



Painel somático para genes da via de reparo homóloga do DNA

O Painel Somático para Genes da Via de Reparo Homóloga do DNA, oferecido pelo Lab-to-Lab Pardini, identifica pacientes com câncer de próstata que possuem alterações genéticas específicas, ajudando a determinar se eles são elegíveis para terapias-alvo, como inibidores de PARP. Isso possibilita um tratamento mais eficaz e personalizado, aumentando as chances de sucesso no combate ao câncer.



Lab-to-Lab
PARDINI



Grupo**Fleury**

Responsável Técnico: Dr. Edgar Gil Rizzatti / CRM 94199 – SP



○ EXAME

O Painel Somático para Genes da Via de Reparo Homóloga do DNA utiliza a tecnologia de sequenciamento de nova geração (NGS) para identificar variantes somáticas em 22 genes relacionados ao mecanismo de reparo de danos no DNA por recombinação homóloga. O exame ajuda a determinar se o paciente é elegível para terapias específicas, como os inibidores de PARP, contribuindo para um tratamento mais direcionado e eficaz. Os genes analisados incluem: ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDK12, CHEK1, CHEK2, ERCC3, FANCA, FANCL, HDAC2, MLH3, MRE11, NBN, PALB2, PPP2R2A, RAD51, RAD51B, RAD51C, RAD51D e RAD54L.



TIPO DE AMOSTRA

Amostra de tecido tumoral fixado em formol e incluído em parafina (FFPE).



INDICAÇÕES

- › Recomendado para pacientes com câncer de próstata, para identificar mutações que possam influenciar a resposta a terapias inibidoras de PARP.
- › Auxilia na personalização do tratamento oncológico, orientando a escolha da terapia mais eficaz.



DIFERENCIAIS

- › Laudos claros e personalizados, com interpretação detalhada das variantes identificadas.
- › Classificação das variantes identificadas de acordo com o guia do Colégio Americano de Genética Médica e Genômica (ACMG).
- › Análise realizada por pelo menos dois especialistas altamente qualificados, com discussão dos resultados pela equipe de assessoria científica do Grupo Fleury.
- › Assessoria científica especializada disponível para discussão de resultados e laudos, via telefone ou e-mail.



Para saber mais, entre em contato por um dos nossos canais.

Customer Service

 4020-2175

 (31) 4020-2175

 labtolabpardini.com.br

Responsável Técnico: Dr. Edgar Gil Rizzatti / CRM 94199 – SP