

## Bacilo Calmette-Guerin (BCG)

### ¿Qué es BCG?

BCG, o bacilo de Calmette-Guérin, es una vacuna contra la enfermedad de tuberculosis (TB). Se han vacunado a muchas personas nacidas en el extranjero con BCG. BCG se utiliza en muchos países con una alta prevalencia de tuberculosis para prevenir la tuberculosis infantil. Sin embargo, generalmente no se recomienda el uso de BCG en los Estados Unidos debido al bajo riesgo de infección por tuberculosis. La vacunación previa con BCG no es eficaz para prevenir la enfermedad de tuberculosis en adolescentes o adultos.

### Pruebas de tuberculosis en personas vacunadas con BCG

Las pruebas cutáneas de tuberculosis (TST, por sus siglas en inglés) y los análisis de sangre de tuberculosis que detectan la infección por tuberculosis no están contraindicados para personas que se han vacunado con BCG.

- La vacuna TST-BCG puede provocar una reacción falsa positiva.
- Análisis de sangre de tuberculosis: los análisis de sangre para detectar la infección por tuberculosis, a diferencia de la TST, no se ven afectados por la vacunación BCG previa.

### ¿Qué indica infección o enfermedad de tuberculosis en una persona vacunada con BCG?

Se debería considerar un diagnóstico de infección por tuberculosis para cualquier persona vacunada con BCG que tenga una reacción en la prueba cutánea de tuberculosis de 10 mm o más. Se debe considerar un diagnóstico de enfermedad de tuberculosis activa para una persona vacunada con BCG, independientemente del resultado de su prueba cutánea de tuberculosis, si tiene síntomas de tuberculosis, especialmente si ha estado expuesta recientemente a tuberculosis infecciosa. Cualquier persona diagnosticada con infección o enfermedad de tuberculosis por un médico especializado en tuberculosis debería seguir el tratamiento recomendado.