asimismo, previamente a la parte práctica, se debatirán los casos a operar con las diferentes opciones quirúrgicas desde el punto de vista funcional y práctico.
El curso, dirigido por los prestigiosos Dra. Regina Roselló, Dr. Vicente Ferrer y Dr. Juan Orts, se estructura en cinco partes principales: el diagnóstico, estableciendo los criterios necesarios para la elección correcta de la técnica a utilizar; la planificación, a través del uso de las imágenes radiológicas y la evaluación clínica del paciente; la ejecución, a través de diferentes técnicas quirúrgicas de manera protocolizada; la evaluación de las alternativas quirúrgicas a emplear y la evolución y seguimiento a largo plazo del caso.

Curso de Estratificación de composite de GC en Leuven (Bélgica)

GC Ibérica informa de un nuevo curso de Estratificación de composite Gaenial, que tendrá lugar en el GC Campus de Leuven los días 27 y 28 de noviembre. Dada la alta demanda de estos cursos se recomienda reservar plaza lo antes posible.
En este curso, el participante realizará diferentes trabajos estratificados como Clase IV, recubrimiento de diente decolorado, clase II estratificada, caracterizaciones ect. El curso, de un día y medio de duración, es eminentemente práctico y está dirigido a profesionales que quieran mejorar la estética de sus trabajos clínicos directos de una manera sencilla y rápida.
Número máximo de asistentes: 12 personas
Dictante: Dra. Simone Moretto
Fecha: 27-28 de Noviembre de 2017.
Lugar: Centro de formación de GC en Leuven (Bélgica)

AUTRÁN DENTAL ACADEMY MADRID
PRESENTA
LOS 3 CURSOS CLÁSICOS - 2018

3Oc
OCLUSIÓN PRÁCTICA PARA LA CLÍNICA DIARIA

12, 13 y 14 de abril 2018

Entender de una vez por todas el "complejo" mundo de la oclusión.

1Ea
ESTÉTICA DENTAL EN ANTERIORES

El Arte de los Composites en el Sector Anterior

Semana del 23 al 28 de abril 2018

Orientado a buscar la Excelencia en la odontología más actual y de vanguardia, y realizarla con la habilidad del experto.

2Ra
REHABILITACIÓN ESTÉTICA ADHESIVA MÍNIMAMENTE INVASIVA

7, 8 y 9 de junio 2018

Saber planificar y realizar una rehabilitación estética con carillas de cerámica en anteriores y onlays y overlays posteriores.

OTROS CURSOS DESTACADOS:

Encerado Estético y Confección de Provisionales para Dientes Anteriores con August Bruguera
Curso Avanzado Resina Compuesta en el Sector Anterior Carillas Directas con el Dr. Rafael Calixto
Rehabilitación Totalmente Cerámicas y Tratamiento de los Casos con Grandes Desgastes con el Dr. Ernest Mallat
Morfología en Composites Anteriores con el Dr. Newton Fahl
Rehabilitación Oral Adhesiva Mínimamente Invasiva con los doctores Kina / Scopin / Hirata

ABIERTA INSCRIPCIÓN
CONTACTO: olivia@autran.es
Tel: 91 421 97 33 / Móvil: 659 29 93 62
www autrandentalacademy com

SERRANO 107, MADRID

AUTRÁN DENTAL
ACADEMY

Formación BioHorizons en Cáceres sobre «Expansiones de cresta ósea estrecha» – Dr. Elías Fornés Ortuño

El 24 de noviembre el Dr. Elías Fornés Ortuño impartirá un curso en el Colegio Oficial de Dentistas de Extremadura sobre «Expansiones de cresta ósea estrecha» de 16:00h a 20:00hs. Contenido del curso:

Existen condiciones orales en los pacientes edéntulos totales o parciales, como representa el déficit horizontal de la cresta alveolar, que dificulta la inserción de implantes, lo que obliga al profesional a recurrir a técnicas complejas como son los injertos óseos o la regeneración tisular guiada.

La posibilidad de insertar implantes en crestas óseas estrechas, de una forma poco traumática, reduciendo mínimamente el fresado, ha sido posible gracias a la introducción de un instrumental adecuado como son los expansores u osteodilatadores. Esta técnica relativamente no invasiva consigue tasas de éxito y supervivencia de los implantes similares a las técnicas convencionales de inserción de implantes.

El Dr. Elías Fornés Ortuño, coinventor de los expansores a rosca y de la técnica ESBIPRO, ofrecerá este curso teórico-práctico.

Curso sobre «Técnicas quirúrgicas» en Salamanca

Osteógenos llevará a cabo una jornada abierta totalmente gratuita el próximo 11 de noviembre en Salamanca junto al Dr. Carlos Cruz.

Mediante un taller teórico-práctico, el Dr. Carlos Cruz explicará en profundidad las siguientes técnicas: injerto gingival libre, técnica de tunelización para colocación de injerto de tejido conectivo y la técnica de Stimmelmayr, con la finalidad de ofrecer los conocimientos necesarios para que al terminar el taller los doctores estén capacitados para realizar estas técnicas en sus clínicas. Las plazas son limitadas y se reservarán por riguroso orden de inscripción.

Curso de Fidelización MPI

El 11 de noviembre, tendrá lugar en el Centro de Negocios Unicentro un nuevo curso de MPI, esta vez enfocado a la fidelización del cliente.

Se trata de un curso dirigido a toda persona en contacto con el paciente, interesante para desarrollar nuevas técnicas y mejorar conocimientos ya adquiridos.

Curso Intensivo de Prostodoncia

Este mes de noviembre tendrá lugar en Málaga el segundo curso intensivo de Prostodoncia impartido por el Dr. Salvador Torres. Este curso será de un día completo de duración, para solo 5 alumnos y está dirigido a odontólogos que deseen ampliar, actualizar o mejorar sus conocimientos sobre prótesis. Este curso está compuesto por una parte teórica donde se verá cómo rehabilitar implantes desde un unitario a una rehabilitación completa y, por otra parte, práctica donde se tomarán impresiones en pacientes reales. En definitiva, se trata de conseguir que todos los cursillistas conozcan los pasos a seguir para lograr prótesis exactas con ajustes perfectos.

Curso «Cómo Conseguir y Gestionar Más Primeras Visitas»

El Instituto de la Sonrisa, división de VP20 Consultores, organiza una edición especial del Curso «Cómo Conseguir y Gestionar Más Primeras Visitas» que tendrá lugar en el mes de noviembre en distintos puntos de la geografía española: Murcia (7 de noviembre), Vigo (14 de noviembre) y Valencia (21 de noviembre).

Esta formación está orientada a propietarios, directores, gerentes y responsables de clínicas que quieran conocer las herramientas necesarias para desarrollar una correcta toma de decisiones a la hora de poner en marcha estrategias de captación y fidelización de nuevos pacientes, aumentando así los beneficios y la facturación de la clínica. Además, los asistentes podrán familiarizarse con las fórmulas para la optimización de los recursos y el personal de la clínica.

Próximas convocatorias:

-Murcia (7 de noviembre)
-Vigo (14 de noviembre)
-Valencia (21 de noviembre)

Curso Básico de Kinesiología y Posturología organizado por SEKMO

XII Curso de Kinesiología y Posturología Basado en el método GME.

Módulo 1. 30 de noviembre, 1 y 2 de diciembre de 2017.

Módulo 2. Del 11 al 13 de enero de 2018.

Lugar de celebración: Hotel Claridge. Madrid.

Programa: Fisiología muscular. Cadenas musculares. Triángulo de la salud. Rango de tolerancia biológica. Test muscular kinesiológico. Test de desafío. Test de localización. Test de Meersseman. Anamnesis y exploración clínica kinesiológica. Análisis de asimetría tónica postural. Análisis postural en posción supina y erecta. Examen clínico dinámico: posturodinámicos. Teoría y práctica del test del SBP. Estrés oclusal mayor. Problemas descendentes y ascendentes, repercusión en la oclusión y en la postura.

Cuadro docente: Dres. Ignacio Calle Montes, Manuel García González, Pilar Martín, Manuel Peleato Sánchez y Eusebio Villar Velasco.

Congreso Internacional AlphaBio Tec para Europa y Latinoamérica

AlphaBio Global y su distribuidor oficial en España, Medical10, organizan en Madrid el Congreso Internacional Alphabio Tec para Europa y Latinoamérica, un evento intensivo de dos días que se llevará a cabo los días 10 y 11 de noviembre y que reunirá a más de 700 profesionales de la Implantología y Cirugía oral, y que incluirá además una cena de gala en el Casino de Madrid. Se contará con la participación de 14 ponentes de 12 países distintos con ponencias de alto valor clínico y práctico que abordan uno de los temás más controvertidos y de mayor actualidad que afrontan los profesionales en la implantología hoy en día: el manejo de los desafíos estéticos en la estrategia de tratamiento con implantes.

curso de **oclusión y odontología restauradora estética** teórico-práctico

galván!lobo
rehabilitación dento-facial

El objetivo general del Curso es:

1. Incorporar un protocolo de exploración global de la boca, identificando el problema principal y motivo de consulta.
2. Analizar el riesgo y el pronóstico mediante un diagnóstico integral .
3. Planificar un tratamiento y mantenimiento fiable, predecible y estable en el tiempo.

Módulo 1: DIAGNÓSTICO Y PLANIFICACIÓN INTEGRAL DEL TRATAMIENTO REHABILITADOR ESTÉTICO.

Módulo 2: PLANIFICACIÓN DE LA REHABILITACIÓN, ENCERADO Y RESTAURACIONES TRANSICIONALES.

Módulo 3: DPS: DISEÑO PREDECIBLE DE LA SONRISA, RESTAURACIONES ESTÉTICAS INDIRECTAS.

Módulo 4: IMPLANTOLOGÍA ESTÉTICA GUIADA PROTÉSICAMENTE

Dr. Guillermo Galván

Dra. Pilar Lobo

Dr. Ángel Emparanza

Dra. María Blanco

Información e Inscripciones
Teléfono: 983 335 566
www.galvanloboformacion.com
e-mail: formacion@galvanloboformacion.com

Fechas 9ª Edición
Módulo 1: 2 - 3 febrero 2018
Módulo 2: 2 - 3 marzo 2018
Módulo 3: 6 - 7 abril 2018
Módulo 4: 4 - 5 mayo 2018

g! formación

excellencedentalcenters

KOIS GROUP STUDY

Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Castilla y León

7,2 CRÉDITOS

DICIEMBRE 2017

Curso clínico de Cirugía Avanzada para expertos en Alejandría

Del 1 al 9 de diciembre, Microdent presenta una nueva edición del exitoso curso de Cirugía Avanzada en Alejandría (Egipto); una oportunidad para mejorar destrezas a la vez que conocer uno de los países más increíbles y con más historia del mundo.
El objetivo general del curso es que los alumnos adquieran la destreza quirúrgica suficiente para realizar rehabilitaciones implantosoportadas complejas. 100% práctico, proporciona al profesional los conocimientos y las habilidades necesarias para resolver las complicaciones clínicas que se presentan a diario en las consultas.
El curso cumple además con una importante labor social y asistencial al rehabilitar todos los casos tratados con prótesis Microdent sin coste alguno para los pacientes.

Curso sobre el Alineador estético invisible en Barcelona

El viernes 1 de diciembre, en Barcelona, con la nueva colaboración del Dr. Antonio Lucea Marchador, Ortoteam le ofrece la posibilidad de darle a su consulta una alternativa a la creciente demanda de tratamientos estéticos para realizar pequeños movimientos dentales. Se trata de una solución más asequible para el paciente que otras existentes en el mercado, que le permite mantener un elevado beneficio.
Al terminar el curso podrá aplicar de manera inmediata lo aprendido para conseguir: -Tratar ligeros apiñamientos. -Solucionar pequeñas recidivas. -Cerrar espacios. -Terminación de casos en tratamiento, de manera rápida y estética. -Preparación de tratamiento para implantes, coronas, puentes y/o restauraciones. -Diseño de Férula para cirugía guiada, con el nuevo software gratuito «Blue Sky plann» para plantear cirugías de una manera fácil y cómoda, evitando el stress de una cirugía implantológica realizada a ojo.

Día SEOC 2017 en Santiago de Compostela

La Sociedad Española de Odontología Conservadora y Estética (SEOC) celebrará el 2 de diciembre en Santiago de Compostela el Día SEOC. Programa:
– Manuel Ruiz. «Endodoncia & CBCT».
– Alberto Sierra. «Solución de casos complejos en endodoncia».
– Javier Pascual. «Endodoncia exclusiva, reflexiones a 10 años».
–Irene Tarazón. «Rehabilitación sobre dientes e implantes».
–Ronaldo Hirata. «Función y estética en el sector posterior».
–José Espona. «Manejo del fracaso endodóncico en el sector anterior».
–Ignacio Faus. «Ayudas ortondóncicas en el tratamiento restaurador estético».
–María Cura. «Restauraciones de composite en el sector anterior: claves para optimizar tus resultados».
–Gonzalo Blasi. «Recesiones gingivales: tratamiento con enfoque interdisciplinar».

1er Simposium COEM Joven

Durante la tarde del día 1 y la mañana del día 2 de diciembre de 2017, se celebra en la sede colegial el 1er Simposium COEM Joven.
Este encuentro tiene como objetivo aportar al estudiante de los últimos cursos del Grado en Odontología y al joven odontólogo la perspectiva profesional actual en términos de salidas profesionales, legislación laboral, oferta formativa y actualidad clínica y científica en las diferentes áreas de la Odontología. Con esta idea, se desarrollará un programa formativo que abarcará todas las áreas de la profesión y que constará de conferencias de 30 o 40 min de duración que serán dictadas por profesionales jóvenes con gran proyección profesional en el ámbito de la Odontología.
El Simposium está organizado por la Comisión Científica y la Vocalía de Jóvenes Dentistas y Emprendedores del COEM. Además de las conferencias, el Simposium contará con talleres prácticos de escaneado digital y confección de incrustaciones semidirectas, entre otros.
También se celebrará una sesión de exposición de pósteres para los asistentes estudiantes o recién graduados y se premiará los trabajos más interesantes.

Cursos Universitarios de Especialización en Cirugía Oral Avanzada con Cadáveres

Dental Innovation organiza en el Centro de Simulación Quirúrgica de la Universidad Francisco de Vitoria cursos universitarios de alta especialización en Odontología Avanzada: Formación muy específica dirigida a odontólogos que busquen el dominio de las técnicas más punteras en Cirugía Oral e Implantes Cigomáticos. Las diferentes especialidades odontológicas están atravesando un impresionante avance técnico y tecnológico gracias a la digitalización de los diferentes equipos de diagnóstico y tratamiento, es por esta razón que la formación permanente en nuevas técnicas es imprescindible para ofrecer soluciones y tratamientos adecuados y acordes a la vanguardia en la labor odontológica. Y por otro lado, aprender la resolución de complicaciones y casos complejos consiguiendo el dominio de las técnicas y la excelencia en la Cirugía Oral. Cursos Universitarios con cadáveres que se realizarán en diciembre 2017 y abril 2018.

Colgate®

NUEVA FORMACIÓN ONLINE

Hablemos sobre la motivación de pacientes

Miércoles 15 de Noviembre 2017
14:30 - 15:30 horas

www.colgatetalks.com

Aquellos participantes que completen la formación recibirán el **CERTIFICADO** de la realización, un neceser de regalo con **PRODUCTOS COLGATE®** y además entrarán en el sorteo de un **IPAD MINI**

Dña. María Ferré
Coordinadora del departamento de Higiene dental.
Higienista dental.
(dentalDoctors Institute of Management)

Dña. Aleixandra Puchalt
Office Manager
(dentalDoctors Institute of Management)

Resumen

En esta nueva formación online, dos expertos de dentalDoctors Institute of Management revelarán los secretos para motivar y mantener la motivación del paciente a lo largo del tiempo.

Registro

Los datos que nos facilite, con motivo de su participación en este seminario, pasarán a formar parte de una base de datos propiedad de Colgate®, que utilizará para el envío de muestras gratuitas a todo su equipo. Esperamos que pueda unirse a nosotros a esta exclusiva e innovadora formación de Colgate® formato seminario web.

Atentamente,
Sonia Miranda
Scientific Affairs Manage

Colgate®

http://www.colgateprofesional.es

Colgate® Europe Oral Health Network for Professional Education and Development

ENERO 2018

Nueva edición del Diploma Dirección Clínica y Gestión Odontológica dentalDoctors

El próximo 24 de enero de 2018 dará comienzo la XVI edición del Diploma en Dirección Clínica y Gestión Odontológica de dentalDoctors Institute of Management que dirige el Dr. Primitivo Roig. Debido al interés y número de inscripciones en la XV edición, que dio comienzo en octubre y del que ya se han agotado las plazas, se abre el proceso de matriculación para el próximo año. En esta ocasión el curso se celebrará íntegramente en el Aula dentalDoctors ubicada en la Clínica Primitivo Roig, en Valencia. A lo largo de 5 meses, tanto directores como gerentes de clínica con responsabilidad directa combinarán teoría y práctica en materias como Gestión de Recursos Humanos, Derecho Odontológico Práctico, Marketing o Gestión de Compras y Proveedores, entre otros. Este posgrado es líder en la materia y constituye un referente para aquellos profesionales que comparten interés por lograr la excelencia en la gestión de sus clínicas.

Cursos de Ortodoncia Clínica Eficiente con el Dr. David Suárez Quintanilla

Los cursos, que se celebran en Madrid y Jerez de la Frontera, se centran en las nuevas tecnologías diagnósticas y terapéuticas de la Ortodoncia, con especial énfasis en el diseño digital de sonrisas, la ortodoncia virtual, los nuevos protocolos para el manejo de aparatos ortopédicos de última generación, la inserción y manejo biomecánico de microimplantes, los sistemas de fricción controlada con el uso de alambres de última tecnología o el enfoque ortodóncico de los pacientes disfuncionales. También combinan los seminarios y sesiones prácticas con tipodonto y registros 3D, todo ello complementado con gestión, marketing clínico y neuromarketing de la sonrisa.
Comienzo en enero 2018 consultar fechas de cada módulo.

Osteógenos organiza su 8ª Jornada de cirugías en directo en Madrid

El próximo 20 de enero de 2018 tendrá lugar en el Hospital Dental de Madrid la 8ª Jornada de Cirugías en Directo titulada «Especialización en cirugía plástica periodontal y periimplantaria». Previamente a las cirugías en directo, se impartirán cuatro conferencias ofrecidas por los Doctores Antonio Murillo y Pablo Pavón.
Después de las cirugías los doctores explicarán paso a paso las técnicas aplicadas y responderán las consultas de los asistentes.
Los casos clínicos serán seleccionados en función de su complejidad y con fines educativos.
El número de plazas es limitado.

Curso de Formación Continuada en Endodoncia Integral

El Doctor Hipólito Fabra Campos va a dictar una nueva edición de su Curso de Formación Continuada en Endodoncia Integral en el año académico de 2017/2018. El curso se impartirá, como en otros años en Valencia, en cinco sesiones de dos días de duración cada una de ellas, los días 12 y 13 de enero, 16 y 17 de febrero, 9 y 10 de marzo, 13 y 14 de abril y el 18 y 19 de mayo de 2018 y constará de sesiones teóricas con múltiples casos clínicos y vídeos tomados con el microscopio óptico y de dos tardes prácticas, realizadas sobre dientes extraídos y sobre modelos anatómicos en acrílico, empleando los últimos sistemas de preparación y obturación de conductos. Igualmente se dispondrá de un microscopio óptico instalado en la sala de prácticas. Se hará entrega a los asistentes de todo el material necesario para realizar las prácticas, así como de un sílabus con los contenidos teóricos, de cada una de las cinco sesiones. El curso está acreditado por la Comisión de Formación Continuada (Sistema Nacional de Salud) con 16'4 créditos.

25º Postgrado de iniciación y perfeccionamiento en técnicas fijas de Ortodoncia

Una trayectoria de 25 años avalada por más de 1.200 profesionales que han realizado este postgrado. Curso eminentemente práctico y aplicable en la práctica diaria desde el primer día de 2 años de duración dividida en módulos.
Sencillo. La ortodoncia no es solo un mundo de tecnología y materiales de última generación. La experiencia de la empresa permite mostrar al cursillista la cara sencilla y asequible de la disciplina.
Sin riesgo. No existen casos complicados, existen grados de preparación para poder resolverlos. En CEAR te muestran cómo reconocer los límites para que sepa hasta dónde quiere llegar. Plazas limitadas.

La UDIMA y el IPAO lanzan el Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial

La Universidad a Distancia de Madrid (UDIMA) y el Instituto de Postgrados Avanzados en Odontología (IPAO) ofrecen desde el próximo mes de enero de 2018 el Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial, un título propio dirigido por el doctor Eugenio Gamo.
Este máster, cuya duración es de 2 años y para un máximo de 12 alumnos por curso, tiene como objetivo principal dotar al alumno de la formación teórico-práctica necesaria para tratar a los pacientes exitosamente.
Además, según el doctor Gamo, este máster destaca por contemplar la rehabilitación neurooclusal, lo que lo convierte en una práctica formativa exclusiva en España. Al terminar este programa, el alumno será capaz de diagnosticar las anomalías de la dentición, estructuras faciales y condiciones funcionales; detectar las desviaciones del desarrollo de la dentición, del crecimiento facial y la presencia de anormalidades funcionales; desarrollar un plan de tratamiento y predecir su curso; evaluar los aspectos psicológicos relevantes para la Ortodoncia, y ejecutar procedimientos de tratamientos simples y complejos.

ALLIANCE CREATIVE

OPEN UAX

UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO

1ª Formación Universitaria Experto en Ortodoncia con Alineadores Transparentes (Online)

www.alliancecreative.es

El Título de Experto Universitario en Ortodoncia con Alineadores de la Universidad Alfonso X el Sabio es un programa íntegramente online con un innovador diseño para ofrecer un formación flexible, asequible, accesible y adaptado para aquellos/as interesados/as en desarrollar su ortodoncia con Alineadores Transparentes.

Con los mejores expertos en la materia el Dr. Iván Malagón y el Dr. Diego Peydro y la experiencia obtenida con más de 2700 casos exclusivamente tratados con las técnicas más avanzadas de alineadores transparentes.

Matricúlate antes del mes de Noviembre y recibe un 10% de descuento.

¡MATRÍCULAS ABIERTAS!

Teléfono:

961107102

www.alliancecreative.es

Infórmate Gratis

Experto en Endodoncia Avanzada, dirigido por el Dr. Carlos Stambolsky

Los días 26 de enero de 2018 en Córdoba y el 23 de marzo en Madrid comenzarán dos nuevas ediciones del «Título de Experto en Endodoncia Avanzada». Los cursos serán impartidos y dirigidos por el Dr. Carlos Stambolsky Guelfand y la Dra. Soledad Rodríguez-Benítez, tendrán una duración de 60 hs. lectivas que se desarrollarán a partes iguales entre seminarios y prácticas.

-1er. Módulo. Aperturas y Localización de conductos. Los alumnos harán prácticas de: Selección de casos, diagnóstico clínico, aperturas camerales, localización de conductos, límite apical, uso de localizadores electrónicos de ápices y radiología digitalizada RVG.

-2º Módulo. Instrumentación Rotatoria. Los alumnos harán prácticas de: Técnicas de instrumentación rotatoria, uso de motores electrónicos, control del torque, técnica crown-down, Preflaring, Glide Path, sistemas Proglider y Protaper® Next, Irrigación y control del Biofilm intrarradicular.

-3er. Módulo. Obturación Termoplástica. Los alumnos harán prácticas de: Obturación con gutapercha termoplastificada, sellado tridimensional, uso de cementos selladores, sistemas Thermafil® / Guttacore, System B®: Sistema Calamus® y gutapercha inyectada. Urgencias en Endodoncia.

-4º Módulo. Retratamientos y Reconstrucción post-endodóntica. Los alumnos harán prácticas de: Solución de accidentes operatorios, perforaciones, fractura de instrumentos, uso clínico del MTA® y retratamientos. Blanqueamiento. Reconstrucción del diente endodonciado con postes de fibra de vidrio; Overlays y Endocoronas.

Plazas muy limitadas. Se cubrirán por riguroso orden de inscripción.

Curso avanzado en Oclusión, Disfunción Craneomandibular, Dolor Orofacial y Medicina Oral del Sueño

Dictantes: Dr. Antonio Romero y Dr. José Manuel Torres.

Lugar de celebración: Clínica Kranion (Alicante)

-Módulo I (26,27 y 28 de enero 2018). Disfunción craneomandibular (DCM).

-Módulo II (16,17 y 18 de febrero de 2018). Métodos complementarios de diagnóstico y diagnóstico diferencia en la DCM.

-Módulo III (9, 10 y 11 de marzo de 2018). Tratamiento de la DCM (I).

-Módulo IV (13, 14 y 15 de abril de 2018). Tratamiento de la DCM (II)

-Módulo V (11,12 y 13 de mayo de 2018). Principios generales de diagnóstico y tratamiento del dolor orofacial complejo.

Horarios: viernes tarde, sábado (mañana y tarde) y domingos mañana.

Limitado a 12 cursillistas

Prácticas con paciente y workshops desde el primer módulo

El número de créditos será de 10 (100 horas) repartidos de la siguiente manera: 45% sesiones teóricas, 45% sesiones prácticas y 10% revisión y discusión de casos clínicos de sesiones online.

VARIOS 2017

Diploma Universitario de Cirugía Regenerativa en Implantología UCM

Los profesores Luis Blanco y Juan López-Quiles dirigen el curso.

Nueva edición del Diploma Universitario de Cirugía Regenerativa en Implantología de la Facultad de Odontología de la Universidad Complutense de Madrid. Este curso garantiza un puesta al día de los nuevos materiales y técnicas quirúrgicas que permitan la inserción de implantes endooseos en situaciones que, por su tejido de soporte de baja calidad o cantidad, no permitirían una rehabilitación adecuada.

-Directores: Profesores Luis Blanco y Juan López-Quiles.

-Programa y calendario:

Módulo 1. Biomateriales y membranas. 2 y 3 de febrero de 2018.

Módulo 2. Regeneración de los tejidos blandos 23 y 24 de febrero de 2018.

Módulo 3. Injertos óseos 9 y 10 de marzo de 2018.

Módulo 4. Cirugía regenerativa mínimamente invasiva. Cirugía guiada por ordenador. 20 y 21 de abril de 2018.

Módulo 5 Modificación sinusal 25 y 26 de mayo de 2018.

-Horario: Viernes de 9:00 a 14:00 horas y de 16:00 a 20:00 horas / Sábados de 9:00 a 14:00 horas.

-Lecciones magistrales, prácticas preclínicas y demostraciones clínicas.

Máster «Discapacidad y paciente comprometido», título propio de Udima

Con este Máster, dirigido por la Dra. Raquel Mateo, se pretende dotar al alumno de un exclusivo y valorado conocimiento que desarrollará en los centros que opten destacar, como «Especialista Odontólogo en pacientes con discapacidad y médicamente comprometidos». Al alumno inquieto que responda al perfil adecuado para desarrollar esta exclusiva especialidad, le aportará mayor seguridad en su práctica clínica y en la captación de nuevos pacientes.

El enfoque práctico, acompañado de la integración de los conocimientos médicos, hacen que la elección de este Máster sea «el acertado», capacitando al alumno a realizar cualquier tratamiento específico en el ámbito de la Odontología.

El desarrollo de este Máster, a manos de un gran equipo profesional con más de 10 años de experiencia solucionando casos exitosamente y aportando nuevos enfoques, se llevará a cabo tanto en IPAO como en Unidades Hospitalarias de reciente creación con técnicas innovadoras y adecuadas para el cuidado y desarrollo óptimo de estos casos especiales.

clínicaFabra

Dr. Hipólito Fabra Campos

Curso Académico 2017 / 2018

Curso Superior de Formación Continuada en

ENDODONCIA INTEGRAL

SESIÓN I

ANATOMÍA, FISIOLOGÍA, DIAGNÓSTICO Y PREPARACIÓN BIOMECÁNICA

12 y 13 de enero de 2018

SESIÓN II

OBTURACIÓN CANALICULAR, ULTRASONIDOS Y URGENCIAS

16 y 17 de febrero de 2018

SESIÓN III

TRAUMATOLOGÍA E HIDRÓXIDO DE CALCIO. REVASCULARIZACIÓN

9 y 10 de marzo de 2018

SESIÓN IV

RECOPILACIÓN CLÍNICA: TRATAMIENTO DE LOS ACCIDENTES Y CIRUGÍA PERIAPICAL

13 y 14 de abril de 2018

SESIÓN V

ÚLTIMOS AVANCES SOBRE COMPOSITES Y ADHESIVOS EMPLEADOS EN LA CLÍNICA DIARIA: RESTAURACIÓN DE DIENTES VITALES Y DESVITALIZADOS. ESTÉTICA CON COMPOSITES

18 y 19 de mayo de 2018

Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada con 16'4 créditos

LUGAR DE CELEBRACIÓN

HOTEL MEDIUM VALENCIA
General Urrutia 48, 46013 Valencia
Tel. 963 347 800, Fax 963 347 801
www.mediumhoteles.com

INFORMACIÓN

Srta. ROSA, Tel. 963 944 640
hfabra@infomed.es
www.infomed.es/hfabra

Ponentes de primer nivel en la Global Conference de BEGO

Los próximos 9 y 10 de febrero de 2018 Dubai albergará la 4ª Conferencia Mundial de BEGO «Art of Implantology». Doctores de la talla de Stefan Fickl, Florian Beuer, Eduardo de la Torre, Detlef Hildebrand o Marc Thom, entre otros, abordarán los temas más actuales de la Odontología moderna del implante.

Se esperan alrededor de 800 participantes de todo el mundo y las conferencias serán en inglés. El programa académico será complementado con actividades de ocio típicas de la región, entre ellas, una cena beduina en el desierto.

Título de Experto en Alineadores Invisibles

CEOdont (Grupo Ceosa) organiza el curso de «Experto en Alineadores Invisibles» impartido por el Dr. Andrade Neto.

Este curso está dirigido a todos aquellos postgraduados que quieren iniciarse o perfeccionarse en el mundo de los alineadores invisibles. Supone una interesante oportunidad para ponerse al día en los últimos avances de la misma, tanto en el campo del diagnóstico, como del tratamiento, instrumental, técnicas y materiales.

El principal objetivo del contenido práctico es afianzar los conocimientos teóricos y adquirir la habilidad y confianza necesarias para que el alumno pueda proceder en cada caso clínico qué tipo será el más adecuado.

El programa consta de cuatro días completos: 12, 13, 14 y 15 de abril de 2018. Al finalizar el curso el alumno dispondrá de apoyo diagnóstico y de laboratorio para sus primeros casos.

XXXIX Curso Básico Teórico - Práctico de Cirugía Bucal 2018

Del 19 al 24 de febrero de 2018, se realizará en el Centro Médico Teknon el XXXIX Curso Básico Teórico-Práctico de Cirugía Bucal. Dirigido por el Dr. Cosme Gay Escoda, catedrático de Patología Quirúrgica Bucal y Maxilofacial de la Facultad de Odontología de la Universidad de Barcelona. Curso reconocido de Interés Sanitario, y tramitada la solicitud de petición de Créditos de Formación Continuada.

El curso, de 57 horas lectivas, comprende la asistencia a todas las sesiones teóricas con realización de prácticas de taller preclínicas y la asistencia a intervenciones quirúrgicas sobre pacientes. Esta parte del curso, por ser totalmente práctica, está limitada a un número reducido de profesionales que se cubrirá por riguroso orden de inscripción.

La inscripción al curso teórico-práctico incluye el almuerzo (de lunes a viernes) y la asistencia a la cena de clausura del viernes.

