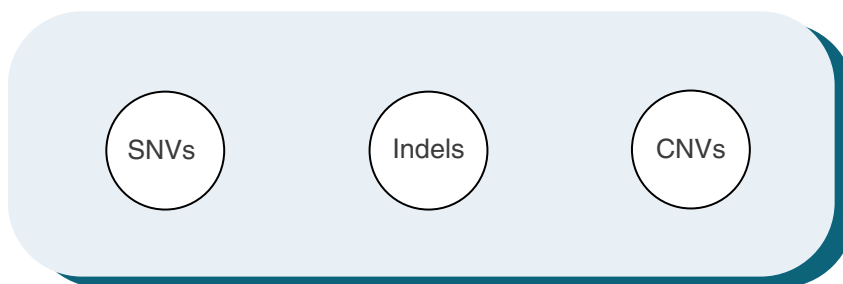


1.8 Test BRCA Extendido

Analiza **21 genes** fundamentales en el estudio genético del cáncer **de mama, ovario y próstata**.

Ofrece información sobre variantes patogénicas en los genes **BRCA1 y BRCA2**, junto con **todos los genes recomendados por la SEOM** (Sociedad Española de Oncología Médica), y **otros genes relacionados con la recombinación homóloga del DNA** y con utilidad clínica descrita.

Este panel detecta:



Genes	BRCA1, BRCA2, ATM, BARD1, BRIP1, CDH1, CDK12, CHEK2, FANCD2, MRE11, MLH1, MSH2, NBN, NF1, PALB2, PTEN, RAD50, RAD51C, RAD51D, TP53, PMS2
Valor de prueba	Manejo del cáncer (posibilidad de tratamiento con inhibidores PARP). Evaluación de riesgo de cáncer de mama, ovario y próstata hereditario. Se utiliza fundamentalmente para el estudio genético del cáncer de mama y ovario pero también tiene valor informativo en el cáncer de próstata.