

# Vacuna antimeningocócica conjugada tetravalente para adolescente en residencia

20/02/2013

**Respuesta del Experto a ...**

Vacuna antimeningocócica conjugada tetravalente para adolescente en residencia.

## **Pregunta**

Varón de 23 años, que próximamente va a viajar a Suecia, donde va a permanecer 1 año, viviendo en una residencia. ¿Es necesario administrarle la vacuna tetravalente de meningococo? He estado en Las Jornadas sobre vacunas del Hospital 12 de Octubre y me ha parecido entender que habría que administrarla a viajeros a países donde la vacuna está incluida en calendario (Suecia). Gracias.

## **Respuesta de José Antonio Navarro (20 de Febrero de 2013)**

Esa vacuna solo está incluida en la vacunación de preadolescentes austriacos, pero recientemente se está registrando un incremento de casos de enfermedad meningocócica por serogrupo Y en países nórdicos, especialmente Suecia, Noruega y Finlandia (1,2). Aunque afecta mayoritariamente a población adulta-anciana, el grupo de 15 a 19 años sigue en frecuencia a los anteriores. Por tanto, no estaría de más que el caso que nos comenta y dada su estancia en una residencia, recibiera una dosis de cualquiera de las dos vacunas disponibles en España.

## **Referencias**

1. Hedberg T et al. Genetic characterisation of the emerging invasive *Neisseria meningitidis* serogroup Y in Sweden, 2000 to

2010. Euro Surveill. 2011;16(23):pii=19885

2. Bröker M. Increase of meningococcal serogroup Y cases in Europe: A reason for concern? Human Vaccines & Immunotherapeutics 2012;8:685-688