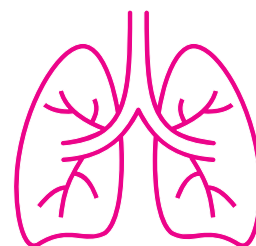


Testes abrangentes de biomarcadores: por que é importante para o câncer de pulmão

「NO ONE」
「MISSED」

Se você tem câncer de pulmão de não pequenas células (CPNPC), conhecer o status dos seus biomarcadores ajudará a escolher o melhor tratamento para o seu caso.



O que é um biomarcador?

- Um biomarcador é qualquer molécula que pode ser medida no sangue, em outros fluidos corporais ou tecidos
- Os biomarcadores podem ajudar a diagnosticar ou identificar o tipo de doença ou condição, ou dizer o quão agressiva é a doença
- Os biomarcadores podem ajudar a identificar uma mutação específica em uma célula cancerígena
- Os biomarcadores podem revelar as especificidades do câncer de uma pessoa, tais como quão bem o corpo pode responder a certos tipos de tratamento
- Existem 2 tipos de biomarcadores comumente usados para customizar o tratamento para CPNPC:
 - Mutações "drivers" (impulsionadoras), que são mutações que podem causar o crescimento do câncer. Os testes para essas mutações podem ajudar a determinar se certos tipos de terapias direcionadas podem funcionar bem no tratamento do câncer
 - Biomarcadores de imunoterapia, que são biomarcadores que podem mostrar como um câncer interage com o sistema imunológico. Os testes para esses biomarcadores podem ajudar a determinar se certos tipos de imunoterapias podem funcionar bem no tratamento do câncer



O que são testes abrangentes de biomarcadores?

- Testes abrangentes (painel) de biomarcadores em CPNPC verificam todos os biomarcadores recomendados com base em diretrizes clínicas para ajudar os profissionais de saúde a entender mais sobre o tipo específico de câncer de uma pessoa
 - Testes abrangentes de biomarcadores podem ser realizados usando uma biópsia de tecido ou, em alguns casos, um exame de sangue
 - Após a coleta do tecido tumoral ou do sangue, ele é enviado a um laboratório para análise