Horario: Días 19, 20, 21, 22 y 23 de febrero, de 9 a 21 horas. Día 24 de febrero, de 9 a 14 horas.

Curso modular de «Experto en Odontopediatría»

CEOdont (Grupo CEOSA) organiza el curso de «Título Experto en Odontopediatría» impartido por los Dres. Paloma Planells, Paola Beltri, Eva Mª Martínez, Luis Gallegos y José I. Salmerón.

El presente curso modular tiene como objetivo principal responder a la demanda constatada acerca de la necesidad de formación en el conocimiento de la Odontología enfocada al paciente en crecimiento.

La formación se imparte por un equipo de profesionales de amplia experiencia docente y clínica en el campo de la Odontopediatría.

El programa consta de los siguientes módulos:

- Módulo 1. El éxito en el control del comportamiento en el niño. 28-29 de sept. de 2018.
- Módulo 2. Retos de la prevención y Odontología conservadora en niños. 26-27 de octubre de 2018.
- Módulo 3. Traumatismos y patología pulpar en dentición temporal y permanente joven. 30-01 nov/dic de 2018.
- Módulo 4. Patología médico-quirúrgica infantil. 18-19 de enero de 2019.

Cursos de SRCL Consenur-Infocitec

SRCL Consenur
Protegiendo Personas. Reduciendo Riesgos.™

SRCL Consenur- Infocitec quiere recordarles que cualquier persona que manipule aparatología radiológica debe tener una acreditación para operar con las mismas. Así, ofrece una amplia gama de cursos de operador y director de radiodiagnóstico debidamente homologados por el CSN en fechas y lugares diferentes por toda España para poder adquirirla.

Por otro lado, han ampliado la oferta formativa incluyendo un curso de Gestión Comercial en Clínica Dental: ¿Le gustaría mejorar la comunicación y fidelización con sus clientes?, una formación que, según apuntan desde la empresa, permitirá al profesional aumentar el número de primeras visitas y le enseñará a gestionar un grupo de trabajo lo que incrementará la rentabilidad de su empresa.

Programa de formación de BTI

bti
Human Technology

BTI Biotechnology Institute, fiel a su compromiso de ofrecer formación de máxima calidad que contribuya a mejorar la práctica diaria de los profesionales, organiza numerosos cursos y jornadas formativas tanto a nivel nacional como internacional.

Las jornadas de formación, impartidas por el equipo docente de BTI, con el Dr. Eduardo Anitua a la cabeza, acercan a los asistentes los últimos avances en Implantología, rehabilitación oral y aplicaciones de terapias regenerativas.

Además, BTI Biotechnology Institute cuenta desde hace un año con su propio centro de formación online BTI Online Training Center, plataforma en la que se imparten numerosos cursos y seminarios sobre temas específicos como CAD-CAM, tratamientos de la apnea y la roncopatía, BTI SCAN, etc.

EASY Link

¿Una prótesis **fija** para el **paciente**, **reversible** para el **clínico**?

Easy Link

Un concepto revolucionario que funciona.
El original, desde 2009.

Sistema de retención "protésico-encapsulado" patentado por Eckermann
compatible con múltiples sistemas de implantes.

Curso de Implantología General
del 28 al 1 de Diciembre '17

Curso de Implantología Avanzada
del 21-24 Noviembre '17

Sckel CadCam&Engineering

eckermann DENTAL IMPLANT SYSTEM

eck STORE eckermann.es

Innovación | Fabricación | Flujo Digital | CAD-CAM | Atención al Cliente | Formación

info: 96 530 64 64 www.eckermann.es

La UIC estrena Grado en Bioingeniería

La Universitat Internacional de Catalunya (UIC Barcelona) ofrece un grado en Bioingeniería, que actualmente solo es posible estudiarlo en muy pocos países como Estados Unidos, Australia o Canadá. El nuevo grado generalista cuenta además con dos menciones: mención en prótesis y ortesis dental y mención en aparato locomotor, aunque se podrá cursar también el grado en Bioingeniería sin acogerse a ninguna de estas dos menciones. El grado, pendiente de aprobación por parte del Consejo de Universidades, ofrecerá 40 plazas. La docencia se impartirá en el Campus Salud Sant Cugat, junto a la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud integral. Las instalaciones cuentan con el mayor laboratorio protésico de Europa, con 93 puestos para desarrollar las prótesis dentales. Más de 25 empresas del sector han aceptado participar en prácticas.

Cursos de Especialización en Implantología Avanzada e Implantes Cigomáticos

Dental Innovation ofrece cursos de alta especialización en Odontología: Formación muy específica dirigida a odontólogos que busquen el dominio de las técnicas más punteras en Odontología avanzada. Y lanza su agenda 2017 y 2018 de cursos nacionales e internacionales en Implantología Transcigomática. En España se preparan talleres prácticos y cirugías en directo donde los asistentes podrán iniciarse a los implantes cigomáticos.
En Portugal y Brasil se realizarán cursos clínicos para especializarse en las técnicas de Implantología Avanzada, Implantes Pterigoideos y Casos complejos de Cirugía Oral e Implantológica. El segundo pilar de Dental Innovation es la investigación por lo cual el equipo trabaja con todas las actualizaciones y las evidencias científicas en Odontología.

Certificación SEI en Implantología

La Certificación en Implantología Oral de la Sociedad Española de Implantes (SEI) surge como respuesta de la sociedad a la demanda de muchos jóvenes dentistas que quieren adquirir un aprendizaje en Implantología que o bien no se da en las universidades durante el Grado, o es muy caro, o no dispone de suficientes plazas.
Las características de dicha certificación son:
- Número máximo de alumnos: 10.
- Programa completo durante un año.
- Módulos con parte teórica y práctica.
- Reconocidos docentes de prestigio.
- Prácticas con pacientes.
- Los últimos avances en Implantología.
- Formación complementaria.

Se solicitará la acreditación a la Comisión de formación continuada de la Comunidad de Madrid por 11 créditos y se les solicitará título de odontólogo o estomatólogo. Además, todas las semanas habrá prácticas sobre pacientes, de manera que los alumnos puedan ejercitar todos sus conocimientos.

Máster Propio en Ciruxía Bucal e Implantoloxía de la Universidad da Coruña

Se ha abierto el plazo de matriculación del Máster Propio en Ciruxía Bucal e Implantoloxía organizado por la Universidade da Coruña, con la colaboración de Iciro. Esta formación, adaptada al Espacio Europeo de Educación Superior y acreditada con 90 ECTS, es modular, con un año y medio de duración, y en ella los alumnos se formarán en la Implantología oral mediante ciclos de conferencias teóricas, talleres clínicos y asistencia a cirugías. La formación también se ve complementada con una residencia práctica en la Universidad de La Habana, donde los alumnos van a adquirir el hábito quirúrgico necesario para iniciarse en la Implantología y la Cirugía Bucal.

Título de Experto en Cirugía y Prótesis sobre implantes

CEOdont (Grupo CEOSA) organiza el curso de «Título Experto en Cirugía y Prótesis sobre Implantes», impartido por el Dr. Mariano Sanz Alonso y Dr. José de Rábago Vega, con la colaboración del Dr. Bertil Friberg.
El objetivo es ofrecer al dentista general una serie de cursos estructurados en Implantología, de tal modo que pueda conseguir una formación tanto teórica como clínica que le permita familiarizarse en este área de la Odontología. Estos cursos están acreditados por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. El programa consta de los siguientes módulos:
-Módulo 1. Diagnóstico y Plan de Tratamiento. 05-06-07 de abril de 2018.
-Módulo 2. Cirugía sobre Implantes. 24-25-26 de mayo de 2018.
-Módulo 3. Prótesis sobre Implantes. 07-08-09 de junio de 2018.
-Módulo 4. Curso de Injerto Óseo y Elevación de Seno. 05-06-07 de julio de 2018.
-Módulo 5. Curso clínico/práctico con pacientes (opcional). A convenir.

Posgrado de Ortodoncia

Ortocervera (Grupo CEOSA) organiza el Posgrado de Ortodoncia «Experto en Ortodoncia Funcional, Aparatología Fija y Autoligado», impartido por el Dr. Alberto Cervera.
El posgrado está estructurado en cuatro áreas formativas: Protocolo de diagnóstico y tratamiento - Estudios de síndromes clínicos - Prácticas en tipodontos con brackets de autoligado - Prácticas clínicas tutorizadas.
Fecha de inicio de la 86ª edición: 22 de marzo de 2018.

PROGRAMA LÍDER DESDE 1984 Formación En Ortodoncia

PROGRESSIVE
ORTHODONTIC SEMINARS

Software de diagnóstico

MEJORE LA ATENCIÓN A SUS PACIENTES OFRECIENDO ORTODONCIA EN SU CONSULTA

Utilizando un sistema fiable y sencillo

Usted también puede ofrecer tratamientos de ortodoncia del más alto nivel a sus pacientes. Con nuestro apoyo continuo, herramientas tecnológicas y una formación multidisciplinar podrá empezar con la ortodoncia desde este mismo año.

Aprenda con el programa líder en ortodoncia para generalistas. Más de 7000 dentistas en todo el mundo han transformado sus consultas gracias a esta formación. Si quiere ser el siguiente, en marzo tiene una nueva oportunidad de comenzar los cursos con nosotros.

- **Curso completo de ortodoncia de dos años**
- **12 seminarios de cuatro días cada uno**
- **Más de 7000 graduados en 40 países**
- **Apoyo continuo para el resto de su carrera**
- **Posibilidad de retomar gratuitamente los seminarios durante toda la vida**

NUEVO CURSO EN BILBAO
COMIENZO EN MARZO DE 2018

- **Precio total sin descuentos: 13.560 €**
- **Reserva de plaza: 1.130 € (primer seminario)**
- **11 seminarios de 1.130 €**
- **Consulte diferentes descuentos y modalidades de pago**

INSCRIPCIÓN CON DESCUENTO

800 € ***antes del 31 de enero***

¡LLAME HOY MISMO!

progressive@pdsspain.com
900 122 397
667 521 197

IV Aula de Investigación SEPES-Universidad de Valencia

Facultad de Medicina y Odontología.
Sábado, 17 de febrero de 2018.
Directores: Profesora Mª Fernanda Solá Ruiz y Rubén Agustín Panadero.
Coordinadora: Dra. Ana Mellado.
Ponentes: Profesores José Vicente Bagán, Carmen Carda, Guillermo Pradíes, Vicente Amigó, Adolfo Alonso, José María Montiel.
Curso dirigido a estudiantes de tercer ciclo, profesores y profesionales interesados en la investigación en el campo de la Odontología.
· Mañana 9-13:30 h. Ponencias · Tarde 16-20 h. Talleres.

Posgrados Prácticos sobre pacientes en la Universidad de La Habana (Cuba)

Esta formación universitaria de posgrado está organizada por el Instituto Coruñés de Implantología y Rehabilitación Oral (ICIRO) desde el año 2008.
En distintas fechas y durante todo el año se realizan en la Universidad de La Habana (Cuba) posgrados prácticos sobre pacientes.
Los cursos tienen una semana de duración y tres niveles distintos de desarrollo: Cirugía Oral, Implantología Básica e Implantología Avanzada.
En Cirugía Oral los alumnos desarrollan un programa de 40 horas consistente en extracciones múltiples, regularizaciones óseas, semirretenidos, retenidos, distintas técnicas de sutura, etc.
En Implantología Básica colocan 24 implantes en diferentes situaciones anatómicas participando en la ayudantía de la inserción de otros 24 implantes.

Cursos de Smart Implant Solutions

Smart Implant Solutions® ha inaugurado un Centro de Formación y Showroom, unas instalaciones amplias y modernas en Jerez de la Frontera (Cádiz) donde podrá ver funcionando su maquinaria y aprender a trabajar con ella, así como a sacarle todo el rendimiento a sus aditamentos.
Los cursos disponibles para el año 2017 son: Exocad Básico - Exocad Intermedio - Exocad Avanzado - Freeform Intermedio - Prótesis Monolítica de Zirconio - Escáner Smart Blue - Impresora 3D clinic - Impresora 3D lab.
Desde la empresa animan a los profesionales a que si echan de menos algún curso se les indique para diseñarles un curso a su medida, tanto en contenido como en fechas.

X Congreso Internacional de Actualización en Implantología Ticare 2018

El Dr. Carlos Navarro Vila y el Dr. Andrea Mombelli (Suiza) confirman su participación como ponentes en la X edición del Congreso de Actualización en Implantología de Ticare. Será los días 16 y 17 de febrero de 2018 y la cita tendrá lugar en el Palacio Municipal de Congresos de Madrid. El programa científico estará integrado por un cartel de ponentes nacionales e internacionales de reconocido prestigio, como los ya confirmados: Dr. Mariano Sanz (España), Dr. Marco Esposito (Italia), Dr. Andrea Mombelli (Suiza), Dr. Fernando Rojas Vizcaya (Colombia), Dr. Juan Blanco Carrión (España), Dr. Florencio Monje (España), Dr. Conrado Aparicio (USA), Dr. Rui Figueiredo (Portugal), Dr. Carlos Larrucea (Chile), Dr. Jon Gurrea (España), Dr Alberto Monje (España) y la Dra. Ana Orozco (España), entre otros. Paralelamente, se celebrará un curso de Preservación alveolar e implantología inmediata dirigido a odontólogos, y un curso de marketing dental, dedicando también un apartado de formación específica a higienistas de las clínicas y a los técnicos de laboratorio.

Título de Experto en Endodoncia

Ceodont (Grupo CEOSA) organiza este curso cuyo principal objetivo del contenido práctico es afianzar los conocimientos teóricos y adquirir la habilidad y confianza necesarias para que el alumno pueda proceder a la ejecución del tratamiento propuesto de forma predecible.
El programa consta de los siguientes módulos:
–Módulo 1. Apertura cameral y preparación de conductos. 14-15-16 de junio de 2018.
–Módulo 2. Instrumentación mecánica. 12-13-14 de julio de 2018.
–Módulo 3. Obturación de conductos radiculares. 06-07-08 de sept. de 2018.
–Módulo 4. Restauración tras la endodoncia. 04-05-06 de oct. de 2018.
–Módulo 5. Retratamiento y Endodoncia Quirúrgica. 22-23-24 de nov. de 2018.

Máster en Implantología Oral en Canarias

La Escuela de Capacitación Implantológica Canarias organiza un máster de 2 años de duración y 60 ECTS en Santa Cruz de Tenerife.
El primer año teórico-práctico con hands on preclínicos y asistencia a cirugías y el segundo año es cuando el alumno realiza todo tipo de cirugías sobre pacientes aportados por la organización.
- Directores: Dres. Juan Carlos Vara de la Fuente y Alfonso González de Vega y Pomar.
- Profesorado de primer nivel en el campo de la Implantología. Doctores Juan Delgado, Juan López-Quiles, Alberto Salgado, Norberto Manzanares, Francisco Valerón, Manuel Fernández, Alejandro Padrós, Esteban Padullés, Jorge Megía, Borja Dehesa, Jorge Martín y Cándido Hernández.
- Formación reconocida por la Escuela de Servicios Sanitarios y Sociales de Canarias (ESSSCAN).

NYU | DENTISTRY
Linhart Continuing Dental Education Program

DEIPA

Diploma en implantología estética, regeneración y periodoncia avanzadas

Advanced Implantology Program

23 y 24 de Noviembre 2018
Planificación y diagnostico de casos complejos en 3d. Tratamiento no quirurgico y quirurgico de la periodontitis.

22 y 23 de Febrero 2019
Cirugía plastica periimplantaria. Preservación de tejidos duros y blandos.

14 y 15 de Diciembre 2018
Cirugía plástica periodontal en zonas con compromiso estético.

22 y 23 de Marzo 2019
Microcirugía. Periimplantitis.

18 y 19 de Enero de 2019
Implantes en zona estética. Técnicas quirúrgicas avanzadas.

7ª EDICIÓN 2018-19
Abierta Inscripciones

LA FORMACION EN PERIODONCIA E IMPLANTOLOGIA ESTETICA QUE BUSCABAS PARA PERFECCIONAR TUS CIRUGIAS

- Curso internacional **Madrid-Nueva York-Los Angeles**
- Conoce todo aquello que te falta de la **PERIODONCIA** y cirugía avanzada para perfeccionar tu práctica diaria.
- **Realización de prácticas** de cirugía periodontal avanzada e Implantología estética **en pacientes**.
- Equipo docente formado por **profesionales de reconocido prestigio** nacional e internacional.
- Obtención de título oficial de **Formación Continuada en Nueva York**.
- Formación práctica en **Los Angeles** de la mano del **Dr. Sascha Jovanovich.**
- **Plazas limitadas a 18 personas.**

Comisión de Formación Continuada
SISTEMA NACIONAL DE SALUD

Organiza:

BIOHORIZONS®
SCIENCE • INNOVATION • SERVICE

Contacto: Tlfno: **636 830 325** de 11.30 a 20.30
www.deipadental.com
deipadental.edu@gmail.com

Colaboradores:

inibsa DENTAL
Incotrading
Atlantis editorial Science & Technology S.L.L.
akura Expertos en ti
QUINTESSENCE
Bonfanti & Gris Instrumental
gIDE GLOBAL INSTITUTE FOR DENTAL EDUCATION

Cursos Face

Formedika ofrece de la mano de Face los mejores postgrados de formación para los profesionales de la Ortodoncia que deseen alcanzar la excelencia.
Los cursos de formación continua de FACE abarcan todas las necesidades actuales para ofrecer a los pacientes el mejor resultado. Ideados para los profesionales que deseen iniciarse en el mundo de la ortodoncia así como para los que deseen profundizar en la mecánica de tratamiento, así como para ortodoncistas que deseen aprender a planificar los casos orto-quirúrgicos en colaboración con los cirujanos maxilofaciales, y aprender el manejo de la ortodoncia prequirúrgica y postquirúrgica.
Hay un curso diseñado para cada necesidad, entra en la web de la empresa y encuentra el curso que más se adapte a tus intereses.

42º Curso formativo de Actualización y Profundización en Endodoncia

Los doctores Carlos García Puente y Emilio Serena Rincón dictarán una nueva edición del «Curso de Actualización y Profundización en Endodoncia», que se realizará en el Auditorio Dentaid, de Madrid, con un nuevo programa que incluye un apartado de reconstrucción post-endodóntica.
El curso, teórico-práctico, con práctica de los alumnos sobre dientes extraídos, consta de dos sesiones de cuatro días cada una y está dirigido tanto a quienes comienzan su formación como a aquellos que quieran actualizar y modernizar sus conocimientos en Endodoncia.
Fecha: del 14 a 17 de febrero de 2018.
Las plazas son limitadas y se adjudican por riguroso orden de inscripción.

Título de Experto en Estética Dental

CEOdont (Grupo Ceosa) organiza el curso de Formación Continua de «Título Experto en Estética Dental» impartido por el Dr. Mariano Sanz Alonso, Dr. Manuel Antón Radigales y Dr. José A. de Rábago Vega.
Como novedad, incorporan un módulo optativo teórico/práctico, sobre las nuevas técnicas en la estética dental, de una semana en la Universidad de Nueva York, de mano de los mejores profesionales.
El objetivo es enseñar al odontólogo tres de las técnicas más manejadas en Odontología estética. Estos cursos están acreditados por la CFC de Madrid. Los próximos módulos a celebrar son:
-Módulo 1. Periodoncia Clínica en la Práctica General: «Del Diagnóstico al Tratamiento Quirúrgico». 18-19 de mayo de 2018.
-Módulo 2. Cirugía Periodontal Estética: «Cirugía Plástica Periodontal». 29-30 de junio de 2018.
-Módulo 3. Cirugía Periodontal Estética: «Cirugía Mucogingival y Estética». 14-15 de septiembre de 2018.
-Módulo 4. Restauración con Composites I: «Composites en el sector anterior». 16-17 de noviembre de 2018.
-Módulo 5. Restauración con Composites II: «Puentes de Fibra de vidrio, Malposiciones...». 17-18 de diciembre de 2018.
-Módulo 6. Carillas de Porcelana I: «Indicaciones, tallado e impresiones». 25-26-27 de enero de 2018.
-Módulo 7. Carillas de Porcelana II: «Cementado y ajuste oclusal». 15-16-17 de febrero de 2018.
-Módulo 8. Coronas de recubrimiento total e incrustaciones. 09-10 de marzo de 2018.
-Módulo 9.- Curso Teórico/Práctico en NYU. 18-19-20-21-22 de junio de 2018.

Aplicación clínica del avance mandibular en el SAHS

Ortocervera (Grupo CEOSA) ha diseñado y organizado este curso a medida que trata de aportar la formación adecuada y personalizada para el correcto enfoque terapéutico de los trastornos respiratorios obstructivos del sueño, impartido por la Dra. Mónica Simón Pardell.
Con el fin de garantizar una formación de calidad, este curso se realizará con un número reducido de alumnos (máximo 4).
El programa es el siguiente:
· Introducción al SAHS. Conceptos básicos y definiciones.
· Protocolo Diagnóstico Odontológico del SAHS.
· Tratamiento del SAHS.
· Algoritmo del Tratamiento del SAHS.
· Toma de registros e individualización de parámetros para la confección de un dispositivo de avance mandibular (DAM).
· Aplicación con casos prácticos.
· Curso personalizado y «a la carta».

Curso de Estética facial y Ortodoncia

El Dr. David Dana ya prepara su próximo curso de actualización para Progressive Orthodontic Seminars. Será los días 14 y 15 abril del próximo año, en Madrid bajo el título «Estética facial y ortodoncia».
En ocasiones la ortodoncia es muy útil para corregir la mordida y alinear los dientes, pero un mal planeamiento en la etapa inicial puede llevar a resultado estético no deseado. A lo largo de dos días, el más veterano y experimentado de los instructores de POS enseñará a los asistentes a considerar los resultados estéticos al mismo tiempo que analizan las características del tejido blando y su importancia a la hora de elegir el plan de tratamiento más adecuado.

Hands-on Cadaver Intensive Course in Advanced Implant Surgery

La Universidad Internacional de Cataluña y Neodent como colaborador organizan el Hands-on Cadaver Intensive Course in Advanced Implant Surgery: Hard and soft tissue Management que tendrá lugar del 8 al 10 de febrero de 2018 en Barcelona en las instalaciones de la UIC.
En este curso teórico práctico, los alumnos conocerán y practicarán las técnicas de injerto avanzadas además de las técnicas de colocación de implantes cigomáticos sobre cabezas de cadáver. Como temáticas principales del curso incluye injertos en bloque, injertos onlay, regeneración ósea guiada, elevación de seno maxilar, aproximación lateral y elevación del suelo nasal e injerto o manejo de los tejidos blandos, entre otros.
El curso, que cuenta con plazas limitadas, está dirigido por el doctor Federico Hernández-Alfaro y cuenta con la coordinación de los doctores Jorge Bertos Quilez y Daniel de Ribot Martínez.

Cursos de Formación Continua

2017-2018

Facultad de Odontología
Universidad Complutense de Madrid

PRÓXIMO COMIENZO

Diplomas

Implantología clínica: técnicas quirúrgicas y procedimientos restauradores
- Prof. Dr. Guillermo Pradíes Ramiro
- Profa. Dra. Cristina Madrigal Martínez-Pereda

Odontología estética *(curso iniciado)*
- Prof. Dr. Carlos Oteo Calatayud

Cirugía regenerativa en implantología
- Prof. Dr. Juan López-Quiles Martínez
- Prof. Dr. Luis Blanco Jerez

Curso integral de implantología ad modum ITI *(curso iniciado)*
- Prof. Dr. Luis Aracil Kessler
- Prof. Dr. José Vicente Sanz Casado

Diploma en periodoncia avanzada
- Prof. Dr. David Herrera González
- Profa. Dra. Bettina M. Alonso Álvarez

Diploma universitario en periodoncia. Curso semipresencial
- Prof. Dr. David Herrera González
- Prof. Dr. Mariano Sanz Alonso

Prótesis: estética y tecnología digital *(curso iniciado)*
- Profa. Dra. Mª Jesús Suárez García
- Prof. Dr. Jesús Peláez Rico

Curso semipresencial de implantología básica *(curso iniciado)*
- Prof. Dr. Mariano Sanz Alonso
- Prof. Dr. Ignacio Sanz Martín

Certificados

Cirugía plástica periodontal y periimplantaria *(curso iniciado)*
- Prof. Dr. Mariano Sanz Alonso
- Prof. Dr. Ignacio Sanz Sánchez

Sedación en la clínica dental
- Prof. Dr. Francisco López Timoneda
- Prof. Dr. Alfonso Vidal Marcos

Restauración del diente endodonciado
- Prof. Dr. Álvaro Enrique García Barbero

Conceptos actuales en medicina oral
- Profa. Dra. Rocío Cerero Lapiedra
- Prof. Dr. Germán Esparza Gómez

Endodoncia avanzada
- Prof. Dr. Ernesto García Barbero

Encerado de dientes anteriores
- Prof. Dr. Carlos Oteo Calatayud

Inmersión en magnificación y su aplicación en microcirugía
- Prof. Dr. Juan López-Quiles Martínez
- Prof. Dr. Miguel Ángel Perea García

Información e inscripciones en la página web **odontologia.ucm.es**
Correo electrónico: **formacioncontinua@odon.ucm.es**
Teléfono: **913 941 906**

POS abre el plazo de matrícula para su curso en Bilbao

En respuesta a la creciente demanda, Progressive Orthodontic Seminars (POS) ha abierto ya el plazo de matrícula para sus próximos cursos en Bilbao.
Esta promoción arrancará en marzo del próximo año, una vez que haya celebrado su graduación la que actualmente se encuentra en curso.
Los nuevos estudiantes asistirán a 12 seminarios de cuatro días de duración a lo largo de dos años. Al concluir este periodo, estarán listos para tratar el 90% de los casos ortodóncicos que lleguen a su consulta.

Nuevo grupo Face Modular de Ortodoncia Quirúrgica en Cirugía Ortognática

Tras el éxito obtenido en la pasada edición, el próximo 2018 dará comienzo la segunda edición del curso FACE modular de Ortodoncia Quirúrgica en Cirugía Ortognática. Nuevamente el curso estará dividido en cinco módulos de dos días de duración cada uno.
Éste será un curso presencial que tendrá lugar en Madrid y que estará especialmente dirigido a ortodoncistas que quieran aprender a planificar los casos orto-quirúrgicos en colaboración con el cirujano maxilofacial, así como el manejo de la ortodoncia, tanto prequirúrgica como postquirúrgica.
Entre los temas a tratar destacan: la planificación y ortodoncia prequirúrgica y postquirúrgica o los problemas transversales, verticales y sagitales, entre otros muchos más. Actualmente ya está abierto el plazo de inscripción.

Adin International Symposium - Costa Rica marzo 2018

El entorno único y un programa con figuras de primera línea serán los ingredientes del Simposio Internacional Adin de 2018, el cual tendrá lugar en Costa Rica del 15 al 18 de marzo. Ubicado en una de las zonas más hermosas de Costa Rica, el hotel todo incluido Barcelo Tambor Resort ofrece una puerta de entrada a las legendarias playas de arena blanca y agua turquesa, y una Impresionante selva tropical.
Centrándose en soluciones innovadoras en Implantología dental, se descubrirá, junto a invitados Internacionales, los desarrollos médicos y tecnológicos presentes y futuros liderados por el lema de Adin, «Leave Limits Behind».

Neodent presenta la edición de sus cursos 2018 con ILAPEO

Neodent e Instradent Iberia presentan la nueva edición de Formación Ilapeo-Neodent 2018.
Tras el éxito de participación en las ediciones de 2015, 2016 y 2017 esta edición recoge los cursos teórico-prácticos de mayor éxito en años anteriores. El programa formativo está compuesto por varias ediciones de cursos de gran éxito entre los especialistas implantólogos. Curso intensivo de cirugía avanzada, Curso intensivo maxilares atróficos: cirugía cigomática y Curso intensivo de carga inmediata y manejo de tejidos blandos y Curso intensivo en Manejo de tejidos blandos. Todos estos cursos cuentan con conferencias magistrales y de una fuerte carga práctica.
Esta formación tendrá lugar en las instalaciones del Instituto Latino-americano de Investigación y Enseñanza Odontológica, ILAPEO, en Curitiba, Brasil con plazas limitadas a lo largo de 2018. Cada uno de los cursos está dirigido por doctores especialistas en la materia y consultores Neodent con alta experiencia en formación.

Coaching Dental 340 incorpora un nuevo servicio de Mentoring

Con el ánimo de seguir mejorando y poder ofrecer el mejor servicio a los profesionales de la odontología en el ámbito de la gestión, la consultoría, y el marketing y debido al éxito de su prueba piloto que se llevó a cabo durante todo el mes de septiembre, Coaching Dental 340 pone en marcha su programa Master Mentoring. Durante 4 horas intensivas y con un máximo de 4 profesionales al mismo tiempo. Un coach consultor Senior les resolverá y formará en aquellas áreas que los profesionales del sector demanden. Una formación a medida donde la casuística específica de cada clínica es tratada por profesionales con más de 20 años de experiencia. No todas las clínicas son iguales y no todos los profesionales deben mejorar en las mismas áreas y conceptos. Servicio orientado a todos los profesionales que actualmente estén ligados al sector dental o aquellos que quieran hacerlo.

Fitting Implantológico en Canarias

La Escuela de Capacitación Implantológica Canarias realiza en Santa Cruz de Tenerife (Islas Canarias) un fitting implantológico a la medida de cada doctor: desde cirugías básicas a cualquier tipo de cirugía de regeneración y colocación de implantes. Elección del nivel en función a la experiencia del cursillista.
Todo ello en estancias de 2-3 días muy intensos y sin salir de España.

MARZO 2018 - MAYO 2019

XIII MÁSTER PERIODONCIA INTEGRAL

teoría y práctica

DIRECTOR DEL MÁSTER.
Prof. Raúl G. Caffesse, DDS, MS, DR. ODON., Dr.Dr.Dr.Dr.hc.

EQUIPO DOCENTE:

DR. CLAUDIO GIOIA PALAVECINO
DR. ALFREDO ARAGÜÉS GONZÁLEZ
DRA. ANA Mª MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
DR. RICARDO BELLVER FERNÁNDEZ
DR. LLUÍS CONTRERAS COY

CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA:

Curso teórico-práctico con práctica sobre pacientes.
Los pacientes son aportados por la organización.
Las plazas son limitadas en función del orden de inscripción.
El curso se realizará durante los meses de marzo de 2018 hasta mayo de 2019.
El horario es de 9:00 a 21:00 horas.
La duración total del curso es de 432 horas, repartidas en 12 sesiones de tres días cada una; domingo, lunes y martes.

COLABORADORES:

KLOCKNER® implant system
bone & tissue regeneration
botiss biomaterials

LUGAR DE CELEBRACIÓN:

C.G. Formación Continuada
C/ EUGENIO D´ORS, 8 BAJO O3203 ELCHE (ALICANTE)
JUNTO CENTRE DE CONGRESSOS CIUTAT D´ELX

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

Srta. Margarita Valero de 10:00 h a 17:00 h | Telf. 34 965 458 156 | www.clinicagioia.com

BioHorizons presenta su próximo International Symposium Series en Croacia

BioHorizons tienen el orgullo de presentar el próximo International Symposium Series 2018 en Dubrovnik (Croacia). Tendrá lugar en el resort Sun Gardens Dubrovnik del 17 al 19 de mayo. Las sesiones formativas se realizarán por la mañana únicamente para que puedan disfrutar del complejo y de la hermosa ciudad de Dubrovnik.

Las conferencias se dividirán en tres días basándose en tres temas principales:

-Jueves 17 de mayo: Quirúrgico con los Dres. Tiziano Testori (Italia), Francisco Marchesani (Chile) y Pynadath George (Reino Unido).
-Viernes 18 de mayo: Odontología regenerativa con los Dres. Bach Le (EE.UU.), Ramón Gómez Meda (España), Alain Romanos (Líbano) y Luca Gobbato (Italia).
-Sábado 19 de mayo: Restauración con los Dres. Natalie Wong (Canadá), Gaetano Calesini (Italia), Martijn Moolenaar (Países Bajos) y Carlos Repullo (España).

