

Conocimiento de residentes de ginecología y pediatría sobre la vacuna del virus del papiloma humano, San Benito, Petén, Guatemala

Knowledge of gynecology and pediatric residents about the human papillomavirus vaccine, San Benito, Petén, Guatemala

Ana Trabanino⁽¹⁾, Anna Avila⁽¹⁾, Carlos Estrada⁽¹⁾, Dustin Rivera⁽¹⁾, Edvin Marroquín⁽¹⁾, Evelin Paz⁽¹⁾, Luis Santizo⁽¹⁾, Yadira Bamaca⁽¹⁾, Víctor Barreno⁽¹⁾, Katherine Rodríguez⁽¹⁾, María Maldonado⁽¹⁾.

1. Escuela de Estudios de Postgrados, Universidad San Carlos de Guatemala, Guatemala.

Autor correspondiente: Ana Trabanino, ana_trabanino@hotmail.com

DOI: <https://doi.org/10.36109/rmg.v161i1.444>

Recibido: 15 de Octubre 2021 **Aceptado:** 18 de Diciembre 2021

Resumen

Objetivo: estimar el conocimiento sobre la vacuna del Virus del Papiloma Humano (VPH) y la importancia de su promoción, por parte de los médicos residentes de las especialidades de Ginecología y Pediatría en el Hospital de San Benito, Petén, Guatemala. **Introducción:** el VPH es el principal causante de cáncer de cuello uterino y se ha catalogado como la infección de transmisión sexual más frecuente. Es además desencadenante de una de las principales causas de mortalidad femenina a nivel mundial. **Material y métodos:** se realizó una encuesta electrónica a los residentes de ginecología y pediatría del Hospital de San Benito, Petén, con el fin de dimensionar el conocimiento que poseen sobre la vacuna del VPH y sobre la importancia de su promoción. **Resultados:** hubo mayor conocimiento del tema en los residentes de pediatría. Residentes de ambas especialidades consideraron que la edad aconsejable para recibir la vacuna es entre 10-14 años. Las vacunas más conocidas fueron Gardasil y Cervarix. **Discusión:** el mayor conocimiento que encontramos en los residentes de pediatría puede atribuirse a su especialidad y práctica diaria, en la que con frecuencia ofrecen y aplican directamente vacunas, constituyendo así en una fortaleza para el caso de la vacuna contra VPH.

Palabras clave: Virus del Papiloma Humano, vacuna, conocimiento, Guatemala.

Abstract

Objective: to estimate the knowledge about the Human Papilloma Virus (HPV) vaccine and the importance of its promotion, by the resident physicians of the Gynecology and Pediatrics specialties, at the Hospital de San Benito, Petén, Guatemala. **Introduction:** the HPV is the main cause of cervical cancer and has been classified as the most frequent sexually transmitted infection. It is also the trigger for one of the main causes of female mortality worldwide. **Material and methods:** an electronic survey was carried out among gynecology and pediatric residents of the Hospital de San Benito, Petén, in order to assess their knowledge of the HPV vaccine and on the importance of its promotion. **Results:** there was greater knowledge of the subject in pediatric residents. Residents of both specialties considered that the advisable age to receive the vaccine is between 10-14 years. The best known vaccines were Gardasil and Cervarix. **Discussion:** the greater knowledge that we found in pediatric residents can be attributed to their specialty and daily practice, in which they frequently offer and directly apply vaccines, thus constituting a strength for the case of the HPV vaccine.

Keywords: Human Papilloma Virus, vaccine, knowledge, Guatemala.

Introducción

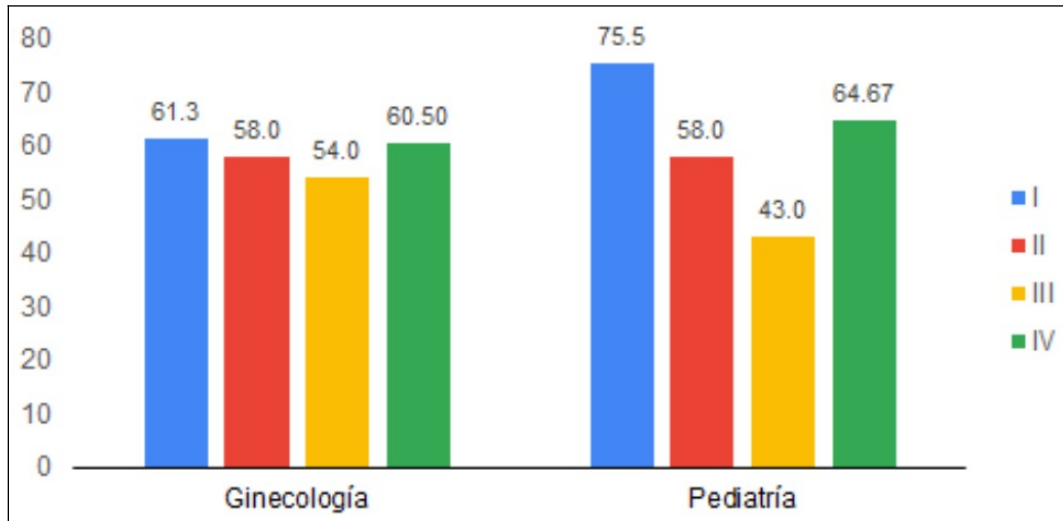
La infección producida por el virus del papiloma humano es la enfermedad de transmisión sexual más frecuente y la primera causa de consulta ginecológica. Este virus se caracteriza por un tropismo cutáneo mucoso. El VPH se considera como el principal agente para el desarrollo de cáncer cervicouterino [1]. Cada año en el mundo se presentan alrededor de 500,000 casos nuevos y casi 274,000 mujeres mueren por su causa [2]. Existen varias alternativas para mejorar los programas de prevención del cáncer cervicouterino y uno de ellos es la vacunación.

