



No Boston Children's Hospital, estamos trabalhando arduamente para garantir que os pacientes tomem a vacina contra a COVID-19 assim que possível. Este folheto contém informações sobre o que sabemos até o momento em relação às vacinas (início de janeiro de 2021).

Quando meu filho ou filha poderá tomar a vacina contra a COVID-19?

Neste momento, não é possível definir uma data exata por dois motivos principais:

1. Os Centros de Controle e Prevenção de Doenças (CDCs, Centers for Disease Control and Prevention) e o governo estadual de Massachusetts fazem recomendações sobre os grupos de pessoas que devem ser vacinadas e a ordem de vacinação. Em Massachusetts e no país todo, os profissionais de saúde e idosos que moram em asilos são os primeiros grupos que estão sendo vacinados. Assim que pudermos aplicar a vacina aos pacientes, estaremos prontos para isso.
2. A Food and Drug Administration (FDA) autorizou duas vacinas diferentes. Outras empresas também estão produzindo vacinas, e é provável que mais vacinas sejam autorizadas para uso. Até agora, nenhuma vacina foi autorizada para pessoas com menos de 16 anos. Vacinaremos pessoas mais novas contra a COVID-19 assim que haja vacinas aprovadas para essa faixa etária.

As vacinas contra a COVID-19 são seguras para crianças?

Os dados que analisamos nos passam a confiança de que as vacinas autorizadas pela FDA são seguras para as faixas etárias abrangidas na autorização. A vacina da Pfizer é autorizada para uso em pessoas a partir de 16 anos, e a vacina da Moderna é autorizada para uso em pessoas a partir de 18 anos.

A maioria dos novos medicamentos e vacinas é estudada primeiro em adultos, portanto a primeira autorização de vacinas não inclui pessoas com menos de 16 anos. As empresas começaram a estudar as vacinas em crianças, e haverá mais informações no futuro sobre a segurança e eficácia desse uso. Muito raramente, algumas pessoas têm reações alérgicas às vacinas, que podem ser tratadas.

A vacina contra a COVID-19 causa algum efeito colateral?

Em adultos, os sintomas mais comuns após serem vacinados são dor de cabeça leve a moderada, dores musculares ou fadiga e, em alguns casos, febre baixa. Geralmente, eles não duram mais que um ou dois dias.

As vacinas contra a COVID-19 são eficazes em crianças?

Em adultos, as vacinas autorizadas pela FDA até agora apresentam até 95% de eficácia na prevenção contra a COVID-19. **É um nível de proteção bastante alto e um resultado muito promissor.** Agora que sabemos que elas são seguras e eficazes em adultos, os estudos começaram a incluir crianças e, assim que essas pesquisas forem concluídas, saberemos se as vacinas funcionam tão bem nas crianças quanto nos adultos.

Devo me preocupar com a rapidez com que essas vacinas foram criadas?

Não. As vacinas contra a COVID-19 foram criadas tão rapidamente porque o governo disponibilizou mais dinheiro para auxiliar a pesquisa e a produção. **A qualidade dos testes e da análise de segurança e eficácia das vacinas contra a COVID-19 não foi diferente dos processos normais.**

Como saberei quando meu filho ou filha poderá tomar a vacina?

Precisamos de uma autorização oficial da FDA, do CDC e do governo estadual. No Boston Children's, já estamos trabalhando na identificação dos pacientes de grupos de maior risco para entrarmos em contato rapidamente assim que for possível vaciná-los. **Consulte nosso site para ver as atualizações.**

(<http://www.childrenshospital.org/covid>)

Onde meu filho ou filha tomará a vacina?

O Boston Children's planeja montar clínicas de vacinação contra a COVID-19, como fazemos com as vacinas anuais contra gripe. Também é possível que haja locais mais próximos das casas dos pacientes. Daremos um comprovante de vacinação a você.

Quantas doses são necessárias?

A vacina da Pfizer é administrada em duas doses, com a segunda dose sendo aplicada três semanas após a primeira. A vacina da Moderna é administrada em duas doses, com a segunda dose sendo aplicada quatro semanas após a primeira. Provavelmente haverá outras vacinas disponíveis com cronogramas diferentes.

Depois que meu filho ou filha receber a vacina contra a COVID-19, poderemos parar de usar máscaras?

Não. Inicialmente, as recomendações de uso de máscara continuarão as mesmas. **O maior benefício da vacina é a proteção contra a forma grave da COVID-19.** Os especialistas ainda estão estudando se a vacina previne ou não que as pessoas tenham COVID-19 sem sintomas e se elas espalham ou não a doença para os outros. Além disso, vai demorar bastante tempo para vacinar pessoas o suficiente para evitar que o vírus continue se espalhando.

Quanto a vacina custará?

De acordo com o CDC, as doses de vacina adquiridas com o dinheiro pago pelos contribuintes dos EUA serão administradas sem custos aos cidadãos dos EUA. No entanto, os fornecedores das vacinas podem cobrar uma taxa administrativa pela aplicação das doses.