



En caso de embarazo gemelar,
te facilitamos la información más completa.

- ✓ El sexo de cada bebé.
- ✓ La Fracción Fetal de cada bebé.
- ✓ La zigosis (ser idénticos o no).



Recibirás tus resultados en 8 días laborales¹.
1. Desde la llegada de la muestra al Laboratorio.

Limitaciones TPNI Panorama:

- Embarazo gemelar a partir de ovodonación, constancia de gemelo evanescente o si ha recibido recientemente (< 6 meses) una transfusión sanguínea o trasplante de médula ósea. Para estas situaciones, disponemos de la prueba TPNI Casos Especiales (consultar con el Laboratorio).
- Puede no detectar mosaicismos fetales de trisomías, alteraciones parciales de los cromosomas estudiados ni todas las deleciones asociadas a cada Síndrome de microdeleción.

¿Qué resultados puedo obtener?

Recibirás un informe de riesgo personalizado que indica si tu embarazo es de alto o bajo riesgo para alguna de las condiciones analizadas.

**BAJO
RIESGO**

Significa que es muy improbable la posibilidad de que tu bebé tenga una de las alteraciones analizadas.

**ALTO
RIESGO**

Significa que es mayor la probabilidad de que tu bebé tenga una de las alteraciones analizadas.

En caso de resultado de alto riesgo:

- Si recibes un resultado de TPNI Panorama de alto riesgo, habla con tu médico para discutir próximos pasos: asesoramiento genético, ecografía detallada y la opción de pruebas diagnósticas invasivas como amniocentesis o biopsia corial.
- Para su confirmación es necesario realizar una prueba diagnóstica definitiva en líquido amniótico.
- Laboratorio Echevarne ofrece, incluido en el precio del Test Prenatal No Invasivo, la realización de la prueba diagnóstica QF-PCR o el cariotipo molecular CarioChip® Prenatal.

El TPNI Panorama es el test más solicitado en todo el mundo, con tecnología de IA

- Mejor precisión en la detección de 22q11.2.
- Rigurosa validación científica.
- 10 años de experiencia analítica.



Test Prenatal No Invasivo

Consulta en nuestra página web para obtener más información sobre la prueba:



LABORATORIO
EHEVARNE

natera
Panorama

Registro Dpto. Sanidad:
E08026305 · E08723137

laboratorioechevarne.com
Tel. 900 909 110

Descárgate nuestra APP y síguenos en:



TPNI Panorama

Descubre más sobre
la salud de tu bebé.



TPNI Panorama es una prueba que estudia el ADN fetal en sangre materna y que proporciona información sobre la posibilidad de que tu bebé tenga ciertas alteraciones cromosómicas.



LABORATORIO
EHEVARNE

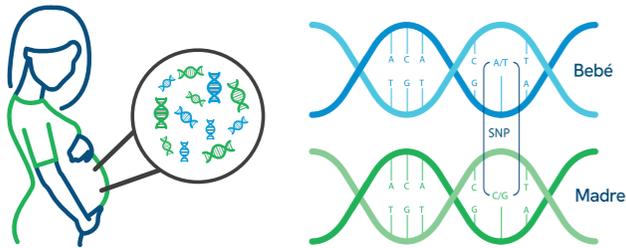
¿Qué es el TPNI Panorama y cómo puede ayudarte durante el embarazo?

El Test Prenatal No Invasivo (TPNI) es un análisis en sangre materna que estudia el ADN fetal y proporciona información sobre la posibilidad de que tu bebé tenga ciertas alteraciones cromosómicas.

- Evalúa el riesgo de tu bebé de forma segura y no invasiva.
- Resultados más robustos y precisos que el cribado del suero materno.
- A partir de la semana 9 del embarazo.
- Sólo necesitas una simple extracción de sangre.
- No representa riesgos para el bebé.

¿Por qué elegir TPNI Panorama?

TPNI Panorama es el único que diferencia el ADN materno del fetal. Analiza "las letras" del ADN que nos diferencian (SNP-single nucleotide polymorphism).



Tecnología NGS de última generación y aplicación de Inteligencia Artificial validada en el mayor estudio prospectivo realizado, SMART. Lo que se traduce en:

- Menos falsos positivos y falsos negativos.
- Mayor precisión en la determinación del sexo.
- Capacidad de detectar triploidía.
- Mayor precisión en la detección de deleción 22q11.2.

¿Qué alteraciones analiza?

Analiza las alteraciones cromosómicas más frecuentes que pueden ocurrir en el embarazo.

Condición	TPNI	TPNI PLUS	TPNI AMPLIADO
<ul style="list-style-type: none"> Sd. de Down (Trisomía 21) Sd. de Edwards (Trisomía 18) Sd. de Patau (Trisomía 13) Triploidía (69 cromosomas)** Sexo fetal 	✓	✓	✓
<ul style="list-style-type: none"> Sd. de Turner (X0)** Trisomías cromosómicas sexuales*: <ul style="list-style-type: none"> Sd. de Klinefelter (XXY) Sd. de Jacobs (XYY) Sd. triple X (XXX) Sd. deleción 22q11.2** 	–	✓	✓
<ul style="list-style-type: none"> Microdeleciones adicionales** : <ul style="list-style-type: none"> Sd. de Angelman Sd. de Prader-Willi Sd. de Cri-du-chat Deleción 1p36 	–	–	✓

* No válido para ovodonación y gemelar no idénticos. Informa solo si se detecta.

** Solo para embarazo único.

¿Qué son las microdeleciones?

Se llama microdeleción a la ausencia de una pequeña parte de un cromosoma. A diferencia del Sd. de Down, que ocurre más frecuentemente en madres de más de 35 años, las microdeleciones se producen con la misma frecuencia a cualquier edad.

Casos especiales

Para situaciones especiales de embarazo, ya sea único, gemelar, por ovodonación o con gemelo evanescente, ofrecemos alternativas avanzadas de TPNI que proporcionan un análisis preciso y adaptado a cada caso. Estas modalidades se pueden realizar a partir de la semana 10 de embarazo.

Condición	TPNI Especiales	TPNI Especiales PLUS	TPNI Monogénicas ¹
S. Down (T21)	✓	✓	✓
S. Edwards (T18)	✓	✓	✓
S. Patau (T13)	✓	✓	✓
Cromosoma Y	✓	✓	✓
Otras Trisomías	–	✓	✓
Aneuploidías Sexuales ¹	–	✓	✓
92 Microdel/dup >3Mb	–	✓	✓
202 enfermedades monogénicas dominantes	–	–	✓

1. Solo para embarazo único.

TPNI monogénicas

Amplia el Test Prenatal No Invasivo con la detección de enfermedades monogénicas.

- Evalúa el riesgo de 202 enfermedades monogénicas dominantes asociadas a alteraciones concretas en 155 genes.
- Incluye trastornos esqueléticos, neurológicos y musculares, craneosinostosis y síndromes multisistémicos.
- Alta incidencia acumulada.
- Difícil de descubrir antes del parto.
- Difícil de tratar después del parto.
- Incluye TPNI ESPECIALES PLUS.