

Paternidad *prenatal.*

Una respuesta sin esperar
al nacimiento.



Sem 6 EDAD GESTACIONAL MÍNIMA

Una respuesta **sin esperar** al nacimiento.

Análisis de ADN fetal libre en sangre materna comparado con muestra del presunto padre. Determina la paternidad desde la semana 6 de gestación · sin riesgo para el embarazo, con **absoluta confidencialidad**.

VENTAJAS CLAVE



Sin riesgo

Solo sangre materna · sin amniocentesis ni biopsia.



Temprano

Disponible desde la semana 6 de gestación.



Validado

Más de 400.000 casos analizados a nivel mundial.



Preciso

Análisis NGS · CPI > 10.000 · 99,999999% certeza.



Robusto

2.000-5.500 SNPs comparados entre madre, feto y presunto padre.



Acreditado

BGI · DNA Service Center · ISO 15189 · plataforma MGISEQ2000.

RESULTADO · 3 ESCENARIOS

Inclusión

CPI > 10.000

- ◇ Probabilidad > 99,99%
- ◇ Paternidad confirmada

Exclusión

CPI < 0,0001

- ◇ Paternidad descartada
- ◇ Resultado definitivo

Inconcluso



Repetir muestra

- ◇ ADN fetal insuficiente
- ◇ Reanálisis sin costo

CONFIDENCIALIDAD ABSOLUTA

★ SIN RIESGO EMBARAZO

Proceso reservado · sin compartir con terceros.

INDICACIONES

- ◇ Embarazadas desde semana 6 de gestación
- ◇ Necesidad de determinar paternidad antes del nacimiento
- ◇ Pareja que prefiere proceso confidencial
- ◇ Casos con dudas reproductivas tempranas
- ◇ Resolución prenatal vs amniocentesis invasiva

LIMITACIONES

- ◇ **Test de identidad genética.** No analiza condiciones cromosómicas ni enfermedades
- ◇ Embarazos gemelares · evaluación caso a caso
- ◇ Requiere muestra de ambas partes (madre y presunto padre)
- ◇ Fracción fetal <4% puede requerir nueva muestra
- ◇ No valida contra terceros sin consentimiento expreso

PROCESO · 5 PASOS



Consulta

Conversemos por WhatsApp · confidencial



Madre

Sangre periférica de la madre



Padre

Hisopo bucal del presunto padre



Análisis

NGS y comparación de SNPs



Informe

Resultado en 4-5 semanas

MUESTRA

Sangre materna + hisopo bucal

Madre: sangre · Presunto padre: hisopo bucal · indoloro

PLAZO

4 a 5 semanas

Informe digital en español

LABORATORIO

BGI · DNA Service Center

Hong Kong

ISO 15189

COBERTURA

Arica a Puerto Montt

Centros separados disponibles

Conversemos en *privado*.

WhatsApp · +56 9 7153 7775

sgbio.cl/prenatal/paternidad/

contacto@sgbio.cl



ESCANEA

/ QUIÉNES SOMOS

SGBio · una *puerta de entrada* a la genética internacional, desde Chile.

ACERCAMOS · REPRESENTAMOS · ACOMPAÑAMOS

BGI

Mendelics

CeGaT

Myriad

Tempus

5 laboratorios · 4 países · 1 puerta