

Dionisio Nieto Gómez: Un neuropsiquiatra republicano exiliado en México.

Dionisio Nieto Gómez: A republican neuropsychiatrist exiled in Mexico.

Reda Rahmani (1), Juan Medrano (2) y Luis Pacheco (3).

- (1) Psiquiatra. Hospital de Zaldibar. Red de Salud Mental de Bizkaia. Osakidetza.
- (2) Psiquiatra. Comarca Ezkerraldea. Red de Salud Mental de Bizkaia & Instituto de Investigación Sanitaria BioCruces. Osakidetza.
- (3) Psiquiatra. Comarca Bilbao. Red de Salud Mental de Bizkaia & Instituto de Investigación Sanitaria BioCruces. Osakidetza.

Resumen: En el contexto de nuestra guerra civil numerosos científicos de gran relieve profesional tuvieron que exiliarse de España por motivos políticos. México fue probablemente el país que más facilidades les proporcionó para reanudar su vida profesional, calculándose que, entre 1938 y 1940, llegaron a este país unos quinientos médicos españoles, protegidos por el entonces presidente de esa nación, Lázaro Cárdenas. Uno de ellos fue Dionisio Nieto, republicano convencido y neuropsiquiatra seguidor de la escuela de Cajal, que acabó consiguiendo en el exilio los más altos reconocimientos de sus colegas, a la par que prestigiosos cargos académicos y profesionales. Un lujo que nuestro país no se permitió tener.

Palabras clave: Dionisio Nieto, Psiquiatras españoles exiliados, Psiquiatría mexicana, Instituto Cajal, Cisticercosis cerebral, Instituto de Investigaciones Biomédicas de México, Revista de Neurología, Neurocirugía y Psiquiatría de México.

Abstract: During the Spanish civil war, many professionally renowned scientists had to leave Spain into political exile. Mexico was probably the country that contributed the most in their professional rehabilitation. It is estimated that between 1938 and 1940, more than 500 Spanish doctors arrived to the country under the protection of the Mexican president Lázaro Cárdenas. Among those physicians was Dionisio Nieto, a convinced republican and a neuropsychiatrist belonging to Ramón and Cajal's school. In exile, he earned the highest recognition of his peers and reached prestigious professional and academic positions. He was indeed one of those gifted scientists that unfortunately Spain didn't get to know.

Key words: Dionisio Nieto, Exiled Spanish psychiatrists, Mexican psychiatry, Cajal Institute, Cerebral cysticercosis, Institute of biomedical research of Mexico, Mexican Neurology Neurosurgery and Psychiatry Journal.



Su vida en España

Hemos encontrado bastantes datos sobre la obra científica de Dionisio Nieto, especialmente la desarrollada en el exilio mexicano, pero mucha menos información -y a veces confusa- sobre su vida y la de sus familiares. Esto nos ha impedido concretar mejor algunas fechas relevantes en su biografía, especialmente de su primera época, por lo que pedimos disculpas en relación con los errores que hayamos podido cometer en este sentido.

Dionisio Nieto Gómez nació el 13 de marzo de 1908, en Madrid^{4,5}, aunque algunos autores sitúan su año de nacimiento en 1907⁶ y otros incluso en 1905⁷.

Estudió la licenciatura de Medicina y Cirugía en Madrid, entre 1923 y 1929⁷ (entre 1924-1929 para otros⁵). Respecto a la fecha de su doctorado, unos autores señalan que realizó la tesis en 1929⁷, pero otros creen que fue en 1932^{1,3} o incluso en 1934⁴, lo que parece más lógico, considerando cuando había acabado la carrera. El título del trabajo fue para unos el de “Lesiones cerebrales en la psicosis pelagrosa”^{3,7}, y para otros “Contribución al estudio clínico e histopatología del sistema nervioso central en la psicosis pelagrosa”⁴. Quizás este último se adapte mejor al estilo académico de las tesis de la época y además la referencia es de la propia universidad de Madrid, donde la presentó.

