

Vacina



**Entenda a importância da
vacina para a imunização
coletiva**



O que são as vacinas?

Pode-se dizer que as vacinas são formas de "ensinar" o corpo a se **defender** de determinados tipos de organismos que podem causar doenças

Como elas funcionam?

Isso é feito introduzindo uma parte enfraquecida ou desativada desse invasor (vírus, bactéria, parasita, fungo etc.) no corpo para provocar uma resposta imunológica

A vacinação no contexto atual

Nos últimos dois anos, a pandemia de Covid-19 foi responsável por trazer para a esfera pública um amplo debate sobre a importância social da vacinação. Um dos benefícios comunitários da vacinação é a **imunidade de grupo**.

Como funciona a imunidade de grupo?

Quando uma pessoa é vacinada, ela **diminui a possibilidade de circulação do agente infeccioso**, o que reduz a transmissão da doença.

Além de proteger o indivíduo que recebe a imunização, a vacinação, ao aumentar a imunidade de grupo, protege também pessoas que não podem ser vacinadas.





Grandes impactos

A diminuição da circulação de um vírus, como o coronavírus, também reduz a possibilidade de surgirem variantes da doença que podem ser mais agressivas ou contagiosas.

Por isso, a vacinação contribui para erradicação da doença e propagação de mutações.



Ainda existe muita coisa sobre a Covid-19 que não é totalmente conhecida, mas o benefício individual e coletivo, tanto imediato quanto a longo prazo, trazido pela vacinação **é fundamental para que a doença seja vencida**

Informe-se sobre a vacinação contra o coronavírus no local onde vive e vacine-se!

