

/ DIAGNÓSTICO GENÉTICO · PANELES
DIRIGIDOS

Paneles *por especialidad.*

Análisis dirigido
cuando la sospecha es clara.

74+ PANELES VALIDADOS CLÍNICAMENTE



Análisis dirigido cuando la *sospecha es clara.*

Más de 74 paneles multigénicos validados clínicamente por especialidad · neurología, cardiología, nefrología, oftalmología y más. Análisis NGS focalizado **más eficiente que el exoma** cuando el cuadro orienta a un sistema específico.

VENTAJAS CLAVE



74+ paneles

Multigénicos validados clínicamente.



Por especialidad

Neuro · cardio · nefro · oftalmo · más.



NGS profundo

Cobertura óptima para variantes raras.



Eficiente

Resultado en 28 días desde recepción.



Acreditado

Mendelics · CAP, CLIA, ISO 15189.



Local

LATAM · informe en español.

ESPECIALIDADES CUBIERTAS

Neuro · Cardio

Sistemas críticos

- ◇ Epilepsia · neuropatías
- ◇ Cardiomiopatías
- ◇ Arritmias hereditarias

Nefro · Oftalmo

Órgano específico

- ◇ Nefropatías hereditarias
- ◇ Distrofias retinianas
- ◇ Glaucomas genéticos

Personalizable ★

Sin panel exacto

- ◇ Te ayudamos a elegir
- ◇ Catálogo completo bajo solicitud
- ◇ Indicación clínica orienta

MÁS EFICIENTE QUE EL EXOMA

Cuando la sospecha es clara, el panel dirigido optimiza tiempo y costo.

★ 28 DÍAS · INFORME EN ESPAÑOL

INDICACIONES

- ◇ Sospecha clínica clara orientada a un sistema
- ◇ Cuadros con compromiso predominante de un órgano
- ◇ Antecedente familiar de enfermedad específica
- ◇ Búsqueda de variantes en genes conocidos
- ◇ Estudio dirigido tras evaluación clínica focalizada
- ◇ Casos donde el exoma sería sobrecargado

LIMITACIONES

- ◇ **Análisis dirigido.** Solo analiza los genes incluidos en el panel
- ◇ No detecta variantes en genes fuera del panel seleccionado
- ◇ Si la sospecha clínica cambia, puede requerir exoma
- ◇ Casos con superposición sindrómica pueden no caber en un panel único
- ◇ Asesoría genética antes y después es esencial

PROCESO · 5 PASOS



Selección

Tu médico elige el panel apropiado



Sangre

Sangre periférica · centro habilitado



Envío

Logística a Mendelics São Paulo



NGS

Secuenciación dirigida · análisis ACMG



Informe

Variantes interpretadas en español

MUESTRA

Sangre periférica

Sin ayuno · cualquier centro

PLAZO

28 días

Informe en español

LABORATORIO

Mendelics

São Paulo, Brasil

CAP CLIA ISO 15189

COBERTURA

Nacional · Chile

Sin traslado del paciente

Conversemos sobre *tu caso*.

WhatsApp · +56 9 7153 7775

sgbio.cl/diagnostico/paneles-ngs/

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