Al acabar la carrera comenzó a trabajar como auxiliar de investigación en el laboratorio de Histología Normal y Patológica dependiente de la Junta de Ampliación de Estudios (JAE) que dirigía Pío del Río Hortega^{4,8}, a la par que se incorporó como médico interno a la clínica psiquiátrica que J. Sanchís Banús dirigía en el hospital Provincial de Madrid. Este profesional era entonces uno de los psiquiatras clínicos más prestigiosos de España y D. Nieto había sido alumno interno en su departamento desde 1926^{4,7}.

En 1932^{4,7} (para algunos autores en 1931^{3,5}) y gracias a una beca de la JAE pudo desplazarse a estudiar al Instituto de Investigaciones Psiquiátricas que, décadas antes, había fundado E. Kraepelin en Munich, asistiendo al mismo tiempo a la Clínica Psiquiátrica Universitaria bajo la influencia directa, entre otros, de los profesores

Spielmeyer y Bumke, y permaneciendo en la ciudad hasta finales de 1933^{4,3}. En el primer semestre de 1934 estuvo como médico asistente en la Clínica Universitaria de Berlín, con el profesor Bonhoeffer, y en el segundo semestre en la Clínica Psiquiátrica Universitaria de Marburgo, donde tuvo la suerte de trabajar bajo el magisterio de Kretschmer^{4,3}.

En 1935, tras regresar a España, se reincorporó al servicio de Sanchís Banús y accedió también al Instituto Cajal, en el Laboratorio que dirigía G. Rodríguez Lafora^{4,7,9,10}.

Paralelamente a su actividad asistencial, fue miembro del comité editorial de la revista *Archivos de Neurobiología* -fundada por Ortega, R. Lafora y Sacristán-, actuando como Secretario de Redacción desde 1932⁷. También perteneció, como secretario, a la junta directiva de la Sociedad Madrileña de Neurología y Psiquiatría^{4,7} y fue vocal de la Asociación Española de Neuropsiquiatras⁷ y de la Liga Española de Higiene Mental¹.

La guerra civil

Al empezar la guerra civil, el manicomio de Ciempozuelos era la mayor institución psiquiátrica de Madrid. Pertenecía a la orden hospitalaria de San Juan de Dios y estaba compuesto por un hospital de mujeres, uno de hombres (llamado Sanatorio San José) y una clínica militar. El psiquiatra José Miguel Sacristán era el director del hospital de mujeres¹¹, pero en agosto de 1936 la Subsecretaría de Sanidad y Beneficencia decretó la incautación de los hospitales de hombres y de mujeres, y el 31 de ese mes se nombró director de ambos a Dionisio Nieto como Delegado técnico interino de la Dirección General de Sanidad^{12,13,14}. No sabemos las razones, pero nos sorprende la destitución de Sacristán, pues precisamente fue uno de los psiquiatras represaliados por el bando nacional tras acabar la guerra¹¹, con lo cual no podía tildársele de desafecto al régimen republicano. En todo caso, Nieto permaneció como director, instalado en el hospital de hombres hasta febrero de 1937, año en que, tras la ocupación del manicomio por las fuerzas franquistas, A. Vallejo Nágera fue nombrado nuevo director del establecimiento^{13,14}.

En plena guerra Nieto continuó trabajando en las fuerzas aéreas del ejército republicano, donde alcanzó al menos el grado de capitán médico de aviación⁵, y cuya labor consistía, entre otras cosas, la realización de exámenes y reconocimientos a los pilotos en campaña, a modo de perito¹. También se reseña que, a partir de 1938, se trasladó a Tánger en misión secreta para llevar mensajes del general Asensio a varios líderes del norte de África que estaban a favor de la República, y que estudiaban iniciar una sublevación de las fuerzas marroquíes contra el ejército de Franco^{2,15}.

El exilio en México

Al finalizar la guerra, Dionisio Nieto emigró a Casablanca, parece que gracias a la ayuda económica de Pío del Río Hortega^{2,15} y desde allí viajó a París, donde trabajó unos meses con el prestigioso neurólogo y neurocirujano Clovis Vincent, junto con Del Río Hortega e Isaac Costero (a su vez, alumno también en España de Del Río Hortega), en el laboratorio de neuropatología del hospital de la Pitié^{1,15}. Vincent les ayudó económicamente a todos^{4,15}, incluso, gracias a sus amistades policiales, evitó que Nieto fuera enviado a un campo de concentración^{2,15}.

