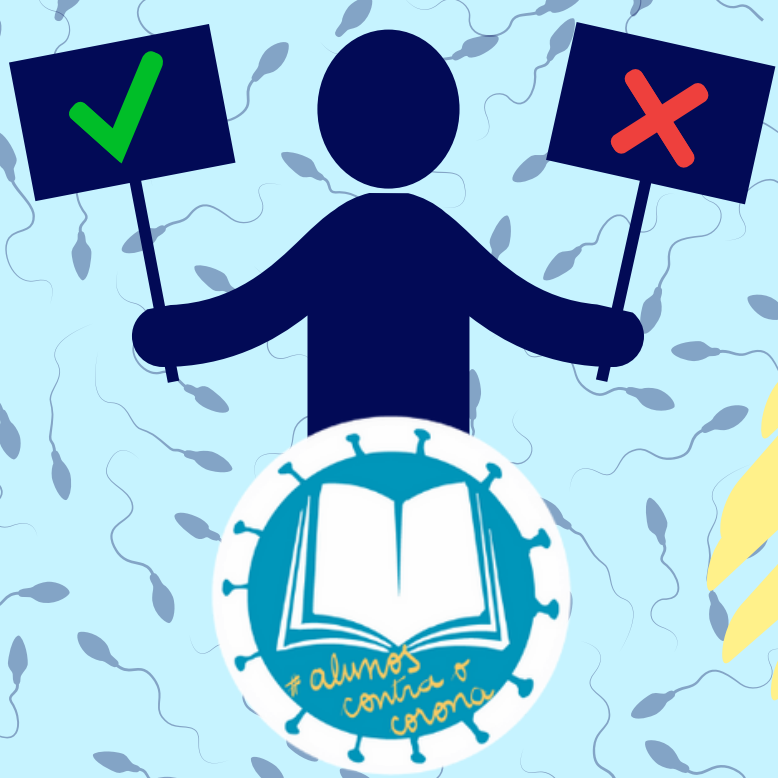
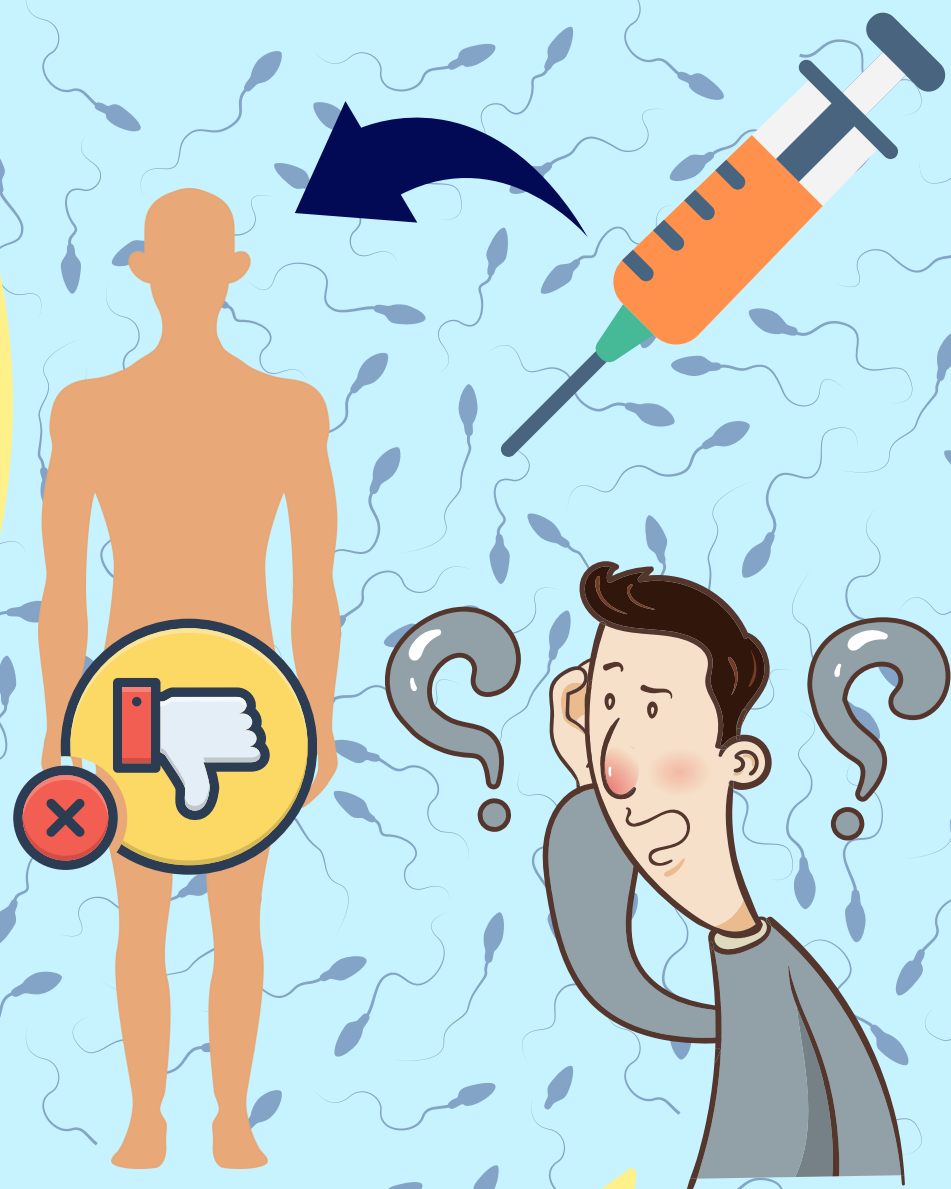


A vacina da COVID-19 pode causar infertilidade masculina e disfunção erétil?



