

Preparo do exame

ESTUDO DE MUTAÇÕES DO GENE EGFR VÁRIOS MATERIAIS

OUTROS NOMES

GENE EGFR
ADENOCARCINOMA DE PULMÃO
DOMÍNIO TIROSINA-KINASE DO GENE EGFR
EXONS 18, 19, 20 E 21 DO GENE EGFR
MUTAÇÃO DE EGFR

INTERPRETAÇÃO

O receptor do fator de crescimento epidérmico (EGFR) é considerado um alvo terapêutico para o tratamento de câncer de pulmão e carcinoma colorretal metastático. Existem atualmente dois tipos de drogas que bloqueiam o EGFR: A primeira classe inclui os anticorpos monoclonais panitumumab e cetuximabe. A segunda classe inclui pequenas moléculas, como os inibidores de tirosina-quinase gefitinib e erlotinib. Ambos os tipos de drogas inibem a sinalização molecular deflagrada por EGFR. Uma resposta favorável às terapias anti-EGFR no adenocarcinoma de pulmão são observadas em pacientes com mutações específicas do gene EGFR, especialmente no tratamento com gefitinib. O teste é recomendado para estratificação para uso de terapia alvo específica em pacientes diagnosticados com câncer de pulmão de células não pequenas (adenocarcinoma).

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Bloco de parafina.
Trazer cópia do laudo histopatológico.
Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.
Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, RG ou CPF ou CNH.
Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).
Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.