Con el inicio de la Segunda Guerra Mundial, Dionisio Nieto se fue a Burdeos, desde donde salió hacia Santo Domingo en el último barco fletado por el Gobierno republicano^{2,15} y tras pasar allí unos tres meses, se trasladó a México, donde llegó en abril de 1940¹, obteniendo la nacionalidad del país en 1941⁵.

Nieto poseía una sólida formación psiquiátrica, a través de su aprendizaje con J. Sanchís Banús. Asimismo, junto a Del Río Hortega y Lafora, había aprendido las técnicas neurohistológicas y también estaba ampliamente formado en neurología, gracias a sus estancias en Alemania y París. De esta manera, cuando llegó a México su formación era muy amplia y además ya era conocido en ciertos círculos académicos porque -durante su estancia en Munich-, había diseñado un método que mejoraba y simplificaba la detección del treponema pallidum en el tejido cerebral de pacientes con neurosífilis. El método, que lleva su nombre, se basaba en el uso de nitrato de uranio e impregnación con nitrato de plata^{3,8,16}.

Al poco de llegar a México, comenzó a trabajar en el manicomio general conocido como “La Castañeda”, entonces el más grande del país. El manicomio había sido inaugurado en 1910 por el presidente Porfirio Díaz¹⁷, siendo su propio hijo -que era ingeniero, el encargado de la construcción-, el cual desarrolló el proyecto tomando como modelo el manicomio parisino de Charenton¹⁸, en su día dirigido por el prestigioso JE. Esquirol.

Cuando Nieto llegó, el hospital estaba sobrecargado de enfermos, con unos 3.400 pacientes ingresados¹. Su primer puesto fue encargarse de la sección de Anatomía Patológica, convirtiéndose después en médico-residente. Muchos años después, en 1960, Nieto se encargó de dirigir un “Pabellón Piloto”, que se desarrolló como un ensayo de transformar la práctica asistencial manicomial que se venía ejerciendo en el mismo, con una especial dedicación al cuidado higiénico de los pacientes, e impulsando tanto el tratamiento con psicofármacos como con psicoterapia^{1,3,5}.

Sin embargo, la degradación del hospital provocó finalmente su cierre definitivo hacia el año 1968¹⁷, si bien durante varios años previos a su desaparición se hizo un trasvase de enfermos a diversas instituciones, como por ejemplo, el Hospital Granja y la Escuela Granja Bernardino Álvarez que, en realidad, fueron los antecedentes inmediatos del más tarde llamado Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía (INNN), el cual vendría a sustituir en el tiempo, con diferentes postulados y proyectos, al antiguo manicomio¹⁹. En este INNN se establecieron varias secciones y a partir de 1964/1965, Dionisio Nieto se hizo cargo de la jefatura del Servicio de Psiquiatría e Investigaciones Cerebrales del mismo, continuando su labor clínica y de formación de generaciones de neurólogos y psiquiatras^{1,6}.

En paralelo a su trabajo en el manicomio había cofundado, en 1940, el actual Instituto de Investigaciones Biomédicas, que, en su origen, se llamó “Laboratorio de Estudios Médicos y Biológicos”^{1,20}. Esta institución inició su funcionamiento en 1941²⁰, gracias a que tres médicos españoles emigrados a México, G. Rodríguez Lafora, Isaac Costero y Dionisio Nieto, recibieron una beca de la Fundación Rockefeller²¹ e iniciaron el proyecto en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México

