

Consentimiento informado para tamizaje neonatal básico

El presente documento tiene como objetivo que usted, luego de haber recibido información, manifieste de manera libre y voluntaria, a través de su firma, la autorización o rechazo para la realización de las pruebas de tamizaje neonatal a su bebé.

Nombre del paciente: _____ sexo: F___ M___ Edad: _____

Dirección: _____ Teléfono: _____

Forma en que se realiza el examen: Se realiza después de las 48 horas de vida. Se utiliza una gota de sangre del talón (sangre capilar) depositada en papel filtro especial. Es fundamental que el bebé haya recibido alimentación por al menos 24 horas antes de la toma. **Procesamiento en laboratorio:** Se realiza mediante técnicas métodos enzimáticos e inmunoensayos.

Es muy importante que no haya error en los datos para garantizar localizar a los padres en caso necesario.

Lo que se siente durante el examen: Es muy probable que el bebé llore cuando le puncionen el talón para obtener la pequeña muestra de sangre. Los estudios han mostrado que los bebés cuyas madres los sostienen piel con piel o los amamantan durante el procedimiento muestran menos sufrimiento.

Razones por las que se realiza el examen: Las pruebas de detección no diagnostican enfermedades. Más bien, muestran cuáles bebés necesitan más exámenes para confirmar o descartar la presencia de patologías. Si las pruebas de control confirman que el niño tiene una enfermedad, se puede iniciar un tratamiento antes de que los síntomas aparezcan. Las pruebas de análisis de sangre se utilizan para descubrir una serie de trastornos. Algunos de ellos pueden incluir:

- Hipotiroidismo congénito: Determinación de la hormona estimulante de la tiroides
- Fenilketonuria: Determinación de Fenilalanina
- Galactosemia: Determinación de Galactosa total
- Fibrosis quística: Determinación de Tripsinógeno
- Hiperplasia suprarrenal Congénita: Determinación de 17 alfa hidroxiprogesterona
- Déficit de Biotinidasa: Determinación de la actividad de la Biotinidasa
- Hemoglobinopatías: Porcentaje de glucohemoglobinas totales.

Significado de resultados anormales: Un resultado anormal significa que el niño debe someterse a exámenes adicionales para confirmar o descartar la afección.

Riesgos de la toma de la muestra: Los riesgos para el recién nacido al tomarle la muestra de sangre punzando su talón incluyen: Dolor, posible hematoma en el sitio donde se extrajo la sangre.

Beneficios de la prueba: Es una estrategia de salud pública que busca detectar precozmente enfermedades congénitas, metabólicas y endocrinas en recién nacidos, para iniciar tratamiento oportuno y evitar discapacidad o secuelas.

Alternativas de la prueba: Estas pruebas no reemplazan el tamizaje endocrino-metabólico, sino que lo complementan dentro de un enfoque integral de salud neonatal.

Yo _____ actuando según lo establecido por la ley, como responsable del menor _____ declaro que he sido enterado(a) del contenido del presente documento y estando de acuerdo en él, SI _____ NO (disentimiento) _____ doy mi consentimiento para la toma de muestra y el análisis de las pruebas de tamizaje neonatal básico mencionadas anteriormente.

Firma _____ CC _____

Responsable de explicar el consentimiento _____ Fecha _____

Responsable de la toma de la muestra _____ Fecha _____

Modificación	Versión	Fecha
Se adiciona encabezado con datos del paciente	01	Septiembre-2023
Se adiciona en razones por las que se realiza, el examen hemoglobinopátías	02	Diciembre-2023
Se modifica la forma en que se realiza el examen. Se adiciona beneficios y alternativas de las pruebas.	03	Agosto-2025