

Revacunación con VPH9 tras recepción de pauta completa de VPH4

10/02/2018

Respuesta del Experto a ...

Revacunación con VPH9 tras recepción de pauta completa de VPH4

Pregunta

Mujer de 29 años vacunada hace 7-8 años de Gardasil con 3 dosis. ¿ Está recomendado vacunar con una dosis de Gardasil 9 para completar pauta ?

Respuesta de José Antonio Navarro (10 de Febrero de 2018)

Dado que los oncotipos extra frente a los que protege la vacuna HPV9 (31,33,45,52 y 58) tienen en España un impacto marginal en la carga global de enfermedad de cáncer de cérvix, y que la vacuna HPV4 tiene una aceptable protección cruzada frente al 31 y al 45 ⁽¹⁾, no pensamos que exista una indicación clara de administrar una dosis de la vacuna de amplio espectro, más aún cuando con una dosis desconocemos la protección que tendrá frente a aquellos tipos ⁽²⁾. Hasta hoy el ACIP norteamericano no ha establecido una recomendación al respecto ⁽³⁾, aunque la administración de la vacuna nonavalente tras una pauta completa de VPH4 tiene un aceptable perfil de seguridad ⁽⁴⁾.

Referencias

⁽¹⁾ Tabrizi S et al. Assessment of herd immunity and cross-protection after a human papillomavirus vaccination programme in Australia: a repeat cross-sectional study. Lancet Infect

Dis 2014;14:958-966

⁽²⁾ Van Damme P et al. Use of the nonavalent HPV vaccine in individuals previously fully or partially vaccinated with bivalent or quadrivalent HPV vaccines. *Vaccine* 2016;34:757-761

⁽³⁾ Meites E et al. Use of a 2-Dose Schedule for Human Papillomavirus Vaccination – Updated Recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices. *MMWR* 2016;65:1405-1408

⁽⁴⁾ Moreira E et al. Safety profile of the 9-valent human papillomavirus vaccine: assessment in prior quadrivalent HPV vaccine recipients and in men 16 to 26 years of age. *Hum Vacc Immunother* 2018;14:396-403