(UNAM), inspirándose en el madrileño Instituto Cajal -donde los tres habían trabajado- como un centro de investigación básica y también clínica del sistema nervioso⁶. El donativo que otorgó la Fundación Rockefeller (nada menos que 250.000 dólares del año 1939)²⁰ debía gastarse para habilitar el lugar en donde se ubicaría el laboratorio, así como para la compra de equipo y mobiliario. La Universidad se encargaría del pago a los investigadores y de los gastos de mantenimiento. En cuanto a los salarios de los investigadores, la Universidad contaba con un escaso presupuesto, así que inicialmente los sueldos eran pagados por la Casa de España en México -institución creada por el presidente Lázaro Cárdenas y antecedente de lo que hoy es el Colegio de México-, hasta que la Universidad tuvo recursos económicos suficientes para cubrir los salarios^{6,20}. Contaba con cuatro secciones y salvo una, la de Citología (dirigida por I. González Guzmán, que además era el director), todas las demás estaban dirigidas por españoles: Neuroanatomía y Neuropatología, inicial y brevemente llevada por R. Lafora y luego por Nieto; Anatomía patológica por I. Costero y Neurofisiología por J. Pi Suñer y R. Carrasco^{1,3}.

Al margen de la docencia y formación de profesionales, en 1942 iniciaron la publicación del “Boletín de Laboratorio de Estudios Médicos y Biológicos”, órgano de expresión del Laboratorio²⁰. Con el tiempo, la mayoría de estos científicos se trasladaron a otras instituciones, salvo Dionisio Nieto, que llegó a Decano del Instituto y permaneció allí hasta su fallecimiento^{1,6}. Quizás por ello, desde 2010 la Biblioteca del Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UANM lleva su nombre²⁰.

Gracias al tipo de pacientes ingresados en el manicomio, con numerosos casos de pacientes crónicos y con afectación orgánico-cerebral (epilépticos, alcohólicos, etc.) pudo Nieto realizar muchas de sus investigaciones. Por ejemplo, en aquella época en México era común una enfermedad conocida como “Cisticercosis”, que en los humanos consiste en una infección provocada por la variedad de tenia llamada “solium”, contraída a través de la ingestión de carne porcina contaminada. Su libre evolución provoca numerosos quistes, denominados “cisticercos”, por todo el cuerpo, especialmente en el cerebro.

Nieto investigó las alteraciones de este trastorno en el líquido cefalorraquídeo y diseñó, hacia 1956, una prueba para el diagnóstico de la enfermedad, que se conoce desde entonces como “Reacción de Nieto” y que fue usada durante décadas^{1,5,16}.

Otra de sus áreas principales de investigación fue el estudio de las alteraciones neuropatológicas que aparecían postmortem en los cerebros de los pacientes afectos de un trastorno mental grave, especialmente de la esquizofrenia²², lo que le llevó con los años a un cierto reconocimiento internacional, especialmente tras la publicación de seis capítulos sobre estas cuestiones -en colaboración con su discípulo Alfonso Escobar-, en el tratado de la patología del sistema nervioso, editado por J. Minckler en 1972^{1,16}. También realizó varias contribuciones en la misma línea de investigación, pero centradas en los pacientes que padecían epilepsia del lóbulo temporal¹⁶. Asimismo, fue reconocido por sus aportaciones al estudio de las manifestaciones neuropsiquiátricas de la porfiria, describiendo también la topografía lesional del sistema nervioso en esta enfermedad¹⁶.

Finalmente, contribuyó a la introducción en México de los entonces recientes psicofármacos, promoviendo el uso del litio, la reserpina, los neurolepticos -se reseña que fue el primer psiquiatra en usar la clorpromazina en México²³⁻, los IMAOs y los antidepresivos tricíclicos en el tratamiento de los trastornos mentales graves³. También estudió las psicosis experimentales con el uso del LSD y las plantas mexicanas que poseían acciones psicotrópicas^{3,7}. En pocos años publicó numerosos trabajos sobre el efecto de los psicofármacos en las patologías psiquiátricas, destacando entre ellos un artículo de 1961, titulado “Quimioterapia del delirio de celos”, en el que muestra la eficacia de los neurolepticos en una patología que, hasta entonces, era considerada como de etiología psicodinámica y por tanto de tratamiento exclusivamente con psicoterapia³.

