

COVID-19: informações importantes

O que é um vírus?

São seres muito simples e pequenos, formados por uma “cápsula proteica” (capa) envolvendo o material genético (DNA, RNA ou os dois juntos). Deriva do latim vírus, que significa fluido venenoso ou toxina. Não tem metabolismo próprio, ou seja, sua vida depende de entrar numa célula e lá se reproduzir.

Coronavírus

É uma família de vírus, que causa infecções respiratórias e, desde 1965, é chamado assim porque, ao exame microscópico, parece uma coroa. Oficialmente, o novo agente do coronavírus (o Sars-Cov-2) foi descoberto em 31/12/19 após casos registrados na China e provoca a doença chamada COVID-19.

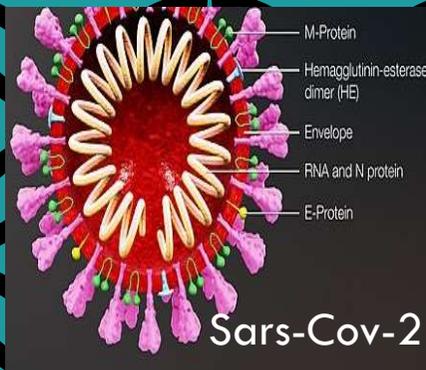
Como se transmite?

- 1) por meio de gotículas de saliva eliminadas no ar quando a pessoa tosse, espirra ou fala a 1 metro (gotículas) ou 2 metros (aerossóis) de distância.
- 2) por contato físico, quando essas gotículas com o vírus alcançam a mucosa do olho, nariz e boca.
- 3) pelo contato com objetos contaminados;
- 4) outras formas de transmissão ainda estão sendo pesquisadas.



**TOD@S CONTRA
COVID-19**

Grupo de Trabalho para enfrentamento à
pandemia do coronavírus no âmbito da
Fundação Universidade Estadual do
Ceará (Funece)



TOD@S CONTRA
COVID-19

POR QUE FICAR EM CASA?

- A capacidade de contágio (R_0) do novo coronavírus é de 2,74, ou seja, 1 pessoa transmite pra cerca de 3 pessoas;
- Os sintomas aparecem entre 2 e 14 dias após a pessoa ser infectada pelo vírus (em média 5 dias depois);
- Os sinais e sintomas mais frequentes da doença são **febre, dispneia e tosse**;
- 90% dos pacientes infectados terão a forma leve da doença;
- 10% das pessoas com COVID-19 têm a forma grave da doença (com pneumonia) e ficam com dificuldade pra respirar, precisam ir pro hospital e até ir pra UTI e usar um respirador;
- Se não ficarmos em casa, adoeceremos vários ao mesmo tempo (pico da curva epidemiológica) e muitos de nós precisarão de respirador ao mesmo tempo e durante vários dias (10-20 dias).
- Quantos respiradores tem em Fortaleza? Quantos respiradores tem no Ceará? Já parou pra pensar nisso?
- No mundo todo NINGUÉM teve respirador suficiente e muitas pessoas morreram.
- A mortalidade da doença é de 3,6% na China e de 1,5% nos outros países, ou seja, quase 2 pessoas de 100. Parece pouco, mas numa cidade com 2 milhões de habitantes, 40 mil pessoas morreriam... Uma delas pode ser você ou alguém que você ama.

Por isso: **#FIQUE EM CASA!!!**