

# Yellow fever booster doses: recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices

03/08/2015

Staples J, Bocchini J, Rubin L, Fischer M. 2015. MMWR 2015;64:647-651

**Palabra clave:** Fiebre amarilla, Vacuna, Recuerdos

El ACIP norteamericano, a la vista de las recomendaciones del año 2013 de la OMS, emite las suyas propias relativas a las políticas de vacunación de recuerdo frente a la fiebre amarilla.

El Documento revisa la efectividad vacunal (23 fallos de vacunación tras administrar más de 540 millones de dosis, de los que 5 ocurrieron en los primeros 10 días tras la vacunación), la seropositividad (estimación de la misma más allá de los 10 años del 92%), los efectos adversos graves, como la enfermedad viscerotrópica (72 personas tras 437 millones de dosis distribuidas) y la neurotrópica (218 casos con 462 millones de dosis distribuidas), su uso en embarazadas, en trasplantados de progenitores hematopoyéticos, personas VIH positivas y en niños de menos de 10 años.

Tras esta revisión concluyen que: a) la inmunidad postvacunal es de larga duración, b) una única dosis es adecuada para la mayoría de los viajeros, c) las mujeres que estaban embarazadas durante la vacunación deben de recibir una dosis adicional, d) los trasplantados que recibieron antes del proceso una dosis de vacuna, deben de revacunarse para el próximo viaje si son inmunocompetentes, e) los VIH + que recibieron la vacuna durante el proceso, deben de recibir una

dosis extra de vacuna, f) los vacunados hace más de 10 años y que estén en alto riesgo (temporada del año en que se efectúa el viaje, lugar del viaje, actividades y duración) deben de recibir un booster, y g) los trabajadores de laboratorio deberán de disponer de títulos protectores medidos al menos cada 10 años.

[\[mas información\]](#)