

# ONCOLOGIA

INSIGHTS

O CAMINHO PARA  
O TRATAMENTO  
COMEÇA NA  
COMPREENSÃO  
RÁPIDA DA  
DROGA-ALVO



Conheça as etapas para o diagnóstico da droga-alvo e como ele pode ajudar na escolha do melhor tratamento.







## BIÓPSIA

É o primeiro passo no diagnóstico de câncer. Ela pode ser feita por via cirúrgica ou não. O material coletado é fixado em parafina, preservando as células para análise posterior.



## ANATOMIA PATOLÓGICA (HE)

O tecido retirado é analisado ao microscópio com a coloração Hematoxilina e Eosina (HE). O patologista verifica a estrutura das células, identifica sinais de câncer e determina o tipo de tumor com base nas características observadas.





## IMUNO-HISTOQUÍMICA

Utiliza anticorpos para identificar proteínas no tumor. Esse exame ajuda a descobrir o tipo de câncer e se ele possui características importantes, que ajudam a escolher o melhor tratamento.

INSIGHTS





## TESTE MOLECULAR

Após a identificação do tipo de tumor, é solicitado o teste molecular, como a PCR em Tempo Real. Este teste permite identificar mutações genéticas, fusões e outras características do tumor, fundamentais para tratamentos com droga-alvo.





## AVALIAÇÃO DOS ALVOS E DECISÃO MÉDICA

Com os resultados, o médico avalia os alvos moleculares do tumor e define a melhor terapia, seja com medicamentos específicos ou terapias personalizadas, aumentando as chances de sucesso no tratamento.



# Conheça o diagnóstico que libera o resultado em poucas horas.



A linha EasyPGX® da Diatech,  
que reduz o tempo de espera  
pelos resultados.

**Enquanto isso, outras tecnologias  
podem levar semanas.**

A **precisão e rapidez**  
estão ao seu alcance!