



CONTIGO
ayer, hoy y siempre

www.reprogenetics.es



Nuevos servicios Reprogenetics.

Reprogenetics incrementa su oferta de servicios para ofrecerle las mejores herramientas diagnósticas antes, durante y después del ciclo de FIV.

Antes del ciclo de FIV:

- Análisis de portadores de mutaciones causantes de enfermedades genéticas hereditarias. Este test está indicado cuando hay sospecha clínica de una enfermedad de origen genético, si hay antecedentes familiares o bien cuando ha nacido un bebé afectado de una patología genética. Se trata de una prueba imprescindible antes de afrontar un ciclo de FIV-DGP en parejas portadoras.
- Cariotipos en sangre periférica. Prueba de rutina en las parejas que se someten a un ciclo de FIV. Les ofrecemos cariotipos estándares y de alta resolución.
- Diagnóstico genético en espermatozoides (DGE) mediante FISH. Recomendado en varones con parámetros seminales alterados o en parejas que hayan tenido algún aborto. En donantes de semen permite descartar aquellos con un riesgo incrementado de aneuploidías aumentando la calidad de sus donaciones.
- Asesoramiento genético reproductivo. Cualquier prueba genética requiere de un asesoramiento genético. Especialmente recomendado en parejas portadoras de enfermedades genéticas hereditarias o reorganizaciones cromosómicas estructurales o numéricas.
- Test Recombine y test Recombine Plus: este test analiza cerca de 1600 mutaciones que dan lugar a 180 enfermedades genéticas. El Recombine plus analiza además el X frágil. Estos test están pensados principalmente para sus donantes. Este análisis le permitirá incrementar la calidad de sus donaciones y descartar menos donantes.

Durante el ciclo de FIV:

- Diagnóstico genético preimplantacional de aneuploidías.
- Diagnóstico genético preimplantacional en parejas portadoras de anomalías cromosómicas estructurales.
- Diagnóstico genético preimplantacional en parejas portadoras de anomalías cromosómicas numéricas.
- Diagnóstico genético preimplantacional en parejas portadoras de enfermedades genéticas.

Después del ciclo de FIV:

- Diagnóstico prenatal mediante microarrays que permite, además de determinar el cariotipo molecular fetal, evaluar regiones de reorganizaciones recurrentes causantes de enfermedades genómicas conocidas, retraso mental y autismo.
- Screening prenatal no invasivo de anomalías en los cromosomas X, Y, 13, 18 y 21. Esta prueba permite estimar, a partir de sangre materna y sin riesgo para el feto, la posibilidad de trisomía para las anomalías cromosómicas más frecuentes en humanos.
- Análisis de Productos de la Concepción (PC) mediante técnicas moleculares que no precisan cultivo celular (causa por la que hasta un 40% de los casos quedan sin resolver), incrementando el número de muestras con resultado y determinando de esta manera la causa del aborto.

No dude en contactar con nosotros si desea más información:

Reprogenetics
C/Tuset, 23, 6è 1a
08006-Barcelona
pgdteam@reprogenetics.es
T: 932.417.724

Reprogenetics

CONTIGO
ayer, hoy y siempre