Material y métodos

Se realizó un estudio descriptivo transversal, no experimental. Se utilizaron respuestas obtenidas por medio de una encuesta virtual, la cual se envió a los médicos residentes a través de mensajería móvil. Posteriormente se efectuó la tabulación de datos y realización de tablas y gráficos mediante Excel, organizados en base a objetivos.

Resultados

Fig. 1: Nivel de conocimiento de acuerdo a los años de residencia.



El porcentaje más alto de conocimiento lo obtuvo el grupo de residentes de primer año de pediatría con un 75.5 % y el porcentaje más bajo, el de tercer año de residencia de pediatría con 43%. Se obtuvo un mayor porcentaje de conocimiento en los participantes de la especialidad de pediatría (63.71%) respecto a los estudiantes de Ginecología y Obstetricia (57.91%). La mayoría de residentes de ambas especialidades (61.11%) opinó que la mejor edad para iniciar la vacunación era entre 10 y 14 años, mientras que un 22.22%, opinó que era en menores de 10 años. Ningún participante aconsejó evitar la vacuna. Todos los pacientes y madres de pacientes entre 10-14 años, fueron considerados grupo objetivo para llevar la promoción de la vacunación preventiva. Las vacunas más conocidas por los residentes de ambas especialidades médicas, Pediatría y Ginecología y Obstetricia, fueron la Gardasil y Cervarix.

Discusión

Este estudio involucró a residentes de las especialidades de Ginecología y Obstetricia y Pediatría del Hospital Regional “Dr. Antonio Penados del Barrio”, de San Benito, Petén, Guatemala. Los residentes aceptaron participar en el estudio. Todos los pacientes atendidos por ellos carecen de seguro médico. El conocimiento mayor que encontramos en los médicos pediatras puede atribuirse a su especialidad y práctica diaria, en la que con frecuencia ofrecen y aplican directamente vacunas. Constituyéndose así en una fortaleza para el caso de la vacuna contra VPH, si se tiene en cuenta que los pediatras son los médicos más consultados por los adolescentes jóvenes (menores de 14 años). Fue evidente que, en general, no se manejan algunos conceptos que, desde la perspectiva de salud pública, son esenciales en el campo de la vacunación.

Los tipos de vacunas más conocidas por los residentes de ambas especialidades médicas fueron la Gardasil y Cervarix. Este tipo de vacunas están indicadas únicamente para la profilaxis o prevención, debido a que los estudios demuestran que no tienen efecto sobre las infecciones por VPH activas o enfermedades existentes. Además, se determinó que la vacuna Gardasil 9 no es muy conocida por los residentes de este hospital, a pesar de ser la vacuna que incluye un mayor número de tipos de VPH. Finalmente, podemos determinar que, aunque los conocimientos de algunos residentes son menores a los de otros, ninguno recomendó no aplicar la vacuna, todos están de acuerdo en que la vacuna se debe aplicar. Aunque existan desacuerdos en las edades indicadas, lo más importante es la aplicación de la misma para evitar el virus del papiloma humano y todas sus posibles complicaciones.

Referencias Bibliográficas / References

1. Bustamante R. G, Martínez S. A, Tenahua-Quitl I, Jiménez C, López M. Y. Conocimiento y prácticas de prevención sobre el virus del papiloma humano (VPH) en universitarios de la Sierra Sur, Oaxaca. An Fac med [en línea]. 31 de diciembre de 2015 [citado 16 de septiembre de 2021];76(4):369-76. Disponible en: <https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/anales/article/view/11406>
2. Alfaro C. Fournier P. Virus del papiloma humano. Rev. Med. Costa Rica y Centroamérica. (En línea); 2013 [citado 16 septiembre de 2021]; LXX(606); 211-217. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/revmedcoscen/rmc-2013/rmc132d.pdf>