

En 30 años, la vacunación de género neutral erradicará los tipos oncogénicos del virus del papiloma humano, mientras que el cribado eliminará los cánceres asociados a los mismos

09/09/2022

Lethinen M, Gray P, Louvanto K et al. In 30 years, gender-neutral vaccination eradicates oncogenic human papillomavirus (HPV) types while screening eliminates HPV-associated cancers. Exp Rev Vaccines 2022;21:735-738

Los autores del presente trabajo se plantean las metas de erradicación de los oncotipos más comunes del papilomavirus humano (VPH 16, 18, 31 y 45), pues ésta podría materializarse en treinta años para las cohortes nacidas a partir de 2010. Señalan que este objetivo podría alcanzarse en los países del norte de Europa con las coberturas actuales de vacunación (70-80%) y con políticas *gender neutral*; sin embargo, con la vacunación exclusiva de niñas no se conseguiría hasta transcurridos, al menos, cien o más años.

Por su parte, ni las citologías oportunistas ni organizadas (cribado poblacional) han sido capaces de evitar que la incidencia de cáncer cervical en mujeres finlandesas se haya triplicado en los últimos treinta años, pasando de 2.6 a 7.5 casos/100.000 mujeres/año, lo que demostraría la “incompetencia” del cribado cervical para abordar la infección por VPH y la epidemia de cáncer cervical asociado.

El artículo concluye con el planteamiento de que no se puede aceptar una estrategia que tiene como objetivo la erradicación de los oncotipos del VPH vacunando de forma exclusiva a las mujeres, aún y cuando se obtengan coberturas de vacunación muy elevadas en este colectivo. Para la erradicación de los tipos de alto riesgo y, consecuentemente, para el control efectivo y rápido de los cánceres asociados a los mismos, es fundamental la vacunación en ambos sexos y la adopción de las nuevas modalidades de cribado tanto en vacunadas como en no vacunadas.

- En 30 años, la vacunación de *género neutral* erradicará los tipos oncogénicos del virus del papiloma humano, mientras que el cribado eliminará los cánceres asociados a los mismos