

## PANELES GENÉTICOS PARA FARMACOGENÉTICA

Con el objetivo de ofrecer servicios que representen un recurso importante para los pacientes y un beneficio tangible en su calidad de vida, así como un respaldo confiable a los médicos y especialistas en la toma de decisiones terapéuticas, Biotecnologías Lambda ofrece una gama de paneles que permiten el análisis de genes con relevancia en la capacidad para metabolizar ciertos medicamentos; estos análisis representan un recurso de gran utilidad como parte de la medicina personalizada, permitiéndole al especialista conocer el impacto de las variaciones genéticas en el paciente, sobre la eficacia de los medicamentos disponibles para el tratamiento.

Nuestros clientes cuentan también con la posibilidad de solicitar diagnóstico de alteraciones en genes individuales según sus requerimientos.

### Polypharmacy 5 Genes (FGHU-01)

Genes: **CYP2D6, CYP2C9, CYP2C19, CYP3A4, CYP3A5.**

### Polypharmacy 22 Genes (FGHU-02)

Genes: **CYP2D6, CYP2C9, CYP2C19, CYP3A4, CYP3A5, ADRA2A, COMT, CYP1A2, CYP2B6, DPYD (DPD), F2 (Factor II), F5 (Factor V) Leiden, MTHFR, GRIK4, HTR2A, HTR2C, IFNL3 (IL28B), NAT2, OPRM1, SLCO1B1, TPMT, VKORC1.**

### PGS Clopidogrel (FGHU-03)

Descripción: **Eficacia y tolerancia al clopidogrel.**

### PGS Estatinas (FGHU-04)

Descripción: **Eficacia y tolerancia a las estatinas.**

### PGS Tamoxifeno (FGHU-05)

Descripción: **Eficacia y tolerancia al tamoxifeno.**

### PGS Tiopurina (FGHU-06)

Descripción: **Tolerancia a las tiopurinas.**

### PGS 5-FU (FGHU-07)

Descripción: **Tolerancia a drogas que contengan 5-fluorouracilo**

### PGS Pharma (FGHU-08)

Descripción: **Respuesta Metabólica, eficacia y tolerancia al tratamiento de diversos fármacos**

### PGS Receptores de Andrógenos (FGHU-09)

Descripción: **Sensibilidad a la Testosterona.**

### PGS Completo (FGHU-10)

Descripción: **Paquete de tamizaje de más 100 variantes genéticas de categorías de beneficio farmacogenético, prevención y portador.**