

Evaluación de las recomendaciones de vacunación frente al virus del papiloma humano con perspectiva neutral en cuanto al género basadas en la carga de enfermedad generada por los cánceres de cabeza y cuello

26/11/2021

Morais E, El Mouaddin N, Schuurman S et al. Landscape assessment for gender neutral human papillomavirus vaccination recommendations including head and neck cancer burden data. Vaccine Available online 25 August 2021

Se estima que 900.000 casos de cánceres de cabeza y cuello (CCC) causaron más de 450.000 muertes a escala mundial en el año 2018, de los que 38.000 se atribuyeron a infección por el virus del papiloma humano (VPH). Por otra parte, este tipo de neoplasias presentan una prevalencia dos a cuatro veces superior en hombres que en mujeres.

Dada la carga sustancial de CCC relacionados con el VPH, los autores evalúan si y cómo las agencias nacionales de salud incluyen los CCC a la hora de evaluar los programas de vacunación neutrales por sexo, mediante una revisión sistemática de la literatura en MEDLINE y EMBASE, y tras el análisis de las páginas web de algunas agencias de salud seleccionadas.

La búsqueda identificó 205 potenciales registros, de los que

17 se seleccionaron para revisión. El 70% pertenecían a países europeos y la mayoría eran del periodo 2014-2019. El 65% de los reportes incluían los cánceres orofaríngeos y de la cavidad bucal a la hora de discutir de CCC. Todos coincidían en la mayor frecuencia en varones y que también la mortalidad en ellos era superior. Muchos concluyeron que los programas de sexo neutral eran probablemente coste/efectivos vs la no vacunación de varones.

En las conclusiones, los autores piensan que muchas agencias reconocen la carga de enfermedad por cánceres orofaríngeos en el hombre a la hora de evaluar programas de vacunación frente al VPH y que las evaluaciones indican sus beneficios, aunque pudiera ser que en algunos países esa carga estuviera infraestimada debido a la escasez de datos.

- Evaluación de las recomendaciones de vacunación frente al virus del papiloma humano con perspectiva neutral en cuanto al género basadas en la carga de enfermedad generada por los cánceres de cabeza y cuello