CONGRESOS 2017/18

Expodental 2018: Innovación, Tecnología y Futuro Digital

Expodental se celebrará del 15 al 17 de marzo de 2018, en los pabellones 3, 5 y 7 de Feria de Madrid

Expodental reunirá una completa oferta de productos y novedades en torno a los sectores de equipamiento y mobiliario de clínicas y laboratorios protésicos; consumo e instrumental de clínica; consumo e instrumental de prótesis; implantología; ortodoncia, y servicios e informática, convirtiéndose, una vez más, en un referente clave para la industria de este sector en toda Europa y el principal punto de encuentro de profesionales y compañías de equipos y productos dentales.

EXPODENTAL
SALÓN INTERNACIONAL DE EQUIPOS, PRODUCTOS Y SERVICIOS DENTALES
INTERNATIONAL DENTAL EQUIPMENT, SUPPLIES AND SERVICES SHOW

I Congreso Multidisciplinar de Salud Bucodental en Madrid

COHM
I CONGRESO MULTIDISCIPLINAR DE SALUD BUCODENTAL

Organizado por el Colegio de Higienistas Dentales de Madrid, el día 9 de junio de 2018 se celebrará la primera edición del Congreso Multidisciplinar de Salud Bucodental.

«El actual rumbo de la profesión odontológica hacia conocimientos multidisciplinares requiere de profesionales acordes a la filosofía del siglo XXI, con capacidad, competitividad, responsabilidad y compromiso consigo mismos, con la profesión y la sociedad», aseguran los organizadores.

El congreso contará con un programa científico de vanguardia, abordando temas clave de la actualidad odontológica para los higienistas dentales y los estudiantes.

XXXVIII Congreso Nacional de Endodoncia en A Coruña

La Asociación Española de Endodoncia (AEDE) celebrará del 1 al 3 de noviembre en A Coruña su XXXVIII Congreso Anual que espera recibir a más de 600 profesionales y estudiantes de Odontología interesados en la Endodoncia. La cita más importante del sector en el ámbito de la Endodoncia tendrá lugar en el Palacio de Congresos de la ciudad herculina y acogerá a más de 30 ponentes de ámbito nacional e internacional que presentarán las últimas novedades en este campo científico.

AEDE Palexco. A Coruña 2017

En el congreso de este año se ha procurado que el programa científico fuese a un tiempo variado, actual e interesante para cualquier profesional interesado en la Endodoncia. Así, tendrán especial protagonismo cuatro grandes temas: la endodoncia mínimamente invasiva, el control de la infección asociado al tratamiento de conductos, la reconstrucción del diente tras la endodoncia y el dilema endodoncia-implantes.

IV Congreso Nacional SOCE en Sevilla

VI CONGRESO NACIONAL SOCE SEVILLA

Josef Kunkela.

La Sociedad Española de Odontologia Digital (SOCE) organizará su VI Congreso Nacional el 19 y 20 de enero de 2018 en Sevilla. Presidido por el Dr. Rafael Martínez de Fuentes, la dirección científica estará a cargo de los Dres. Guillermo Pradíes y Jaime Gil. Se hará una pequeña IDS donde predomine la presentación práctica y los talleres en contraposición al clásico formato de congresos con presentaciones magistrales. En Soce Sevilla 2018 se esperan 500 congresistas para los que se elegirán temas de innovación digital que respalden el lema de la reunión «IDDS, Innovación digital dental Sevilla: elige tu tecnología».

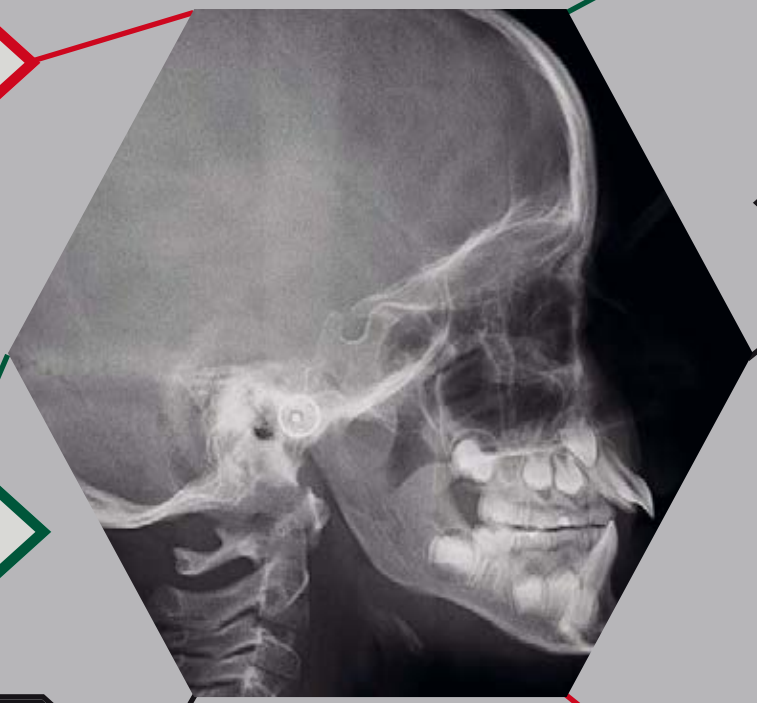
Josef Kunkela abrirá fuego en #SoceSevilla2018. Mostrará sus trabajos digitales más innovadores con su amplia experiencia en prótesis, odontología restauradora y marketing dental. Ha comenzado la inscripción para #SoceSevilla2018. Los organizadores han hecho un gran esfuerzo de más del 50% en las tarifas para que los asistentes disfruten del mundo digital.

MÁSTER ODONTOLÓGICO EN PACIENTES ESPECIALES MÉDICAMENTE COMPROMETIDOS

ATIENDE A TODOS TUS PACIENTES

SEDACIÓN

ANESTESIAS



TEÓRICO - PRÁCTICO

QUIRÓFANO

PRÁCTICAS CON PACIENTES REALES

MARCA LA DIFERENCIA

Con la colaboración de:

Fundación ONCE

FECHA DE INICIO: DICIEMBRE DE 2017

IPAO Instituto de Postgrados Avanzados en Odontología

udima

Información de contacto

Telf. 670 625 346

info@odontologiaipao.com

Salamanca se prepara para acoger el XIII Congreso Nacional de SEOENE

El XIII Congreso Nacional de la SEOENE (Sociedad Española de Odontoestomatología para Pacientes con Necesidades Especiales) se celebrará en la Hospedería Fonseca de La Universidad de Salamanca. A los inscritos le serán reconocidos los créditos del Sistema de acreditación de formación continuada de las profesiones sanitarias en Castilla y León y se celebrará, al mismo tiempo, con unas jornadas para higienistas bucodentales.
Fechas: 10 y 11 de noviembre de 2017.
Los temas centrales a tratar serán los siguientes: · Pacientes con necesidades especiales en la universidad, exponiendo cómo se encuentra actualmente esta asignatura en las diferentes universidades de España tanto en grado como en posgrado. · Implantes y periimplantitis en pacientes con necesidades especiales. · Tratamiento o mantenimiento de pacientes que han sufrido o están en tratamiento del cáncer oral. · Tratamiento odontológico en pacientes con enfermedades raras desde un enfoque multidisciplinar. · Aspectos legales en la consulta odontológica referentes a los pacientes con necesidades especiales, consentimientos informados, historias médicas...

Cita en Valencia con SECIB, AVCIB y SELO

El XV Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Bucal (SECIB), II Congreso SECIB Joven, IV Congreso AVCIB y XV Congreso SELO se celebrarán los días 16, 17 y 18 de noviembre en el Palacio de Congresos de la ciudad de Valencia. Dentro del programa, figuran mesas redondas en las que los ponentes podrán discutir sobre temas relacionados con las últimas novedades en Cirugía Bucal. En el programa de SECIB destacan la mesa redonda del Dr. Ignazio Loi hablando sobre la técnica BOPT (Preparación Dentaria Orientada Biológicamente), la ponencia del Grupo de Barcelona (BORG) integrado por los doctores Xavi Vela y Xavi Rodríguez, también participantes en la mesa redonda junto a Roberto Cocchetto. En el cartel también figuran profesionales como Pablo Galindo, Alberto Monje, Luca Cordaro, Joan Pi o Fabio Vignoletti.

XL Reunión Anual de la Sociedad Española de Odontopediatría

La Sociedad Española de Odontopediatría (SEOP) celebrará en el Nuevo Palacio de Congresos Palma, del 17 al 19 de mayo del 2018, su XL Reunión Anual. Esta importante cita científica, presidida por la Dra. Isabel Maura Solivellas, acompañada por el Dr. Abel Cahuana Cárdenas, como presidente del comité científico, congregará a un importante número de odontólogos, higienistas y pediatras entre congresistas e industria del sector.
Coinciden en este mismo palacio y bajo el mismo programa la VII Reunión de La Sociedad Portuguesa de Odontopediatría (SPOP), presidida por Luis Pedro Ferreira y la III Reunión Ibérica de Odontopediatría.
El congreso, que tendrá como sede el Nuevo Palacio de Congresos de Palma, se desarrollará en tres jornadas, dos de mañana y tarde y la última solo por la mañana.

XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fisuras Faciales

El XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fisuras Faciales se va a celebrar los días 17 y 18 de noviembre en Zaragoza. Dado el carácter interdisciplinar en el tratamiento de la fisura palatina, los miembros de la sociedad proceden de diferentes especialidades (Pediatría, Cirugía Pediátrica, Cirugía Plástica, Cirugía Maxilofacial, Otorrinolaringología, Foniatría y Logopedia, Ortodoncia, etc.), y su objetivo es facilitar que los pacientes reciban una asistencia de la máxima calidad. Asimismo, el objetivo durante el Congreso Nacional es poner en común la experiencia de dichos profesionales y relacionarse con sociedades de otros países, para que la información científica y los nuevos avances fluyan lo más rápidamente posible.

XXX Congreso Nacional y XXIII Internacional de SEI en Alicante

Alicante se prepara para acoger el XXX Congreso Nacional y XXIII Internacional de la Sociedad Española de Implantes (SEI) los días 8 y 9 de junio de 2018 en un encuentro de debate científico y puesta al día por especialistas de reconocido prestigio nacional e internacional de los diversos aspectos multidisciplinarios que configuran el tratamiento con implantes dentales.
El evento principal de la sociedad, que tendrá lugar en el Auditorio de la Diputación de la ciudad alicantina, está orientado a ser el núcleo central de las actividades científicas y sociales para todos los socios, pero también para cualquier profesional dedicado a la Implantología que quiera realizar una puesta al día de sus conocimientos, y a la vez conocer hacia dónde se dirigen los pasos de la profesión.

El V Congreso Internacional de SCOI se celebrará en octubre en Bilbao

Bilbao acogerá, los días 22, 23 y 24 de febrero de 2018, la quinta edición del Congreso Internacional de la Sociedad Científica de Odontología Implantológica (SCOI), que se celebrará en el Palacio de Congresos y de la Música Euskalduna Jauregia Bilbao. El comité organizador está formado por Aritza Brizuela Velasco (presidente), Nerea Martín Blanco (vicepresidenta), David Chávarri Prado (secretario), Antonio Jiménez Garrudo (tesorero), y como vocales Alberto Anta Escudero, Miguel Padial Molina, Antonio Batista Cruzado, Maria Angels Sánchez Garcés y Antonio Flichy Fernández.
Mientras que la Junta Directiva de SCOI está formada por Pablo Galindo Moreno (presidente), Andrés Fernández Jiménez (vicepresidente), Antonio Lucena Bello (secretario), Antonio Jiménez Garrudo (tesorero), y como vocales Eugenia Asián González, Antonio Batista Cruzado, Aritza Brizuela Velasco, Antonio Flichy Fernández, Jordi Gargallo Albiol, Jesús López Martínez, Miguel Padial Molina y M. Angels Sánchez Garcés.

Sei ALICANTE 2018

www.sociedadsei.com

XXX CONGRESO NACIONAL

y XXIII INTERNACIONAL

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE IMPLANTES

8 y 9

Junio 2018

Información y reservas:
secretariatecnicasei@sociedadsei.com
Telf.: 915 550 950

DIPUTACIÓN DE ALICANTE

AUDITORIO DE LA DIPUTACIÓN DE ALICANTE

BIBLIOTECA ODONTOLÓGICA

GACETA DENTAL

INJERTOS ÓSEOS EN IMPLANTOLOGÍA
FEDERICO HERNÁNDEZ ALFARO
234 págs. | Castellano | Año 2006

149€

ESTÉTICA NATURAL
DARÍO ADOLFI
128 págs. | Castellano | Año 2002

110€

CARGA O FUNCIÓN INMEDIATA EN IMPLANTOLOGÍA
VICENTE JIMÉNEZ-LÓPEZ
288 págs. | Castellano | Año 2004

169€

ALEGRE PÉREZ, HÉROE POR AZAR
ESTEFANÍA TOSCANO
50 págs. | Castellano

5€

DAMIÁN "EL SONRISAS"
ESTEFANÍA TOSCANO
50 págs. | Castellano

4€

MINI-IMPLANTES ORTODÓNTICOS
BJÖRN LUDWING, SEBASTIAN BAUMGAERTEL Y S. JAY BOWMAN
204 págs. | Castellano | Año 2009

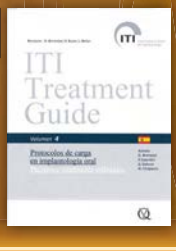
118€

MICROCIRUGÍA ENDODÓNCICA
ENRIQUE MERINO
356 págs. | Castellano | Año 2009

188€

ITI THEATMENT GUIDE (VOL.4)
D. WISMEIJER, P. CASENTINI, G. GALLUCCI, M. CHIAPASCO
232 págs. | Castellano | Año 2013

86€

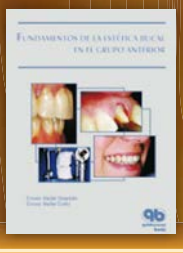


La Biblioteca Gaceta Dental aporta un valor real al sector dental con libros y material complementario (DVD, CD-Rom...) que son de gran utilidad para profesionales y estudiantes.

¡RECIBE TU LIBRO EN 24H!

Escanea este código QR, llama al 914 768 000 o entra en www.gacetadental.com/tienda/ y hazte con el tuyo.

FUNDAMENTOS DE LA ESTÉTICA BUCAL EN EL GRUPO ANTERIOR
ERNEST MALLAT DESPLATS, ERNEST MALLAT CALLÍS
Castellano | Año 2001



50€

BLANQUEAMIENTO DENTAL: BASES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS CLÍNICAS
JOSÉ AMENGUAL
Castellano | Año 2011

15€

PRÓTESIS BUCO-MAXILO-FACIAL
ISABEL JANKIELEWICZ
Castellano | Año 2003

80€

TÉCNICA DE MODELADO EN CERÁMICA DENTAL
ANTONIO MAROTO
Castellano | Año 2010

35€

EL AUMENTO DEL HUESO EN IMPLANTOLOGÍA
FOUAD KHOURY
Castellano | Año 2010

280€

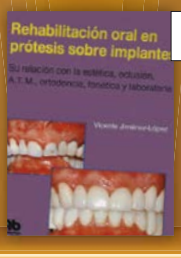
PATOLOGÍA PERIIMPLANTARIA
E. PADULLÉS ROIG, F.TORRES LEAL
216 Páginas | Castellano | Año 2014

30€

NFP - PRÓTESIS FUNCIONAL Y NATURAL. PRÓTESIS COMPLETA
DIETER SCHULZ
Castellano | Año 2015

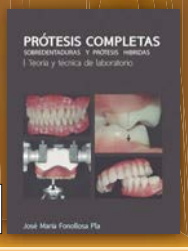
49€

REHABILITACIÓN ORAL EN PRÓTESIS SOBRE IMPLANTES
VICENTE JIMÉNEZ-LÓPEZ
Castellano | Año 2004



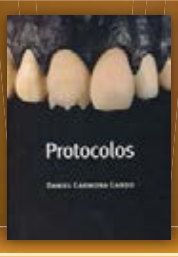
80€

PRÓTESIS COMPLETAS. SOBREDENTADURA Y PRÓTESIS HÍBRIDAS
JOSÉ MARÍA FONOLLOSA
Castellano | Año 2014



35€

PROTOCOLOS
DANIEL CARMONA
200 Páginas | Castellano | Año 2009



15€

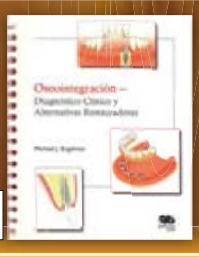
LA FÉRULA OCLUSAL. TÉCNICA Y SISTEMÁTICA DE ELABORACIÓN
ÁNGEL ÁLVAREZ ARENAL, JESÚS ESPINOZA MARINO Y GUILLERMO IBASETA DÍAZ, CON LA COLABORACIÓN DE JOSEBA ELLACURÍ
80 Páginas | Castellano | Año 2002

35€

PREGUNTAS Y RESPUESTAS EN IMPLANTOPRÓTESIS
DRES. Mª ANTONIA RIVERO GONZÁLEZ, JAIME DEL RÍO HIGHSMITH, JUAN ANTONIO MARTÍNEZ VÁZQUEZ DE PARGA, ALICIA CELEMÍN VIÑUELA
111 Páginas | Castellano | Año 2009

45€

OSEOINTEGRACIÓN: DIAGNÓSTICO CLÍNICO
MICHAEL J. ENGELMAN
219 Páginas | Castellano | Año 2002



50€

¿Quieres saber más sobre algún libro?
Entra en **www.gacetadental.com/tienda/**

BioHorizons amplía su línea prostodóntica

BioHorizons ha ampliado su línea prostodóntica con los pilares híbridos y pilares provisionales PEEK angulados. Los primeros consisten en pilares hexagonales para restauraciones CAD/CAM híbridas de zirconia atornilladas o cementadas y pilares rotatorios para restauraciones híbridas de zirconia CAD/CAM múltiples o atornilladas. Incluyen tornillo (PXMUAS), aleación de titanio para mayor fortaleza y torque final de 30 Ncm. En cuanto a los pilares provisionales PEEK angulados (emergencia estándar) se utilizan para la fabricación de restauraciones provisionales cementadas (hasta 30 días). Incluyen el tornillo de prótesis (PXMAS), material PEEK (polieteretercetona) y su torque final es de 30 Nmc.

Nuevo pilar angulado de Ziacom®

El pilar angulado de Ziacom®, fabricado en titanio, está indicado para rehabilitaciones prostodónticas cementadas y en su conexión es no rotatorio. Disponible en 15º y 25º, para conexión interna y externa, y en alturas gingivales de 1,5 o 2,5 mm, sirve como muñón tallable de soporte a las coronas dentales sobre implantes. Los tallados deben realizarse en el laboratorio y los pequeños ajustes pueden realizarse en clínica. Corrigen las angulaciones resultantes de los condicionantes anatómicos o de la planificación clínica. Se fabrican con acabado anodizado en colores diferenciando la plataforma protésica: amarillo para estrecha NP, azul para regular RP y magenta para ancha WP.

Neodent presenta el pilar temporal ProPeek

Orientados a ofrecer al clínico más opciones de tratamiento, Neodent ha presentado un nuevo pilar provisional directo a implante fabricado en ProPeek. Mediante un procedimiento sencillo con un material personalizable con dos diámetros: 4,5 y 6.0 mm y un manejo flexible de tejidos blandos gracias a la diversidad de alturas gingivales (0.8 a 5.5 mm). Además, dicho pilar cuenta con un sistema de seguridad con función de desbloqueo para una mayor seguridad a la hora de remover el pilar.

MPI añade a su gama de productos los pilares Equator

MPI ha incorporado a su gama de productos el sistema de anclaje sobre dentaduras de la marca OT Equator. Disponible para todos los sistemas de implantes MPI Privilege y MPI Excellence tanto de conexión interna como externa. Con estos pilares MPI completa el abanico de alturas disponibles hasta los 7 mm de transgingival. Se trata de una gama de aditamentos con un cuidadoso estudio y diseño de la geometría que, según la compañía, responde incluso en las situaciones más difíciles.

Dentsply Sirona lanza una membrana de colágeno pre-hidratada

Dentsply Sirona Implants ha presentado una membrana de colágeno pre-hidratada procedente de pericardio bovino. *Symbios Collagen Membrane pre-hydrated* consta de tejido de colágeno intacto purificado y derivado de pericardio bovino. Gracias al formato exclusivo pre-hidratado, se puede usar inmediatamente; es flexible y se adapta fácilmente a los contornos del defecto. El producto se sirve en envases individuales, y en tres tamaños diferentes de 15x20 mm, 20x30 mm y 30x40 mm. Otras de sus ventajas son un grosor de 0,5 mm; ser semipermeable y permeable a nutrientes y macromoléculas; la comodidad de estar lista para su uso, con una fácil colocación y reajuste; funcionar como barrera celular para evitar el crecimiento epitelial en la zona del defecto óseo, en los procedimientos de ROG y RTG y definitivo y un tiempo de reabsorción predecible.

Opalescence GO, tratamiento listo para su uso de Ultradent

Opalescence GO 6% de Ultradent es la solución profesional más simple, rápida y conveniente, para el tratamiento completo de blanqueamiento de dientes y para los mantenimientos periódicos de los mismos. Opalescence GO 6% es adecuado para los pacientes y profesionales de la Odontología. Destaca por no necesitar toma de impresiones ni cubetas personalizadas, está listo para su uso, lo que permite ahorrar mucho tiempo al profesional de la Odontología y, por otro lado, el paciente después de su primer uso en la clínica, continúa el tratamiento cómodamente en casa. Las férulas precargadas UltraFit son delgadas, suaves y se adaptan fácilmente a cada arcada, la cual queda cubierta por completo. Estas férulas UltraFit contienen la cantidad correcta de gel blanqueador para mayor comodidad del paciente y facilidad de uso. Además, el gel incluido en la férula de Opalescence GO contiene la fórmula exclusiva PF, nitrato de potasio y fluoruro, fortaleciendo el esmalte.

Nobel Biocare amplía sus soluciones al edentulismo con Trefoil™

Durante el pasado Congreso de la EAO, Nobel Biocare presentó el sistema Trefoil™, la incorporación más reciente a la gama de innovadoras soluciones de la compañía para arcada completa. El sistema Trefoil™ representa un gran avance en eficiencia para tratar pacientes totalmente edéntulos o con dentición irrecuperable que permite realizar la restauración fija y definitiva del arco completo mandibular en un solo día. Este incremento en eficiencia es el resultado de un procedimiento y unos componentes optimizados que permiten reducir el tiempo de tratamiento y el tiempo de sillón frente a los tratamientos convencionales que requieren restauraciones provisionales. El sistema Trefoil™ utiliza una barra de titanio prefabricada. El ajuste pasivo se logra gracias a un innovador mecanismo de fijación que compensa las desviaciones de la colocación de los implantes. La barra se ancla sobre tres implantes con superficie TiUnite de la que se ha demostrado que admite función inmediata.

Nuevos colores IPS e.max ZirCAD LT de Ivoclar Vivadent para CEREC

IPS e.max ZirCAD LT de Ivoclar Vivadent es conocido por su gran resistencia a la flexión (1 200 MPa) y a la fractura. Esta gran resistencia permite realizar restauraciones con paredes finas (coronas posteriores: mínimo de 0,6 mm; coronas anteriores: mínimo de 0,4 mm). Se pueden crear coronas y puentes de tres unidades usando una preparación conservadora de la estructura dental y cementación convencional. La gama de tonos se ha ampliado con las nuevas tonalidades BL, B2, C2 y D2. Por tanto, IPS e.max ZirCAD para CEREC se presenta en los colores de LT: BL, A1, A2, A3, B1, B2, C2 y D2 y en los tamaños de bloque C17 y B45. Las restauraciones se pueden glasear con IPS e.max CAD Crystall./Glaze, que está disponible en dos versiones, una con efecto fluorescente y otra sin él.

Sonrisas más blancas con Philips Zoom

Philips Zoom utiliza una sofisticada luz LED para acelerar el blanqueamiento y obtener los mejores resultados en muy poco tiempo, tan solo 45 minutos. Philips Zoom solo se puede aplicar en la consulta del dentista. La avanzada tecnología de LED. gracias a su longitud de onda, acelera de manera muy significativa el proceso de blanqueamiento. De esta manera, con este tratamiento se pueden lucir hasta ocho tonos más blancos en los dientes. La ventaja de Philips Zoom es que se puede ajustar su intensidad, es decir, es totalmente personalizable. Antes de iniciar el tratamiento se deben proteger las encías con una funda especial. Valiéndose de toda esta tecnología y de la experiencia de su equipo odontológico es posible conseguir los mejores resultados sin dolor y de manera segura.

Evolución de la esterilización de clase B con E9 Next de Euronda

E9 Next de Euronda optimiza la organización del tiempo y del trabajo en la clínica dental, garantizando la máxima protección para profesionales y pacientes, y adaptándose a las necesidades específicas de cada clínica. E9 Next une un diseño atractivo al nuevo concepto de trazabilidad, que es ampliable, gracias a los tres kits de impresión que se pueden instalar en cualquier momento: impresora interna con papel térmico, impresora interna con etiquetas adhesivas e impresora externa con etiquetas adhesivas. La conectividad total, que se consigue mediante tarjeta SD, Ethernet y el kit opcional E-Wifi, hace que los datos de la esterilización estén siempre disponibles en el PC, las impresoras, smartphones y tabletas. La pantalla E-Touch responde a una lógica de uso inmediato y eficaz que permite seleccionar las opciones del menú de forma intuitiva. Entre estas, las funciones Personal, que dan acceso a ciclos de tipo N y S, y permiten programar el inicio del autoclave en el horario deseado, mediante el uso del E-Timer.

Createch añade materiales estéticos a su cartera de productos

Desde Createch Medical han ampliado sus soluciones añadiendo materiales estéticos a su gama tradicional de productos: circonio, circonio monolítico, circonio multicapa y otro materiales sobre interfase o pilar personalizado.

NOA, de OrthoApnea©, revoluciona la Medicina Dental del Sueño

La empresa española OrthoApnea, del grupo Ortoplus, lleva años trabajando en el campo de la Medicina Dental del Sueño con la misión de ayudar a combatir la apnea del sueño de la forma más efectiva. Ahora, después de dos años de investigación en colaboración con el Departamento de Ingeniería Mecánica, Térmica y de Fluidos de la Universidad de Málaga, su iniciativa ha concluido en un producto único en el mundo: NOA. Se trata del nuevo dispositivo que OrthoApnea ha diseñado, desarrollado y lanzado y que permitirá revolucionar la forma de tratar la apnea del sueño de ahora en adelante. Fruto de la unión entre Ingeniería y Medicina, supone uno de los mayores avances en Biotecnología debido a la composición de materiales completamente biocompatibles con el uso oral que han hecho posible eliminar el metal de su estructura y alargar notablemente su durabilidad.

Nueva gama U.N.I., instrumentos rotatorios de Acteon

Con la nueva gama de turbinas, motores y contra-ángulos U.N.I., Acteon® responde a sus requisitos clínicos cotidianos, ofreciendo procedimientos completos y seguros gracias a sus reconocidos ultrasonidos, aeropulidores, cámaras intraorales y ahora instrumentos rotatorios. Con las turbinas U.N.I. la comodidad de trabajo es duradera debido al rotor ultra-resistente y a un volumen de sonido más bajo. Un torque constante y una rotación de fresas perfectamente concéntrica, combinada con una excelente irrigación, son las claves para trabajar muy eficientemente y con total seguridad. Gracias a los contra-ángulos U.N.I, se preservan los tejidos y se proteje a los pacientes. Su sistema anticongelante y su tecnología de bloqueo garantizan la realización de tratamientos precisos y predecibles. La gama U.N.I de instrumentos rotatorios es la nueva herramienta para tratamientos seguros y precisos que tranquilizan a los pacientes.

DVD presenta el acople Fluoresce HD

DVD
Developing Value in Dentistry

DVD ha presentado una importante novedad en exclusiva, el primer acople con un sistema integrado de detección de caries asistido por fluorescencia. La empresa de fabricación de instrumental rotatorio dental Lares Research ha lanzado al mercado el acople Fluoresce HD, que DVD distribuye en exclusiva. Este acople emite luz ultravioleta (UV) led de alta intensidad (405 nm) a través de la fibra óptica que, conjuntamente con las gafas Fluoresce HD amarillas de Lares, hace que las zonas del diente con tejido desmineralizado y/o caries emitan fluorescencia naranja/roja, y que la parte sana del diente se vea de color verde claro. Esto permite a los profesionales ver fácilmente y con seguridad la caries, los márgenes de restauraciones antiguas filtradas y el diente sano, minimizando la eliminación innecesaria de diente y ahorrando tiempo de sillón dental.

GMI lanza el sistema SAF, «la nueva endodoncia»

GMI ha lanzado en exclusiva al mercado «la nueva endodoncia»: el SAF System, hoy en día, el instrumento de endodoncia más avanzado que existe y que proporciona una solución integral para trabajar con limas autoajustables, así como con los sistemas tradicionales. Está formado por unas limas huecas de paredes delgadas, elásticamente compresibles y compuestas por una red de níquel-titanio que se utiliza para lograr una limpieza 3D completa del conducto radicular y darle forma de manera mínimamente invasiva. Su forma hueca permite una irrigación continua y simultánea sin presión a través de su luz para lograr una desinfección superior. El nuevo SAF System se presentará en el 38º Congreso Nacional de la Asociación Española de Endodoncia, en A Coruña, los próximos días 1, 2 y 3 de noviembre de 2017.

Assistina Twin de W&H, lubricación de instrumental en 10 segundos

W&H

W&H ha lanzado su nueva unidad de mantenimiento Assistina Twin que, gracias a la innovadora tecnología de pulverización de aceite, ha conseguido reducir el proceso de mantenimiento a un tiempo récord de tan solo 10 segundos. Su sofisticado sistema de dos cámaras permite decir adiós a los molestos tiempos de espera durante el proceso de mantenimiento. Además, una incorporación optimizada del aceite, así como al uso de un filtro HEPA, convierten a la nueva Assistina Twin en sinónimo de tiempos de ciclo cortos, alta rentabilidad y seguridad en la aplicación. Está equipada con una tapa deslizante, y cuenta con un innovador sistema de dos cámaras. Además las conexiones para los instrumentos están dispuestas de forma ergonómica, lo que permite un reequipamiento a posteriori muy sencillo durante el proceso de mantenimiento en curso. También puede adaptarse de forma individual a las necesidades de cada consulta.

Novedades en tecnología CAD/CAM de Adin Implant System

ADIN

Adin Implant System ha presentado lo último en tecnología CAD/CAM, con librerías que permiten el diseño y la fabricación de soluciones personalizadas que se adaptan a la perfección sobre los implantes ADIN. Entre sus principales características se encuentran interfases para prótesis unitarias, parciales y totales; opciones rotatorias, no rotatorias y biseladas para angulaciones hasta 15º. Asimismo, para todas las plataformas del Adin Implant System, con Scan bodies disponibles para las plataformas: RS, UNP, NP, RP y WP; dos alturas disponibles para escaneado intraoral o de laboratorio; y librerías para los principales sistemas: Exocad, 3Shape y DentalWings.

