

Comportamiento del Papilomavirus en pacientes con patologías cervicales diagnosticadas en el Hospital de Trinidad de los años 2016 y 2017

Papillomavirus behavior in patients with cervical pathologies diagnosed at the Trinidad Hospital in 2016 and 2017

Enmanuel Salabarría-Lazo¹, Alexis Hernández-Ruíz¹, Wendy María Cuarteros-Ibáñez¹ , José Máximo Carles-Zerquera¹, Armando Marcos-Marcos¹ 

¹Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spiritus "Faustino Pérez Hernández". Departamento Docente de Trinidad. Sancti Spiritus, Cuba.

Citar como: Salabarría-Lazo E, Hernández-Ruíz A, Cuarteros-Ibáñez WM, Carles-Zerquera JM, Marcos-Marcos A. Comportamiento del Papilomavirus en pacientes con patologías cervicales diagnosticadas en el Hospital de Trinidad de los años 2016 y 2017 . Univ Méd Pinareña [Internet]. 2020 [Citado: fecha de acceso]; 16(S1):e476. Disponible en: <http://revgaleno.sld.cu/index.php/ump/article/view/476>

RESUMEN

Introducción: la infección por el Papilomavirus es una infección de transmisión sexual que se encuentra muy extendida en mujeres y hombres.

Objetivo: Determinar el comportamiento del Papilomavirus en pacientes con patologías cervicales diagnosticadas en el Hospital de Trinidad en el período de enero a septiembre en los años 2016 y 2017.

Método: se realizó un estudio observacional analítico de cohorte retrospectivo en el que se estudió el comportamiento del Papilomavirus en pacientes con patologías cervicales diagnosticadas en el Hospital de Trinidad en el período de enero a septiembre en los años 2016 y 2017.

Resultados: del total de pacientes el 32,2 % presentaron infección por Papilomavirus, predominando el grupo etario de 25 a 35 años. Se documentaron a la multiparidad, la promiscuidad, las relaciones sexuales precoces y escasa sintomatología como principales factores de riesgo en el desarrollo de la infección con valores superiores al 60 %. El 84 % de las pacientes con carcinoma in situ presentaron infección por Papilomavirus. con una incidencia del 27 % por encima al año 2016.

Conclusiones: se presentaron un elevado número de citologías alteradas secundarias al Papilomavirus. El grupo etario más vulnerable fue el de 26-35 años. El año de mayor incidencia del Papilomavirus es el 2017 con un incremento de nuevos casos en comparación al año anterior. La NIC II se presentó como principal complicación. La escasa sintomatología, el inicio precoz de las relaciones sexuales, la promiscuidad y la multiparidad se presentaron como factores de riesgo de elevada prevalencia.

Palabras clave: Neoplasias Uterinas; Cuello del Útero; Genitales Femeninos; Papiloma

ABSTRACT

Introduction: Papillomavirus infection is a sexually transmitted infection that is very widespread in women and men.

Objective: To determine the behavior of Papillomavirus in patients with cervical pathologies diagnosed at the Hospital of Trinidad in the period from January to September in 2016 and 2017.

Method: an analytical observational retrospective cohort study was conducted in which the behavior of Papillomavirus was studied in patients with cervical pathologies diagnosed at the Hospital of Trinidad in the period from January to September in 2016 and 2017.

Results: of the total of patients, 32.2% presented Papillomavirus infection, the age group between 25 and 35 years prevailing. Multiparity, promiscuity, early sexual relations and little symptomatology were documented as the main risk factors in the development of the infection with values higher than 60%. 84% of the patients with carcinoma in situ presented Papillomavirus infection. with an incidence of 27% over the year 2016 .

Conclusions: a high number of altered Pap smears secondary to Papillomavirus were presented. The most vulnerable age group was that of 26-35 years. The year with the highest incidence of Papillomavirus is 2017 with an increase in new cases compared to the previous year. IAS II was presented as the main complication. The few symptoms, the early start of sexual intercourse, promiscuity and multiparity were presented as risk factors of high prevalence.

Keywords: Uterine Neoplasms; Cervix Uteri; Genitalia, Female; Papilloma.