

JÁ EXISTE VACINA PARA COVID-19?

A criação de uma vacina envolve algumas etapas:



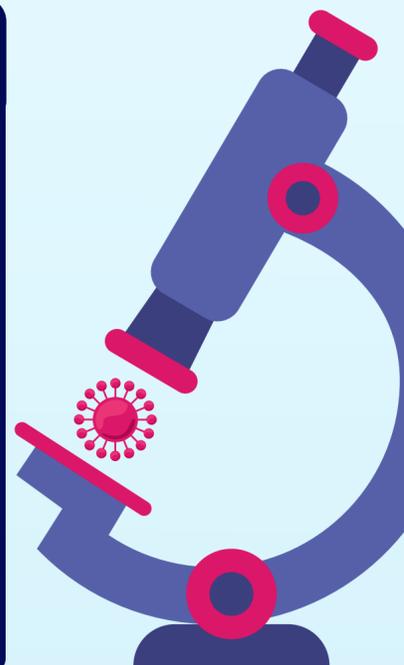
@alunoscontraocorona

FASE PRÉ-CLÍNICA:

- Achar o antígeno (parte do vírus)
- Testes *in vitro* (em laboratório)
- Testes *in vivo* (seres vivos não humanos)

FASE CLÍNICA:

- Fase 1: teste em pequeno grupo de pessoas, para ver como a vacina reage
- Fase 2: teste em um grupo maior de pessoas, para verificar a eficácia da vacina
- Fase 3: teste em um grupo muito grande de pessoas, que observa a eficácia e a segurança da vacina



Segundo dados da OMS, existem 160 vacinas em estudo, sendo 139 em estágio pré-clínico e 21 em estágio clínico. Dessas 21, apenas 2 vão iniciar a fase 3: a da Sinovac Biotech (China) e a da Universidade de Oxford/AstraZeneca (Inglaterra).

E O BRASIL?

VACINA EM ESTUDO PELA SINOVAZ BIOTECH

- Já passou das fases clínicas 1 e 2.
- Foi testada em quase mil voluntários da China e, até agora, obteve bons resultados.

EM PARCERIA COM O INSTITUTO BUTANTAN

A fase 3 dos testes clínicos será realizada em São Paulo, com quase

9.000 brasileiros voluntários.

A previsão é que os testes comecem em 20 de julho e que essa vacina esteja disponível até junho de 2021.

VACINA EM ESTUDO PELA UNIVERSIDADE DE OXFORD E ASTRAZENECA

A FIOCRUZ (FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ)

assinou um acordo de cooperação no desenvolvimento tecnológico e acesso à vacina, caso ela apresente eficácia.



Conclusão: NÃO há vacina para COVID-19 ainda, mas há estudos promissores. Se previna e fique em casa (se puder).