

¿Dónde es mejor administrar una vacuna para que sea más efectiva?

En la vacunación, una cierta subpoblación de células dendríticas es vital para desencadenar el sistema inmune adaptativo del cuerpo, según informan investigadores del Laboratorio Jackson (JAX), la Universidad de Yale, en Estados Unidos, y Astra-Zeneca. Sus hallazgos tienen implicaciones importantes para la administración de vacunas, ya que el método habitual, la inyección intramuscular, probablemente no sea la forma más efectiva de dirigirse a esas células dendríticas.

Las vacunas entrenan al sistema inmune para combatir un patógeno concreto (por ejemplo, bacterias o virus), conocido generalmente como un antígeno, al simular una infección natural.



<http://www.infosalus.com/asistencia/noticia-donde-mejor-administrar-vacuna-sea-mas-efectiva-20171204072540.html>

¿Se debería financiar la vacuna del papiloma a los niños varones?



Los calendarios de vacunación oficiales en España contemplan la administración de la vacuna contra virus del papiloma humano (VPH) a las niñas a partir de los 12 años.

Aunque para ellas se trata de una vacuna que sí está financiada por el sistema sanitario, no lo está para los niños, algo sobre lo que comienzan a escucharse las primeras voces en nuestro país planteando su inclusión en el calendario oficial con financiación pública. Unas voces que se mezclan con el aún vigente debate acerca de si la inmunización es realmente necesaria para todas las niñas, cuando la mayoría de ellas en realidad no desarrollarían cáncer de cuello de útero pese a la posibilidad de entrar en contacto con el virus.

https://elpais.com/elpais/2017/11/23/mamas_papas/1511432743_124162.html