Sistema Zm-Equator® de Ziacom®

ZIACOM®

El sistema de anclaje Zm-Equator® de Ziacom® está constituido por pilares rectos reducidos de 2,1 mm de parte activa y matriz metálica de solo Ø4,4 mm. Pack de procesado rectos o divergentes, compuestos por cofia de titanio así como anillos plásticos, uno de laboratorio y tres con diferentes niveles retentivos. Son una solución de retención para sobredentaduras en crestas estrechas y/o dimensión vertical reducida, prótesis removibles completas implanto-retenidas muco-soportadas, de acrílico o resina. Están disponibles en diferentes alturas gingivales. Se fabrican con recubrimiento nitrurado que los protege contra el desgaste, reduce el riesgo de aflojamiento, aumenta la resistencia a la rotura por fatiga, es biocompatible y reduce la adhesión bacteriana. Su color dorado proporciona transparencia estética y es muy duradero. Los pilares Zm-Equator ® de Ziacom® se instrumentan con destornillador hexagonal de 1,25 mm.

MinerOss X Syringe, familia de xenoinjertos de BioHorizons

Ya está disponible MinerOss X Syringe, la familia de xenoinjertos de BioHorizons. MinerOss X es una matriz mineral de hueso bovino anorgánico que se compara física y químicamente con la estructura mineral del hueso humano. MinerOss X Syringe es una partícula esponjosa precargada en una jeringa diseñada para ayudar a la correcta colocación en el lugar del defecto. Está solamente disponible en 0.5 cc y sus indicaciones incluyen: relleno de alveolos post extracción; injerto para colocación de implantes; elevación de la cresta y el seno y defectos periodontales infraóseos.

SDI lanza el Riva Star

SDI presenta «un producto estrella y revolucionario», el Riva Star, la última generación de un sistema de fluoruro dimínico de plata (SDF) que lleva la Odontología a otro nivel y que cuenta con tres poderosos componentes anti caries:

- Plata: antibacteriana.
- Yoduro: antibacteriano y reductor de manchas.
- Fluoruro: bacteriostático y antibacteriano.

Los tres juntos tienen un poderoso efecto para proporcionar un control instantáneo en la progresión de la caries y el alivio de la hipersensibilidad. Riva Star es la respuesta definitiva para el manejo farmacológico de las caries.

Nueva Guía Quirúrgica META distribuida por Dental Quirurgic's

Dental Quirurgic's distribuye la Guía Quirúrgica de acero inoxidable 316 L, tratada por BruShing para evitar cualquier reflexión de las lámparas. Entre sus características destacan ser punto de referencia ideal para el pilar con pre-angulación realizada por láser, marcando la inclinación (0^0,17^0,30^0); su excelente capacidad de modelado para adaptarse a la curvatura de las crestas superior e inferior; sus esquinas biseladas para evitar traumas y el registro de tornillo para bloquear el ángulo de la guía, después del modelado.

Nuevo pack para restauraciones completas de MPI

MPI ha creado un nuevo pack para facilitar las intervenciones. Se trata una cómoda caja de aditamentos que incluye poste de impresión, réplica, calcinable cromo cobalto y tornillo definitivo. En definitiva, todo lo necesario para una restauración completa.

AVINENT presenta sus estructuras híbridas sinterizadas en titanio

El Departamento de I+D de AVINENT ha creado las nuevas estructuras híbridas sinterizadas en titanio, un producto hasta ahora inexistente en el campo de las rehabilitaciones protésicas CAD/CAM y que se ha desarrollado mediante las últimas tecnologías de impresión 3D de titanio y softwares avanzados. Las nuevas estructuras sinterizadas presentan dos diseños: uno, para rehabilitaciones mediante diente aclínica y resina y, el otro, para rehabilitaciones mediante composite. El producto destaca por su mecanizado y colocación del tornillo, así como por el pulido de su zona basal.

Mestra lanza la línea de consumibles Qdent Semiflex Acrylic

Mestra ha presentado la línea de consumibles Qdent Semiflex Acrylic, la primera resina acrílica semiflexible del mercado. Válida para prótesis removibles semiflexibles estéticas y funcionales sin necesidad de inyectar. Se procesa fácilmente por la técnica de vertido con gelatina o con silicona, a 45^0C en 45 minutos a presión de 2 bar y la contracción es menor del 0,05 %. Es un material reparable, agregable y rebasable. El desbastado y pulido puede hacerse con técnica convencional. Se consiguen ganchos estéticos y no se da el envejecimiento prematuro de la prótesis como ocurre con materiales a base de nylon o poliamida.

Concepto Smartfix para edéntulos de Dentsply Sirona

Dentsply Sirona puede ofrecer la mejor solución a personas edéntulas o que pronto lo estarán, y que sufren a causa de las prótesis dentales poco funcionales y dolorosas. El concepto Smartfix permite a los clínicos optimizar el hueso disponible y evitar las estructuras anatómicas mediante la colocación de implantes distales angulados. El apoyo de la restauración de arcada completa fija sobre cuatro implantes es un método para el tratamiento de pacientes edéntulos de eficacia probada. Esto evita a los pacientes someterse a procedimientos de injerto óseo incómodos, costosos y largos sin comprometer la fiabilidad de los resultados a largo plazo.

Pilares estéticos de BTI para restauraciones indirectas

En su constante esfuerzo por contribuir a la mejora de la práctica clínica, BTI sigue apostando por las restauraciones indirectas por su demostrado éxito funcional y estético a largo plazo. La recién ampliada gama de pilares estéticos, con morfología mejorada y tratamiento Ti Golden®, provee al clínico con la mejor solución para finalizar las restauraciones sobre transepiteliales con sistemas CAD/CAM o mediante técnicas convencionales.

Escáner intraoral 3D de Ortoteam

Pequeño, rápido y con imagen de alta precisión, el nuevo escáner intraoral 3D de Ortoteam cuenta entre sus caraterísticas el contar con sensor de tecnología 1/3,6 pulgadas CMOS; profundidad de campo de 12 mm; luz LED; puntas autoesterilizables; precisión de 20 micras; tecnología antivaho; punta precalentada; archivos «stl» exportables; cable de dos metros; sin espray; conexión digital USB 3,0 y una imagen de vídio en 3D. En lo que se refiere a sus dimensiones tiene un tamaño de 25,8 x 56,5 x 23,5 mm; una resolución de 800 x 600 píxeles; pistola de 350 gramos y un campo visual de 17,6 x 13,2 mm. Además, cuenta con una profundida de campo de 20 mm de amplitud que facilita una rápida captación sin ángulos muertos; un diseño de lápiz en la punta del escáner; puntas esterilizables en autoclave; antivaho y un escaneo en color que contribuye a mejorar la experiencia del paciente.

Kit de selección protésica Cono Morse de Neodent

Indicado para facilitar la planificación de los componentes protésicos Cono Morse, Neodent cuenta en su portfolio con una caja en la que se encuentran todas las medidas de los pilares, desde alturas gingivales (de 0,8 a 5,5 mm), diámetros (3,3 y 4,5), alturas cementables (4 y 6 mm) y angulaciones de 17 y 30º. En el mismo momento de la cirugía, gracias al kit de selección, se puede elegir la mejor opción de pilar para poder llevar a cabo la práctica de «One Abutment at One Time», dejando colocado el pilar definitivo el día de la cirugía.

Separación rápida de coronas de la mano de Busch

La elaboración racional de los diferentes materiales de las estructuras al separar coronas y puentes plantea las máximas exigencias al material y al dentado de los instrumentos rotativos. Para este fin ya existe una selección de probados dentados. El dentado nuevo «diamante» de Busch llama la atención por su aplicación universal, la especial suavidad de marcha, y la guía segura combinada con una notable velocidad de corte. El usuario tiene a su disposición tres longitudes de la parte de fresado, en versión cilíndrica y cónica, para satisfacer los requisitos individuales. Está disponible en los tamaños 010 y 012.

Oxysafe®, el «milagro» del oxígeno activo de Hager Werken

La tecnología patentada del oxígeno activo de Oxysafe® Profesional (Hydrocarbon Oxoborate Complex) de Hager Werken funciona eficientemente al penetrar el biofilm en las bolsas periodontales para destruir las bacterias anaerobias y acelerar la regeneración de los tejidos inflamados. Oxysafe® Profesional no es citotóxico y no utiliza peróxidos o radicales que puedan dañar la flora oral. Utilizado con éxito en uso clínico durante más de 20 años, Oxysafe® Profesional ha demostrado una reducción del 56% de la profundidad de la bolsa después de tres meses. Las bacterias AA, Pophyromonas gingivalis, Provotella, Tannerella forsythia, Fusobacterium nucleatum, Campylobacter rectus y Capnocytophaga intermedia se han reducido significativamente y en algunos casos ya no son detectables después del tratamiento.

2017 Ofertas

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

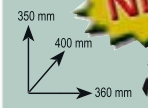
Oferta: válida del 1 de Septiembre
al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Olla Polimerizadora automática R-030425

Olla polimerizadora de gran capacidad de cuba (hasta 6 litros), que permite acomodar en su interior una considerable cantidad de elementos para polimerizar. Mediante un control electrónico se pueden regular y mantener temperaturas conforme a una ley de tiempos definida por el usuario.

NEW

Próximo lanzamiento: Octubre 2017



Presión	2 bares
Temperatura máxima	100 °C
Volumen cuba	6 litros
Potencia calentamiento	600 W

p.v.p. 995 €
oferta
746 € +I.V.A.

Mezcladora de siliconas

R-100360

- Apta para el 99 % de siliconas.

Alto	290 mm
Ancho	170 mm
Fondo	250+150 mm
Peso	7,100 kg
Temp. Ambiente	5-40 °C
Alimentación	240 V 50 Hz
Potencia	150 W
Empuje	450 kg +-10

NEW

p.v.p. 950 €
oferta
713 € +I.V.A.

Hornos de precalentamiento Modelo concept

HP-100 R-080148
HP-50 R-080144
HP-25 R-080142

Inox

	HP-100	HP-50	HP-25	HP-50 C	50-D
Alto (mm)	525	500	465	500	440
Ancho (mm)	440	375	335	375	375
Fondo (mm)	490	405	340	405	405
Peso	57 kg	40 kg	30 kg	40 kg	38 kg
Cap. en l.	10,6 l.	4,8 l.	2,7 l.	4,8 l.	4,8 l.
Nº cin. 80 Ø	8-12	4-6	2-3	4-6	4-6

p.v.p. 3.202,57 € oferta 2.402 € +I.V.A.

p.v.p. 2.560,37 € oferta 1.920 € +I.V.A.

p.v.p. 2.258,55 € oferta 1.694 € +I.V.A.

- Permiten almacenar 20 programas en memoria.

Cat. General Pág. 146-148-150

HP-50 c R-080134
DIRECTO 50-D R-080130

p.v.p. 2.272,95 € oferta 1.705 € +I.V.A.

p.v.p.2.084,60 € oferta 1.563 € +I.V.A.

- Permite almacenar: 4 programas en memoria y 1 directo.

Catalizador de humos R-080124

Inox

Alto	380 mm
Ancho	145 mm
Fondo	185 mm
Peso	5,3 Kg.
Potencia	600 W
Fusible	4 A

p.v.p.633,64 € oferta 475 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 151

Horno de cerámica "economic"

R-100247

Super Oferta

Alto	380 mm
Ancho	340 mm
Fondo	435 mm
cámara	Ø 9 x 6 cm
Peso	28 kg
Temp. máxima	1200 ºC
Máximo vacío	–96 kPa
Nº programas	200
Alimentación	AC 220 V ±22 V, 15 A
Consumo	≤1.7 kW

p.v.p. 3.939,84 € oferta 2.955 € +I.V.A.

- Bomba de vacío incluida

Cat. General Pág. 152

Horno para circonio

R-080110

Horno de sencillo manejo y altas prestaciones: alcanza los 1600 ºC de continuo y los 1.650 ºC como pico. Su control electrónico permite programar un ciclo de calentamiento con múltiples subidas y mesetas. El tamaño de su cámara (100 x 100 x 100 mm.) tiene capacidad suficiente para albergar la producción de un día completo de un laboratorio medio / grande. Su reducida potencia (1600 W.) igual a un consumo económico.

p.v.p. 4.515,61 € oferta 3.387 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 152

Ofertas 2017

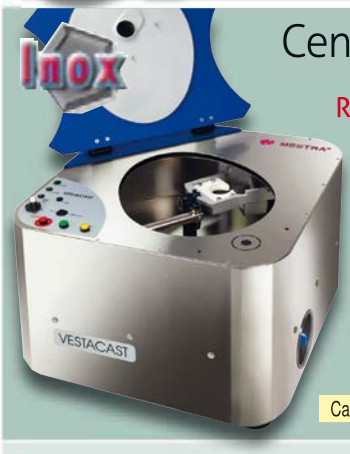
Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Centrífuga de inducción Vestacast

R-040061



Alto	360 mm
Ancho	565 mm
Fondo	640 mm
Peso	55,5 kg
Suministro agua	2 l/min (Aprox.)
Potencia fundido	2,6 kW; 100 kHz

- Permite fundir metales hasta los 1.750 ºC

p.v.p. 7.898,46 € oferta 6.319 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 32

Centrífuga CEN motor SM2

R-040064

- Puede portar cilindros de hasta 100 mm. de diámetro.
- Para soplete

Alto	330 mm
Ancho	600 mm
Fondo	560 mm
Peso	40 kg

p.v.p. 2.718,81 € oferta 2.039 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 34

Desencerador de cilindros

R-080068

Alto	245 mm
Ancho	400 mm
Fondo	230 mm
Peso	5 kg

¡Ahorre Cera!
Gracias a la bandeja inferior se recupera la cera pudiéndose reutilizar.

Elimina la cera de los cilindros por medio del vapor de agua, antes de introducirlos en el horno, evitando humos y malos olores producidos por la combustión de la cera.

p.v.p. 486,99 € oferta 365 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 153

Martillo neumático

R-050550

- Ergonómico.
- Ligero.
- Duradero.
- Económico.
- Transmite poca vibración a la mano.
- Incluye 3 cinceles de diferentes tamaños.

Largo	140 mm
Presión utilización	2-6 atm
Tubo conexión	6 mm
Peso	185 gr.

p.v.p. 288,93 € oferta 217 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 57

Perforadora de pines Atlas

R-080610

- Se suministra con 2 fresas: 1,85 mm y 1,95 mm. Ø

Alto	300 mm
Ancho	165 mm
Fondo	165 mm
Peso	5 kg
RPM	6000

p.v.p. 778,01 € oferta 584 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 166

Cortadora de Muñones

R-080614

Alto	290 mm
Ancho	223 mm
Fondo	260 mm
Peso	6,310 kg
Potencia	200 W
R.P.M.	6.000
Tensión	220-240 V 50-60 Hz

NEW

p.v.p. 1.014,75 € oferta 761 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 167

Aspirador Eolo plus

R-080532

Alto	585 mm
Ancho	210 mm
Fondo	500 mm
Peso	17 kg
Nivel sonoro	65 dB

Cambio rápido de motor

En menos de 1 minuto

p.v.p. 1.101,88 € oferta 826 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 156

NEW

Cat. General Pág. 158

Decantador de polvo Ciclón

R-080535

- Recoge más del 99% del polvo y suciedad.
- Con ruedas.

Medidas	Ciclón
Alto	550 mm
Ancho	160 mm
Fondo	200 mm
Peso	2 kg

p.v.p. 241,25 € oferta 181 € +I.V.A.

p.v.p. 355,70 € oferta 267 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 159

Aspiración Gemini y Gemini pequeño

R-080539 R-080538

NEW

p.v.p. 317,75 € oferta 238 € +I.V.A.

Referencia	080539	080538
Voltage	230 V	230 V
Motor	1200 W (2 etapas)	1150 W
Ruido	68 dB	68 dB
Capacidad	36 l.	9,5 l.
Potenciómetro	650 - 1200 W	650 - 1150 W
Detección a partir de:	100 W	100 W
Aspiración de:	Sólidos y líquidos	Sólidos y líquidos

Inyectora de poliamidas dentales

R-080560

Tensión	230 V 50/60 Hz
Consumo	1.100 W
Presión	6/8 bars

p.v.p. 4.234,44 € oferta 3.176 € + I.V.A.

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Set instrumental para cerámica o ortodoncia

Muy completos. Con estuche de vinilo. Se componen de 18 - 20 instrumentos.

ortodoncia R-060403

p.v.p. 131,82 € oferta 99 € + I.V.A.

cerámica R-060402

p.v.p. 164,77 € oferta 124 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 56

Mini Box - Pulidora R-080508

NEW

Voltaje	230 V, 50-60 Hz
Potencia	200 W
R.P.M.	2.000-7.000
Altura centro del eje	140 mm

- Conexión a aspiración.
- Iluminación LED.
- Viseras de protecciom.
- Interruptor de seguridad.

● Cepillos no incluidos

p.v.p. 507,38 € oferta 381 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 131

Box - Pulidora con aspiración y luz de led R-080500

Inox

Alto	500 mm
Ancho	800 mm
Fondo	500 mm
Peso	58 kg
RPM	1500/3000
Ruido	67 dB

p.v.p. 3.463,68 € oferta 2.598 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 126

Box con aspiración para pulido R-080502

- Fabricada en polipropileno de alta resistencia

Alto	500 mm
Ancho	800 mm
Fondo	500 mm
Peso	30 kg
Aspir. aprox.	500 m³ h.
Ruido	67 dB

p.v.p. 1.828,48 € oferta 1.371 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 128

Electropulidoras

R-080160 2 velocidades

R-080150 1 velocidad

NEW

R-080164 velocidad variable

● Cepillos no incluidos

p.v.p. 215 € oferta 161 € + I.V.A.

p.v.p. 336,64 € oferta 252 € + I.V.A.

p.v.p. 422,66 € oferta 317 € + I.V.A.

● Cepillos no incluidos

Cat. General Pág. 124-125-130

R-080150 / R-080160 / R-080162 / R-080164

Voltaje	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50-60 Hz
Potencia	125 W	125 W	500 W	200 W
R.P.M.	2.750	1.500 /3.000	1.500 /3.000	2.000-7.000
Alto	200 mm	200 mm	210 mm	185 mm
Alto centro del eje	140 mm	140 mm	145 mm	140 mm
Long. total del eje	270 mm	270 mm	320 mm	270 mm
Peso	7 Kg.	7 Kg.	12 Kg.	2,6 Kg.

R-080162 2 velocidades 500 W

p.v.p. 529,46 € oferta 397 € + I.V.A.

Pantalla o protector para Pulidora

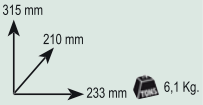
R-080210 Totalmente de goma lo que evita una posible rotura de la pieza por escape. Con orificio para tubo de extracción de aire.

p.v.p. 84,88 € oferta 64 € + I.V.A.

Inox

Lámpara polimerizadora "Sun Beam" R-080550

Alimentación	230 V. 50/60 Hz.
Espectro	280/550 nanómetros
Rango de tiempos	3/20 min.
6 lámparas	3 mod. 9 W/78 UVA y 3 mod. 9W/71 UVA
Consumo	54 W



p.v.p. 1.278,94 € oferta 959 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 168

Lámparas polimerizadoras

R-100035

p.v.p.282,30 € oferta 212 € + I.V.A.

R-100037

NEW

Alto	115 mm	107 mm
Ancho	215 mm	200 mm
Fondo	295 mm	285 mm
Peso	2 kg	1,2 Kg
Tensión	230 V.	240 V.
Potencia	40 W.	65 W
Nanómetros	400/550	320/500 Pico 405

● Lámpara LED, válida para la inmensa mayoría de materiales

p.v.p.325 € oferta 244 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 169

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Lava-polimerizadora E2

R-080060

	R-080060	R-080406	R-080400
Alto (con pomo)	450 mm (sin pomo)	510 mm	480 mm
Ancho (con llave)	635 mm	420 mm	270 mm
Fondo	405 mm	500 mm	480 mm
Peso	34 kg	20 kg	15 kg

Polimerización: 12 muflas
Escaldado: 6 muflas abiertas

p.v.p. 3.765,08 €
oferta
2.824 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 98

Polimerizadora M-9, M-18 Concept

Polim. M-9
R-080400

Para 9 muflas con brida 030390

p.v.p.1.719,87 €
oferta
1.290 € +I.V.A.

Polim. M-18 Concept
R-080406

Para 18 muflas con brida 030390

p.v.p. 1.840 €
oferta
1.380 € + I.V.A.

Cat. General Pág.100

Polimerizadora a presión Poli-Plus

R-080460

Alto	320 mm
Ancho	310 mm
Fondo	395 mm
Peso	20 kg
Temp. máx	135 ºC
Presión máx. trabajo	6,5 kg / cm²
Capacidad cuba	Ø 135 ↕ 115 mm

p.v.p. 2.525,53 €
oferta
1.894 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 30

Olla Polimerizadora neumática R-030420

Alto	235 mm
Ancho	420 mm
Diámetro	245 mm
Material:	Acero Inox.
Presión máxima	Hasta 2 kg/ cm²

p.v.p. 292,61 €
oferta
219 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 30

Cabina de Vaporización Altamira

R-080600

Steam-Clear

Diseñado para funcionar en combinación con una máquina de limpieza por vapor.

- Amplia cámara de trabajo iluminada con sistema de aspiración.
- Fabricada en plástico de alta calidad.

Alto	570 mm
Ancho	520 mm
Fondo	490 mm
Consumo	140 W
Peso	24 Kg.

p.v.p. 983,22 €
oferta
737 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 162

Máquina de Vapor R-100193

Con capacidad de cuba de 3 litros y presión de servicio de 3 atmósferas. La cuba está enteramente construida en Acero Inoxidable de alta calidad. La potente resistencia de caldeo permite alcanzar la presión de servicio en apenas unos minutos. Mediante una mirilla de visualización se tiene siempre conocimiento exacto del nivel de agua en la cuba. Para evitar calcificaciones en la caldera y aumentar la vida útil del aparato, la máquina debe ser alimentada con agua descalcificada, o mejor aún, destilada.

p.v.p. 1.004,16 €
oferta
753 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 165

Mezcladoras de gelatina

Gel-Bat R-080510

Aneto R-080511

Referencia	080510	080511
Alto	500 mm	465 mm
Ancho	320 mm	330 mm
Fondo	320 mm	385 mm
Peso	15 kg	14 kg
Tensión Aliment. con toma a tierra	230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz
Consumo aprox.	700 W	650 W
Velocidad rpm.	70-84	100
Capacidad	6 l.	7 l.

p.v.p. 2.732,53 €
oferta
2.049 € +I.V.A.

p.v.p. 2.839,84 €
oferta
2.130 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 142-144

Prensa hidráulica

R-030350

Piezas de desgaste construidas en acero bonificado y rectificado

Alto	510 mm
Ancho	225 mm
Fondo	230 mm
Long. máx. pistón	25 mm
Potencia máx. recomendada	250 kg /cm²
Peso	20 Kg.

p.v.p. 701,22 €
oferta
526 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 28

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Recortadoras Mulhacen 3000 L

R-080093

- Freno incorporado.
- Luz de alerta, para personas con insuficiencia auditiva.
- Tapa fácilmente accesible (apertura con bisagra).
- Fabricada en plásticos técnicos de alta resistencia.
- Exenta de corrosión.
- Disco lija con velcro.

Motor	1600 W
R.P.M.	3000
Tensión	230 V. 50/60 Hz
Ventana	121 mm

14,5 kg

p.v.p. 607,43 €
oferta
456 € +I.V.A.

Disco de Diamante
R-080095

p.v.p. 927,40 €
oferta
696 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 104

Recortadoras RH 3.000 "clasica"

Disco de carburo de silicio
R-080082

- Fabricadas totalmente en Aluminio.

Motor monofásico	1200 W
R.P.M.	3000
Tensión	230 V, 50/60 Hz
Alto	345 mm
Ancho	310 mm
Fondo	450 mm
Peso	21 kg

p.v.p. 838,52 €
oferta
629 € +I.V.A.

Disco de Diamante
R-080083

p.v.p. 1.238,89 €
oferta
929 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 106-108

Decantadora de polipropileno

R-080087

Alto	345 mm
Diámetro	350 mm
Capacidad	14 l.
Peso	2,2 kg

- La suciedad queda recogida en una bolsa de plástico.

p.v.p. 233,40 €
oferta
175 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 110

Recortadora de interiores

R-080102

Alto	300 mm
Ancho	275 mm
Fondo	275 mm
Peso	11 kg
RPM	2850

- Potente motor de 1/3 CV.
- Se suministra con 1 fresa de corte de 12 dientes en metal duro.

p.v.p. 863,83 €
oferta
648 € +I.V.A.

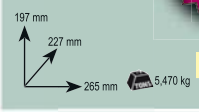
Cat. General Pág. 170

Electro vibrador Teide

R-080022

- 2 tipos vibración.
- Potencia ajustable.

p.v.p. 354,65 €
oferta
266 € +I.V.A.



5,470 kg

Teide Cima

R-080024

- 5 tipos vibración.
- Potencia y tiempo regulable.

p.v.p. 362,85 €
oferta
272 € +I.V.A.

Teide 1

R-080021

- 1 tipo vibración.
- Potencia ajustable.

p.v.p. 340,30 €
oferta
255 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 94

Vibradores "clásico"

Referencia	080030	080025	080020	080010
Alto	100 mm	105 mm	105 mm	130 mm
Superficie de trabajo	120 mm Ø	220 x 160 mm	220 x 220 mm	370 x 275 mm
Peso	2,5 kg	6,2 kg	6,3 kg	13,200 kg

R-080030

p.v.p. 254,08 €
oferta
191 € +I.V.A.

R-080020

p.v.p. 304,88 €
oferta
229 € +I.V.A.

R-080025

p.v.p. 287,93 €
oferta
216 € +I.V.A.

R-080010

p.v.p. 444,90 €
oferta
334 € +I.V.A.

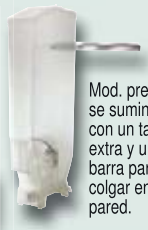
Cat. General Pág. 96-97

Dosificadora Boomerang precisión de agua-escayola

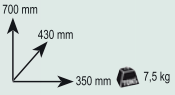
R-080592

El mod. **precisión**, cuenta con todos los elementos de la boomerang estándar, pero se le ha añadido una báscula y un nuevo control capaz de gestionar hasta cuatro tipos diferentes de polvo, guardando parámetros para cada uno.

Ahorre entre un 20% y un 40% de escayola



Mod. precisión, se suministra con un tanque extra y una barra para colgar en la pared.



7,5 kg

p.v.p. 1.102,05 €
oferta
827 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 154

Mezcladoras de vacio: "IRIS 2, 2 evolution y 2 advanced"

R-080516 R-080517 R-080518

p.v.p. 796,71 €
oferta
598 € + I.V.A.

p.v.p. 872,30 €
oferta
654 € + I.V.A.

p.v.p. 959,81 €
oferta
720 € + I.V.A.

IRIS 2 advanced

Similar a la Iris 2 evolution, pero con un control que le permite programar un pre-vacío, pre-batido, inversión de giro, función turbo y post-vacío independientemente. También dispone de una alarma de fin de programa.

Vel. Iris 2	240 rpm.
Vel. Iris 2 Evolution	100/400 rpm.
Vel. Iris 2 Advanced	100/400 rpm.

Pie de sujección opcional.
R-080519

p.v.p. 166,40€
oferta
125 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 140

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Chorro de arena Plutón

R-080253

NEW

- 2 Lápices móviles
- 1 Pedal
- Lámpara LED

Mod. "Plutón"

Peso	6,100 kg
Consumo aire	80 l/min
Presión de trabajo	2 a 5 atm

p.v.p. 795,40 €
oferta
597 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 117

Chorro de arena Constellation "Practic"

R-080259

Pintado

Alto	315 mm
Ancho	440 mm
Fondo	390 mm
Peso	12,5 kg
Consumo aire	80 l/min
Presión de trabajo	2 a 5 atm

p.v.p. 891,75 €
oferta
669 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 116

Chorro de arena Constellation III y IV

R-080263

Constellation	III	IV
Alto	315 mm	315 mm
Ancho	440 mm	440 mm
Fondo	510 mm	510 mm
Peso	14 kg	15,5 kg
Consumo aire	80 l/min	80 l/min
Presión de trabajo	2 a 5 atm	2 a 5 atm

Precio Rebajado

p.v.p. 1.435 €
oferta
1.076 € +I.V.A.

R-080264

Precio Rebajado

p.v.p. 1.537,50 €
oferta
1.153 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 114

Chorro de arena Cosmos R-080233

- Arenadora de reciclaje y precisión.
- Chorro fijo, con boquilla de carburo de boro de 3 mm.
- Lápices móviles con boquillas de 1 y 1,25 mm.
- Soplador aire.
- Pedal.

Alto	550 mm
Ancho	430 mm
Fondo	500 mm
Peso	20 kg
Consumo máx. aire	90 l/min a 5 bar
Presión de trab.	2 a 5 atm

- Depósitos de chorreado incluidos

Precio Rebajado

p.v.p. 2.080,75 €
oferta
1.561 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 120

Chorro de arena Galaxy R-080235

- Boquilla de carburo de boro de 3 mm.
- Chorro automático y manual.

Alto	450 mm
Ancho	430 mm
Fondo	395 mm
Peso	19 kg
Consumo máx. aire	90 l/min a 5 bar
Presión de trab.	2 a 5 atm

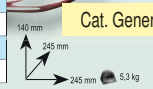
Precio Rebajado

p.v.p. 1.845 €
oferta
1.384 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 118

Pulidor Electrolítico R-080490

Tensión de alimentación	230 V. 50/60 Hz
Tensión secundaria	16 V
Intensidad máx. / Disyuntor	10 A
Temporizador	0-30 Min.
Cap. cuba	2 l.
Ø x altura cuba	160 x 145
Peso cuba	1,2 kg



p.v.p. 978,69 €
oferta
734 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 172

Pulidores electrolíticos Digitales

R-100291

- Sólidos y de reducidas dimensiones.

R-100293

NEW

- Con sistema de agitación por aire.

R-100291-R-100293

Altura	145 mm	145 mm
Ancho	210 mm	210 mm
Fondo	250 mm	250 mm
Peso	2,9 kg	1,9 kg
Tensión	230 V 50/60 Hz	240 V 50/60 Hz
Consumo	100 W	100 W

p.v.p. 521,76 €
oferta
391 € + I.V.A.

p.v.p. 585 €
oferta
439 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 182

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Máquina **Soldadora de puntos**

R-100127

La máquina está controlada electrónicamente, lo que prácticamente elimina las chispas que normalmente se producen entre electrodos en las máquinas sin regulación. La potencia puede seleccionarse entre 30 niveles diferentes para adecuarse a los requerimientos de espesor del material que se desea soldar.

- Grosor de la unión: 0,2 mm a 1,8 mm

p.v.p. 511,75 €
oferta
384 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 183

Micromotor alta velocidad

(Para circonio/Laboratorio)

R-100355

	Control	Alta veloc.	Baja veloc.
Alto	270 mm	25 mm	25 mm
Ancho	115 mm	25 mm	25 mm
Fondo	210 mm	101 mm	158 mm
Peso	3,650 kg		
Rpm.		120.000	50.000
Torque		4.0 Ncm	7.0 Ncm

p.v.p. 2.075,63 €
oferta
1.557 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 207

Micromotor de **inducción** Oz Plus

R-100280 (sin escobillas)

- Sistema control velocidad Mano/Pie.
- Autodiagnostico error.
- Almacenamiento funciones (Trabajo en memoria).

Alto	182 mm
Ancho	96 mm
Fondo	207 mm
Peso	3,9 kg
RPM máx.	50.000
Torque	7,8 N. cm
Potencia	230 W

p.v.p. 784,78 €
oferta
589 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 208

Micromotor de escobillas R-100283

- Salida para 2 piezas de mano.
- Giro izquierda/derecha.
- control suave de velocidad manual/pedal
- Protección automática de sobrecarga.