La primera revista mexicana de ámbito neuropsiquiátrico fue creada en 1934, por el Dr. Ramírez Moreno, con el título “Revista Mexicana de Psiquiatría, Neurología y Medicina Legal”²⁴, pero parece que la revista más importante del

país acabó siendo la editada, como sucesora de aquella, por Dionisio Nieto hacia 1959 y por petición de la Sociedad Mexicana de Neurología y Psiquiatría (fundada en 1937). Esta se tituló “Revista de Neurología, Neurocirugía y Psiquiatría” y fue dirigida por él durante unos diez años, como vehículo de expresión de la mencionada Sociedad, perdurando hasta nuestros días²⁴. Nieto también fue uno de los socios fundadores y el primer presidente de la Sociedad Mexicana de Psiquiatría Biológica, hacia 1970²⁵. Además, en 1970, Nieto fue nombrado jefe del Centro de Referencia Mexicano Nacional, perteneciente a la Red Central Internacional de Referencia de Psicofarmacología de la Organización Mundial de la Salud⁵.

Hay autores que defienden que Nieto sufrió un “doble” exilio, siendo el primero de ellos debido a la guerra civil española y el segundo a la inicial falta de reconocimiento de su labor como científico en México, muy en relación con el enfrentamiento de los psiquiatras de orientación neurobiológica, frente a los psiquiatras de orientación psicoanalítica¹. Como hemos señalado, Dionisio Nieto defendía a ultranza el paradigma “neurobiológico” en el análisis de las enfermedades mentales y defendía el uso de psicofármacos en patologías consideradas por muchos como de exclusivo tratamiento psicodinámico pero, aproximadamente entre 1940 y 1960, la Psiquiatría mundial y especialmente la americana, estuvo dominada por las corrientes psicoanalíticas. En México, además, residió durante muchos años, mediado el pasado siglo, Erich Fromm, una de las figuras señeras de dicha escuela, si bien en aquella época ya se había desviado marcadamente de las teorías originales freudianas. Fromm fundó la Sociedad Psicoanalítica mexicana y tuvo un influjo decisivo en el desarrollo del Psicoanálisis en este país^{1,3}. Uno de los representantes mexicanos más reconocidos de esta escuela fue el doctor Ramón de la Fuente²⁶, un prestigioso profesional que llegó a ser vicepresidente de la Asociación Mundial de Psiquiatría y gracias a ello, presidir en México el V Congreso Mundial de Psiquiatría, en 1971¹. Este psiquiatra y D. Nieto mantuvieron constantes enfrentamientos profesionales por sus posturas inicialmente antagónicas y casi no se hablaban entre ellos, pero De la Fuente reconoció las aportacio-

nes de Nieto al final de la vida de este y acudió a su funeral, en el que estaban presentes los más prestigiosos profesionales de la Psiquiatría mexicana, entendiéndose esto como un honroso gesto de reconciliación profesional¹.

Cuando Nieto llegó a México con su esposa, Catalina Vallejo, ésta estaba embarazada de su primer hijo¹. Parece que tuvieron dos más y se ha reseñado que su hija mayor, Adela, publicó en 1990 y a través de la Universidad Nacional Autónoma de México, la tesis que hizo para lograr un doctorado en España, con el título de “La obra científica del doctor Dionisio Nieto”. En esta obra participaron varios alumnos y colaboradores de Nieto y aparecen diversos artículos suyos y una entrevista a su persona^{1,3,4}. En 1978 padre e hija habían publicado un libro conjuntamente sobre “El problema cerebro-mente y el misterio de los delfines”, deteniéndose en el análisis del cerebro de estos mamíferos y estableciendo análisis comparados respecto al de los humanos^{3,5}.

A Nieto se le atribuyen un total de 109 trabajos científicos, 83 en español, 21 en inglés, 3 en alemán y 2 en francés¹. Uno de ellos, titulado “Cerebral Bases for Schizophrenia”, publicado originalmente en castellano, en 1978, fue incluido en el libro “Anthology of Spanish Psychiatric Texts”, de la Asociación Mundial de Psiquiatría (WPA), en 2001²⁷.

