

Ginecología y Reproducción

El diagnóstico o asesoramiento reproductivo, consiste en proporcionar información y apoyo a las personas y/o familias que padecen o pueden tener riesgo de padecer un desorden genético.

***Tipo de muestra:**

Según estudio: saliva, sanguínea, líquido amniótico o espermatozoides.



Prevenir
enfermedades



Ayuda en la toma
de decisiones

ESTUDIOS GENÉTICOS REPRODUCCIÓN

- **Perfil Genético de Donantes (Incluye)**
 - * Cariotipo constitucional
 - * Fibrosis quística
 - * Atrofia muscular espinal
 - * Cromosoma X Frágil
- **Susceptibilidad Genética al fallo de implantación embrionario.**
- **Incompatibilidad inmunológica (HLA-C y KIR)**
- **Cariotipo Constitucional**
(Nos permite detectar anomalías cromosómicas numéricas y estructurales)
- **Test de Idoneidad genética**
(Estudiamos más de 4.000 mutaciones de más de 200 enfermedades genéticas recesivas)
- **Panel de Fallo Ovárico Prematuro y Desórdenes relacionados**

CRIBADO PRENATAL

- **Test Cribado Prenatal NO INVASIVO (5 cromosomas)**
(Analizamos a partir del ADN fetal el riesgo de Aneuploidías en cromosomas 13,18,21,X,e,Y en el feto.)
- **Test Cribado Prenatal NO INVASIVO (24 cromosomas)**
(Analizamos a partir del ADN fetal la presencia de Microdeleciones y Aneuploidías en los 24 cromosomas)
- **Test Cribado Prenatal NO INVASIVO**
(Detectamos CNVs y Aneuploidías en todos los cromosomas)

DIAGNÓSTICO PRENATAL

- **Cariotipo Prenatal**
(Detectamos anomalías en duplicaciones, inserciones, deleciones, inversiones, traslocaciones en líquido amniótico)
- **Cariotipo Molecular 60K**
(Analizamos más de 200 síndromes)

CRIBADO GENÉTICO POSTNATAL

- **Estudio Genético de Metabolopatías**
(Estudiamos aquellas patologías de inicio temprano en las que la detección temprana, e intervención podrían ser esenciales en el bienestar del neonato)

Infertilidad Masculina y Femenina



PORFOLIO DE INFERTILIDAD MASCULINA

- **Aneuploidias espermatozoides**
(cromosomas 13,18,21,X,Y)
- **Aneuploidias espermatozoides**
(cromosomas 13,15,16,17,18,21,22,X,Y)
- **Valoración de anticuerpos Anti Esperma**
(Sospecha de infertilidad por causa inmunológica)
- **Fragmentación ADN espermático**
(rotura o lesiones en material genético del espermatozoide)
- **Microdeleciones del gen Y**
(Asociado a casos de Oligozoospermia)
- **Estudio genético de infertilidad masculina por fallo espermatogénico**
(Panel de 11 genes)
- **Consulta con nuestro equipo para más información sobre otros estudios.**

PORFOLIO DE INFERTILIDAD FEMENINA

- **Anticuerpos Antiovario**
(interfieren con la ovulación y la fertilidad atacando propias células del cuerpo)

¿Por qué confiar en nosotros?

Ofrecemos un servicio de alta calidad integral y personalizado. Aseguramos una atención sanitaria adaptada a las necesidades de los pacientes y sus familias.

Información Adicional:

Puedes consultar con nuestros especialistas sobre los Análisis Clínicos complementarios que realizamos en nuestro laboratorio