Caja control

Alto	113 mm
Ancho	130 mm
Fondo	190 mm
Peso	1,7 kg
RPM máx.	45.000
Torque	4.0 N. cm
Salida	DC 0-32 V

Pieza de mano

Diámetro	30 mm
Longitud	155 mm
Peso	0,238 Kg

p.v.p. 420 €
oferta
315 € +I.V.A.

Micromotores portátiles

(Autonomía, 10 h.)

Uso ocasional, no recomendable para metal

Cat. General Pág. 225

	Caja control	R-100279	R-100282
Alto	45 mm	20 mm	20 mm
Ancho	105 mm	20 mm	20 mm
Fondo	145 mm	135 mm	155 mm
Peso	0,432 kg	0,175 Kg	0,175 Kg
RPM		30.000	30.000
Torque		250 gfcm	250 gfcm

R-100279
(con escobillas)

p.v.p. 461,25 €
oferta
346 € + I.V.A.

R-100282
(inducción)
Intramátic

p.v.p. 512,50 €
oferta
384 € + I.V.A.

Paralelómetro

R-050310

- No incluido

Pinza concéntrica, para vástagos de 2 mm.

PIEZAS QUE INCORPORA:

– Cuchilla para cera.
– Varilla analizante.
– Varilla con resalte de 0,25 - 0,50 - 0,75.
– Estuche con minas.

p.v.p. 304,88 €
oferta
229 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 58

Soporte fresador

Paralelómetro V-3 R-080410

- No incluido

Elementos que incorpora:
Paralelómetro, Cuchilla para ceras,
Varilla analizante,
Varillas con resalte de 0,25 - 0,50 - 0,75 mm.
2 Llaves allen.
5 Casquillos de acoplamiento de micromotores.
Porta brocas para sujección de ataches.
Pieza de mano no incluida.

p.v.p. 1.345,76 €
oferta
1.009 € +I.V.A.

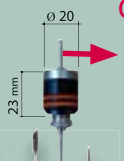
Cat. General Pág. 137

Espátula electrónica para **paralelómetro** R-100006

A
B
C

Alto	65 mm
Ancho	75 mm
Fondo	120 mm
Peso	650 gr.
Temp.	50-200 ºC
Ø eje de fijación	A 3 / C 2,35 B 2 mm

- Se Puede elegir 3 ejes de fijación diferentes para ser insertados en paralelómetro ó soporte de microfresado.



- 4 puntas diferentes.

p.v.p. 344,41 €
oferta
250 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 137

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Calentador por inducción

R-100009

- Con 2 sensores de proximidad

Alto	85 mm
Ancho	90 mm
Fondo	210 mm
Peso	530 gr.

p.v.p.207,60 € oferta 156 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 184

Espátulas electrónicas para modelar cera

R-100007

- 1 espátula y 2 puntas diferentes

Alto	65 mm
Ancho	75 mm
Fondo	120 mm
Peso	650 gr.
Temp.	50-200 ºC

p.v.p. 208,90 € oferta 157 € +I.V.A.

R-100008

- 2 espátulas y 6 puntas diferentes.

Alto	70 mm
Ancho	150 mm
Fondo	120 mm
Peso	1,3 kg
Temp.	50-200 ºC

p.v.p. 287,93 € oferta 216 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 180

Calentadores de cera

R-080071

1 recipiente

p.v.p. 189,69 € oferta 142 € +I.V.A.

R-080072

4 recipientes

p.v.p. 189,69 € oferta 142 € +I.V.A.

R-080071 y R-080072			
Al. mm	An. mm	Fnd. mm	Peso
70	114	192	1,1 kg

Cat. General Pág. 135

Calentadores de inmersión

R-100126

1 recipiente

Alto	70 mm
Ancho	110 mm
Fondo	140 mm
Peso	480 gr.
Temp.	50-120ºC

p.v.p. 169,37 € oferta 127 € +I.V.A.

R-100123

3 recipientes

Alto	74 mm
Ancho	200 mm
Fondo	140 mm
Peso	700 gr.
Temp.	50-120ºC

- Temperatura independiente en cada cuba

p.v.p. 254,08 € oferta 191 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 181

Calentador de Cera Gran capacidad R-080076

- Con cuba teflonada.

Alto	155 mm
Ancho	235 mm
Fondo	205 mm
Peso	1,7 kg
Cap.	1 l.
Temp.	30-100 ºC

p.v.p. 394,09 € oferta 296 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 136

Calentador de placas de Cera

R-080078

Para registros intraorales en clínica

Alto	155 mm
Ancho	235 mm
Fondo	205 mm
Peso	1,7 kg
Cap.	1 l.
Temp.	30-75 ºC

- Cuba y tapa Inox.

p.v.p. 368,62 € oferta 276 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 136

Máquina de termoconformado

R-080541

Planchas ☐ de 127 x 127 mm
Planchas Ø 120 a 127 mm

Alto	280 mm
Ancho	160 mm
Fondo	210 mm
Peso	4,25 kg

- Para planchas cuadradas y redondas

p.v.p. 624,87 € oferta 469 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 160

Baño de ultrasonido Calipso

R-080422

Alto	220 mm
Ancho	425 mm
Fondo	270 mm
Peso	4,5 kg
Cap. cuba	4 l.
Frecuencia	40 kHz

p.v.p. 1.079,35 € oferta 810 € +I.V.A.

Incluye:
- Cesta de acero inoxidable.
- Vaso de cristal.
- Pinzas limpiafresas.
- Temperatura.
- Desagüe.

Cat. General Pág. 133

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Baños de ultrasonidos: de 7,5l., 6l., 3l.

R-100138
- Temperatura.
- Desagüe.
- Cesta Inox.
- Cesta plástico.
- Teclado táctil.

p.v.p. 650,88 €
oferta
488 € + I.V.A.

R-100136
- Temperatura.
- Desagüe.
- Cesta plástico.

p.v.p. 471,50 €
oferta
354 € + I.V.A.

NEW

R-100139

p.v.p. 338,25 €
oferta
254 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 204-205

Baños de ultrasonidos: de 2,5l. y 1,4 l.

R-100140

	R-100138	R-100136	R-100139	R-100140	R-100141
Alto	277 mm	240 mm	210 mm	204 mm	162 mm
Ancho	541 mm	515 mm	455 mm	314 mm	225 mm
Fondo	337 mm	315 mm	275 mm	243 mm	240 mm
Peso	9,800 kg	7,500 kg	5,100 kg	3,073 kg	1,943 kg
Cap. cuba	7500 ml. máx. 6000 ml.	6000 ml. máx. 5000 ml.	3000 ml. máx. 2500 ml.	2500 ml. máx. 2100 ml.	1400 ml. máx. 1000 ml.

p.v.p. 239,85 €
oferta
180 € + I.V.A.

NEW

R-100141

p.v.p. 155,83 €
oferta
117 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 204-205

Selladora de bolsas

R-080433

Bobinas no incluidas

- Longitud sellado 305 mm.
- Anchura sellado 12 mm.

Alto	210 mm
Ancho	430 mm
Fondo	335 mm
Peso	6,5 kg
Tensión	230 V, 50/60 Hz
Potencia	100 W

p.v.p. 308,21 €
oferta
231 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 213

Mini Arenador para uso en Laboratorio

R-100122

Presión de trabajo	4 a 5,5 Kg f/cm²
Granulación de oxido	Hasta 100 micras
Peso	65 g.

p.v.p. 177,56 €
oferta
133 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 203

Cámara microchorreado

R-100118

La cámara de microchorreado (R-100118) dispone de sistema de extracción y filtrado del aire.

Tensión	230 V. 50/60 Hz.
Alto	200 mm
Diámetro	320 mm
Peso	1,200 kg

p.v.p. 308,21 €
oferta
231 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 203

Mufla para duplicar con alginato

R-020206

Con juego reductor de tamaño, para modelos pequeños.

DIMENSIONES INTERIORES	
100 x 83 x 44 mm	0.280 kg.

p.v.p. 87,13 €
oferta
65 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 24

Destilador Descalcificador

R-100210

Alto	365 mm
Ancho	250 mm
Fondo	280 mm
Peso	3,5 kg
Cap. cuba	4 l.

p.v.p. 224,71 €
oferta
169 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 217

Depósito de agua destilada

R-080620

Inox

Está fabricado en acero inoxidable con regulador de presión y **doble válvula de seguridad.**

Alto	680 mm
Ancho con regulador de presión	255 mm
Fondo o diámetro	225 mm
Peso	4,700 kg
Capacidad	18 litros

p.v.p.256,25 €
oferta
192 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 217

Ofertas 2017 Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Mezcladora de alginato

R-080515

- Fácilmente transportable.
- Ergonómica.
- 2 velocidades.
- Espátula incluida.

+ regalo de 1 taza valorada en 19,80 € R-080515-02

Alto	Ancho	Fondo	Peso
230 mm	175 mm	250 mm	3 kg

p.v.p.369,85 € oferta 277 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 174

Mezcladora automática de alginato R-100191

- **CÓMODA** Mezcla automática.
- **RAPIDA** Obtención de la mezcla en pocos segundos.
- **LIMPIEZA** fácil de todos los componentes.
- **MEZCLA MÁXIMA** 80 grs. agua + alginato.

+ regalo depósito estanco para alginato valorado en 66,63 € R-100189

305 mm / 265 mm / 205 mm / 17 kg

p.v.p. 750,90 € oferta 563 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 214

Ultrasonidos de sobremesa

D1 R-100310

CE 0197

94 mm / 138 mm / 203 mm / 0,62 kg

1 Función
LIMPIEZA
Pieza de mano tipo Satelec. Fija- no desmontable
con 5 puntas-insertos

p.v.p.198,57 € oferta 149 € +I.V.A.

D3 R-100313

80 mm / 134 mm / 200 mm / 0,66 kg

p.v.p. 229,04 € oferta 172 € +I.V.A.

2 Funciones
LIMPIEZA- PERIODONCIA
Pieza de mano tipo Satelec
Desmontable y Autoclavable
con 5 puntas-insertos

Cat. General Pág. 210-211

D5 R-100316

81 mm / 150 mm / 188 mm / 0,65 kg

p.v.p. 325 € oferta 244 € +I.V.A.

3 Funciones
LIMPIEZA- PERIODONCIA- ENDODONCIA
Pieza de mano tipo Satelec
Desmontable y Autoclavable
con 6 puntas-insertos

D7 R-100318

NEW

230 mm / 190 mm / 240 mm / 1,228 kg

p.v.p. 845,63 € oferta 634 € +I.V.A.

3 Funciones
LIMPIEZA- PERIODONCIA- ENDODONCIA
Depósito para líquidos o medicamentos de tratamiento. Pieza de mano tipo Satelec desmontable y autoclavable
a 135º con 8 puntas-insertos

Lámpara de Polimerización Led.C. R-100320

- Sin cables.
- Baterías recargables en la propia base.

CE 0197

Alimentación:	100-240 V, 50/60 Hz
Salida de luz:	850 - 1000 m W/cm²
Peso neto:	120 g
Dimensiones:	263 x Ø 23 mm

p.v.p. 220,32 € oferta 165 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 211

Motor endodoncia R-100350

CE 0120

Alto	215 mm
Ancho	85 mm
Fondo	120 mm
Peso	0,285 kg
RPM máx.	100-600
Torque	1,4 N. cm
Alimentación	Pilas

p.v.p. 743,13 € oferta 557 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 209

Lámpara de blanqueamiento R-100340

Alto	1120 mm
Ancho	820 mm
Fondo	280 mm
Peso	10.00 Kg.

p.v.p. 609,88 € oferta 457 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 211

Cámara intraoral (autofocus) R-100335

Alta resolución con 2.000.000 de pixels.
Función Auto-Enfoque.
Traslado de imágenes por WIFI.
Incluye monitor LCD de 15 pulgadas.

p.v.p. 918,40 € oferta 689 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 212

Localizador de Ápices R-100330

Calibración automática, pantalla LCD con una imagen clara y precisa.
Con colores diferentes.
Accesorios esterilizables.
Batería recargable.

p.v.p. 410 € oferta 308 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 212

Ofertas 2017

Y PROMOCION NUEVOS PRODUCTOS

MESTRA®

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)

Carrito móvil **eléctrico** R-100305

Fabricado en chapa de acero y esmaltado en blanco.
3 bandejas de 40 x 30 cm.
2 tomas de corriente para alimentar los equipos.
4 ruedas con desplazamiento suave y equilibrado.

Alto	780 mm
Ancho	400 mm
Fondo	418 mm

Cat. General Pág. 216

p.v.p. 281,88 €
oferta
211 € +I.V.A.

Aspiración de anillo húmedo R-100345

NEW

Alto	585 mm
Ancho	405 mm
Fondo	360 mm
Peso	27,000 kg
R.P.M.	0-4.000
Flujo de aire	600 l/min.
Potencia	750 W
Nivel sonoro	58 dB

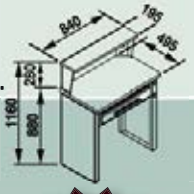
Cat. General Pág. 216

p.v.p. 992,20 €
oferta
744 € +I.V.A.

Mesa de trabajo R-100301K

- Mesa metálica, encimera de madera.
- Silla para puesto trabajo.
- Pulidora + 2 bandejas.
- Micromotor.

OBSEQUIO:
- Lupa de mesa.
- Fresero magnético.



p.v.p. 1.433,05 €
oferta
1.075 € + I.V.A.

p.v.p. 243,90 €
oferta
183 € + I.V.A.

Silla
Puesto de trabajo.
Ruedas con frenado de seguridad (EN 1335-2:2009)
R-100300

Cat. General Pág. 62

Lámpara LED R-100288

- 84 LEDs.
- Temperatura de color, 6.000 - 7.000º K.
- Energía consumida 2-21 W.
- Vida estimada, 50.000 horas.
- Con pinza para sujeción a la mesa.
- Intensidad de luz regulable.

p.v.p. 123 €
oferta
92 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 218

Lámpara **lupa** R-100287

- 90 LEDs blancos.
- Lente de 3 diotrias.
- Diámetro lupa 120 mm.
- Con pinza para sujeción a la mesa.

p.v.p. 92,25 €
oferta
69 € + I.V.A.

Cat. General Pág. 218

Articulador **Arquímedes Junior** Semiajustable R-010098

Cualidades:
- Distancia intercondilar fija 110 mm.
- Guía condilar fija en la medida 30º.
- Ángulo Bennet fijo en la medida 15°.

p.v.p. 110,10 €
oferta
83 € +I.V.A.

Accesorios opcionales

Cualidades:
- Distancia intercondilar fija (110 mm.)
- Regulación de la Guía Condilar.
- Regulación del angulo BENNETT.
- Sistema de estabilización del movimiento de la Guía Condilar.
- Pino de apoyo de la Rama Superior en posición abierta.
- Ajuste milimétrico de la Protrusión.
- Puede ser Estandarizado (Calibrado).

Articulador **Arquímedes Profesional** Semiajustable

R-010099
Articulador + Estuche.

p.v.p. 200,95 €
oferta
151 € +I.V.A.

R-010102
Articulador + Arco Estandar + Estuche.

p.v.p. 292,18 €
oferta
219 € +I.V.A.

Cualidades :
- Distancia intercondilar fija 110 mm.
- Angulación de Bennet ajustable.
- Regulación de Guía Condilar.

R-010101
Articulador + Arco Elite + Estuche.

p.v.p. 380,17 €
oferta
285 € +I.V.A.

Articulador tipo arcon **Arquímedes Protrusal** Semiajustable

R-010103
Articulador + Estuche.

p.v.p. 331,72 €
oferta
249 € +I.V.A.

R-010104
Articulador + Arco Estandar + Estuche.

p.v.p. 417,40 €
oferta
313 € +I.V.A.

R-010106
Articulador + Arco Elite + Estuche.

p.v.p. 532,20 €
oferta
399 € +I.V.A.

Cat. General Pág. 188-189

Bandejas porta trabajos

(sobremesa) 10 u.

(No compatible con carro **R-100048**)
(No compatible con barra-soporte **R-100060**)

10 u. R-100043 Amarillo
10 u. R-100044 Azul
10 u. R-100045 Rojo
10 u. R-100046 Morada
10 u. R-100047 Blanca

p.v.p. 30 €
oferta
20 €
+I.V.A.

Cat. General Pág. 61

Carro porta-bandejas

R-100048

p.v.p. 307,50 €
oferta
231 €
+ I.V.A.

Cat. General Pág. 61

Carro porta-bandejas

+ (30 u. pequeñas + 20 grandes)

R-100048-50

p.v.p. 607,83 €
oferta
456 €
+ I.V.A.

Carro porta-bandejas

+ (60 u. pequeñas)

R-100048-60

p.v.p. 649,85 €
oferta
487 €
+ I.V.A.

Compresor de pistón seco

- Duraderos
- Silenciosos
- Sin mantenimiento

R-110300
sin secador

p.v.p. 575,89 €
oferta
432 €
+ I.V.A.

R-110310
con secador

p.v.p. 1.329,06 €
oferta
997 €
+ I.V.A.

R-110330
sin secador

p.v.p. 1.042,24 €
oferta
782 €
+ I.V.A.

R-110340
con secador

p.v.p. 1.777,33 €
oferta
1.333 €
+ I.V.A.

Cat. General Pág. 221

R-110300-310 / R-110330-340

Voltaje	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Potencia	750 W	1.500 W
Aire aspirado	152 l/min.	230 l/min.
Caudal efectivo (a 4 bares)	80 l/min.	160 l/min.
R.P.M.	1.400	1.400
Ruido	58 dB	59 dB
Presión	6-8 bar	6-8 bar
Capacidad calderín	38 l.	60 l.
Peso	30/37 kg	58/66 kg
Alto	650 mm	750 mm
Ancho	390 mm	680 mm
Largo	390/540 mm	370/480 mm

MESTRA®
Su marca de confianza

TALLERES MESTRAITUA S.L.
Txori-Erri Etorbidea, 60 - Tlf. (+34) 944 530 388* - Fax: (+34) 944 711 725
E-mail: comercial@mestra.es
48150 SONDIKA - BILBAO - (ESPAÑA)
www.mestra.es (+ de 1.000 referencias en catálogo)

Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 1100018003

Oferta: válida del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre 2017 (IVA no incluido)
ESTAS OFERTAS NO SON ACUMULABLES
El fabricante se reserva el derecho a modificaciones sin previo aviso.
Oferta válida salvo error tipográfico o fin de existencias.

DISTRIBUIDORES ACOGIDOS A ESTA PROMOCION

A CORUÑA
CASA SCHMIDT, S.A. Médico Rodriguez, 5 - **Tno. 902444471** 15004 A CORUÑA
DENTAL VITA, S.L. Cruz de Gallastegui, 7 - **Tno. 981574002** 15703 Santiago de Compostela A CORUÑA
TEDEGAL SUM. DENTALES Romero Donallo, 34 bajo - **Tno. 981524954** 15706 Santiago de Compostela A CORUÑA

ALICANTE
CASA SCHMIDT, S.A. Gran Vía, 8 bajo - **Tno. 902444471** 03009 ALICANTE
BIT DENTAL, S.L. Los Vientos, 13 (LA TORRETA) - **Tno. 965399241** 03600 ELDA
BASIC DENTAL, S.L. Mirabuenos, 6 Pol. Ind. Salinetas - **Tno. 966952727** 03610 PETRER

ALMERÍA
SINTOMED S.L. San Miguel Arcángel 5 Bajo - **Tno. 950252029** 04009 ALMERÍA

ASTURIAS
DJL DENTAL IMPORT, S.L. Fuertes Acevedo Nº112 Bajo - **Tno. 984065764** 33005 OVIEDO
CASA SCHMIDT, S.A. Avda. Fernández Ladrera, 14 B Bajo 18 - **Tno. 902444471** 33011 OVIEDO
DENTAL IBERICA 2008 S. L. Pl. Las Vías NAVE 29 - **Tno. 985245928 33199** MERES-SIERO

BALEARES
BALEAR DENT Ramón Muntaner, 3 B - **Tno. 971763838** 07003 PALMA DE MALLORCA
CASA SCHMIDT, S.A. San Juan de la Salle, 3 - **Tno. 902444471** 07003 PALMA DE MALLORCA

BARCELONA
CASA SCHMIDT, S.A. Diputación, 429 - **Tno. 902444471** 08013 BARCELONA
DENT THEL, S.L. Caballero, 5-7 bajos - **Tno. 934903533** 08014 BARCELONA
RDC DENTAL Cartagena, 243-2º-6ª - **Tno. 934363938** 08025 BARCELONA
ROYAL DENT Cuzco 23-25 - **Tno. 900152042** 08030 BARCELONA
PROCLINIC - Tno. 900393939 BARCELONA

CORDOBA
DENTAL WORLD Poeta Juan Ramón Jiménez, 12 - **Tno. 957403621** 14012 CORDOBA
RAFAEL RAYA ALCALA P.I. El Granadal c/ Esmeralda, s/n - **Tno. 957432326** 14014 CORDOBA

EXTREMADURA
EUROHIPER DENTAL Pitágoras, 20 P.E. La Mejostilla - **Tno. 927248666** 10004 CACERES

GRANADA
IDENTING DEP. DENTAL Camino Bajo de Huétor 6 Bajo - **Tno. 958565748** 18008 GRANADA
DEP. DENTAL ANDALUSI, S.L. Ctra. De Murcia, 12 bajo - **Tno. 958275500** 18012 GRANADA
CASA SCHMIDT, S.A. Avda. Pulianas, 18 - **Tno. 902444471** 18012 GRANADA

JAEN
MOLTODENT Andújar, 4 local - **Tno. 953275257** 23008 JAEN

LAS PALMAS
CASA SCHMIDT, S.A. Parque Resid. Ruiseñores, s/n naves 2/3 - **Tno. 902444471** 35014 LAS PALMAS G.C.
SUMINISTROS CANARIOS DENTAL Y PROTESICOS S. L. Diego de Herrera 10 - **Tno. 928685477** 35210 TELDE
CANADENT, S.C.P. Buhara 10 - Santa Brígida - **Tno. 928359655** 35300 LAS PALMAS G.C.
GERARDO CASANOVA - Tno. 649900785 LAS PALMAS

LUGO
LUGODEN Pintor Pacios, 24 bajo - **Tno. 982210302** 27004 LUGO

MADRID
ASP DENT, S.L. Paseo de los Olmos, 8 bajo - **Tno. 915178075** 28005 MADRID
DENTAPAL, S.A. Jesús Aprendriz, 11 - **Tno. 915731204** 28007 MADRID
COMIBER DENTAL, S.L. C/ Donoso Cortés, 86 - **Tno. 915219063** 28013 MADRID
DENTALTIX General Moscardó 26 planta 8 Pueta 3 - **Tno. 915335229** 28020 MADRID
DENTAL EVEREST, S.L. Camino de Hormigueras, 175 nave 2 - **Tno. 917570047** 28031 MADRID
RED DENTAL Julián Camarillo, 23-3º A - **Tno. 913274800** 28037 MADRID
HENRY SCHEIN ESPAÑA, S.A. Avenida de la Albufera, 153-7º D - **Tno. 900108888** 28038 MADRID
INRODENT GRUP FERMANZANO Ferrocarril, 16 P.E. Neinor Edif. 5 nave 4 - **Tno. 918307278** 28880 MECO
CASA SCHMIDT, S.A. Pol. Ind. Las Nieves, Avda. Las Nieves,4-6 - **Tno. 900213141** 28935 MOSTOLES
COMIBER DENTAL, S.L. Puerto Somosierra, 37 nave 24 - **Tno. 916169221** 28935 MOSTOLES
PROCLINIC - Tno. 900199199 MADRID

MALAGA
CASA SCHMIDT, S.A. Salitre, 11 - **Tno. 902444471** 29002 MALAGA
LINERDEN Avda. José Ortega y Gasset,166 nave 14 j - **Tno. 951930683** 29006 MALAGA

MURCIA
CASA SCHMIDT, S.A. Avda. Marqués de los Vélez, 32 - **Tno. 902444471** 30008 MURCIA
BIOMED SURESTE S.L. Avda. Pral. Edif. Quipar Bajo K Pl Oeste - **Tno. 968271500** 30169 MURCIA

NAVARRA
CASA SCHMIDT, S.A. Abejeras, 30 trasera - **Tno. 902444471** 31007 PAMPLONA

PONTEVEDRA
POLYDENT Rua Pintor Urbano Lugris, 1 bajo 1 - **Tno. 986865777** 36003 PONTEVEDRA
PARADENTUM, S.L. Gran Vía, 161 bajo - **Tno. 986483025** 36210 VIGO

SALAMANCA
JOSE ESTEVEZ ALLEN, C.B. Primero de Mayo, 22 bajo - **Tno. 923229043** 37004 SALAMANCA

TENERIFE
GERARDO CASANOVA Gumersindo Robayna Galvan, 3 - **Tno. 922221908** 38005 S.C. de TENERIFE
CASA SCHMIDT, S.A. Edif. Parque II, Ramón Trujillo Tórres, 8 - **Tno. 902444471** 38007 S.C. de TENERIFE

SEVILLA
ORTOBRACK, SLU Manuel Casana, 13 bajo - **Tno. 954636699** 41005 SEVILLA
DENTAL MARKET S.L. Maimonides 5, local - **Tno. 954441477** 41009 SEVILLA
CASA SCHMIDT, S.A. León XIII, 10-12 - **Tno. 902444471** 41009 SEVILLA
DENTAL WORLD Fernando IV, 8 - **Tno. 954276289** 41011 SEVILLA
DENTALSUR, S.C. La Industria, 24 P.I. Los Girasoles - **Tno. 955981481** 41900 CAMAS
PROCLINIC - Tno. 900150477 SEVILLA

VALENCIA
CASA SCHMIDT, S.A. Guillen de Castro, 104 bajo - **Tno. 902444471** 46003 VALENCIA
DENTAL CERVERA, S.A. Beltrán Bigorra, 4-6 - **Tno. 963923500** 46003 VALENCIA
DENTIVAL, S.L. Pl. Vicente Iborra, 6 bajo dra. - **Tno. 963911596** 46003 VALENCIA
DEPÓSITO DENTAL MIV, S.L. Maestro Asensi, 5 Bajo - **Tno. 963920795** 46008 VALENCIA
ALARCON CEDIEL DENTAL, S.L. Avda. Valladolid, 6 local 5 - **Tno. 963891572** 46020 VALENCIA
PROCLINIC Tno. 900101263 VALENCIA

VIZCAYA
CASA SCHMIDT, S.A. Licenciado Poza, 58 - **Tno. 902444471** 48013 BILBAO
ANTON STROS. DENTALES Pol. Sangroniz- Iberre Kalea, 3 - **Tno. 944530622** 48150 SONDIKA
PROCLINIC - Tno. 900150404 VIZCAYA

ZARAGOZA
DGESTISERV (SANTOS ALIENDE) Paseo María Agustín, 311-33 bis-b local - **Tno. 976221128** 50004 ZARAGOZA
CASA SCHMIDT, S.A. Juan José Llorente, 54 bajo - **Tno. 902444471** 50005 ZARAGOZA
PROCLINIC - Tno. 900150408 ZARAGOZA

Smart Dental Quirurgics presentó nuevos productos en EAO-SEPES

Los nuevos productos presentados por Smart Dental Quirurgics en la pasada edición de EAO/SEPES tuvieron muy buena acogida según la firma. Con los elementos para el Tri Digital Workflow, ésta optimiza los tratamientos implantológicos y su prótesis. Son: TRI®+ Digital Solutions, que garantiza una interfaz abierta de implante universal en Odontología digital; TRI®+ Digital Solutions, que permite una amplia gama de indicaciones a través de la Planificación 3D, cirugía guiada, pilares CAD, atornillado CAD/CAM y retención de restauraciones cementadas o tratamientos modernos como All-on-Four® y la recién patentada TRI®-Base, la primera que puede ser personalizada en longitud y angulación, tanto físicamente por el técnico como digitalmente en el respectivo Software CAD.

Excellence Dental Centers alcanza un acuerdo con Dentsply Sirona

La Cooperativa de Clínicas Excellence Dental Centers (EDC) ha realizado el anuncio de un acuerdo integral que ha establecido con Dentsply Sirona, gracias al cual han asegurado que «seguimos creciendo todos juntos por una Odontología más segura, más rápida y de mayor calidad».

AMA renueva su patronato y aprueba un Plan de Actuación 2017

La Fundación AMA, una vez presentada la nueva composición del Patronato, aprobó un total de once nuevas iniciativas a incluir dentro del Plan de Actuación del 2017 que sumados a las 39 actividades ya aprobadas en diciembre de 2016, hace un total de 50 proyectos apoyados por la Fundación en el año 2017. El Patronato, presidido por Diego Murillo Carrasco, queda compuesto por 14 prestigiosos profesionales sanitarios, entre los que figuran los presidentes de los Consejos Generales de Farmacéuticos, Médicos, Odontólogos y Veterinarios, el presidente y secretario general de AMA Seguros y destacadas personalidades de asociaciones profesionales y científicas. Murillo Carrasco les instó a trabajar para continuar con la promoción e impulso de actividades científicas, culturales, formativas, sociales, educativas y docentes, que son los fines de la Fundación AMA.

Bien-Air acudió al Congreso EAO-SEPES

Durante los pasados 5 y 7 de octubre, Bien-Air tuvo una destacada presencia en el Congreso EAO-SEPES celebrado en Madrid, en el que se debatió el futuro de los implantes en Odontología. El equipo comercial de España y Portugal: Miguel Rolo, Mario Jordà y Jorge Bueno, junto a varios colaboradores de la central Bien-Air en Suiza, proporcionaron un gran apoyo a la estrategia de crecimiento de la compañía. Allí mostraron el sistema de Implantología iChiropro (accionado por iPad), en constante evolución compatible con el software de planificación dental coDiagnostiX y nuevas librerías de implantes incluidas y el Chiropro L con su fiabilidad y sencillez extraordinarias. Todo ello junto con el revolucionario servicio postventa de Bien-Air.

Sonrisa Online, al servicio de los clínicos

Sonrisa Online ha creado una red de comercialización de Ortodoncia invisible en todo el territorio nacional y está seleccionando clínicas dentales en exclusiva para poder dar servicio a todos los pacientes que solicitan sus servicios. A través de campañas en redes sociales, prensa y medios de comunicación la compañía está recibiendo una gran cantidad de solicitudes en su web y ha mostrado su intención de darles servicio a través de las clínicas que quieran colaborar con Sonrisa Online. Ésta mandará a los pacientes para que en una primera toma de contacto las clínicas verifiquen si son factibles o no de realizarse la Ortodoncia. Si lo son, tendrán que realizar un molde de sus dientes o un escáner intraoral si disponen de él. Todos aquellos pacientes que Sonrisa Online envíe y no puedan realizarse el tratamiento de Ortodoncia pasarán a ser pacientes de dichas clínicas para que se les diagnostique y venda el tratamiento más oportuno.

Vitaldent crea una Comisión Médica para impulsar la investigación

Vitaldent ha creado una Comisión Médica para potenciar el desarrollo de procesos de investigación, reforzar todas las áreas de su actuación clínica, y establecer mecanismos que faciliten no solo las sinergias del talento de los doctores actuales de la compañía, sino que ayuden también a atraer continuamente a los mejores dentistas para su red de clínicas. Dicha Comisión está compuesta por nueve doctores de las clínicas Vitaldent: Carlos Parra, Aracelys Rodríguez, Manuel Osses, Elena Quecuty, Daniel Cárcamo, Fabio Valenciano, Estela Arias, Gustavo Camañas y Narciso Carrero. Todos ellos son profesionales de experiencia contrastada en la Odontología, así como ponentes en foros científicos mundiales, miembros de sociedades médicas de Odontología y docentes de diferentes disciplinas odontológicas en universidades españolas e internacionales, y contará con José Muela, protésico dental, como responsable técnico de laboratorios.