Otro trabajo, realizado en colaboración con A. Escobar y titulado “Major Psychoses”, que había sido publicado en el mencionado texto de Minckler en 1972, fue incluido también en la “Antología de textos clásicos de la psiquiatría latinoamericana”, obra realizada bajo el patrocinio conjunto de la WPA y la Asociación Psiquiátrica de América Latina (APAL)²⁸. El psiquiatra francés Jean Garrabé figuró como coeditor de ambos textos de la WPA.

Fue objeto de numerosos homenajes en vida. En 1972 se publicó en México un libro en su honor, titulado “Dimensiones de la psiquiatría contemporánea” (Ed. Fournier, La Prensa Mexicana), con contribuciones tanto nacionales como internacionales^{1,5}. En 1975 fue nombrado investigador emérito por la UNAM²⁸, en cuya facultad de Medicina había llegado a detentar la cátedra de Patología del Sistema Nervioso⁹ y

el 21 de julio de 1983 recibió la medalla de oro de la Universidad Complutense de Madrid, en un intento de desagravio de la Universidad hacia los exiliados españoles¹⁵.

Falleció el 2 de enero de 1985¹, tras el regreso de uno de los numerosos viajes que realizó a España desde 1977, cuando ya no podía ser perseguido en nuestro país¹⁵. Su muerte no pasó inadvertida para alguno de los más famosos psiquiatras del siglo XX, como fue Sir Martin Roth¹³, insigne profesor de Psiquiatría en Cambridge (Reino Unido).

Entre los discípulos principales que Nieto tuvo en México se encuentran, entre otros, Alfonso

Escobar, Augusto Fernández Guardiola, Gastón Castellanos, Agustín Caso, Cesar Pérez de Francisco, Antonio Torres, Julio Sotelo, Héctor Pérez-Rincón y Alfonso F. Martín del Campo^{3,5,26}.

Dionisio Nieto fue uno de los exiliados españoles formado en la escuela de Ramón y Cajal (en este caso, a través de las enseñanzas de Rodríguez Lafora y Del Río Hortega) que desarrolló en México la mayor parte de su vida profesional, pero desgraciadamente no fue el único. El lector interesado puede consultar un excelente trabajo de Dosil, donde se resume la trayectoria que muchos otros seguidores del premio Nobel, entre ellos el propio Rodríguez Lafora, desarrollaron en dicho país.

Contacto

Luis Pacheco ✉ LUIS.PACHECOYANEZ@osakidetza.eus ☎ 946 006 927

Bibliografía

1. Sacristán C. *En defensa de un paradigma científico. El doble exilio de Dionisio Nieto en México, 1940-1985*. En: De la “Edad de Plata” al exilio. Construcción y “reconstrucción” de la Psiquiatría Española. (R Campos, O Villasante y R Huertas, Eds.). Madrid: Frenia S.A. 2007. pp.: 327-346.
2. Anónimo: *Dionisio Nieto Gómez*. Descendientes del Exilio Español. Disponible en: <http://descendientesexilio.com/?p=1640>
3. Fernández Guardiola A. *Dionisio Nieto*. En: Las neurociencias en el exilio español en México. México: Fondo de Cultura Económica. 1997. Disponible en: <http://bibliotecadigital.ilce.edu.mx/sites/ciencia/volumen3/ciencia3/153/htm/neurocie.htm>
4. Díaz-Rubio M. *Nieto Gómez, Dionisio. 1908-1985*. En Biblioteca Complutense Médicos históricos. Universidad Complutense de Madrid. Disponible en: https://biblioteca.ucm.es/BUCM/med/archivo/ficha_medico.php?id_medico=1956
5. Colotla VA. *La psicofisiología mexicana a través del trabajo de tres investigadores: Raúl Hernández-Peón, Dionisio Nieto y Augusto Fernández-Guardiola*. *Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento*. 2016; 8,2:48-57. Disponible en: <https://revistas.unc.edu.ar/index.php/racc/issue/view/1290>
6. Díaz JL. *El legado de Cajal en México*. *Rev. Neurol.* 2009; 48,4:207-215. Disponible en: <http://www.joseluisdiaz.org/wp-content/uploads/2011/04/Diazlegado-de-cajal-publicación-2009.pdf>
7. Ferrándiz A, Lafuente E. *Dionisio Nieto (1905-1897): Contribuciones de un neuropsiquiatra exiliado español al estudio de las bases biológicas del comportamiento*. *Revista de Historia de la Psicología*. 1993; 14,3-4: 205-212. Disponible en: <https://www.revistahistoriapsicologia.es/revista/1993-vol-14-núm-3-4/>
8. Dosil FJ. *La huella en la neurociencia mexicana del exilio español, un legado de Cajal en ultramar*. *Neurosciences and History*. 2013; 1,4:

