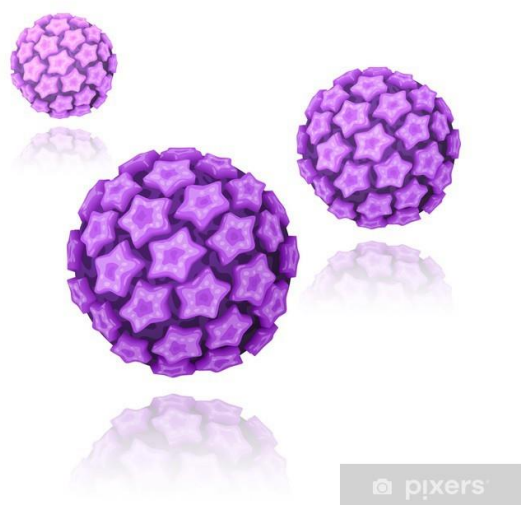
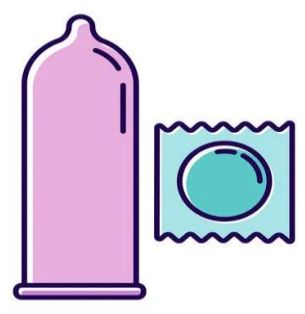


Importancia de la vacunación sistemática en varones para la erradicación global del virus del papiloma humano.

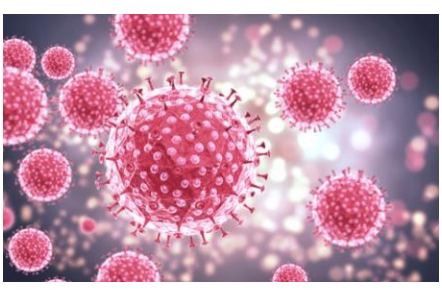


Autores : Rodríguez Carbonell MP., Bermúdez Parada M., De Sola Repetto E., García Sánchez M.

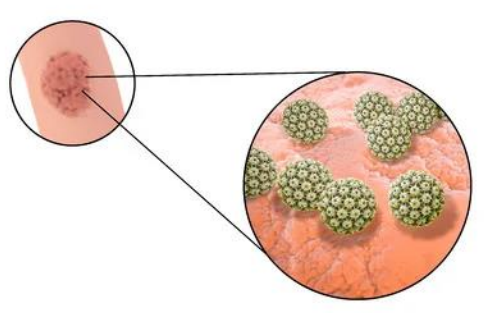
INTRODUCCIÓN



Causa más frecuente de enfermedad de transmisión sexual.



Genotipos 6 y 11 (bajo riesgo) causan 90% de los condilomas acuminados en ambos sexos



Genotipos 16 y 18 (alto riesgo) relacionados con el desarrollo de lesiones neoplásicas genitales y extragenitales en ambos sexos



La vacunación como estrategia preventiva.
Tasas de vacunación en varones mucho mas bajas que en las mujeres

OBJETIVOS



General : Valorar la idoneidad de la vacunación sistemática en varones

Específico : Valorar la eficacia y efectividad de la vacuna tetravalente y nonavalente en varones

MATERIAL Y MÉTODOS



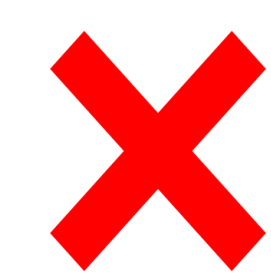
Revisión bibliográfica



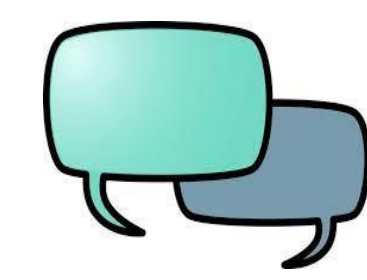
PubMed, SciELO, Dialnet y Science Direct y página oficial de la Asociación Española de Pediatría.



Artículos en lengua castellana e inglesa, con una antigüedad de 10 años (2011-2021) y de acceso libre.



Artículos en otros idiomas, que no mencionasen la vacuna tetravalente ni nonavalente y con una antigüedad superior a 10 años



"Hombres/ males", "Virus del papiloma humano/ Human papillomavirus", "Vacuna VPH/ Vaccine HPV" y "Prevención VPH/ Prevention HPV"



5 estudios

RESULTADOS

- ❖ La vacuna VPH-4 se asocia con una disminución de las lesiones genitales relacionadas con los genotipos 6 y 11 en hombres de entre 16 y 26 años.
- ❖ La vacuna VPH-9 ha demostrado inmunogenicidad en hombres de 9 a 15 años y la reducción del riesgo de infecciones persistentes por VPH, verrugas genitales y lesiones epiteliales anales de alto grado en hombres de 16 a 26 años.
- ❖ Ambas vacunas demostraron una eficacia del 90 % en la prevención de verrugas genitales en varones así como lesiones precancerosas y cancerosas de ano. De igual manera, ambas vacunas disminuyen el porcentaje de infección persistente oral,anal y genital.

CONCLUSIONES

Al carecer de inmunización, los varones son un vehículo de propagación y un lugar ideal para el desarrollo de lesiones precancerosas. La vacunación contra el VPH parece el único método posible para proporcionar inmunización no solo a los varones sino una protección global universal sin distinción de género.