

# CeGaT PGx.

*El fármaco correcto  
en la dosis correcta.*

**21** GENES · COBRE MÚLTIPLES  
ESPECIALIDADES



## *El fármaco correcto en la dosis correcta.*

Panel farmacogenético de 21 genes con mayor evidencia clínica según CPIC y PharmGKB. Cubre psiquiatría, cardiología, oncología, dolor y anestesia · **resultado válido de por vida** para todas las decisiones terapéuticas futuras.

### VENTAJAS CLAVE



#### 21 genes

Mayor evidencia clínica · CPIC y PharmGKB.



#### Multiespecialidad

Psiquiatría · cardio · oncología · dolor · más.



#### Vitalicio

Tu genoma no cambia · resultado válido siempre.



#### Múltiples fármacos

Decisiones terapéuticas a lo largo de la vida.



#### Acreditado

CeGaT · CAP, CLIA, ISO 15189.



#### Estándar internacional

Guías CPIC y PharmGKB integradas.

### ÁREAS TERAPÉUTICAS CUBIERTAS

#### Salud mental

Psiquiatría

- ◇ Antidepresivos · ansiolíticos
- ◇ Antipsicóticos
- ◇ Estabilizadores del ánimo

#### Cardio · Dolor

Manejo crónico

- ◇ Anticoagulantes · estatinas
- ◇ Antiarrítmicos
- ◇ Opioides · AINEs

#### Oncología

Quimioterapia · soporte

- ◇ Tamoxifeno · 5-FU
- ◇ Tiopurinas
- ◇ Antieméticos

RESULTADO VÁLIDO DE POR VIDA

Tu genoma no cambia · una sola muestra · decisiones a futuro.

\* CPIC + PHARMGKB

#### INDICACIONES

- ◇ Antes de iniciar tratamiento crónico con fármacos del panel
- ◇ Reacciones adversas inexplicables a medicamentos
- ◇ Falta de respuesta a dosis estándar
- ◇ Polifarmacia con riesgo de interacciones
- ◇ Pacientes con múltiples comorbilidades
- ◇ Optimización terapéutica preventiva

#### LIMITACIONES

- ◇ **Test farmacogenético, no diagnóstico.** Orienta dosis · no diagnostica enfermedad
- ◇ No analiza interacciones farmacocinéticas no genéticas
- ◇ Solo cubre los 21 genes con mayor evidencia clínica
- ◇ Decisión terapéutica corresponde al médico tratante
- ◇ No reemplaza monitoreo de niveles plasmáticos cuando aplica

#### PROCESO · 5 PASOS



##### Indicación

Tu médico evalúa relevancia clínica



##### Sangre

Sangre periférica · centro habilitado



##### Envío

Logística a CeGaT Alemania



##### Análisis

Genotipado 21 genes farmacogenéticos



##### Reporte

Recomendaciones por fármaco · CPIC

#### MUESTRA

Sangre periférica

Sin ayuno · cualquier centro

#### PLAZO

3 a 4 semanas

Reporte clínico CPIC

#### LABORATORIO

CeGaT

Tübingen, Alemania

CAP CLIA ISO 15189

#### COBERTURA

Nacional · Chile

Logística internacional

## Conversemos sobre *tu caso*.

WhatsApp · +56 9 7153 7775

[sgbio.cl/diagnostico/cegat-pgx/](https://sgbio.cl/diagnostico/cegat-pgx/)

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