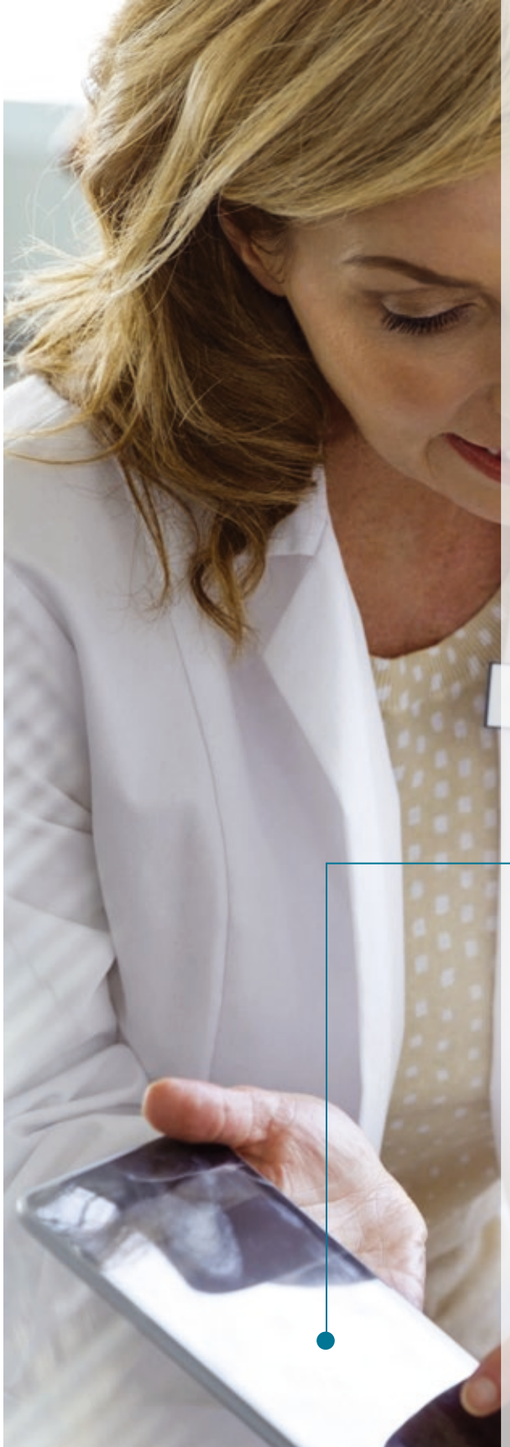


Acerca de la prueba

El nuevo Test MateriniT Genome, es seguro, no invasivo altamente confiable y el más completo, analizando el ADN fetal circulante en la sangre materna a través de una simple venopunción del brazo, brindan mayor información sobre **todos** los cromosomas del feto.
Actualmente las embarazadas disponen de opciones no invasivas como las ecografías y análisis serológicos (triple test) que permiten estimar el riesgo aproximado de que el feto tenga alguna alteración cromosómica, pero estos no logran dar una respuesta definitiva. De hecho, no detectan hasta el 30% de los casos de Síndrome de Down y poseen un índice de falsos positivos de hasta el 5%.
Las opciones invasivas, como la amniocentesis o biopsia de vellosidad coriales pueden brindar un diagnóstico muy preciso, pero desafortunadamente, además de las molestias del procedimiento tienen riesgo de complicaciones que pueden llegar incluso a la pérdida del embarazo.
MateriniT Genome es una prueba desarrollada, validada y procesada exclusivamente por Sequenom Laboratories.
Sequenom Laboratories cuenta con la Certificación CLIA para realizar pruebas de laboratorio clínico de alta complejidad y está acreditado por el Colegio Estadounidense de Patólogos.

Sequenom:

Sequenom proporciona los mejores servicios de pruebas de laboratorio, con un enfoque en los test prenatales. Nuestros servicios también incluyen la prueba no invasiva MateriniT21® PLUS líder en el mercado prenatal laboratorio desarrollado para uso en mujeres embarazadas en mayor riesgo de aneuploidías fetales. Asi como también VisibiliT.

MateriniT Genome ofrece más información sobre los cromosomas del feto que cualquier otro test no invasivo.

Esta información tiene un fin únicamente educacional.
La misma no constituye consejo ni asesoramiento respecto a ninguna clase de diagnóstico o tratamiento.
Consulte a su médico respecto a las ventajas e inconvenientes de realizarse un análisis genético.
Esta información no sustituye en forma alguna la consulta con su médico.

REPROTEC

Humbolt 2433 PB 10 (C1425FUG) Buenos Aires, Argentina.
Tel. (+54 11) 4773.4889/5437 | Turnos médicos: Tel. (+54 11) 4774.4605
www.repro-tec.com

MateriniT®

GENOME

Conoce más sobre tu embarazo con un simple análisis de sangre materna.

