

FATOS SOBRE A VACINA CONTRA A COVID-19

Janeiro 2022

O que fazem as vacinas?

Quando uma vacina contra um vírus é injetada, o corpo cria **anticorpos para lutar contra o vírus**. A vacina, então, luta contra o vírus se você for exposto a ele no futuro.



A vacina transmitir o vírus

NÃO

Não há forma de ter COVID-19 a partir da vacina.

Quanto custa a vacina?

A vacina é **GRATUITA** para todos.

Pode ser solicitado que você forneça informações sobre seu seguro. Isso ocorre porque os provedores podem receber reembolso por uma taxa de vacinação.

Como essas vacinas funcionam?

As vacinas da Pfizer e da Moderna são vacinas de mRNA. A vacina da Johnson & Johnson (J&J) é uma vacina de adenovírus.

- O vírus possui proteínas em sua superfície.
- Todas as 3 vacinas informam ao seu corpo que produza essa proteína de forma temporária. Seu corpo reage e produz anticorpos ou outras respostas imunológicas à proteína.
- Se você for exposto ao vírus, seu corpo pode, agora, reconhecer e atacar essa proteína que está na superfície do vírus. Dessa forma, o vírus é destruído.
- As vacinas contra a COVID-19 NÃO entram no - ou modificam - seu DNA.

As vacinas funcionarão para novas cepas do vírus?

Os especialistas acreditam que é provável que todas as três vacinas sejam eficazes contra todas as cepas circulantes do coronavírus/COVID-19. Os cientistas e fabricantes de vacinas continuam monitorando esse problema.

Quão eficazes são as vacinas contra a COVID-19?

Mesmo com novas variantes, as vacinas COVID-19 ainda são muito eficazes.

As pessoas vacinadas são muito menos propensas a testar positivo para COVID-19, a ser hospitalizadas por COVID-19, e a morrer de COVID-19 em comparação com as pessoas sem a vacina.

MENOS DE

1%

Em Massachusetts, **menos de 1%** das pessoas que foram vacinadas foram hospitalizadas por causa da COVID-19 e ainda menos que isso morreram por causa da COVID-19.



O desenvolvimento da vacina foi acelerado?

NÃO

Os cientistas estiveram desenvolvendo a tecnologia por trás dessas vacinas por mais de 10 anos. Cientistas, empresas e governos se uniram para desenvolver vacinas para evitar que mais pessoas adoçam. Dezenas de milhares de pessoas se ofereceram para testá-las.

Efeitos colaterais das vacinas



Os efeitos colaterais são esperados e são sinais de que as vacinas estão funcionando.

- **Efeitos colaterais comuns:** dor leve, vermelhidão e inchaço no braço em que a vacina foi administrada.
- **Também se pode sentir:** fadiga/cansaço, calafrios, dor nas articulações, dor de cabeça ou febre baixa.
- Os efeitos colaterais parecem ser piores após a administração da segunda dose da vacina e duram cerca de 24 horas, mas podem durar alguns dias.
- Esses efeitos colaterais são esperados e são sinais de que as vacinas estão funcionando.

Efeitos colaterais graves são raros.

Se ocorrerem, normalmente aparecem nos primeiros 15 a 30 minutos após tomar a vacina. Um possível efeito colateral grave é anafilaxia ou dificuldade para respirar, uma reação alérgica grave. É mais provável que isso aconteça em pessoas com histórico desse tipo de reação às vacinas.

As mulheres grávidas deveriam vacinar-se?



- O vírus parece causar maiores danos em mulheres grávidas do que em aquelas de mesma idade que não estejam grávidas.
- Atualmente, a vacina é recomendada para mulheres grávidas ou que estejam amamentando.
- Os riscos são considerados pequenos, mas não são totalmente conhecidos.
- É uma escolha pessoal. Fale com seu provedor de cuidados de saúde.
- Mesmo se você tomar a vacina, é importante usar máscaras, lavar as mãos e manter distância física ao cuidar de você e do seu bebê.

SIM

Pessoas com condições de saúde devem tomar a vacina contra a COVID-19?

(ou seja, hipertensão, diabetes, doença falciforme, câncer)

- É seguro para pessoas com condições de saúde.
- Fale com seu provedor sobre suas preocupações antes de tomar a vacina.
- É importante que pessoas com condições de saúde tomem a vacina. As pesquisas demonstram que elas têm maiores probabilidades de desenvolver doença grave quando desenvolvem a COVID-19.

Eu gostaria de esperar para tomar a vacina para ver o que acontece com outras pessoas.

Tome a vacina assim que ela estiver disponível para você.

As vacinas foram testadas em dezenas de milhares de pessoas. Sabemos que as vacinas são seguras e eficazes. Você não está sendo solicitado a participar de uma pesquisa. As pesquisas já foram feitas.

Por que as vacinas de reforço são recomendadas?



Estudos mostram que a proteção das vacinas de COVID-19 desaparece porque os níveis de anticorpos diminuem com o tempo. Os reforços são necessários para a melhor proteção contra a COVID-19 e a variante Omicron.

Para mais informações, visite: [cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/index.html](https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/index.html)
[mass.gov/covid-19-vaccine](https://www.mass.gov/covid-19-vaccine)

Grupos de apoio: City of Worcester • UMass Medical School • Edward M. Kennedy Community Health Center • Family Health Center of Worcester • St. Vincent Hospital • Fallon Health • Reliant Medical Group



E as crianças?

A vacina Pfizer é aprovada para crianças a partir de 5 anos de idade.

Eu já tive COVID-19. Ainda assim, devo tomar a vacina?

SIM!

Você deve esperar até estar totalmente recuperado.



E se eu tiver um histórico de más reações às vacinas?



Pessoas com histórico de anafilaxia às vacinas ou aos ingredientes das vacinas não devem ser vacinadas.

No entanto, as pessoas com histórico de anafilaxia a outras vacinas, medicamentos ou alimentos devem tomar a vacina.

- Tome a vacina em uma instituição preparada para lidar com uma reação anafilática
- Pessoas com histórico de anafilaxia deve conversar com seu provedor de cuidados de saúde e notificar o centro de vacinas sobre seu histórico de anafilaxia antes de receber a vacina.

