

# Intervalo inferior a cuatro semanas entre tripe vírica y fiebre amarilla

14/08/2019

**Respuesta del Experto a ...**

Intervalo inferior a cuatro semanas entre tripe vírica y fiebre amarilla

## **Pregunta**

Hola, la primera semana de septiembre viajaré a Nigeria para estar allí un periodo prolongado, por error me vacuné el 24 de julio de la fiebre amarilla y el 13 de agosto de la triple vírica. ¿ Puedo quedar expuesto?

**Respuesta de José Antonio Navarro (14 de Agosto de 2019)**

Aunque no existe unanimidad en cuanto a la interferencia inmune y la consiguiente reducción de la protección <sup>(1,2)</sup> tras la recepción de vacunas vivas en un intervalo inferior a 28 días, las Autoridades Sanitarias recomiendan, por precaución general, que se mantenga ese intervalo.

En su caso y dado que han transcurrido tres semanas de intervalo entre las dos vacunas, pensamos que solamente debería recibir la vacuna frente a la fiebre amarilla, pasadas cuatro semanas desde la triple vírica, en el caso que prevea un alto riesgo de exposición al mosquito transmisor del virus de la fiebre amarilla (estancias prolongadas en ambientes rurales/selváticos, ausencia de protección frente a mosquitos, patología de base...). Respecto a la vacuna de sarampión, no hay interferencia con la de la fiebre amarilla independientemente del intervalo entre ellas <sup>(2)</sup>.

## **Referencias**

<sup>1</sup> Stefano I, Sato HK, Pannuti CS, et al. Recent immunization against measles does not interfere with the sero-response to yellow fever vaccine. *Vaccine* 1999;17:1042–6

<sup>2</sup> Centers for Disease Control and Prevention. General recommendations on immunization: recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices and the American Academy of Family Physicians. *MMWR* 2002;51(No. RR-2)

---

# **Evaluación de la seguridad e inmunogenicidad del MTBVAC candidato a la vacuna frente a *Mycobacterium tuberculosis* vivo atenuado en adultos y lactantes en una región donde la transmisión de la tuberculosis es muy alta**

14/08/2019

El consorcio formado por Norwegian Agency for Development Cooperation, TuBerculosis Vaccine Initiative, UK Department for International Development y por Biofabri ha financiado un estudio publicado en la edición on line de la revista *Lancet Respiratory Medicine* en el que se detallan los resultados de un ensayo clínico aleatorio, doble ciego y controlado con la vacuna BCG de una nueva vacuna frente a la tuberculosis en voluntarios de Sudáfrica de 18 a 50 años y en niños de menos

de 96 horas de vida en el año 2016.

La vacuna a ensayar era la MTBVAC de administración deltoidea y el objetivo primario eran la seguridad en los 360 días posteriores a la vacunación y las respuestas CD-4 y CD-8. Como datos más remarcables destaca la aceptable reactogenicidad y la respuesta CD-4 duradera en lactantes, por lo que los datos apoyan proseguir con los ensayos de seguridad y eficacia con mayor número de sujetos. Entre los firmantes se encuentran investigadores de la Universidad de Zaragoza encabezados por el Dr Carlos Martín.

Evaluación de la seguridad e inmunogenicidad del MTBVAC candidato a la vacuna frente a *Mycobacterium tuberculosis* vivo atenuado en adultos y lactantes en una región donde la transmisión de la tuberculosis es muy alta.