El Test Prenatal no invasivo que brinda más información sobre tu embarazo analizando **todos** los cromosomas del feto.

¿Es el test prenatal no invasivo MateriniT Genome adecuado para mí?

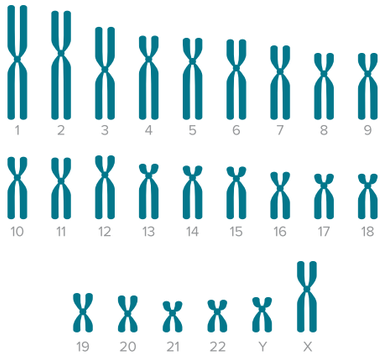
MateriniT Genome es un análisis que pueden realizarse todas las mujeres a partir de las 10 semanas de embarazo que desean obtener de forma temprana la máxima información posible acerca de su embarazo, sin los riesgos asociados a las pruebas invasivas.

Es una prueba recomendada para mujeres embarazadas que están dentro de las siguientes categorías:

- Alto riesgo por edad materna avanzada (35 años o más a la fecha de parto)
- Ecografía con resultados irregulares en el desarrollo de su bebe
- Resultados positivos del triple test durante el primer o segundo trimestre.
- Historia personal o familiar con antecedentes de enfermedades cromosómicas.
- Ansiedad gestacional.

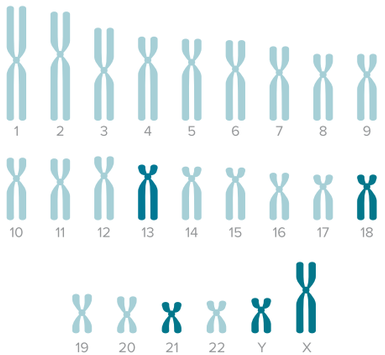
El análisis más completo vs. otras pruebas

La prueba MateriniT Genome analiza todos los cromosomas, proporcionando la mayor información disponible hasta la fecha o partir de pruebas prenatales no invasivas.



Otras pruebas

La mayoría de las pruebas prenatales no invasivas analizan solo unos pocos cromosomas.



¿Por qué elegir la prueba prenatal no invasiva MateriniT Genome?

MateriniT Genome es el test prenatal no invasivo más completo que existe en la actualidad, capaz de analizar **todos** los cromosomas fetales sin ningún riesgo para ti ni para tu bebé.

¿Qué me dirán los resultados?

La prueba MateriniT Genome puede identificar anomalías cromosómicas completas comunes como trisomía 21 (también conocido como síndrome de Down), trisomía 18 o trisomía 13. También se puede encontrar material cromosómico sobrante o en falta. Algunos de estos cambios menores pueden estar asociados a enfermedades raras, tales como el síndrome DiGeorge o Wolf-Hirschhorn que muchas veces no se diagnostican en el nacimiento. Tener información sobre dichas anomalías genéticas antes del nacimiento puede ayudar a que su bebé reciba el apoyo adecuado y necesario.

La prueba MateriniT Genome informa de muchas enfermedades y anomalías cromosómicas, incluyendo, entre otras:

Cualquier trisomía o monosomía	Trisomía - copia extra de un cromosoma presente (3 en vez de 2) Monosomía - falta una copia de un cromosoma (1 en vez de 2)
Anomalías en cromosomas sexuales	Falta o sobra un cromosoma X o Y que determina el sexo
Sexo fetal	Informa si es masculino o femenino
Anomalías cromosómicas parciales	Falta o sobra una parte pequeña del cromosoma
Muchos otros cambios cromosómicos en todo el genoma	

¿Qué información me brindarán los resultados?

El Test MateriniT Genome permite analizar el material genético (ADN) del feto que se encuentra circulando en la sangre materna e identificar la mayoría de las alteraciones cromosómicas del cariotipo completo, tales como:

- Trisomía 21 (Sindrome de Down)
- Trisomia 18 (Sindrome de Edwards)
- Trisomia 13 (Sindrome de Patau)
- Aneuploidias de los cromosomas sexuales:
- Sindrome de Turner
- Sindrome de Jacobs
- Sindrome de Klinefelter
- Sindrome de Triple x
- Microdeleciones:
- Sindrome DiGeorge
- Sindrome de Prader-Willi/Angelman
- Sindrome de Jacobsen
- Sindrome de Langer-Giedion
- Sindrome de Wolf-Hirschhorn
- SIndrome de Cri-du-chat
- Sindrome de deleción
- Otras aneuploidias autosómicas

Adicionalmente, proporciona el sexo del feto.

¿Cuándo y cómo obtengo mis resultados?

Los resultados estarán disponibles en 10 días hábiles y los mismos serán enviados a su médico.