

DETECCIÓN DEL SÍNDROME DE DOWN Y OTRAS ANEUPLOIDÍAS EN SANGRE MATERNA

¿EN QUÉ CONSISTE VERIREF®?

VeriRef® es un test de laboratorio que analiza, a partir del ADN fetal en sangre materna, el riesgo de existencia de aneuploidías en los cromosomas 13, 18, 21, X e Y en el feto.

¿QUÉ VENTAJAS APORTA?

- **Test realizado íntegramente en España**, gracias a un acuerdo con el líder mundial Illumina. **> 1 millón de muestras realizadas** con secuenciadores Illumina.
- Resultados en 8 -10 días laborables.

Tasa más baja de no obtención de resultados:

<0,1 %. para cualquier índice masa corporal y grupo étnico. **Capacidad de detección: <1,4% ADN fetal**

Es válido en casos de **Fecundación in vitro** y en gestaciones precedentes de **donación de ovocitos**.

Determina el **sexo del bebé (salvo en casos de estación gemelar)**.

Detecta las **aneuploidías en los cromosomas sexuales X e Y (45, X; 47, XXY; 47, XYY; 47, XXX)**.

Puede realizarse **desde la semana 10 de gestación**.

En caso de un **resultado de alto riesgo, avisamos inmediatamente** y ofrecemos la confirmación gratuita mediante QF-PCR o CGH array a partir de una muestra de líquido amniótico o vellosidad corial.

Tecnología: MPS-Massive Parallel Sequencing (secuenciación del genoma completo). Permitirá en el futuro incorporar nuevos desarrollos.

INDICACIONES:

- Edad materna avanzada.
- Resultado de riesgo elevado en el screening bioquímico.
- Hallazgos ecográficos sugerentes de alteración cromosómica.
- Historia previa de embarazo con alteración cromosómica.
- Reduce el riesgo de hacer procedimientos invasivos innecesarios.