

Para los que quieren saber más



Apróximadamente

1/80

gestaciones podrían verse afectadas por una de **las condiciones analizadas por Zenit by NACE**



Zenit es un avanzado test no invasivo que plantea una nueva dimensión en el cribado prenatal.

Zenit ofrece la mayor cobertura en la clasificación del riesgo del embarazo.

Además de analizar el riesgo de anomalías cromosómicas en el feto, Zenit estudia 113 enfermedades monogénicas de carácter patogénico.

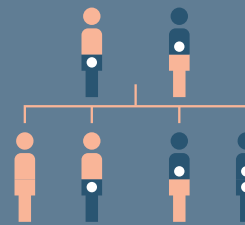
Panel recomendado por el American College of Medical Genetics and Genomics (ACMG)

Vea la lista completa de genes: <https://www.igenomix.es/servicios/zenit>



1. Cribado condiciones citogenéticas

Estudia la presencia de delecciones/duplicaciones en los 24 cromosomas **con una resolución similar a un cariotipo.**



2. Cribado de mutaciones heredables

Evalúa un panel extendido de **113 genes asociados a enfermedades recesivas.**

Indicaciones

Zenit está indicado:

Para todas las mujeres que quieran tener un conocimiento del riesgo del embarazo lo más completo posible.

* **3-4%**

de todos los nacimientos están afectados por alguna

enfermedad genética.



¿Qué se puede detectar con los test actuales disponibles?

zenit by NACE

x5

capacidad de detección respecto a paneles básicos

Test más completos

Test básicos (5 cromosomas)

- Síndrome de Down
- Síndrome de Edwards
- Síndrome de Patau
- Cromosomas sexuales

- Síndrome de Down
- Síndrome de Edwards
- Síndrome de Patau
- Cromosomas sexuales
- Resto de los cromosomas
- Algunas microdeleciones y microduplicaciones
- Algunas mutaciones de novo

¿Qué analiza?

- Síndrome de Down
- Síndrome de Edwards
- Síndrome de Patau
- Cromosomas sexuales
- Resto de los cromosomas
- Deleciones/Duplicaciones >7MB
- 113 genes asociados a enfermedades recesivas

Beneficios del test Zenit by Nace



Incluye asesoramiento genético pre y post test.



Mejora la gestión del embarazo en curso



Detección precoz de condiciones genéticas no evaluadas con otros métodos de screening



Indica si los progenitores son portadores de algunas de las mutaciones genéticas evaluadas



Reduce pruebas invasivas innecesarias



Permite elaborar el plan de atención médica y de parto adecuados a las necesidades de la paciente

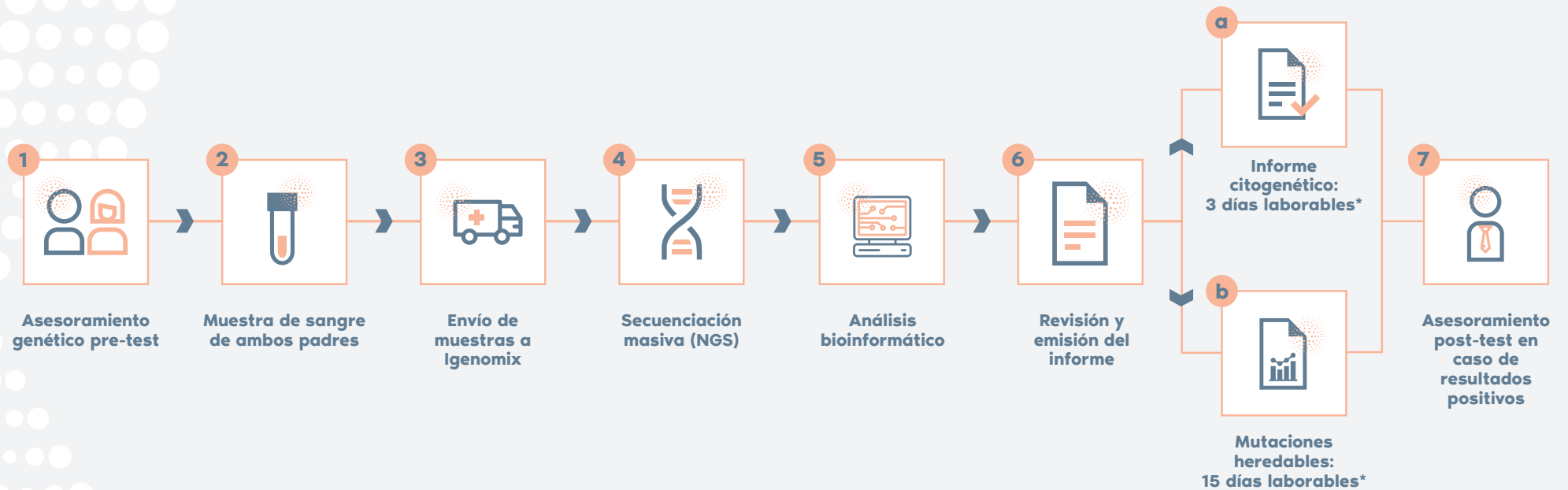


Planificación de futuros embarazos que den lugar a un bebé sano



Resultados: 15 días laborables

Flujo de trabajo



www.igenomix.es

*Tras la recepción de la muestra en Igenomix

Póngase en contacto con su representante local de Igenomix para obtener más información sobre el test o escribanos a [prenataldiagnosis@igenomix.com](mailto: prenataldiagnosis@igenomix.com) y [+34 96 390 5310](tel:+34963905310)

Puede encontrar más información en nuestra web www.igenomix.es