

# Biomarcadores de câncer

Cancer Biomarkers - Portuguese

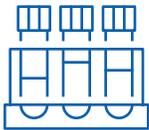
Biomarcadores são genes, proteínas ou outras substâncias que aparecem em determinados exames e fornecem aos médicos mais informações sobre o câncer de a pessoa tem. Mesmo que duas pessoas tenham o mesmo tipo de câncer, as células cancerosas podem não ser exatamente iguais. Cada câncer tem características específicas que afetam a forma como ele cresce e como responderá ao tratamento.



## Como os biomarcadores são usados em pessoas que têm câncer?

Os biomarcadores podem fornecer aos médicos muitas informações sobre o câncer. Os resultados do teste podem mostrar:

- Qual seria o melhor tratamento para o câncer que a pessoa tem
- Se há maior probabilidade de o câncer crescer e se espalhar
- Se o tratamento está funcionando
- Se o câncer voltou



## Como é feito o teste de biomarcadores?

A maioria dos testes de biomarcadores são feitos com células cancerosas ou sangue. Isso significa que o médico precisará de amostras do seu sangue ou das células cancerosas.

- No caso de um tumor sólido (como câncer de mama, pulmão, cólon ou próstata), as amostras são geralmente coletadas durante uma biópsia ou cirurgia. Se for difícil obter uma amostra do tumor, pode ser usada uma amostra de sangue.
- Para cânceres de sangue (como leucemia ou linfoma), as amostras podem ser coletadas do sangue ou da medula óssea.
- Para alguns cânceres, podem ser coletadas amostras de outros fluidos corporais (como urina).

Sua amostra será enviada para o laboratório, onde serão feitos testes de biomarcadores.



## Devo fazer o teste de biomarcadores?

Existem muitos tipos de biomarcadores, e muitos outros continuam a ser descobertos a todo momento. Alguns tipos de câncer, como o de pulmão, mama e cólon, podem ser testados para biomarcadores.

Pode ser que, para alguns outros tipos de câncer, o teste de biomarcador talvez não seja útil. Verifique com sua equipe de tratamento de câncer se o teste de biomarcador pode ser feito para o seu tipo de câncer.



## Que perguntas devo fazer sobre biomarcadores?

Pergunte à sua equipe de tratamento de câncer se você deveria fazer o teste de biomarcadores.

Você poderia perguntar:

- É possível fazer testes de biomarcadores para o tipo de câncer que eu tenho? Por que sim ou por que não?
- Onde posso fazer o teste?
- Quanto custará para fazer o teste de biomarcadores?
- O meu seguro paga pelo teste de biomarcador?
- Se o meu câncer tiver um biomarcador, o que isso significa para o meu tratamento?
- Se o meu câncer tiver um biomarcador, o que isso significa para outras pessoas da minha família?



Para saber mais sobre biomarcadores de câncer e como eles são usados, acesse [cancer.org/biomarkertests](https://cancer.org/biomarkertests) ou ligue para **1-800-227-2345**. Estamos aqui quando você precisar.