

PARA PADRES SOBRE CRIBADO DE CARDIOPATÍA CONGÉNITA CRÍTICA POR PULSIOXIMETRÍA

¿Qué son las cardiopatías congénitas críticas?

Las cardiopatías congénitas críticas representan el 25% de las cardiopatías congénitas. Se definen como defectos cardíacos que van a requerir una actuación inmediata. Por lo tanto, su detección precoz cambia significativamente el pronóstico.

¿Qué prueba van a realizar a su hijo?

La pulsioximetría es un método simple, seguro, no invasivo y fiable. Permite conocer los niveles de oxígeno en sangre mediante la emisión de luces con longitudes de onda, roja e infrarroja a través de la piel del paciente. Se colocan dos sensores, uno en mano derecha y el otro en uno de los pies.

¿Por qué es importante la pulsioximetría en el recién nacido?

Su utilidad se basa en que la mayoría de las enfermedades cardíacas congénitas críticas no necesariamente producen cianosis visible (coloración azulada en la boca), pudiendo pasar clínicamente inadvertidas mediante el examen físico en los primeros días de vida.

¿Cuándo se realizará la prueba?

La prueba se realizará entre las 12-24 horas de vida. El recién nacido debe estar respirando aire ambiente, calmado (no dormido) y en un ambiente térmicamente apropiado.

¿Qué resultados obtenemos tras la prueba?

Si los resultados están dentro de los límites normales, se continuarán con los cuidados normales de recién nacido.

Tener en cuenta que un estudio normal no descarta del todo una cardiopatía, ya que el pulsioxímetro sólo detecta aquellas cardiopatías críticas.

Si los resultados indican alguna alteración, no significa que el recién nacido tenga la enfermedad, sino que requiere nuevas pruebas para confirmar el diagnóstico.



Portal del Paciente Quirónsalud
Accede online a tus resultados y gestiona tus citas en [quironsalud.es](https://www.quironsalud.es) o en nuestra App.



Hospital Universitario

Fundación Jiménez Díaz

Grupo  **quirónsalud**