Demostrada la alta precisión del Aadva Lab Scan de GC

Un nuevo estudio demuestra que la precisión del Aadva Lab Scan de GC sobrepasa las expectativas. Con la fiabilidad del trabajo digital, ahora muy mejorada, los protésicos pueden confiar en esta tecnología avanzada y que el riesgo de errores manuales cometidos durante este paso pertenece al pasado. Investigadores de las universidades de Milán y Siena han testado la exactitud y la precisión de siete escáneres extraorales. El Aadva Lab Scan mostró las menores discrepancias en comparación con el modelo de referencia (valor cuadrático medio de 7,7 µm) y entre escaneos (desviación estándar de 4,0 µm), lo cual determina la exactitud y la precisión, respectivamente. Tanto la exactitud como la precisión fueron mejores con el Aadva Lab Scan de GC, resultando ser significativamente mejor que cinco de los siete escáneres de laboratorio testados.

AVINENT muestra sus novedades en diferentes congresos

AVINENT asistió al congreso estatal de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología en Barcelona, donde mostró las innovaciones de su nueva línea médica AVINENT *Digital Health*, centrada en las reconstrucciones óseas mediante la impresión de prótesis de titanio en 3D. Por otra parte, acudió al primer Congreso Internacional de Prótesis Dental de Ibiza, donde aportó su conocimiento y experiencia en el ámbito maxilofacial. Situada a la vanguardia de la Implantología, AVINENT fue una de las empresas escogidas para asistir a IN(3D)USTRY, un evento destinado a conectar a los principales usuarios con fabricantes y proveedores de servicios para compartir historias de éxito. Con la investigación científica y la innovación tecnológica como pilares, la empresa también acudió al Congreso organizado por la EAO y SEPES para encarar los retos de futuro que afronta el sector. Asimismo, AVINENT también estuvo presente en el IV Congreso Internacional de Prótesis Dental de Valencia.

Publi Dental Consulting lanza planes de marketing dental para clínicas

Publi Dental, empresa pionera en marketing y comunicación para clínicas dentales de toda España, renueva sus «Planes de Marketing Dental Combinados», que abarcan un completo abanico de acciones publicitarias a nivel online y convencional. Con este servicio, 100% gestionado, las clínicas verán aumentada su visibilidad y su volumen de primeras visitas, logrando un mayor beneficio económico. Publi Dental Consulting solo atenderá, en esta próxima fase, a diez nuevos clientes, en estricto orden de solicitud, no prestando servicios a dos o más clínicas ubicadas en la misma área de influencia.

Semana de formación interna en Ivoclar Vivadent

El equipo de ventas de la sección de laboratorio de Ivoclar Vivadent viajó a Madrid para pasar una intensa semana de formación. Alejandro Díaz, experto técnico dental especializado en prótesis removibles, ofreció un completo curso sobre actualización en BPS, el Sistema Protésico Biofuncional, que comprende un amplio rango de materiales y técnicas que se presentan en continuo cambio. Además, también acudió Luis Mampel, experto en la cerámica sobre metal IPS Style, que compartió con todo el equipo las últimas tendencias y las técnicas más innovadoras en el uso de esta cerámica. Como siempre Ivoclar Vivadent apostando por la formación, tanto a nivel externo con su Centro Internacional ICDE, donde cada año se instruyen miles de profesionales, como a nivel interno consiguiendo un equipo de ventas con amplios y actualizados conocimientos sobre materiales y técnicas.

Casa Schmidt estará presente en el próximo Congreso de ACADEN

Como ya es habitual, un año más Casa Schmidt estará presente en el Congreso de ACADEN que celebra este año su vigésimo tercera edición, los días 18 y 19 de noviembre en Granada. Desde la compañía acercarán a todos los presentes las últimas tecnológicas CAD/CAM de la mano del equipo tecnológico de Casa Schmidt. El equipo estará allí para asesorar a los interesados antes de su inversión, y ayudarles a encontrar la tecnología adecuada a sus necesidades.

Ticare Mozo-Grau recibe a varios doctores procedentes de China

Durante el pasado mes de octubre, Ticare acogió a varios doctores de China que acudieron acompañados del distribuidor de la marca en ese país. Durante su estancia en España pudieron pasar un día completo conociendo las instalaciones de la firma, viendo los procesos de fabricación y los exigentes procesos de calidad a los que se somete a cada uno de los productos que fabrican. Además, acudieron al Mediterranean Prosthodontic Insitute a realizar un curso sobre «Avanzado de Prostodoncia sobre implantes» de la mano del Dr. Fernando Rojas Vizcaya. El día siguiente lo pasaron en Barcelona, y pudieron asistir al *Hands-on course «Maxillary sinus augmentation»*, en la Universidad de Barcelona, impartido por el Dr. Rui Figueiredo y el Dr. Eduard Valmaseda.

La Fundación Eduardo Anitua se integra en la UPV/EHU

La Fundación Eduardo Anitua se ha integrado en la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) como Instituto Universitario. En el acto de la firma del convenio que vincula de forma oficial a ambas entidades, y que tuvo lugar en la sede de la Fundación Eduardo Anitua para la Investigación Biomédica, tomaron parte la rectora de la UPV/EHU, Nekane Balluerka, y el presidente de la fundación, el doctor Eduardo Anitua. De esta forma, la entidad investigadora se convierte en Instituto Universitario de investigación bajo la denominación *University Institute for Regenerative Medicine and Oral Implantology* – UIRMI (UPV/EHU – Fundación Eduardo Anitua).

Curso de blanqueamiento dental de SDI en Vitoria

El Colegio de Odontólogos de Vitoria acogió un curso de blanqueamiento dental con la amplia gama de productos de SDI, entre los que destaca el PolaOffice+ y Pola Night, de la mano del Dr. Juan José Iturralde y con la colaboración del Depósito Dental Antón. Un éxito de convocatoria, con más de 40 inscritos. SDI quiere agradecer a todos los participantes su asistencia y su confianza en los productos de la firma. En la imagen y de izquierda a derecha, la Dra. Carmen López, primera vocal del Colegio de Odontólogos de Álava; el Dr. Juanjo Iturralde; Carolina Munguia León, representante de SDI zona Norte de España y la Dra. Ana Paula Martínez, secretaria del Colegio de Odontólogos de Álava.

Ziacom® asistió al Congreso de EAO/SEPES

Siguiendo su estrategia corporativa de asistencia a eventos y congresos de carácter internacional, Ziacom® estuvo presente en el Congreso de EAO/SEPES. La celebración de dicho evento tuvo lugar en el recinto ferial Ifema de Madrid, del 5 al 7 de octubre. Ubicados en el pabellón 9, stand S6, la compañía aprovechó el encuentro para mostrar las últimas novedades de sus sistemas implantológicos, cirugía guiada, biomateriales y tecnología CAD/CAM, acompañados, como siempre, por Ziacor®, su empresa experta en esta última tecnología. Ziacom® contó con un gran número de visitas y afluencia de público durante la celebración del evento. Su CEO, Alejandro del Valle y el equipo que le acompañaba, quisieron transmitir su agradecimiento a los profesionales que visitaron el stand de Ziacom®.

El Grupo CEOSA estará presente en la OMD de Lisboa

Los próximos días 16, 17 y 18 de noviembre de 2017 se celebrará el 26º Congreso de la Ordem dos Médicos Dentistas en Lisboa (Portugal). El Grupo CEOSA presentará, en su stand comercial, las últimas novedades y promociones especiales en productos de Ortodoncia de fabricación propia. Además, aprovechará la ocasión para informar sobre su Programa de Formación Postgraduada en Ortodoncia.

Casa Schmidt Valencia renueva sus instalaciones

Siempre buscando la cercanía al profesional de la Odontología, Casa Schmidt ha estrenado nuevas instalaciones en su sucursal de Valencia, situada en pleno centro de la ciudad, que se convertirán en espacio de referencia para conocer los últimos avances, tanto de clínica como de laboratorio, así como procedimientos odontológicos. Dispone de una amplia zona de exposición, donde poder ver de cerca los equipos dentales más innovadores y la aparatología más puntera tanto para clínica dental como para el laboratorio, y una sala de formación equipada con los últimos avances audiovisuales. Casa Schmidt, con la red más amplia de sucursales de todos los depósitos dentales nacionales, invita a todos los interesados a conocer sus nuevas instalaciones.

DVD traslada su sede social de Barcelona a Madrid

Como consecuencia de las tensiones políticas y económicas vividas en Cataluña, la empresa española DVD Dental de Venta Directa ha trasladado su sede social de Barcelona a Madrid. Perteneciente al grupo multinacional francés FSH, la organización cuenta con presencia internacional en más de 80 países y tiene más de 400 empleados. La compañía española ofrece un servicio integral y asesoramiento a la clínica dental. Cuenta con 120 empleados en España y opera a través de divisiones de consumo, aparatología y servicio técnico. Engloba empresas como ETK Implants Iberia, LYRA Iberia y Dentaleader, filial de DVD en Portugal. La situación vivida en Cataluña y la inseguridad jurídica hicieron saltar las alarmas en el sector económico y empresarial, trasladando sus principales iconos empresariales, sus sedes sociales, a otras ciudades del país.

DVD
Developing Value in Dentistry

Modelos de implantes Zirkonzahn Maker y ScanAnalogs

Zirkonzahn insiste en que cada vez más frecuentemente los dentistas mandan escaneos intraorales y de impresiones al laboratorio. Para verificar el ajuste de la restauración dental en el laboratorio es imprescindible un modelo. La producción de modelos con el CAD/CAM es particularmente útil, si desean planificarse digitalmente la posición de los implantes y la guía quirúrgica. Tomando como base esta planificación digital de los implantes se crea un modelo con análogos a través del módulo de software CAD/CAM Model Maker que permite elegir implantes de todos los sistemas comunes. Para la replicación exacta de la posición y la inclinación del implante no se usan análogos de laboratorio para modelos de yeso, sino los Zirkonzahn ScanAnalogs. Después de la realización del modelo con una fresadora o impresora 3D, los ScanAnalogs se colocan en el modelo. En seguida, éste puede ser utilizado para verificar el ajuste de la guía quirúrgica.

Llega Boquiabiertos.es, una iniciativa educativa de Orbit®Pro

Orbit®Pro presentó en la FDI la iniciativa Boquiabiertos, un proyecto educativo dirigido a profesionales de la salud bucodental, padres y niños que tiene como principal objetivo enseñar a los más pequeños unos buenos hábitos de higiene bucodental. Uno de los principales cometidos de los profesionales es informar a sus pacientes sobre cómo mantener unos buenos hábitos y enseñarles la mejor forma de hacerlo. Una tarea que se vuelve más complicada cuando se trata de los pacientes más pequeños, pero a la vez necesaria para inculcar una buena higiene bucal desde una edad temprana. Por este motivo, Orbit®Pro ha ideado Boquiabiertos.es, una herramienta educativa online para introducir a los niños en el mundo de la salud bucodental y mostrarles, en su lenguaje, la importancia de tener unos dientes sanos y limpios. La web cuenta también con una versión imprimible que pueden incorporar en las salas de espera de sus clínicas.

Geniova y Mensajeros de la Paz ofrecen ortodoncias gratuitas

GENIOVA
THE FAST ALIGNER

Las ortodoncias, uno de los tratamientos más olvidados, no sirven sólo para obtener una sonrisa perfecta ya que la buena colocación de las piezas dentales previene otros problemas, como jaquecas o complicaciones respiratorias. Por ese motivo, Geniova y Mensajeros de la Paz han lanzado una campaña solidaria para regalar The Fast Aligner a 20 pacientes, a partir de 18 años, con problemas bucales que carezcan de suficientes recursos económicos. Esta Ortodoncia es invisible y removible y «la más rápida del mercado». Está formada por cofias removibles, un híbrido entre los brackets y los alineadores transparentes, y permite corregir la sonrisa con solo llevarlo puesto durante 16 horas al día. Los especialistas de Geniova recuerdan que lo más importante es la prevención y acudir al dentista, por lo menos, una vez al año.

GC América pone en marcha la expansión de sus oficinas centrales

El proyecto de GC América supondrá la expansión de sus oficinas centrales para la fabricación y para la unificación de sus asociados en una misma localización, mejorando así la comunicación y la innovación entre ellos. Esto ayudará a impulsar el negocio de la Ortodoncia y las innovaciones de productos, que mejoran y alargan la vida de los pacientes de toda América. El presidente Nakao expresó su sincero agradecimiento a los casi 100 distinguidos invitados, afirmando que las nuevas instalaciones establecerán un ciclo de comunicación y proporcionarán un espacio creativo para los asociados para colaborar e innovar. Es un fuerte compromiso para la compañía de la filosofía SEMUI, ya que se fabrican productos que servirán a dentistas, profesionales dentales y ortodontistas y sus pacientes de la mejor manera posible. Cuando se haya completado la expansión, la compañía estará más cerca de alcanzar el objetivo estratégico de la Visión 2021: convertirse en la compañía dental número 1 en cuanto a las contribuciones a la salud oral a través de productos innovadores.

Colgate promueve el control conjunto de la caries y la periodontitis

Colgate

La Federación Europea de Periodoncia (EFP) y Colgate han hecho un llamamiento a los profesionales dentales y a los formadores en ese ámbito para que adopten las recomendaciones elaboradas recientemente para el tratamiento de la caries y de la enfermedad periodontal. Durante el simposio organizado por Colgate en la FDI, titulado «Listos para la prevención bucodental: de las directrices de consenso a la aplicación en la práctica clínica», varios expertos expusieron sus ideas sobre cómo trasladar los conocimientos actuales acerca del vínculo existente entre ambas enfermedades a planes terapéuticos eficaces en un contexto clínico. Estas nuevas directrices surgieron a raíz de un *workshop* conjunto organizado por la EFP y la European Organisation of Caries Research (ORCA), financiado por Colgate.

Viaje fin de curso de los alumn@s de prótesis dental de ETEE

Los alumn@s ganadores del concurso anual, así como los alumnos del Máster de cerámica del Ciclo de Grado Superior de Prótesis Dentales de la Escuela Técnica de Enseñanzas Especializadas (ETEE) disfrutaron durante cuatro días de un viaje a Frankfurt (Alemania). Durante estos días realizaron un curso en las instalaciones de Schütz Dental en Rosbach sobre composite dialog Vario, así como la caracterización con pigmentos de color sobre prótesis completas de resina, mediante la técnica dialog Varnish. Igualmente conocieron ciudades y pueblos alrededor de Frankfurt como Heidelberg, el museo de casa antiguas en Hessen y el centro financiero de Frankfurt. ETEE agradece a Adelina Hernández de Schüzt Dental España su inestimable compañía y organización del viaje y a los representantes de Schütz Dental en Rosbach, Alemania, todas las atenciones prestadas.

BTI y su proyecto digital BTI app

BTI Biotechnology Institute, fiel a su apuesta por las nuevas tecnologías y la innovación, ha alcanzado las 1.800 descargas de su app en dispositivos móviles y tabletas desde su lanzamiento, hace más de un año. BTI app es una aplicación disponible para tabletas tanto de la plataforma Android como iOS y permite acceder a una selección de obras altamente especializadas que abordan diversos temas científico-clínicos de gran interés para el profesional del sector dental. Además, la app BTI permite acceder a las últimas novedades de la compañía, a su oferta formativa y otra serie de servicios, todo ello en varios idiomas y en formato digital.

El AVINENT Dentistry 4.0 muestra las claves del nuevo paradigma digital

Un espacio singular y modernista de Barcelona –Artchimboldi– fue el escenario de una jornada única y singular: AVINENT Dentistry 4.0, un evento dedicado a los profesionales odontólogos y protésicos para conocer de primera mano las nuevas tecnologías y métodos de trabajo del flujo digital a través de los mejores expertos de AVINENT. Los profesionales pudieron encontrar las respuestas a todas sus preguntas en un *showroom* inmersivo que les llevó a través de las distintas estaciones del flujo digital y de la solución integral facilitada por AVINENT: escaneado intraoral, software de diseño dental, implantes y cirugía guiada, ortodoncia, soluciones y materiales CAD/CAM, impresión 3D y mucho más.

Exitoso coaching de ventas de MPI

El pasado mes de septiembre MPI realizó un curso de Coaching de Ventas Avanzado en el Centro de Negocios Unicentro. Una vez más, los asistentes al mismo pudieron disfrutar de una jornada de aprendizaje interactivo con actividades prácticas de las que solo dejaron buenas palabras, entre las que desde la compañía destacan que «necesitamos hacer más cursos así» o «un curso muy interesante, esperando al siguiente».

Éxito de Microdent en el último congreso de EAO/SEPES en Madrid

Microdent asistió a la exposición comercial del pasado Congreso de EAO/SEPES, donde trató de colaborar con ese leitmotiv del evento, «25 años de Implantología. ¿Qué hemos aprendido?», ofreciendo algunas respuestas con sus últimos avances, como el nuevo implante G3NIUS o la revolucionaria tecnología de barreras oclusivas individualizadas. Además de múltiples contactos nacionales e internacionales, destacó el paso por el stand del Dr. Ralf Kohal tras su ponencia «*Are ceramic implants a real alternative to titanium today? Material aspects and clinical outcomes*», preludio de una posible colaboración y desarrollo conjunto en un futuro próximo.

Ticare acude a su cita con la ciencia en el XV Congreso de SECIB

Ticare, fiel a su cita como cada año, estará presente en el XV Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Bucal (SECIB), que este año tendrá su sede en Valencia, en el Palacio de Congresos. Durante los días 16, 17 y 18 de noviembre la firma tendrá la oportunidad de retomar contacto con proveedores y clientes. Además, y en su afán por el desarrollo y la investigación, Ticare estará muy atento a todas las innovaciones tecnológicas presentadas en este evento, con el fin de optimizar y mejorar todos sus procesos. La empresa, al igual que en otros eventos, aprovechará su asistencia para renovar su apoyo a las sociedades científicas e intensificar su relación directa con el cliente. Además, el viernes, la Dra. Ana Orozco y el Dr. Pablo Domínguez, impartirán un taller sobre «Impresiones como clave del éxito en implantoprótesis» con la colaboración de Ticare.

Osteógenos amplía su plantilla con tres nuevos delegados comerciales

Osteógenos ha reforzado su red comercial en España con la incorporación de tres nuevos delegados comerciales, en concreto, Rocío Bono en el área oriental de Andalucía, Mario Giménez en Madrid y Javier Castro en Barcelona y Andorra. Estas nuevas incorporaciones contribuyen a reforzar un equipo de máximo nivel, consiguiendo el objetivo de Osteógenos de ofrecer al cliente un trato cercano, ágil, directo y con un profundo conocimiento del producto.

Novedades en la app CNS sobre cementación de Ivoclar Vivadent

El Cementation Navigation System (CNS) de Ivoclar Vivadent ahora también está disponible en japonés, chino y ruso. Además, los diagramas de flujo preparados para las aplicaciones personalizadas se han mejorado con nuevas funciones para odontólogos y técnicos. La app CNS ayuda a identificar el material de cementación más adecuado para el caso clínico en cuestión y presenta un recorrido integral del procedimiento con detallados vídeos de animación. Se pueden descargar e imprimir instrucciones paso a paso de los protocolos clínicos en forma de archivo PDF. Estos archivos ahora van acompañados de una lista del material necesario para el procedimiento correspondiente y facilitan al auxiliar la preparación del material necesario para el tratamiento. La app CNS permite personalizar las instrucciones del laboratorio con el logotipo del laboratorio y una carta de presentación personal para el odontólogo.

Ancladén estuvo presente en el Congreso EAO/SEPES

Ancladén asistió al Congreso de la Asociación Europea de Osteointegración (EAO) que este año se ha celebrado en Madrid junto con SEPES, el pasado mes de octubre. Ancladén compartió stand con Stoma, empresa alemana de instrumental que representa en España. En el stand de Stoma estuvieron presentes el Dr. Fouad Khoury, así como el Dr. Zuchelli, ya que Stoma colabora con dichos doctores en diversas técnicas e instrumentos desarrollados por los mismos doctores. También asistió al evento la firma Zest Dental Solutions de EE UU, fabricantes del anclaje para removibles Locator, de la cual Ancladén es distribuidor en España, presentando el nuevo anclaje F-TX para sobredentaduras fijas sin tornillos y sin cementación, producto novedoso y que están teniendo un notable éxito.

BioHorizons participará en el próximo Congreso SEPA Joven 2017

La compañía BioHorizons participará en la decimotercera Reunión SEPA Joven que este año tendrá lugar en Valladolid los próximos 10 y 11 de noviembre. El tema principal del encuentro, donde jóvenes ponentes de gran nivel impartirán sus conferencias, es «La sonrisa 2.0». BioHorizons recibirá a los visitantes en el stand número 15.

Ortoplus inauguró sus nuevas instalaciones en Málaga

La empresa malagueña Ortoplus abrió sus puertas al público de forma oficial el pasado mes de octubre en un nuevo edificio de 5.000 m² situado en el Parque Empresarial Alameda, manteniendo así su sede en Málaga. Las nuevas infraestructuras cuentan con espacios diseñados desde una visión pionera y enfocada expresamente a apoyar la investigación de su equipo, mediante la tecnología más completa, que les permite la mecanización y digitalización de todos los procesos gracias a los escáneres 3D y herramientas de software más actuales. Su laboratorio 4.0 está integrado ahora en un edificio de cuatro plantas que cuenta, además, con un auditorio con capacidad de albergar hasta a 120 personas, varias salas de formación y una zona de planificación digital que acoge 70 mesas de trabajo independientes. Ortoplus se inaugura también este año como Consulado de Eslovaquia en Málaga, instalando un despacho en el propio edificio.

Gran acogida del nuevo Implantmed de W&H en la EAO de Madrid

W&H estuvo presente en EAO/SEPES con un stand en el que sorprendió con sus novedades y promociones ante los cientos de visitantes que acudieron al evento. Junto con Osstell (de venta en exclusiva con W&H en España y Portugal) hicieron que los doctores pudieran disfrutar de todos los productos W&H y Osstell de renombre internacional. Allí contaron con el mejor entorno donde probar, aclarar dudas y comparar nuevas técnicas y aplicaciones, todo de la mano del equipo que conforma ambas compañías. En ambos stands destacó en especial el nuevo Implantmed de W&H con Módulo ISQ Osstell integrado (en venta como accesorio), que permite medir y realizar una evaluación segura de la estabilidad del implante junto a los SmartPegs. En el stand de W&H, como especialistas en Cirugía, destacaron, además, su motor ultrasónico Piezomed, y la amplia gama de instrumental quirúrgico con luz LED+.

Amplia presencia internacional en el stand de BEGO en EAO/SEPES

BEGO acogió en su stand a un gran número de profesionales odontológicos procedentes de varios países durante el congreso EAO/SEPES celebrado a principios de octubre. El encuentro supuso una ocasión inmejorable para charlar y estrechar relaciones con algunos de los clientes que la marca alemana posee en China, Turquía, Irán, Holanda o Portugal, entre otros países. Oliver Klein, *international sales manager* de Bego Implant Systems, calificó el encuentro de «muy fructífero» deseando contar también con una buena asistencia en Expodental 2018, el próximo gran congreso en el que participará la compañía.

Mocom celebra su 30 aniversario

Mocom, empresa italiana dedicada al diseño y desarrollo de sistemas de esterilización para el sector odontológico, cumple 30 años. A través de un proceso en constante perfeccionamiento, basado en la descontaminación, lavado, desinfección, secado, empaquetado, esterilización y conservación, la tecnología Mocom es garantía de resultados óptimos. En la actualidad, la atención dedicada a la selección de los materiales y a la aplicación de las últimas tecnologías, la adopción de rigurosos protocolos productivos y de control y la experiencia de personal cualificado y especializado en el diseño de sistemas de esterilización son las señas de identidad de Mocom. A través de factores como el servicio, la fiabilidad y la confianza Mocom ha logrado experimentar un considerable aumento en sus ventas a nivel mundial, llegando éstas a triplicarse durante la última década. Datos que permiten mirar hacia el futuro con optimismo, garantizando la continua evolución de los sistemas de esterilización y desinfección del sector odonotológico. 30 años después el lema de Mocom sigue siendo el mismo; «La esterilización es lo primero».

Roland presenta sus soluciones de fresado digital en Expodentária 2017

Roland DG Corporation, proveedor mundial de tecnologías de fresado dental, estará en Expodentária del 16 al 18 de noviembre mostrando su tecnología más innovadora para la producción de prótesis dentales. En los stands 245 y 251, DGSHAPE mostrará sus soluciones para laboratorios dentales de pequeño y mediano tamaño que utilizan el sistema CAD/CAM para la elaboración de prótesis. DGSHAPE presentará en la feria sus últimas novedades: la DWX-52DC, un equipo de cinco ejes con cambiador automático de discos diseñado para el fresado automatizado las 24 horas del día, y la impresora dental 3D DWP-80S, que dispone de una avanzada tecnología para la creación de prótesis dentales de forma fácil y con gran precisión. También estará expuesta en el stand la reconocida fresadora dental de cinco ejes DWX-51D.

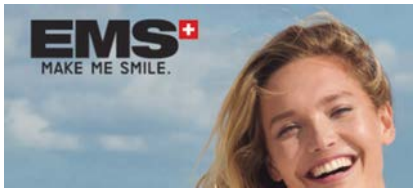
COE incorpora la cuarta generación con Mimetis Biomaterials

COE incorpora a Mimetis Biomaterials que diseña y fabrica el primer injerto óseo biomimético. Así, MimetikOss inicia la cuarta generación de injertos óseos sintéticos. MimetikOss es fruto de quince años de investigación en la Universidad Politécnica de Catalunya. Al ser biomimético, MimetikOss es reconocido como hueso propio y permite estimular los procesos naturales de regeneración ósea sin provocar reacciones incontroladas por parte del cuerpo huésped.

Curso de GMI en el Colegio de Médicos de A Coruña

GMI organizó un curso de 5 horas en el Colegio Oficial de Médicos de A Coruña de la mano del Dr. José M. Arano. Dicha formación denominada «Post extracción y la importancia de las conexiones» fue un éxito total, ya que contó con la asistencia al evento más de 40 personas. Los profesionales pudieron disfrutar de las experiencias y profesionalidad del Dr. Arano. Al finalizar, el presidente del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de A Coruña, José María Suárez Quintanilla, hizo entrega de un reconocimiento al Dr. Arano. GMI quiere agradecer al presidente del Colegio las facilidades aportadas y su apoyo, permitiendo la presentación de sus colegiados y sus productos.

Promociones de la multinacional suiza EMS por fin de año



Consciente del impacto del pago de impuestos, EMS ha realizado un nuevo esfuerzo para apoyar a los profesionales del sector con el lanzamiento de irrepetibles promociones de la multinacional suiza en las que ofrece ofertas «excepcionales» en la compra de sus equipos de alta gama como Air Flow® Máster Piezon y Air Flow® Máster. Todo ello para facilitar la inversión en la mejora de sus pequeños aparatos para ganar eficiencia y rentabilidad en la clínica. EMS seguirá siempre velando por la eficiencia y calidad de sus equipos sin olvidar el confort del paciente, todos ellos «calidad suiza», con un excelente servicio postventa.

XV edición del Diploma Dirección Clínica y Gestión de dentalDoctors

El pasado mes de octubre dio comienzo el Módulo I del Diploma en Dirección Clínica y Gestión Odontológica 2017/2018, un programa formativo líder en la materia organizado por dentalDoctors Institute of Management, que ya celebra su XV edición, y dirigido por el Dr. Primitivo Roig, creador e impulsor del Movimiento Slow Dentistry. Dirigido tanto a dentistas como a gerentes de clínica con responsabilidad directa en la gestión de la clínica dental, este Diploma reúne cada año a 30 profesionales de toda la geografía española que comparten un interés común por la gestión, desde una perspectiva ética y respetuosa con la práctica odontológica. Durante siete meses los alumnos aprenderán y trabajarán con las herramientas de aplicación imprescindibles para el éxito de una clínica dental, como el marketing en la Odontología, la gestión económica de la clínica o la gestión de la agenda. La próxima edición comienza en Valencia el próximo 24 de enero.

Dentsply Sirona alcanza un acuerdo con Excellence Dental Centers

Dentsply Sirona ha cerrado un acuerdo comercial integral con la cooperativa Excellence Dental Centers (EDC). Las dos compañías comparten la misma visión y misión de empresa de mejorar la salud bucodental y ofrecer a los pacientes excelencia en la calidad asistencial. Davide Fazioni, *country leader* de Dentsply Sirona Iberia, y el doctor Guillermo Galván Lobo, director de EDC, firmaron el acuerdo del que ya forman parte más de 10 clínicas y al que se irán sumando más centros a lo largo del año.

Sesiones formativas de BEGO en Granada y Ciudad Real

BEGO continúa apostando por la formación y por hacer extensible el conocimiento de las soluciones implantológicas más avanzadas del mercado. Una buena muestra de ello fueron los dos eventos que la marca organizó recientemente. A finales de septiembre, los estudiantes del Máster de Periodoncia de la Universidad de Granada pudieron disfrutar de una sesión práctica de colocación de los implantes cónicos autorroscantes RS/RSX. Días después, Ciudad Real fue el escenario de una presentación técnica de producto en la que se habló de las ventajas del CAD/CAM y flujo digital.

Bien-Air, de nuevo en Expodentaria 2017 durante el Congreso OMD

Los próximos 16 al 18 de noviembre Bien-Air estará presente en Expodentaria, exposición que se celebrará durante el Congreso OMD en Lisboa. Como novedad, presenta la nueva Turbina Tornado S y S LK: la revolucionaria Tornado con cabeza pediátrica, para enlace Unifix y Multiflex. La firma recibirá a los asistentes en su stand 148-149-150, donde les brindará un «rasca» con descuentos especiales y bonos de regalo para los miembros del Club Bien-Air.

La Tienda del Dentista incorpora a los mejores

Ya está disponible para los Asociados COE la nueva gama de desinfección de la firma FHP, que cubre todas las necesidades de la clínica dental para el control de microorganismos. Una nueva gama que garantiza una eficacia total y ofrece la máxima seguridad para los usuarios y para nuestras instalaciones. La tendencia del sector está encaminada a ofrecer productos no tóxicos ni agresivos, huyendo de los desinfectantes tradicionales y apostando por nuevos principios activos que garanticen la seguridad del personal y de los pacientes. La nueva gama de desinfectantes de FHP está libre de aldehídos y fenoles y se está convirtiendo en la opción más demandada por los profesionales del sector dental.

Medical Precision Implants recibe el Premio Madrid Excelente

El pasado mes de octubre tuvo lugar en la Real Casa de Correos la XI entrega de premios de Madrid Excelente que este año ha querido reconocer el mérito y esfuerzo de Medical Precision Implants (MPI) otorgándole el premio a la mejor micropyme del año en la Comunidad de Madrid por la confianza de sus clientes.
El premio fue entregado por la consejera de Economía, Empleo y Hacienda, Engracia Hidalgo. Tras la jornada del viernes, MPI se suma a la lista de 89 empresas galardonadas en las once ediciones de Madrid Exccelente.

Ortoteam acudió al II Congreso anual de SEDA

La gerente del grupo Ortoteam, Tessa Llimargas, asistió al II Congreso anual de la Sociedad Española de Alineadores (SEDA), donde pudo informarse de las últimas novedades del sector. SEDA es una sociedad científica sin ánimo de lucro que nació con el objetivo de sumar conocimientos, compartir experiencias, divulgar las novedades y avanzar en el desarrollo de las técnicas con alineadores en Ortodoncia. Además, la compañía ha anunciado la incorporación al grupo Ortoteam de un nuevo representante internacional, Mika Sjöegren.