- 154-161. Disponible en: http://nah.sen.es/vm/files/abstract/NAHV1N42013154_161ES.pdf
9. VV. AA. *La destrucción de la Ciencia en España. Depuración universitaria en el franquismo*. (LE Otero Carvajal, Dir.). Madrid: Editorial Complutense, S.A. 2006. Disponible en: <https://eprints.ucm.es/29541/>
 10. López Muñoz F, Molina JD, De Pablo S, Álamo C. *Lafora y el origen de la neuropsiquiatría biológica española*. *Psic. Biol.*;14,3:108-120. 2007. Disponible en: <http://www.elsevier.es/es-revista-psi-quiat-ria-biologica-46-articulo-lafora-el-origen-neuropsiquiat-ria-biologica-13107413>
 11. Pérez Gil S. *La aportación de José Miguel Sacristán (1887-1957) al desarrollo de la psiquiatría científica en España*. Tesis doctoral (Dir.: José Lázaro). Departamento de Psiquiatría. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid. 1999. Disponible en: <https://repositorio.uam.es/handle/10486/9801>
 12. Gaceta de Madrid. *Orden (rectificada) nombrando a D. Dionisio Nieto Gómez Delegado técnico interino de la Dirección General de Sanidad al frente de los establecimientos psiquiátricos de varones y de mujeres de Ciempozuelos*. 31 de agosto de 1936. Nº 244. pág. 1584. Disponible en: <https://books.google.es/books?id=fcYzZBGw64C&pg=PA1584&lpg=PA1584&dq=dionisio-nieto+gomez&source=bl&ots=oYIm9s5zE-&sig=3weAlg5H3MQWIYEgdNyHYtkYBS0&hl=es&sa=X&ved=2ahUKewiftrb29K7dAhUHhxoKHflxB104FBDoATADegQICBAB#v=onepage&q=dionisio-nieto%20gomez&f=false>
 13. Vázquez de la Torre Escalera P. *El manicomio nacional de Santa Isabel en Leganés durante la guerra civil española (1936-1939): Población manicomial y prácticas asistenciales*. Tesis Doctoral (O Villasante, R Huertas y AL González, Dirs.). Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública. Historia de la Ciencia. Facultad de Medicina. U. Complutense de Madrid. 2013. Disponible en: <https://eprints.ucm.es/21076/>
 14. Villasante O. *Los viajes de los "dementes" del Provincial de Madrid durante la Guerra Civil*. *Rev. Asoc. Esp. Neuropsiq.* 2010; 30, 108: 613-635. Disponible en: <http://www.revistaaen.es/index.php/aen/article/view/16109>
 15. Casanueva M. La Complutense ha concedido su medalla de oro a Dionisio Nieto, psiquiatra exiliado. *Diario El País*. 25-7-1983. Disponible en: https://elpais.com/diario/1983/07/25/sociedad/427932003_850215.html
 16. Escobar A. *Dionisio Nieto y la investigación científica*. *Salud Mental*. 2008; 31: 331-334. Disponible en: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0185-33252008000400010
 17. Sacristán C. *La contribución de La Castañeda a la profesionalización de la psiquiatría mexicana, 1910-1968*. *Salud Mental*. 2010; 33: 473-480. Disponible en: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0185-33252010000600001
 18. Wikipedia. *La Castañeda*. Disponible en: https://es.wikipedia.org/wiki/La_Castañeda
 19. Rodríguez-de Romo AC, Castañeda-López G. *El Hospital Granja y la Escuela Granja Bernardino Álvarez: antecedentes del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía*. *Revista de Investigación Clínica*. 2013; 65,6: 524-536. Disponible en: <http://www.medigraphic.com/pdfs/revinvclii/nn-2013/nn136i.pdf>
 20. Brito L, Cariño M, Brito E. *Biblioteca del Instituto de Investigaciones Biomédicas "Dr. Dionisio Nieto Gómez"*. *Bibl. Univ.* 2013; 16,1: 67-72. Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=28528266008>
 21. Barona JL. ¿Una comunidad científica en el exilio?. En: *El exilio científico republicano* (JL Barona, Ed.). Valencia: Publicaciones de la Universitat de València. 2010. pp.: 201-216. Disponible en: http://www.cheic.es/jpg/barona_exilio%20cientifico.pdf
 22. Nieto D. *La anatomía de la esquizofrenia y la teoría dopaminérgica*. *Salud Mental*. 1978; 1,3: 12-18. Disponible en: http://www.revista.saludmental.mx/index.php/salud_mental/issue/view/3
 23. Garrabé de Lara J. *La historia como fundamento epistemológico*. *Prólogo*. En: *La psiquiatría*



