

ENFERMEDAD ESTREPTOCOCO GRUPO B, INVASIVA

(GBS, enfermedad estreptocócica del grupo B, infección estreptocócica perinatal del grupo B)



La enfermedad de GBS es causada por la bacteria *Streptococcus agalactiae*. Puede causar enfermedad en recién nacidos, mujeres embarazadas, ancianos y aquellos con sistemas inmunológicos debilitados. La enfermedad GBS es la causa más común de infecciones que amenazan la vida de los recién nacidos.

¿Qué la causa?

- ▶ Las bacterias GBS se encuentran comúnmente en el tracto gastrointestinal (GI), y pueden estar en su piel sin enfermarlo.
- ▶ Aproximadamente el 25 por ciento de las mujeres embarazadas tienen las bacterias GBS en su recto o vagina.
- ▶ Los recién nacidos de madres con las bacterias GBS durante el embarazo corren un mayor riesgo de desarrollar la enfermedad después del nacimiento.
- ▶ Los recién nacidos que nacen antes de las 37 semanas de gestación o 18 horas después de la rotura de las membranas amnióticas ("ruptura de agua") corren mayor riesgo de desarrollar enfermedad de GBS.
- ▶ La transmisión de persona a persona es rara, excepto de la madre al bebé.

¿Cuáles son los signos y síntomas?

En la población general:

- ▶ Infecciones de la vejiga (UTI)
- ▶ Infección de la sangre
- ▶ Infección de la piel y de los tejidos
- ▶ Neumonía

En las mujeres embarazadas:

- ▶ Infecciones de la vejiga (UTI)
- ▶ Infecciones del útero
- ▶ Aborto espontáneo (en raras ocasiones)
- ▶ Nacimiento de un niño muerto (en raras ocasiones)

En los bebés:

- ▶ **La enfermedad de inicio temprano se produce** si la enfermedad GBS se desarrolla en el recién nacido dentro de la primera semana después del nacimiento. Las complicaciones pueden ser neumonía, sepsis (infecciones de la sangre) o meningitis (inflamación del cerebro).

La enfermedad de inicio tardío si la enfermedad GBS se desarrolla en el recién nacido entre el nacimiento y los tres meses de edad. Esto es más común en los bebés nacidos prematuramente (antes de 37 semanas) y es más probable que cause meningitis.



¿Cuáles son las opciones de tratamiento?



- ▶ Para probar si una persona es positiva para las bacterias GBS, las muestras se toman con hisopos del recto o la vagina y se le hacen una prueba a los líquidos como la orina, la sangre o el líquido espinal.
- ▶ La enfermedad GBS en los recién nacidos y adultos se trata con antibióticos.

¿Cómo puede prevenirse?



- ▶ A las mujeres embarazadas deben hacerles el análisis para las bacterias GBS cuando están entre 35 y 37 semanas de embarazo.
- ▶ Si una mujer tiene la bacteria GBS, debe ser tratada con antibióticos intravenosos (IV).
- ▶ Tratar a la madre con antibióticos intravenosos (IV) durante el parto evitará la mayoría de los casos de la enfermedad GBS en los recién nacidos.
- ▶ No hay ninguna recomendación para tratar a las mujeres no embarazadas que son portadoras de la bacteria GBS o aquellas que han tenido contacto con un bebé con enfermedad de GBS.