Últimas acciones de GMI en el mundo

La filial francesa de GMI participó en la conferencia organizada por ISO (*Implantologie du Sud-Ouest*) en Toulouse. En la reunión la filial presentó toda la gama de implantes (Phoenix, Frontier y Avantgard), así como los nuevos materiales de regeneración ósea Iceberg Oss. Por su parte, odontólogos ecuatorianos acompañados por el representante de la filial GMI Ecuador, Robinson Villamarín, visitaron hace unos meses las instalaciones de Ilerimplant en Lleida. Los doctores pudieron ver todo el proceso de fabricación de sus implantes y resolver sus dudas e inquietudes. Por último, el equipo de GMI en Colombia patrocinó una conferencia del Dr. Gerardo Avilés de Nicaragua en el 4º Congreso Internacional de Implantología Oral y Periodoncia en Bucaramanga (Colombia). La conferencia fue un gran éxito de asistencia y recibió la especial felicitación del director del Congreso.

Neodent participará como expositor en Expodental 2018

Neodent estará presente en la próxima edición de Expodental que tendrá lugar del 15 al 17 de marzo de 2018 en Madrid. Tras participar en la edición de 2014 y 2016, se confirma la apuesta de Neodent por el cambio y la búsqueda de la excelencia e innovación en favor del odontólogo. Neodent ofrecerá al visitante un gran abanico de actividades informativas y formativas, además de importantes lanzamientos y demostraciones de producto en las que el implantólogo podrá ser el protagonista realizando práctica sobre modelos, y experimentando con el manejo de las diferentes líneas de implantes y sus materiales, lo que permitirá conocer de primera mano la calidad del sistema Neodent.

Curso de Ortodoncia de Microdent en Palma de Mallorca

Microdent colaboró con el Colegio Oficial de Dentistas de las Islas Baleares celebrando el curso «Microtornillos en Ortodoncia. Nuevas Aplicaciones» en Palma de Mallorca. Como es habitual en los cursos de la división Orthodontics de la compañía, la jornada estuvo a cargo del Dr. Fernando de la Iglesia Beyme, así como del director de Producto, Facundo Couto. La mañana estuvo enteramente dedicada a repasar conceptos teóricos en torno al anclaje óseo de aparatología ortopédica y casos clínicos relacionados. Los 15 alumnos presentes pasaron a la práctica por la tarde con talleres de colocación de dispositivos anclados en microtornillos sobre modelo artificial. El seminario concluyó en una mesa redonda donde se repasaron dudas clínicas del día a día. Microdent da las gracias a la Dra. María Franch Chiliida y al Dr. Pedro Palmer Vich por dar continuidad a este curso.

UEDA Europa estará presente en el próximo Congreso de SECIB

UEDA Europa participará en la próxima edición del congreso SECIB que se celebrará en Valencia del 16 al 18 de noviembre. Para el personal de UEDA Europa es un placer poder atender en dicha ocasión a los asistentes que se acerquen a visitarlos y presentarles su nueva gama de productos panorámicos y 3D Point Nix, junto con Digora, radiología digital intraoral, Florida Probe, sonda periodontal computerizada y XO, unidades dentales galardonadas con el Premio Danés al Diseño. Los equipos panorámicos y 3D Point Nix ofrecen la posibilidad de encontrar una solución tanto a la medida de cada necesidad, como a la de cada clínica.

Smart Dental & Nestlé Health Science debaten sobre la nutrición

Smart Dental Quirurgics & Nestlé Health Science compartieron el pasado mes de octubre en el Club Alma de Madrid, la importancia de la nutrición en el ámbito de la Odontología, de manera integral. La clave es identificar los diferentes perfiles de pacientes, sus tratamientos y la recomendación de soluciones nutricionales. En la presentación no solo se pudo escuchar a dos ponentes de prestigio, sino que fue posible disfrutar de un buen ambiente en un espacio muy emblemático de Madrid con una degustación excelente de productos. Desde Smart Dental Quirurgics quieren agradecer a la Dra. Gómez y al Dr. G. Vicent su presencia y sus ponencias, y al equipo de Nestlé Health Science su destacado trabajo, con la convicción de que será un exitoso proyecto.

Ravagnani Dental acudirá a Expodentária 2017

Ravagnani Dental estará presente en Expodentária 2017, donde aprovechará para presentar todas sus promociones y novedades. Así, mostrará varios productos exclusivos, como las unidades dentales de A-dec, líder mundial del sector dental. De Sinol será presentado el modelo S+, cada vez más próximo a la perfección. En RAY, presentará la nueva impresora 3D, el RIOScan en dos modelos, la familia de panorámicos Alpha+, de alta calidad de imagen. También contará con varias novedades a nivel de consumo, reforzando así su asociación con marcas como Ultradent, Zhermack, Frank Dental (fabricante alemán) y ASA Dental.

NOVEDADES Dentsply Sirona

INNOVACIONES DE PRODUCTOS EN FLUJOS DE TRABAJO DE LA CLÍNICA AL LABORATORIO PARA MEJORAR LOS RESULTADOS DE LA IMPLANTOLOGÍA DENTAL

Dentsply Sirona sigue impulsando el desarrollo de flujos de trabajo digitales integrados en implantología dental, gracias a los cuales se obtienen tratamientos y resultados óptimos para cada paciente. En el congreso EAO-SEPES 2017 en Madrid, se presentaron en la sala de recepción y exposición de Dentsply Sirona las últimas innovaciones en el flujo de trabajo de la clínica al laboratorio centrado en la externalización.

Dentsply Sirona ofreció a los clínicos dos opciones distintas de flujos de trabajo digitales: un flujo de trabajo centrado en la clínica y otro centrado en la externalización, ambos con excelentes resultados para los pacientes. Los clínicos que optan por un flujo de trabajo centrado en la clínica llevan a cabo por sí mismos el máximo del proceso del tratamiento, mientras que aquellos que se centran en la externalización realizan menos tareas en la clínica e implican al técnico dental de una forma mucho más activa. Cada flujo de trabajo presenta sus propias ventajas y, en última instancia, la elección depende de los beneficios concretos que aporte al profesional, en función de los objetivos individuales de su clínica.

NUEVOS BLOQUES CELTRA DUO (ZLS). LA SOLUCIÓN IDEAL PARA SUS RESTAURACIONES CAD-CAM

Los nuevos bloques completamente cristalizados Celtra Duo de Silicato de Litio reforzado con Zirconio (ZLS), de Dentsply Sirona, contienen un alto contenido de cristales y se caracteriza por una micro estructura de silicato de litio reforzado con zirconio, dando como resultado, una restauración natural con un equilibrio entre durabilidad, y translucidez, y opalescencia. Celtra Duo ZLS, es el único bloque que permite que se trabaje de dos maneras distintas, proporcionando al clínico un perfecto control en la selección de cada uno de sus tratamientos.

Celtra Duo, es un bloque de silicato de litio reforzado con zirconio (ZLS), indicado para restauraciones individuales, coronas, incrustaciones y carillas. Los bloques de Celtra Duo poseen la cualidad única, que permite trabajarlo de dos maneras; fresar, pulir y cementar o fresar, horno y cementado. Esta doble opción, permite que el profesional, mantenga el control al seleccionar el proceso apropiado en cada caso. Además, Celtra Duo ZLS puede trabajarse en horno en seco, eliminando la necesidad de glaseado.

DAC UNIVERSAL CON NUEVOS ADAPTADORES PARA LA TAPA FLEX PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE DIVERSOS INSTRUMENTOS

Las disposiciones legales así como la demanda de seguridad de los pacientes plantean exigencias especiales al acondicionamiento de instrumentos odontológicos. Estas exigencias las satisface el autoclave de combinación DAC Universal desde hace más de una década. Gracias a los nuevos adaptadores en la tapa Flex, ahora pueden acondicionarse de forma segura más instrumentos de distintos fabricantes.

El autoclave de combinación de Dentsply Sirona satisface estas exigencias y ofrece a los pacientes y al personal de la consulta la seguridad de que se cumplen todas las normas higiénicas.

Con las mejoras introducidas en el equipo y la tapa Flex, se amplía la gamade los instrumentos que pueden acondicionarse. En el equipo se pueden limpiar, conservar, desinfectar o esterilizar hasta seis instrumentos. La tapa Flex, introducida en 2015, permite además acondicionar piezas de mano y puntas ultrasónicas así como boquillas de jeringas multifunción (Spraywit). Con ella se cubre la brecha de higiene en el acondicionamiento mecánico.

GALILEOS IMPLANT: PLANIFICACIÓN MÁS FLEXIBLE DE LOS TRATAMIENTOS CON UNA AMPLIA FUNCIÓN DE IMPORTACIÓN DE DATOS DE ESCANEO

Con el procedimiento de implantología integrada, Dentsply Sirona ofrece un flujo de trabajo acreditado para la planificación y la puesta en práctica de los tratamientos implantológicos. Para que el proceso de planificación sea aún más flexible, ahora se pueden importar datos de escaneos de terceros de la superficie intraoral al software Galileos Implant. También se pueden usar para obtener plantillas de perforación diseñadas de forma digital.

Con el software Galileos Implant, los datos obtenidos de los sistemas radiológicos de gran calidad Galileos u Orthophos 3D se fusionan con impresiones digitales y diseños protésicos informáticos creados por el sistema CEREC en la consulta o por el sistema inLab en un laboratorio dental. Estos grupos de datos forman en conjunto la base para la planificación virtual de implantes dentro del software Galileos Implant, así como para la colocación de implantes con plantillas de perforación. El odontólogo puede hallar sin dificultad la posición óptima para el implante en base a las estructuras anatómicas importantes, la calidad ósea y los requisitos protésicos. Dentro del flujo de trabajo integrado, una plantilla de perforación se puede fabricar directamente en la consulta con CEREC, en un laboratorio con inLab o con el programa de producción centralizada SICAT.

DESARROLAMOS SOLUCIONES PARA RESTAURACIONES INDIRECTAS

Los principales productos de restauradora han sido diseñados para complementarse unos con otros y proporcionarle un flujo de trabajo perfecto, logrando resultados más seguros, más rápidos y de mayor calidad.

Dentsply Sirona ofrece una amplia gama de productos especialmente diseñados para restauraciones CAD/CAM, con resultados óptimos desde el principio hasta el final. Desarrollado para establecer la diferencia en cada uno de los pasos del proceso. Cada componente del sistema, CEREC, es sinónimo de rapidez y comodidad de tratamiento sin impresión con cubeta ni piezas provisionales, y con sólo una inyección de anestesia. Celtra Duo, ha sido diseñado para proporcionar resultados ideales cuando se utilizan juntos. Cuando usamos un sistema, el resultado es excepcionalmente resistente y duradero. Bloques de Celtra® Duo, tiene una exclusiva microestructura ultra fina que le permite trabajar Celtra Duo en dos formas:Fresado, pulido y cementado, o fresado, horno ycementado. Ningún otro bloque le permite este flujo de trabajo, libertad y flexibilidad combinado con Prime&Bond active™, su fina capa minimiza el riesgo de encharcamiento y permite un asentamiento perfecto de la restauración. Y el cemento Calibra® Ceram que le proporciona una fuerza de adhesión excepcional cuando se usa en conjunto con Prime&Bond active. Además, le permite retirar excesos de forma rápida y fácil.

DENTSPLY SIRONA LANZA EL NUEVO SISTEMA DE LIMAS ROTATORIAS WAVEONE® GOLD GLIDER

WaveOne® Gold Glider. es el último instrumento de movimiento alterno desarrollado por Dentsply Sirona Endodontics en colaboración con un grupo de Líderes de Opinión. Este nuevo instrumento incluido en la familia de WaveOne Gold fortalece el concepto de "Choose Your Endo Solution", con la posible elección de dos sistemas completos, desde el glide path a la obturación: WaveOne® Gold (con WaveOne Gold Glider) y ProTaper Next® (con ProGlider).

La filosofía de WaveOne® Gold: • Una única lima / • Mayor flexibilidad gracias al tratamiento Gold / • Misma sección transversal que las limas de conformación / • Mismo movimiento alterno

WaveOne® Gold Glider ha sido diseñado para optimizar la preparación del conducto radicular antes del uso de las limas de conformación WaveOne® Gold. Esta nueva lima presenta mayores beneficios para el paciente ya que: • Respeta la anatomía natural del conducto / • Incrementa la seguridad para el paciente gracias a su mayor flexibilidad y mayor resistencia a la fatiga cíclica.

COMUNICADOS

DESNTSPLY SIRONA IMPLANTS SERÁ EL ANFITRIÓN DEL CONGRESO FOCUS ON IMPLANT DENTISTRY CONGRESO INTERNACIONAL DE ANKYLOS EN 2018

Tras el gran éxito del World Summit Tour, Dentsply Sirona Implants se complace en dar la bienvenida a los profesionales de la implantología dental de todo el mundo al congreso Focus on implant dentistry–Congreso Internacional de Ankylos en 2018, que tendrá lugar en el Estrel Congress Center en Berlín, Alemania, los días 29 y 30 de junio de 2018.

Este congreso, fiel al espíritu de inspiración, conocimiento y seguridad, se centra especialmente en el sistema de implantes Ankylos, con el exclusivo concepto TissueCare para obtener estabilidad del tejido blando y duro a largo plazo, un alto rendimiento y unos resultados estéticos duraderos. El programa del congreso también incluirá las novedades y las innovaciones actuales, así como los flujos de trabajo de implantes totalmente digitales y otras soluciones de la completa gama de Dentsply Sirona.

Dentsply Sirona Implants, junto con el presidente científico, el Dr. Paul Weigl, de la Universidad de Frankfurt am Main de Alemania, tienen el placer de presentar un programa científico. Por otro lado, se invita a los científicos y a los clínicos a que presenten resultados de estudios y documentación, además de estrategias de tratamiento probadas e innovadoras en un concurso digital de vídeos y pósteres.

ENDOFORUM 2017 CELEBRÓ SU 11ª EDICIÓN EN MADRID Y BARCELONA SIMULTÁNEAMENTE

El evento de endodoncia y restauración del diente endodonciado, Endoforum, que ha tenido lugar los días 22 y 23 de septiembre, se ha celebrado en el COEM (Madrid) y el COEC (Barcelona) simultáneamente. Por primera vez, Endoforum ofreció conferencias de primer nivel en streaming entre ambas ciudades, así como mostrando en las dos sedes el alto nivel clínico y científico de las universidades más importantes de nuestro país. El evento, que ya se ha convertido en la cita más importante del año para endodoncistas y odontólogos generalistas, reunió a más de 500 asistentes en sus dos sedes.

Los doctores Benjamín Martin y Juan Liñares ejercieron de moderadores en el COEM y en el COEC, respectivamente. A lo largo de las dos jornadas los ponentes trataron temas como técnicas, instrumentos, soluciones adhesivas y nuevas tecnologías aplicadas a tratamientos endodónticos. Además de las conferencias de doctores nacionales e internacionales, el sábado 23 se celebraron los talleres en los que Dentsply Sirona consiguió el lleno absoluto: 195 profesionales pusieron en práctica las técnicas descritas con los productos de vanguardia de la compañía en 9 talleres dirigidos por los ponentes internacionales así como por líderes de opinión locales.

DENTSPLY SIRONA WORLD EN LAS VEGAS ENTUSIASMA A MÁS DE 7.500 VISITANTES DEL SECTOR DENTAL

Los ponentes y participantes vivieron Dentsply Sirona World 2017 como el evento más importante del año: del 14 al 16 de septiembre, se reunieron en Las Vegas alrededor de 7.500 odontólogos y 110 ponentes de 50 países diferentes, tanto para asistir a interesantes ponencias como para disfrutar de un programa de entretenimiento de primera. Este año, uno de los momentos estelares de este evento, del que se agotaron las entradas, fue un tratamiento de implante en vivo: miles de odontólogos y técnicos dentales pudieron ver de cerca al Dr. Neal Patel durante la colocación de un implante.

Al inicio del evento, los participantes fueron sorprendidos con uno de los atractivos especiales de la sesión general: a pocos metros del público, el Dr. Neal Patel realizó un tratamiento de implante, en una zona separada de la exposición industrial; más de 7.500 participantes pudieron seguir este tratamiento a través de una trasmisión en vivo. El tratamiento con plantillas de perforación fabricadas in situ entusiasmó al público y ofreció una experiencia única.

Todo un éxito colectivo gracias al espíritu innovador de Dentsply Sirona.

Dentsply Sirona Academy

XV REUNIÓN DE INVIERNO DENTSPLY SIRONA IMPLANTS EN SIERRA NEVADA

Dentsply Sirona Implants celebrará la XV edición de su Reunión de Invierno. La compañía viene celebrando con éxito este evento ininterrumpidamente desde hace quince años, inicialmente en Andorra durante sus primeros diez años y en los últimos años ha tenido como marco uno de los paraísos medioambientales más emblemáticos: Sierra Nevada, Granada.La compañía os anima a reservar el 1 y 2 de febrero de 2018 para participar en este encuentro científico y social, donde se intercambian experiencias clínicas en un entorno natural de lujo.

DENTSPLY SIRONA ANUNCIA CAMBIOS EN SU EQUIPO DIRECTIVO

Dentsply Sirona, The Dental Solutions Company™, anunció que su Consejo de Administración ha efectuado cambios con efecto inmediato con objeto de materializar el pleno potencial de la empresa. Los cambios en el equipo directivo incluyen el nombramiento de Mark A. Thierer como Director Ejecutivo provisional y Bob Size como Presidente y Director de Operaciones provisional. Asimismo, Eric K. Brandt fue nombrado Presidente no Ejecutivo del Consejo de Administración. La empresa también anunció que, como parte de los cambios en el equipo directivo, el Consejo de Administración ha aceptado las dimisiones de Bret W. Wise, Presidente Ejecutivo, Jeffrey T. Slovin, Director Ejecutivo y Consejero, y Christopher T. Clark, Presidente y Director de Operaciones. Dentsply Sirona está bien posicionada para aprovechar las ventajas demográficas en el creciente mercado odontológico mundial y es el mayor fabricante del mundo de productos y tecnologías dentales profesionales.

Mark A. Thierer, Director Ejecutivo

NUEVAS INCORPORACIONES DENTSPLY SIRONA

Con el objetivo de ofrecer un mejor servicio y una atención más personalizada a nuestros clientes de restauradora, Dentsply Sirona ha ampliado la plantilla con 3 nuevos profesionales: José Luis Acebedo se responsabiliza de una parte de Barcelona y la provincia de Tarragona. Luis Chena Rubio dará soporte en clínicas del este de Madrid, Guadalajara, Cuenca, Soria y Palencia. Y finalmente, Carlos Gonzalez en la zona norte de Madrid y las provincias de Toledo y Ciudad Real.

HACEMOS VISIBLE SU EMPRESA
g2disseny.com
963571255
DISEÑO+ COMUNICACION

Rd express
de profesionales para profesionales
Trabajamos con todas las Marcas
TECHNICAL PREMIUM SERVICE

REPARACIÓN DE INSTRUMENTAL DENTAL

Nos caracteriza nuestro servicio técnico **rápido, efectivo** y nuestros repuestos de máxima calidad.
Reparamos todo tipo de **material rotatorio.**
Ofrecemos **servicio de reparación** para diversos materiales.
Trabajamos con las mejores marcas del sector como: Bien Air, W&H, KaVo, Nsk, etc.

Contacto:
recogidas@rdexpress.es
911 26 25 66 y 647 48 79 92 (también Whatsapp).

LOCALES
Ofertas

SE VENDE
CLÍNICA DENTAL EN MÓSTOLES
por jubilación del titular.
Dos equipos. Antigüedad 35 años, piso 110 m2. Funcionando. Con todos los permisos en regla.
TELÉFONO: 653 02 28 18

SE ALQUILA
PISO ADAPTADO PARA CLÍNICA DENTAL EN PUERTO DEL ROSARIO (FUERTEVENTURA). INSTALACIONES PREPARADAS PARA MONTAR SILLONES Y COMPRESORES, RECEPCIÓN, SALA DE ESTERILIZACIÓN, DOS DESPACHOS, DOS BAÑOS, SALA DE ESPERA Y ÁREA DE DESCANSO. APARATO DE RAYOS Y SILLÓN MONTADO.
E-mail: rossanamenla@yahoo.es

Agora Dental
SERVICIO TÉCNICO DENTAL
629 074 718
Equipos | Autoclaves | Rayos X | Rotatorios | Laboratorio | Planes mantenimiento
AGORA SOLUCIONES DENTALES, S.L.
www.agora-dental.com | info@agora-dental.com

SE TRASPASA
CLÍNICA DENTAL
EN CIUDAD AL NORTE DE MADRID
Por cambio de domicilio.
5 gabinetes full, panorámico 3D, 170 m2, muy buena facturación, 195.000€, alquiler bajo, según mercado.
Ideal para 2/3 odontólogos...
Local propio con opción a compra (económico)
Para más información:
665 955 363

SE VENDE O TRASPASA
CLÍNICA DENTAL POR JUBILACIÓN, EN PLENO FUNCIONAMIENTO EN PUEBLO COSTERO DE MALLORCA
INTERESADOS CONTACTAR A PARTIR DE LAS 22 H.
682 443 525

SE VENDE
CLINICA DENTAL EN ALGECIRAS,
CENTRICA Y CON BUENA CARTERA DE CLIENTES,
ALTA TECNOLOGIA (TAC, MICROSCOPIO, ETC)
INTERESADOS LLAMAR AL:
666236834

ALQUILAMOS CLÍNICA DENTAL

NUEVA Y COMPLETAMENTE EQUIPADA

SITUADA A NIVEL DE CALLE EN EL NUEVO BOULEVARD DE SAN PEDRO DE ALCANTARA. PRECIO ASEQUIBLE

TEL.: 664 47 37 00

URGENTE. POR JUBILACIÓN

SE TRASPASA Y ALQUILA

CLÍNICA DENTAL (JUNTO AL METRO DE PROSPERIDAD), CON ANTIGÜEDAD DE 30 AÑOS Y AMPLÍA CARTERA DE PACIENTES. DOS GABINETES Y 2 RAYOS X.

- PRECIO TRASPASO: 1.000 €
- PRECIO ALQUILER: 1.300€/Mes

INTERESADOS LLAMAR AL:

654 345 317

TRASPASO

CLÍNICA DENTAL EN VICÁLVARO

En pleno funcionamiento, elevada afluencia de primeras visitas, un gabinete totalmente instalado y otro habilitado para instalación, todas las licencias, excelente ubicación.

65.000 € (negociables)

Interesados llamar al: 602 533 745

clínica dental GRAN VÍA DE SAN FRANCISCO

ALQUILER DE GABINETES DENTALES

Altamente equipado:

* Gabinetes independientes, TAC, Laser Erb+ Nd. Centrico junto Puerta de Toledo.

Interesados llamar al tel. 912 104 280

Avda Gran Vía de San Francisco nº 5 local 28005 Madrid • Tel. 912104280

info@clinicagranviadesanfrancisco.com

www.clinicagranviadesanfrancisco.com

PRODUCTOS

Ofertas

SE VENDE

Equipo Kodak 800 c Digital Panoramic and Cephalometric System.

Precio 12.000 € + IVA

Tlf. 952 060 620

Equipos de OCASION, procedentes de cambio:

- scanner gran cámpo de visión 14 x 9

- Excelente precio.

-Panorámico digital de ocasión -

-Buena oportunidad

Telefono de contacto: **640 11 07 55**

BUKO RENT

Alquiler gabinetes dentales por horas, días, semanas y meses

TOTALMENTE EQUIPADOS CON LAS ÚLTIMAS TECNOLOGÍAS

Teléfono: 91 730 74 73 · 91 738 43 06
FERMÍN CABALLERO, 1-Local · 28034 Madrid

Teléfono: 91 382 53 24 · 91 381 95 18
LÓPEZ DE HOYOS, 474 · 28043 Madrid

www.bukorentdental.es
info@bukodent.com

SE VENDE

Equipo instrumentarium Ortoceph OC 200d.

Precio 11.000 € + IVA

Tlf. 952 060 620

EMPLEO

Ofertas

Debido al proceso de expansión, empresa fabricante de implantes y aditamentos protésicos BUSCA:

DISTRIBUIDORES para todas las provincias de España (excepto Andalucía).Ofrecemos la mejor relación calidad-precio del mercado, productos exclusivos, muy competitivos y una manera de trabajar basada en la profesionalidad y buen servicio.Formación inicial y continuada para sus agentes comerciales, soporte técnico, seguimiento y apoyo total a la empresa.

Enviar CV a: info-spain@norismedical.com

Debido al proceso de expansión, desde **Smart Implant Solutions S.L.** seleccionamos Agentes de Ventas para las siguientes provincias: **Galicia, Castilla y León, Aragón y Madrid.**

Imprescindible experiencia comercial. Se valorarán conocimientos del sector dental. Perfil proactivo y con ganas de desarrollar negocio en la zona asignada.

Enviar CV a: rrhh@smartimplantsolutions.com
www.smartimplantsolutions.com

Empresa líder fabricantes de implantes dentales y aditamentos protésicos, con un fuerte proceso de expansión en el territorio Nacional, selecciona Agentes Comerciales para Catalunya, Baleares y Aragón.

Buscamos personas responsables con una clara vocación comercial y atención a los clientes.
Se valorará experiencia en el sector dental y conocimientos de implantología. Debe disponer de carnet de conducir y vehículo propio y disponibilidad para viajar. Sus principales funciones serán:

Se requiere:
- Visitar y generar nuevos clientes, realizando demostraciones técnicas de producto
- Ampliar y fidelizar la cartera de clientes de la empresa del área de trabajo
- Asistencia a eventos de la empresa
- Seguimiento de propuestas económicas a clientes

Se ofrece:
- Altas comisiones
- Incentivos por alcance de objetivos
- Ayuda en gastos de viaje
- Formación a cargo de la empresa
- Teléfono y Tablet a cargo de la empresa

Interesados enviar el Curriculum Vitae a: info@jdentalcare.es

LA MUTUALITÉ FRANÇAISE DE HAUTE SAÔNE (FRANCIA)

Precisa 2 Odontólogos. Auxiliar y laboratorio pagados por la empresa. Remuneración entre 1.500 – 5.000 € de media. Posibilidad de ayuda de alojamiento los primeros meses.
Experiencia no necesaria.
Imprescindible buenos conocimientos de francés.

Contacto: Lucia Romera
(lucia.romera@mutualite70.fr)

COMERCIAL SECTOR DENTAL/IMPLANTOLOGÍA/ ALINEADORES/DIGITAL

Seleccionamos candidatos serios, responsables y dinámicos que quieran formar parte del equipo comercial de Biotech Dental Spain, subsidiaria de Biotech Dental Group, compañía francesa de 30 años de existencia, líder del mercado francés de medicina dental. La persona seleccionada se encargará de comercializar toda nuestra gama de productos en clínicas dentales del país. Biotech Dental Spain proporcionará al candidato la formación necesaria para el desarrollo de la actividad comercial.

REQUISITOS MÍNIMOS:
- Experiencia previa como comercial
- Disponibilidad completa e inmediata
- Buena presencia

OFRECEMOS:
- Contrato indefinido o mercantil
- Salario fijo más comisiones por ventas

FUNCIONES:
- Promoción y venta de nuestros productos y servicios
- Captación de nuevos clientes
- Fidelización de la cartera de clientes

CONTACTO:
Montserrat POZO m.pozo@biotech-dental.com

VPveinte RECURSOS HUMANOS

SELECCIONA PARA TODA ESPAÑA

- Ortodoncistas-Ref. OR
- Implantólogos-Ref. IM
- Endodoncistas-Ref. ENDO
- Periodoncistas-Ref. PERI
- Prostodoncistas-Ref. PROS
- Odont. Generales-Ref. OG
- Aux. de Gabinete-Ref. AGAB
- Higienistas-Ref. HIG
- Aux. de Recepción-Ref. AREC
- Aux. de Ventas-Ref. AVEN
- Directores de Clínica-Ref. DIR

INTERESADOS ENVIAR C.V. INDICANDO REFERENCIA
Absoluta confidencialidad · rrhh@vp20.com · vp20.com

CLÍNICA eduardo anitua

LÍDER EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DENTRO DEL CAMPO DE LA IMPLANTOLOGÍA ORAL, POR CRECIMIENTO DE SU EQUIPO PROFESIONAL PRECISA INCORPORAR EN SUS INSTALACIONES EN VITORIA:

ODONTÓLOGO/A PROSTODONCISTA (Ref. ODON)

Se requiere: Experiencia mínima de al menos 3 años. Exclusividad (jornada completa de Lu a Vi.). Se valorará positivamente experiencia en rehabilitación oral completa. Excelente orientación al paciente y a la investigación.

PROTÉSICO/A CERAMISTA (Ref. CERAM)

Se requiere: Experiencia mínima de al menos 5 años en cerámica. Especialización en casos estéticos, carillas y rehabilitaciones de implantes metal- cerámica. Se valorará experiencia experiencia en encerados.

Los interesados remitan CV profesional a:
seleccion@bti-implant.es

Ueda Europa s.a., empresa líder en altas tecnologías dentales selecciona delegado comercial para sus delegaciones de Andalucía, Levante y Galicia-Asturias.

SE REQUIERE:
- Aptitudes comerciales.
- Disponibilidad para viajar.
- Se valorará experiencia en el sector dental y conocimientos técnicos e informáticos.

SE OFRECE:
- Empleo estable.
- Salario fijo + comisiones + incentivos.
- Cartera de clientes.
- Formar parte de una empresa con más de 30 años en el sector dental.
- Vehículo de empresa.

Interesados enviar C.V. a: cristina.uralde@ueda.es

Prestigioso Laboratorio protésico dental, selecciona delegados comerciales y agentes de ventas para la provincia de **Madrid.**

Será imprescindible experiencia demostrable en el sector y clara vocación comercial.Ofrecemos atractivo paquete retributivo con formación y soporte técnico a cargo de la empresa.

Enviar Curriculum Vitae a:
laurarbdental@hotmail.com

3shape

3Shape busca incorporar en Madrid un "Product Specialist TRIOS". Buscamos un profesional con titulación en prótesis dental o higiene dental, con experiencia en flujos digitales CAD-CAM y gran entusiasmo por los retos. Se valorará experiencia en manejo de software 3Shape, conocimiento del sector dental y buen nivel de inglés. Interesados enviar CV actualizado a:

recursoshumanos.iberia@3shape.com

Seleccionamos delegados comerciales y agentes de ventas para toda España.

AB Tecnología de implantes avanzada

Será imprescindible experiencia demostrable en venta de implantes dentales y aditamentos protésicos, clara vocación comercial, carnet de conducir y vehículo propio.
Se valorará contactos con clínicas dentales y laboratorios protésicos, propia cartera de clientes y movilidad geográfica.
Ofrecemos atractivo paquete retributivo con formación y soporte técnico a cargo de la empresa.

Enviar Curriculum Vitae a: inf.abimplantes@hotmail.com

CLÍNICA DENTAL
EN ALBACETE

PRECISA ODONTÓLOGO GENERALISTA, PARA 2 DIAS COMPLETOS A LA SEMANA (SE VALORARÁ EXPERIENCIA EN ENDODONCIA)

ENVIAR CV A:
dentaliaalbacete@gmail.com

LABORATORIO DENTAL

Con más de 15 años trabajando para las mejores clínicas y los mejores profesionales quiere incorporar a su equipo **Protésicos** con experiencia demostrable en cualquier sección del laboratorio.

Enviar curriculum a:
ldmarosaoffice@ldmarosa.com

ZIACOM®
Making future together

OFERTA DE EMPLEO:
DELEGADO COMERCIAL

Empresa líder en implantología dental, con una fuerte implantación en el mercado internacional, busca incorporar a su plantilla:

Delegados/as comerciales en todo el territorio español

Perfil: experiencia comercial, deseablemente con conocimiento del sector dental. Disponibilidad para viajar y buena presencia.

Ofrecemos formación continuada y estabilidad laboral.