- en el siglo XXI: realidad y compromiso. Actas del V Congreso Internacional de la Asociación Psiquiátrica de Jalisco, Colegio Médico, A.C. XIV Congreso Internacional del Instituto de Psiquiatras de la Lengua Española. Universidad de Guadalajara. Puerto Vallarta. México. 12-15 de octubre de 2006. Disponible en: <https://www.apalweb.org/docs/realidad.pdf>
24. Cabildo y Arellano HM. *Bosquejo histórico de la Sociedad Mexicana de Neurología y Psiquiatría*. Neurología, Neurocirugía y Psiquiatría. 2017; 45,1: 5-12. Disponible en: <http://www.medigraphic.com/pdfs/revneuneupsi/nnp-2017/nnp171c.pdf>
25. Villanueva Colín JG. *SMPBMX: Historia de la Psiquiatría Biológica en México*. Sociedad Mexicana de Psiquiatría Biológica (SMPB). March, 6, 2013. Disponible en: <http://smpbmx.blogspot.com/2013/03/historia-de-la-psiquiatria-biologica-en.html>
26. De la Fuente R, Campanillo C. *La Psiquiatría en México: Una perspectiva histórica*. Gaceta Médica de México. 1976; 111, 5: 421-436. Disponible en: https://www.anmm.org.mx/bgmm/1864_2007/1976-111-5-421-436.pdf
27. Garrabé J. *Dionisio Nieto (1908-1985). Cerebral Bases for Schizophrenia*. En: Anthology of Spanish Psychiatric Texts. (JJ López-Ibor, C Carbonell, J Garrabé; Eds.). World Psychiatric Association. Paris: Groupe CPL. 2001. pp.: 487-500.
28. VV. AA. *Antología de textos clásicos de la psiquiatría latinoamericana*. (S) Villaseñor, C Malpica y J Garrabé, Eds.). Guadalajara (México): Grupo Latino Americano de Estudios Transculturales. s/f (hacia 2011). Disponible en: <http://www.gladet.org.mx/publicaciones/textos%20clasicos%20de%20lapsiquiatria%20latinoamericana.pdf>
29. Dosil J. *La escuela de Cajal en México. Diplomacia oficiosa, representación y redes*. En: Diplomacia oficiosa, representaciones y redes extraoficiales en la historia de América Latina: un homenaje a la trayectoria académica de Salvador E. Morales Pérez (1939-2012). (F Herrera, Coord.). Encuentros 21. Morelia, Michoacán de Ocampo (México). 2015. pp: 167-197. Disponible en: https://www.academia.edu/23558158/La_escuela_de_Cajal_en_México._Diplomacia_oficiosa_representación_y_redes

- Recibido: 11/12/2018.
- Aceptado: 15/4/2019.