

Eur J Cancer, published: Jun 1, 2019 DOI: 10.1016/j.ejca.2019.04.032

Human papillomavirus vaccination: The ESGO-EFC position paper of the European society of Gynaecologic Oncology and the European Federation for colposcopy

Joura EA, Kyrgiou M, Bosch FX, Kesic V, Niemenen P, Redman CW, Gultekin M.

La Sociedad Europea de Ginecología Oncológica acaba de publicar esta revisión sobre la efectividad de la vacunación frente al virus del papiloma humano (VPH) así como su papel preventivo en el cáncer de cérvix. Realiza una revisión sobre los diversos estudios publicados en los que se demuestra una reducción significativa de la prevalencia de las infecciones por el VPH y también de la incidencia de lesiones cervicales premalignas y del cáncer de cérvix. Hace recomendaciones sobre la edad precoz de vacunación, antes de la pubertad, que es cuando alcanzan su mayor efectividad y la vacunación de ambos sexos y dentro de los programas escolares fundamentalmente. Con eso se consigue no sólo una reducción de la prevalencia del VPH y de las lesiones cervicales premalignas y malignas, sino también protección frente a otras lesiones malignas relacionadas con la infección por este virus.

Incluye análisis de coste-efectividad que son altamente favorables a la vacunación, siendo esta relación aún más favorable en los países en vías de desarrollo. Respecto al perfil de seguridad de las vacunas comercializadas se adhieren a la opinión de la Organización Mundial de la Salud que las clasifica como “extremadamente seguras”.

Considera que la combinación de la vacunación frente al VPH y los programas de detección del virus constituyen la manera más efectiva de prevenir el cáncer cervical.

Como puntos clave destacan:

- La vacunación frente al HPV es altamente efectiva en la prevención de las lesiones cervicales causadas por los subtipos virales incluidos en la vacuna.
- Reduce adicionalmente una parte importante de otros cánceres relacionados con el HPV.
- Los programas escolares parecen los más costo-efectivos
- El perfil de seguridad de la vacuna es excelente.

Concluyen que la vacunación frente al VPH junto con los programas de detección viral, pueden potencialmente conseguir evitar la casi totalidad de los cánceres cervicales.

Artículo completo