



## CONSENTIMIENTO INFORMADO ARRAY CYTOSCAN ÓPTIMA PRENATAL

## Datos del paciente:

Nombre y Apellidos:		DNI:	Código del paciente:
	- 1/6		
Fecha de nacimiento:	Teléfono:	Correo electrónico	):
Dirección completa y códig	go postal:		
. ,			
Motivo de la consulta:			
Datos centro remitente:			

Hospital/Clínica/Laboratorio (	Correo electrónico
Nombre del Facultativo:	Teléfono:

.....

Información. El estudio de Array Cytoscan Óptima Prenatal (cariotipo molecular) es una prueba de diagnóstico genético que se efectúa con material biológico (ADN) extraído a partir de muestras obtenidas mediante técnicas invasivas (amniocentesis, biopsia corial y funiculocentesis). Esta prueba permite detectar trisomías (S.Down, S.Edwards, S.Patau...), aneuploidías (S.Turner, Klinefelter...) y microdeleciones y microduplicaciones de material genético responsables de los principales síndromes de microdeleción/microduplicación.

## Limitaciones.

- 1. No es posible detectar reordenamientos cromosómicos equilibrados, presencia de mosaicismos por debajo de 20% de la población celular o mosaicismos compensados, mutaciones de genes, así como alteraciones por debajo de la resolución de este array.
- 2. Este estudio no excluye contaminación materna por debajo del 30%.
- 3. Este estudio no refleja las CNV benignas ni las CNV de significado incierto (tanto las de significado incierto probablemente benignas como las de significado incierto) que pudieran detectarse.
- 4. Sólo se informarán las pérdidas de heterocigosidad (LOH) mayores de 5Mb asociadas a Disomía Uniparental (UPD) de los cromosomas 6, 7, 11, 14, 15 y 20 y relacionadas con síndromes descritos. Para confirmarlo se puede requerir estudios moleculares complementarios.





Firma padre/madre o tutor legal

## Consideraciones.

- 1. He recibido la información de mi especialista sobre la finalidad de este estudio y mis preguntas se han resuelto satisfactoriamente.
- 2. Declaro que la información personal y médica que he proporcionado es verídica y fiable.
- 3. Entiendo que el Array Cytoscan Óptima Prenatal permite detectar trisomías, aneuploidías y microdeleciones y microduplicaciones de material genético responsables de los principales síndromes de microdeleción/microduplicación.
- 4. En determinadas ocasiones es necesario obtener una muestra de sangre de los progenitores con el objeto de completar el estudio.
- 5. También es posible que en algunos casos se requiera una segunda muestra para esclarecer situaciones especiales o complejas (muestras no adecuadas, diagnósticos complejos, necesidad de pruebas complementarias).
- 6. Un resultado normal no garantiza el diagnóstico completo del estado fetal, debido a las limitaciones de la técnica empleada.
- 7. La relevancia y significado de las alteraciones cromosómicas detectadas, así como las posibles variantes polimórficas, se interpretan según los criterios y las fuentes de información actuales que pueden cambiar posteriormente a la fecha de emisión del informe.
- 8. Doy consentimiento para el almacenamiento y conservación de las muestras para su posible utilización en la investigación sobre la enfermedad genética. SI \_\_\_\_\_ NO\_\_
- 9. Los datos que se obtengan serán tratados de acuerdo con la Ley Orgánica, 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal. Los excedentes de muestra (ADN) serán almacenados, en caso de existir alguno, un máximo de 5 años (Ley 14/2007).

Firmando este d	umento, doy mi consentimiento para la realización del Array Cytoscan Óptima Pren	ıatal
Nombre padre,	dre o tutor legal:	
Fecha:	Lugar:	