Interesados enviar cv a: empleo@ziacom.es

Debido al proceso de expansión, empresa fabricante de implantes y aditamentos protésicos BUSCA:
JEFES DE ZONAS, DELEGADOS COMERCIALES Y AGENTES COMERCIALES
para todas las provincias de España.Imprescindible experiencia demostrable en ventas de implantes dentales y aditamentos protésicos, excelentes habilidades comerciales, contactos con clínicas dentales y laboratorios protésicos, propia cartera de clientes, movilidad geográfica.

Enviar CV a: info-spain@norismedical.com

ZIACOR®
CAD-CAM

OFERTAS DE EMPLEO:

Laboratorio en pleno proceso de expansión, con infraestructuras que garantizan sus productos y ofrecen la máxima calidad, busca incorporar en sus instalaciones de madrid:

Director/a de laboratorio

Perfil: responsable de la coordinación de los departamentos del laboratorio. (Deberá contar al menos con 10 años de experiencia como protésico dental y será imprescindible que esté en posesión del título).

Prótesicos dentales

Perfil: especializados en cerámica, diseño CAD-CAM, metales, resinas o escayolas.

Operario de mecanizado

Perfil: manejo de los centros de mecanizado, cambio de herramientas, manejo de instrumental de medición, interpretación de planos, trabajo a pie de maquina, conocimientos en CAD-CAM.

Interesados enviar cv a: empleo@ziacor.es

Como consecuencia de la expansión de nuestra actividad, deseamos incorporar a nuestro equipo profesional

Responsable de Negocio
para distribución de Implantes a nivel Nacional

Pensamos en personas con :

experiencia en gestión de proyectos y **liderando equipos,**
con **conocimientos en el sector dental y buen nivel de ingles.**

Interesados mandar CV a : egile@egile.es

createch medical

EMPLEO
Demandas

HIGIENISTA DENTAL

46 años y con 7 años de experiencia. Con certificado de radiodiagnóstico dental, BUSCA trabajo en la sierra de Madrid o Ávila, preferiblemente a jornada continua. Facilidad para el trato con el público y una visión holística de la salud.

Contactar en el teléfono:
646 420 255 (Berta)

SECCIÓN BREVES

AHORA EN COLOR POR EL PRECIO DE BLANCO Y NEGRO USTED ELIGE

1 módulo : 50 € + IVA = 60,50 €
(para incluir imágenes en los anuncios, se requiere formato jpg. -300 píxels/pulgada-)

CÓMO CONTRATARLO

- Transferencia bancaria a favor de **Ediciones Peldaño, S. A.**
  La Caixa: ES80/2100/3976/21/0200107897

  Enviar comprobante bancario, datos del anunciante y texto en formato word, logo o foto.
  E-mail: emata@gacetadental.com

Tlfn: 91 563 49 07 - Ext 116
Fax: 91 476 60 57

Plazo de entrega: hasta el día 15 del mes anterior al mes de salida.

REQUISITOS

- **Texto:** indicando el número de módulos.
- **Datos fiscales:** nombre y apellidos o empresa.
- **Teléfono • CIF / NIF**

Información: Eloísa Mata

COMUNICACIÓN MULTICANAL
Papel + Internet + Móvil + Tablet

Para llegar a quien quiera y donde quiera

www.gacetadental.com
91 563 49 07

NOVIEMBRE 2017		
XXXVII Congreso AEDE	A Coruña	del 1 al 3
Congreso SEOENE	Salamanca	días 10 y 11
26th Congreo OMD	Lisboa	del 16 al 18
XV Congreso SECIB	Valencia	del 16 al 18
XV Congreso SELO	Valencia	del 16 al 18
XI Congreso Sociedad Nacional Fisuras Faciales	Zaragoza	días 17 y 18
XXIII Congreso ACADEN	Granada	días 18 y 19
XVII Simposio AHIADEC	Barcelona	días 24 y 25
ENERO 2018		
Congreso SOCE	Sevilla	días 19 y 20
FEBRERO 2018		
V Congreso Internacional SCOI	Bilbao	del 22 al 24
XVII Congreso AAMADE	Madrid	días 9 y 10
MARZO 2018		
XV Edición de Expodental	Madrid	del 15 al 17
ABRIL 2018		
Congreso SEPA	Sevilla	del 12 al 14
MAYO 2018		
Congreso SEOP	Palma de Mallorca	del 17 al 19
Congreso SECOM	Ibiza	del 17 al 19
Congreso SEOC	Sevilla	días 18 y 19
Congreso SEDCYDO	Sevilla	del 24 al 26
JUNIO 2018		
Congreso SEDO	Tarragona	del 6 al 9
Congreso SEI	Alicante	días 8 y 9
Congreso SEGER	Soria	del 8 al 10
Congreso Multidisciplinar Salud Bucodental	Madrid	día 9
Europerio	Amsterdam	del 20 al 23
SEPTIEMBRE 2018		
FDI Annual World Dental Congress	Buenos Aires (Argentina)	del 5 al 8
OCTUBRE 2018		
Congreso SEDA	Madrid	del 4 al 6
Congreso SEPES	Valladolid	del 11 al 13
Congreso SESPO	Palma de Mallorca	del 18 al 20
Congreso AESOR	Madrid	días 19 y 20

EXPODENTAL

SALÓN INTERNACIONAL DE EQUIPOS, PRODUCTOS Y SERVICIOS DENTALES

15-17 Marzo 2018

ORGANIZA
IFEMA Feria de Madrid

JUEVES 15 MARZO
DÍA DEL ESTUDIANTE

INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y FUTURO DIGITAL

www.expodental.ifema.es

IFEMA Feria de Madrid
902 22 15 15
expodental@ifema.es

PROMUEVE
fenin federación española de empresas de TECNOLOGÍA SANITARIA
40 aniversario, 1977-2017

Cirugía Bucal, Implantología Bucofacial y Cirugía Maxilofacial - Prof. Dr. Cosme Gay Escoda

XXXIX Curso Básico Teórico - Práctico de Cirugía Bucal

CENTRO MÉDICO TEKNON
Grupo quirónsalud

Barcelona, 19 al 24 de febrero de 2018

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

1.300 € (Curso Básico Teórico de Cirugía Bucal) 36 horas lectivas.

2.100 € (Curso Básico Teórico-Práctico de Cirugía Bucal) 65 horas lectivas. Antes del 31 de diciembre de 2017.

2.500 € (Curso Básico Teórico-Práctico de Cirugía Bucal) 65 horas lectivas. A partir del 1 de enero de 2018.

SECRETARÍA TÉCNICA **MdV-Organización y Protocolo** · Sra. Marta de Ventura
Bruc, 28, 2º · 08010 Barcelona
Tel. 607 499 365 · mdv@emedeuve.com
www.gayescoda.com · www.odontologiamaxilofacial.com

TITULO EXPERTO EN IMPLANTES

CEOdont GRUPO CEOSA

Formación Continuada en Odontología

- **Lugar de celebración:**

En instalaciones del edificio CEOSA. C/ Juan Montalvo, 8 . 28040 , Madrid
CEOSA dispone de parking propio y gratuito.

- **Inscripción y reserva de plaza:**

El importe de cada uno de los módulos es de 1680 € y la reserva es de 100 € a descontar del importe total.
El precio del curso incluye los materiales de trabajo, incluidos los relativos a las sesiones prácticas, coffee break, comidas de trabajo, documentación, manuales, diplomas...

Acreditaciones:

Estos cursos están acreditados por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid

C/Juan Montalvo, 8. 28040 - Madrid - Telf. 91 553 08 80
www.ceodont.com - cursos@ceodont.com

---

www.cursosdentalexcellence.com

NUEVOS CURSOS DENTAL EXCELLENCE

FORMATO DE 1 DÍA

4º Trimestre 2017 / Primer Trimestre 2018

DENTAL EXCELLENCE®
Formación Odontológica

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN: TFN: 91 746 42 93 info@cursosdentalexcellence.com

DIRECTORIO DE CURSOS Y CONGRESOS EN AGENDA, POR ORDEN DE APARICIÓN

Pág. 178

Curso de Ortodoncia Precoz
Tel.: 917 669 635
E-mail: eopmadrid@gmail.com
Web: www.estudiosortodoncicos.com

Oferta formativa AHIADEC
Tel.: 933 210 744
E-mail: info@ahiadec.com
Web: www.ahiadec.com

Nuevo Curso de Certificación Avanzada Alineadent
Tel.: 952 212 174
E-mail: laboratorio@ortoplus.es
Web: www.ortoplus.es

Jornada de Salud Bucodental en la Organización Sanitaria Integrada Debabarrena
Tel.: 945 006 000
E-mail: coordinacion@osakidetza.eus
Web: www.osakidetza.euskadi.eus

Formación Continua en Implantología Dental
Tel.: 938 609 500
E-mail: dental@inibsa.com
Web: www.inibsadental.com

El Dr. Tomas Linkevicius impartirá una conferencia sobre «Conceptos de la pérdida ósea cero» en Valencia
Tel.: 917 131 084
Web: es.biohorizons.com
E-mail: iberica@biohorizons.com

Pág. 180

Formación Excellence Dental Centers
Tel.: 871 710 502
E-mail: info@edc.center
Web: edc.center

Curso de avance mandibular con nuevas tecnologías 3D en Barcelona
Tel.: 937 870 615
E-mail: info@ortoteam.com
Web: www.ortoteam.com

1er Máster en Planificación Digital en Ortodoncia y Cirugía Ortognática
Tel.: 915 674 391
E-mail: info@unir.net
Web: www.unir.net

Ortoplus organiza un nuevo curso intensivo en Ortopedia, impartido por el Dr. Rubens Demicheri
Tel.: 952 212 174
E-mail: laboratorio@ortoplus.es
Web: www.ortoplus.es

XXV edición de la Reunión de Invierno Anual de la SEDO
Tel.: 913 441 958
Web: www.sedo.es

Formación en óxido de circonio y disilicato de litio con Luis Mampel
Tel.: 913 757 820
E-mail: icde.es@ivoclarvivadent.com
Web: www.ivoclarvivadent.es

Pág. 182

Materiales blancos y fotografía de información. Carillas feldespáticas y disilicato sobre modelo alveolar
Tel.: 916 364 340
E-mail: formacion@spain.gceurope.com
Web: www.gceurope.com

Formación en estética en la rutina diaria de la clínica
Tel.: 913 757 820
E-mail: icde.es@ivoclarvivadent.com
Web: www.ivoclarvivadent.es

Agenda formativa de Casa Schmidt
Tel.: 900 213 141
Web: casa-schmidt.es
E-mail: info@casa-schmidt.es

16 Edición Open Day OsteoBiol en La Coruña
Tel.: 914 133 714
E-mail: info@osteogenos.com
Web: www.osteogenos.com

Curso avanzado de Prostodoncia sobre implantes con el Dr. Fernando Rojas Vizcaya
Tel.: 902 42 35 23
E-mail: info@mozo-grau.com
Web: www.mozo-grau.com

Microdent participa en SECIB Valencia
Tel.: 902 402 420
E-mail: sandra@microdentsystem.com
Web: www.microdentsystem.com

Pág. 184

Roadshow Microdent / TI&T sobre Ingeniería de Tejidos
Tel.: 902 402 420
E-mail: sandra@microdentsystem.com
Web: www.microdentsystem.com

Cursos del Colegio de Dentistas de la XI Región
Tel.: 986 864 449
E-mail: cooe36@telefonica.net
Web: www.colegiopontevedraourense.com

Curso «Los 7 Hábitos de las Personas Altamente Efectivas en la Clínica Dental»
Tel.: 917 555 505
Web: www.vp20.com

Curso teórico-práctico de GMI de elevación sinusal sobre pacientes
Tel.: 934 151 822
E-mail: info@globalimplants.es
Web: www.ilerimplant.com

Curso teórico-práctico perspectivas de la regeneración ósea en Implantología
E-mail: info@adin-implants.com
Web: www.adin-implants.com

Curso de Estratificación de composite de GC en Leuven (Bélgica)
Tel.: 916 364 340
Web: www.gceurope.com/local/iberica
E-mail: info@spain.gceurope.com

Pág. 186

Formación BioHorizons Cáceres sobre «Expansiones de cresta ósea estrecha» – Dr. Elías Fornés Ortuño
Tel.: 917 131 084
Web: es.biohorizons.com
E-mail: iberica@biohorizons.com

Curso «Cómo Conseguir y Gestionar Más Primeras Visitas»
Tel.: 917 555 505
Web: www.vp20.com

Curso sobre «Técnicas quirúrgicas» en Salamanca
Tel.: 914 133 714
E-mail: info@osteogenos.com
Web: www.osteogenos.com

Curso Básico de Kinesiología y Posturología organizado por SEKMO
Tel.: 691 684 308
Web: www.sekmo.es

Curso de Fidelización MPI
Tel.: 916 846 063
Web: www.mpimplants.com

Curso Intensivo de Prostodoncia
Tel.: 916 166 200
E-mail: importaciondental@importaciondental.com
Web: www.importaciondental.com

Congreso Internacional AlphaBio Tec para Europa y Latinoamérica
Tel.: 951 106 050
E-mail: administracion@medical10.es
Web: www.medical10.es

Pág. 188

Curso clínico de Cirugía Avanzada para expertos en Alejandría
Tel.: 902 402 420
E-mail: sandra@microdentsystem.com
Web: www.microdentsystem.com

1er Simposium COEM Joven
Tel.: 915 612 905
E-mail: info@coem.org.es
Web: www.coem.org.es

Curso sobre el Alineador estético invisible en Barcelona
Tel.: 937 870 615
E-mail: info@ortoteam.com
Web: www.ortoteam.com

Cursos Universitarios de Especialización en Cirugía Oral Avanzada con Cadáveres
Tel.: 911 283 724
E-mail: info@dentalinnnovation.net
Web: dentalinnovation.net

Día SEOC 2017 en Santiago de Compostela
E-mail: sociedad.seoc@gmail.com
Web: www.seoc.seoc.org

Pág. 190

Nueva edición del Diploma Dirección Clínica y Gestión Odontológica dentalDoctors
Tel.: 963 529 052
E-mail: info@centrodentaldoctors.com
Web: www.dentaldoctors.es

Curso de Formación Continuada en Endodoncia Integral
Tel.: 963 944 640
E-mail: hfabra@infomed.es
Web: www.formacionendodonciafabra.com

Cursos de Ortodoncia Clínica Eficiente con el Dr. David Suárez Quintanilla
Tel.: 963 857 007
E-mail: info@iberorto.com
Web: www.iberorto.com

25º Postgrado de iniciación y perfeccionamiento en técnicas fijas de ortodoncia
Tel.: 977 230 273
E-mail: cear@ortocear.com
Web: www.ortocear.com

Osteógenos organiza su 8ª Jornada de cirugías en directo en Madrid
Tel.: 914 133 714
E-mail: info@osteogenos.com
Web: www.osteogenos.com

La UDIMA y el IPAO lanzan el Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial
Tel.: 91 189 69 99
E-mail: informa@udima.es
Web: www.udima.es

Pág. 192

Experto en Endodoncia Avanzada, dirigido por el Dr. Carlos Stambolsky
Tel.: 629 729 072
E-mail: ateneoescuela@hotmail.com

Curso avanzado en Oclusión, Disfunción Craneomandibular, Dolor Orofacial y Medicina Oral del Sueño
Tel.: 965 124 365
E-mail: atencionpaciente@clinicakranion.com
Web: www.clinicakranion.com

Diploma Universitario de Cirugía Regenerativa en Implantología UCM
Tel.: 914 520 400
Web: www.ucm.es

Máster «Discapacidad y paciente comprometido», título propio de Udima
Tel.: 91 189 69 99
E-mail: informa@udima.es
Web: www.udima.es

Pág. 194

Ponentes de primer nivel en la Global Conference de BEGO
Tel.: 933 720 325
E-mail: bego@begoimplants.es
Web: www.begoimplants.es

Curso modular de «Experto en Odontopediatría»
Tel.: 915 530 880
E-mail: cursos@ceodont.com
Web: www.ceodont.com

Título de Experto en Alineadores Invisibles
Tel.: 915 530 880
E-mail: cursos@ceodont.com
Web: www.ceodont.com

Cursos de SRCL Consenur-Infocitec
Tel.: 902 119 651
Web: www.infocitec.com

XXXIX Curso Básico Teórico - Práctico de Cirugía Bucal 2018
Tel.: 932 906 200
E-mail: info@teknon.es
Web: www.teknon.es

Programa de formación de BTI
Tel.: 945 297 030
Web: bti-biotechnologyinstitute.com/es

Pág. 196

La UIC estrena Grado en Bioingeniería
Tel.: 932 541 800
Web: www.uic.es

Máster Propio en Ciruxía Bucal e Implantoloxía de la Universidad da Coruña
Tel.: 981 151 978 • Web: iciro.es

Cursos de Especialización en Implantología Avanzada e Implantes Cigomáticos
Tel.: 911 283 724
E-mail: info@dentalinnnovation.net
Web: dentalinnovation.net

Título de Experto en Cirugía y Prótesis sobre implantes
Tel.: 915 530 880
E-mail: cursos@ceodont.com
Web: www.ceodont.com

Certificación SEI en Implantología
Tel.: 915 550 950
E-mail: secretariatecnicasei@sociedadsei.com
Web: www.sociedadsei.com

Posgrado de Ortodoncia
Tel.: 915 541 029
Web: ortocervera.com
E-mail: cursos@ortoceosa.com

Pág. 198

IV Aula de Investigación SEPES-Universidad de Valencia
Tel.: 915 765 340
E-mail: sepes@sepes.org
Web: www.sepes.org

X Congreso Internacional de Actualización en Implantología Ticare 2018
Tel.: 902 42 35 23
E-mail: info@mozo-grau.com
Web: www.mozo-grau.com

Postgrados Prácticos sobre pacientes en la Universidad de La Habana (Cuba)
Tel.: 981 151 978
Web: iciro.es

Cursos de Smart Implant Solutions
Tel.: 943 322 812
E-mail: info@smartimplantsolutions.com
Web: www.smartimplantsolutions.com

Máster en Implantología Oral en Canarias
E-mail: formacionimplantes@gmail.com
Web: www.formacionimplantes.es

Título de Experto en Endodoncia
Tel.: 915 530 880
E-mail: cursos@ceodont.com
Web: www.ceodont.com

Pág. 200

Cursos Face
Tel.: 902 422 420
E-mail: info@formedika.com
Web: www.formedika.com

Aplicación clínica del avance mandibular en el SAHS
Tel.: 915 541 029
Web: ortocervera.com
E-mail: cursos@ortoceosa.com

42º Curso formativo de Actualización y Profundización en Endodoncia
Tel.: 915 649 082
E-mail: cursoendo@hotmail.com
Web: cursosendo.com

Curso de Estética facial y ortodoncia
E-mail: info@posortho.net
Web: www.posortho.com

Título de Experto en Estética Dental
Tel.: 915 530 880
E-mail: cursos@ceodont.com
Web: www.ceodont.com

Hands-on Cadaver Intensive Course in Advanced Implant Surgery
Tel.: 916 623 435
E-mail: info@neodent.es
Web: www.instradent.es

Pág. 202

POS abre el plazo de matrícula para su curso en Bilbao
Web: www.posortho.com

Neodent presenta la edición de sus cursos 2018 con ILAPEO
Tel.: 916 623 435
E-mail: info@neodent.es
Web: www.instradent.es

Nuevo grupo Face Modular de Ortodoncia Quirúgica en Cirugía Ortognática
Tel.: 932 90 62 00
E-mail: info@teknon.com
Web: www.teknon.es

Coaching Dental 340 incorpora un nuevo servicio de Mentoring
Tel.: 606 840 555
E-mail: info@coaching340.com
Web: www.coachingdental340.com

Adin International Symposium - Costa Rica marzo 2018
E-mail: info@adin-implants.com
Web: www.adin-implants.com

Fitting Implantológico en Canarias
E-mail: formacionimplantes@gmail.com
Web: www.formacionimplantes.es

Pág. 204

BioHorizons presenta su próximo International Symposium Series en Croacia
Tel.: 917 131 084
Web: es.biohorizons.com
E-mail: iberica@biohorizons.com

Expodental 2018: Innovación, Tecnología y Futuro Digital
Web: www.ifema.es

XXXVIII Congreso Nacional de Endodoncia en A Coruña
Tel.: 629 605 613
E-mail: aede@aede.info
Web: www.aede.info

I Congreso Multidisciplinar de Salud Bucodental en Madrid
Tel.: 913 500 835
E-mail: maikalorenzo@colegiohigienistasmadrid.org
Web: www.colegiohigienistasmadrid.org

IV Congreso Nacional SOCE en Sevilla
Tel.: 977 394 325
Web: www.soce.eu
Pág. 206

Salamanca se prepara para acoger el XIII Congreso Nacional de SEOENE
Tel.: 954 281 771
E-mail: contacto@seoeme.es
Web: www.seoeme.es

XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fisuras Faciales
E-mail: soceff@gmail.com
Web: www.soceff.org

Cita en Valencia con SECIB, AVCIB y SELO
Tel.: 606 338 580
E-mail: secretaria@secibonline.com
Web: www.secibonline.com

XXX Congreso Nacional y XXIII Internacional de SEI en Alicante
Tel.: 915 550 950
E-mail: secretariatecnicasei@sociedadsei.com
Web: www.sociedadsei.com

XL Reunión Anual de la Sociedad Española de Odontopediatría
Tel.: 650 424 355
E-mail: secretaria@odontologiapediatrica.com
Web: www.odontologiapediatrica.com

El V Congreso Internacional de SCOI se celebrará en octubre en Bilbao
Tel.: 932 654 333
E-mail: info@scoi.es
Web: www.scoi.es

DIRECTORIO DE PRODUCTOS, POR ORDEN DE APARICIÓN

Pág. 210

BioHorizons amplía su línea prostodóntica
Tel.: 917 131 084
Web: es.biohorizons.com
E-mail: iberica@biohorizons.com

MPI añade a su gama de productos los pilares Equator
Tel.: 916 846 063
Web: www.mpimplants.com

Nuevo pilar angulado de Ziacom®
Tel.: 917 233 306
Web: ziacom.es
E-mail: info@ziacom.es

Dentsply Sirona lanza una membrana de colágeno pre-hidratada
Tel.: 901 100 190
Web: www.dentsplysirona.com
E-mail: laura.solano@dentsplysirona.com

Neodent presenta el pilar temporal ProPeek
Tel.: 916 623 435
E-mail: info@neodent.es
Web: www.instradent.es

Opalescence GO, tratamiento listo para su uso de Ultradent
Tel.: 619 558 249
E-mail: info@ultradent.es
Web: www.ultradent.com

Pág. 211

Nobel Biocare amplía sus soluciones al edentulismo con Trefoil™
Tel.: 900 850 008
E-mail: atencion.clientes@nobelbiocare.com
Web: www.nobelbiocare.com

Evolución de la esterilización de clase B con E9 Next de Euronda
Web: www.euronda.es

Nuevos colores IPS e.max ZirCAD LT de Ivoclar Vivadent para CEREC
Tel.: 913 757 820
Web: www.ivoclarvivadent.es

Createch añade materiales estéticos a su cartera de productos
Tel.: 943 757 172
E-mail: createch@createchmedical.com
Web: www.createchmedical.com

Sonrisas más blancas con Philips Zoom
Tel.: 915 669 544
E-mail: luis.suarez@philips.com
Web: www.philips.es

NOA, de OrthoApnea®, revoluciona la Medicina Dental del Sueño
Tel.: 951 204 334
E-mail: info@orthoapnea.com
Web: www.orthoapnea.es

Pág. 212

Nueva gama U.N.I., instrumentos rotatorios de Acteon
Tel.: 937 154 520
Web: www.es.acteongroup.com
E-mail: info@es.acteongroup.com

Assistina Twin de W&H, lubricación de instrumental en 10 segundos
Tel.: 963 532 020
E-mail: e. oficinas.es@wh.com
Web: www.wh.com

DVD presenta el acople Fluoresce HD
Tel.: 900 300 475
E-mail: dvd@dvd-dental.com
Web: www.dvd-dental.com

Novedades en tecnología CAD/CAM de Adin Implant System
Tel.: 934 194 770
E-mail: info@adin-implants.com
Web: www.adin-implants.com

GMI lanza el sistema SAF, «la nueva endodoncia»
Tel.: 934 151 822
E-mail: info@globalimplants.es
Web: www.ilerimplant.com

Sistema Zm-Equator® de Ziacom®
Tel.: 917 233 306 • Web: ziacom.es
E-mail: info@ziacom.es

Pág. 213

MinerOss X Syringe, familia de xenoinjertos de BioHorizons
Tel.: 917 131 084
Web: es.biohorizons.com
E-mail: iberica@biohorizons.com

Nuevo pack para restauraciones completas de MPI
Tel.: 916 846 063
Web: www.mpimplants.com

SDI lanza el Riva Star
E-mail: Spain@sdi.com.au
Web: www.sdi.com.au

AVINENT presenta sus estructuras híbridas sinterizadas en titanio
Tel.: 902 383 848
E-mail: avinent@avinent.com
Web: www.avinent.com

Nueva Guía Quirúrgica META distribuida por Dental Quirurgic's
Web: www.dentalquirurgics.com

Mestra lanza la línea de consumibles Qdent Semiflex Acrylic
Tel.: 944 530 388
Web: www.mestra.es
E-mail: comercial@mestra.es

Pág. 214

Concepto Smartfix para edéntulos de Dentsply Sirona
Tel.: 901 100 190
Web: www.dentsplysirona.com
E-mail: laura.solano@dentsplysirona.com

Kit de selección protésica Cono Morse de Neodent
Tel.: 916 623 435
E-mail: info@neodent.es
Web: www.instradent.es

Pilares estéticos de BTI para restauraciones indirectas
Tel.: 945 297 030
Web: bti-biotechnologyinstitute.com/es

Separación rapida de coronas de la mano de Busch
Tel.: 49 2263 860
E-mail: mail@busch.eu
Web: www.busch.eu

Escáner intraoral 3D de Ortoteam
Tel.: 937 870 615
E-mail: info@ortoteam.com
Web: www.ortoteam.com

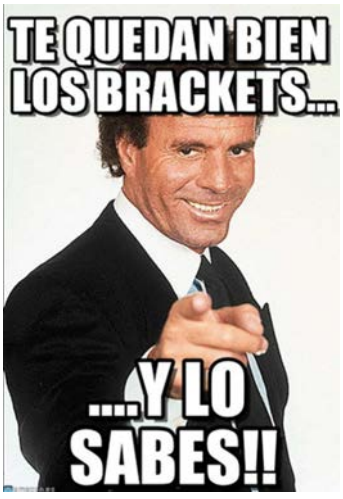
Oxysafe®, el «milagro» del oxígeno activo de Hager Werken
Web: www.hagerwerken.de

ANÉCDOTAS, RUMORES Y GRACIETAS DEL SECTOR PILLADOS POR LOS PELOS

CHISTES EN LAS REDES. Lo de las redes sociales da mucho juego en todos los sentidos. Lo mismo permite difundir noticias, más o menos veraces –más bien menos que más– que sirve para hacer una convocatoria en menos que canta un gallo o distribuye chistes de todo tipo que se esparcen de manera exponencial por los móviles, tabletas y ordenadores de medio mundo.

Lógicamente las profesiones del sector dental no son ajenas a la inventiva de los cada vez más ingeniosos paridores de chistes e historietas con retranca y también hay bromas de estas protagonizadas por –y/o dedicadas a– la cosa de los dientes.

Llega a esta página una pequeña muestra de esas ocurrencias y chanzas que en buena parte de los casos vienen firmadas por gentes anónimas y ajenas a la profesión, pero que en su mayoría son remitidas a la redacción por profesionales con ganas de compartir estas viñetas con el resto de colegas.



IPS e.max®

EL ÚNICO CIRCONIO

QUE PUEDE SER LLAMADO IPS e.max®!

IPS e.max® ZirCAD

La combinación perfecta de resistencia, estética y translucidez

- Discos policromáticos MT Multi para restauraciones de alta estética y eficiencia
- Alta resistencia a la flexión y a la fractura para un amplio rango de indicaciones
- Restauraciones con grosores reducidos para preparaciones menos invasivas
- Tres niveles de translucidez (MO, LT y MT) para alcanzar estéticas naturales

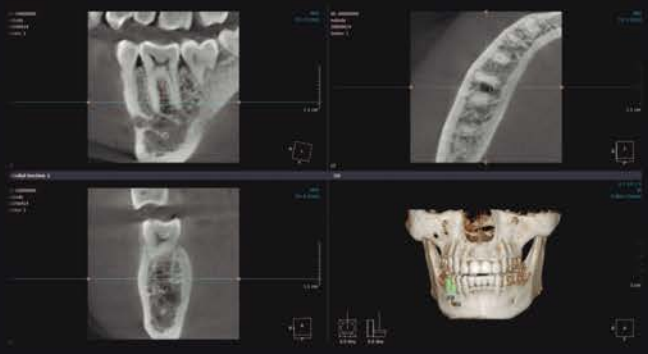
ivoclar vivadent®
passion vision innovation

www.ivoclarvivadent.es

Ivoclar Vivadent S.L.U.
Carretera de Fuencarral nº24 | Portal 1 – Planta Baja | 28108-Alcobendas (Madrid) | España
Telf. +34 91 375 78 20 | Fax +34 91 375 78 38

Digital Leader

SMART PointNix



Pónganos a prueba

SECIB
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA BUCAL

STAND: 15

ueda
DIAGNÓSTICO
E IMAGEN DENTAL

Ueda Europa s. a.
www.ueda.es
ueda@ueda.es
Tlf. 952 06 06 20

NSK

Surgic Pro+

Micromotor para Implantología

· POTENTE
· SEGURO
· PRECISO

2.999 €* ~~6.129 €*~~

Surgic Pro

CÓDIGO DE PEDIDO **Y1003587**

3.999 €* ~~8.308 €*~~

Surgic Pro LED

CÓDIGO DE PEDIDO **Y1003586**

4.499 €* ~~8.876 €*~~

Surgic Pro+ LED

CÓDIGO DE PEDIDO **Y1003585**

- Almacenamiento de datos
- USB

OFERTA ESPECIAL

3 Contra-Ángulos del mismo modelo

Contra-Ángulo **SG20**
Sin Luz · Reducción 20:1

Contra-Ángulo **X-SG20L**
Con Luz · Reducción 20:1

Contra-Ángulo **X-DSG20L**
Con Luz · Reducción 20:1

DESMONTABLE

* Los precios no incluyen IVA • Oferta válida hasta el 31 de diciembre de 2017

OFERTA ESPECIAL

Ti-Max X

Un modelo de alto rendimiento
y alta funcionalidad que integra
la tecnología original más avanzada

AVANZADO

OFERTA ESPECIAL NOVIEMBRE 2017

2 X 1

Ti-Max X

2 AÑOS
DE GARANTÍA

- Cuerpo de Titanio con DURACOAT • Spray Simple
- Porta-fresas Push Botton • Microfiltro
- Óptica de Vidrio Celular • Sistema de Cabezal Limpio
- Para fresas CA (ø2,35) •Velocidad Máx: 400.000 min^{-1}

No Óptico MODELO X25 CÓDIGO DE PEDIDO C601
Velocidad Directa 1:1

Óptico MODELO X25L CÓDIGO DE PEDIDO C611
Velocidad Directa 1:1

Los precios no incluyen IVA • Ofertas limitadas hasta el 30 de noviembre de 2017 o hasta fin de existencias *

NSK Dental Spain SA **www.nsk-spain.es**

Módena, 43 · El Soho-Europólis · 28232 Las Rozas de Madrid · tel: +34 91 626 61 28 · fax: +34 91 626 61 32 · e-mail: info@nsk-spain.es