# BENEFICIOS DE LA ADMINISTRACION DE LA VACUNA DEL PAPILOMA HUMANO

CANCA LARA, ARANTXA; RAMIREZ LOPEZ, DESIREE; NUÑEZ ANELO, ALEXANDRA

#### INTRODUCCION

El virus del papiloma humano (VPH) es un grupo de más de 200 virus relacionados; algunos de estos se transmiten por las relaciones sexuales vaginales, anales u orales.

La infección por el VPH es frecuente: casi todas las personas que tienen relaciones sexuales, de cualquier sexo, identidad de género u orientación sexual, se infectan con el VPH a los pocos meses o años de iniciar la actividad sexual.

La mayoría de las infección suelen ser leves, pero hay algunas infecciones persistentes que causan cáncer.

Las vacunas del VPH previenen infecciones por tipos de VPH que causan enfermedades y, por este motivo, evitan muchos cánceres relacionados con el VPH y casos de verrugas genitales.

#### **OBJETIVO**

Conocer los beneficios de la administración de la vacuna del papiloma humano en la prevención de lesiones cancerígenas.

#### **METODO**

Se realiza una revisión bibliográfica en septiembre de 2024 en las bases de datos de Scielo y Elsevier. Como palabras claves se utilizaron: beneficios, vacuna, papiloma humano, enfermería. Como criterios de inclusión se establecieron todos los artículos realizados desde el año 2015 al 2024, tanto nacionales como internacionales. Se seleccionaron dos artículos de Scielo y un artículo de Elsevier.

#### RESULTADO

En términos epidemiológicos y de salud pública, el número de cánceres provocados al año por el VPH es muy elevado, con una alta morbilidad y mortalidad asociada, lo cual podría evitarse con la vacunación universal. Para ello se necesita vacunar a un porcentaje muy cercano al 100 % de la población. De esta manera, como la mayoría de las personas son inmunes, las personas no vacunadas también están/protegidas, ya que no hay suficientes huéspedes para transmitir el virus.

Los resultados obtenidos de los diferentes estudios analizados son alentadores y prometedores para una reducción definitiva de la infección por el VPH a través de la inmunidad colectiva. Existen evidencias según las cuales los programas de vacunación universal son más beneficiosos para reducir las infecciones y enfermedades por VPH. Si el objetivo de la vacunación es erradicar los VPH de alto riesgo oncológico de la población general, se necesita alcanzar el 70 % de cobertura vacunal en jóvenes de ambos sexos.

### CONCLUSIONES

Los resultados de los ensayos clínicos realizados en mujeres jóvenes, y en menor medida en varones y mujeres adultas, han permitido establecer el marco de seguridad, inmunogenicidad y eficacia de las vacunas VPH. La infección por virus del papiloma humano es la enfermedad de trasmisión sexual más frecuente en mujeres y hombres. La mejor manera de evitar el daño consecutivo a esta infección es la vacunación preventiva que hasta ahora no se ha logrado su aplicación universal. A esto se agrega la alta prevalencia de lesiones preneoplásicas y neoplásicas debidas al VPH que condiciona una necesidad creciente de vacunas terapéuticas que tendrían una repercusión directa en la morbilidad y mortalidad asociada con este virus.

## BIBLIOGRAFIA

aa Bruni, (2015). Vacunas frente al virus del papiloma humano. Eficacia y seguridad.

r<mark>t ps://www.elsevier.es/es-revista-enfermedades-infecciosas-microbiologia-clinica-28-articulo-vacuna-</mark> frante-al-virus-del-

\$<mark>4</mark>213005X15001408#:~:text=En%20el%20an%C3%A1lisis%20por%20protocolo,del%2081%2C1%25%20(tabl

6 NECOLOGIA Y OBSTETRICIA DE MEXICO, (2020). Vacunas terapéuticas del virus del papiloma humano: revisión de la evidencia actual

htts://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0300-90412020000900615

PERSONA Y BIOETICA, (2023). Vacuna del virus del papiloma humano: valoración bioética de la discriminación por sexo

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0123-31222022000200002