

Entendiendo el Panel genético

Analiza genes asociados al cáncer

Panel para **cáncer hereditario**

Se analizan **102 genes** asociados a síndromes de cáncer hereditario



Toma de muestra sanguínea



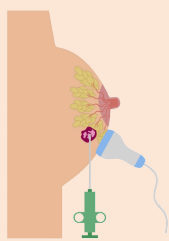
Extracción de ADN



Análisis genético con NGS* y programas bioinformáticos

Panel para **cáncer esporádico**

Se analizan **mutaciones y características puntuales del tumor**



Toma de muestra tumoral



Extracción de ADN



Análisis genético con NGS* y programas bioinformáticos

Un panel de cáncer hereditario ayuda a **medir riesgos** e implementar **medidas de reducción de riesgo** de cáncer y de **diagnóstico temprano**.

Un panel de cáncer esporádico evalúa las mutaciones en el tejido tumoral de manera personalizada para escoger **tratamientos más eficaces** y **conocer mejor el comportamiento de un cáncer**.

*NGS: secuenciación masiva de nueva generación