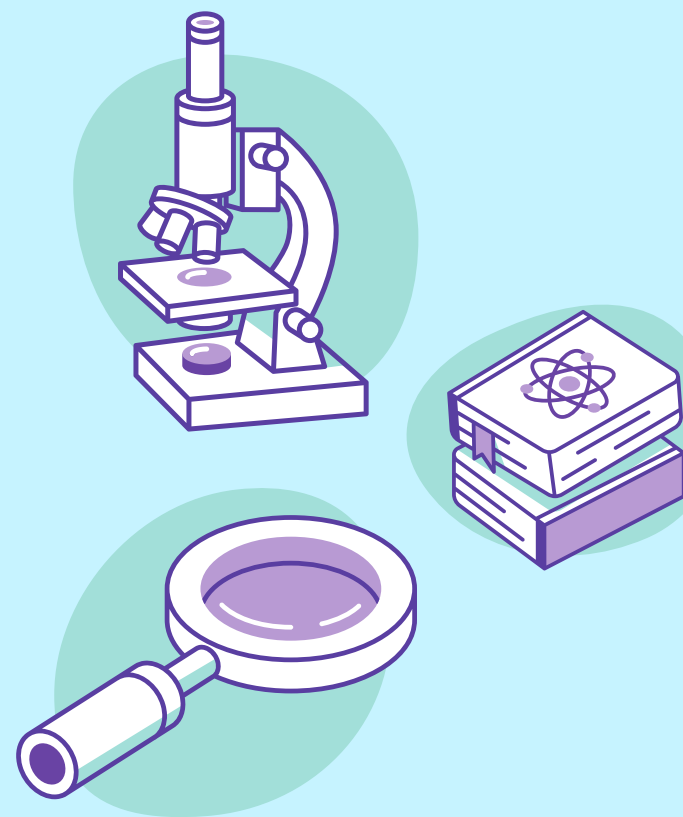
VERDADE

OU **FAKE NEWS** ?



FALSO!

De acordo com um estudo recente da Universidade de Miami, a vacina do vírus causador da COVID-19, o SARS-CoV-2, **NÃO** é capaz de causar infertilidade masculina ou disfunção erétil,



mas o vírus pode,

ou seja, a doença tem essa capacidade, a vacina não!





Ranjith Ramasamy, responsável pelo estudo, bem como professor e diretor do Programa de Urologia Reprodutiva da Universidade de Miami, realizou autópsia em 6 homens que morreram em virtude da COVID-19 e percebeu que:

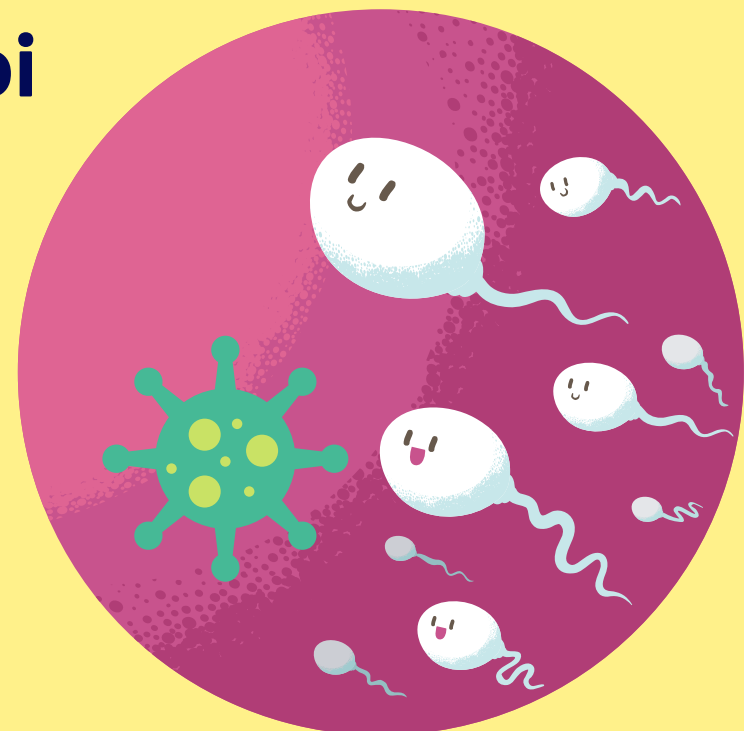
o vírus se manteve presente no testículo de 1 deles, enquanto verificou a redução do número de espermatozoides em outros 3.



@alunoscontraocorona

Em um paciente que sobreviveu, foi realizada a biópsia do testículo e, para a surpresa da comunidade científica, foi verificada a


presença do vírus mesmo após 3 meses da recuperação.



O vírus também pode afetar o pênis.

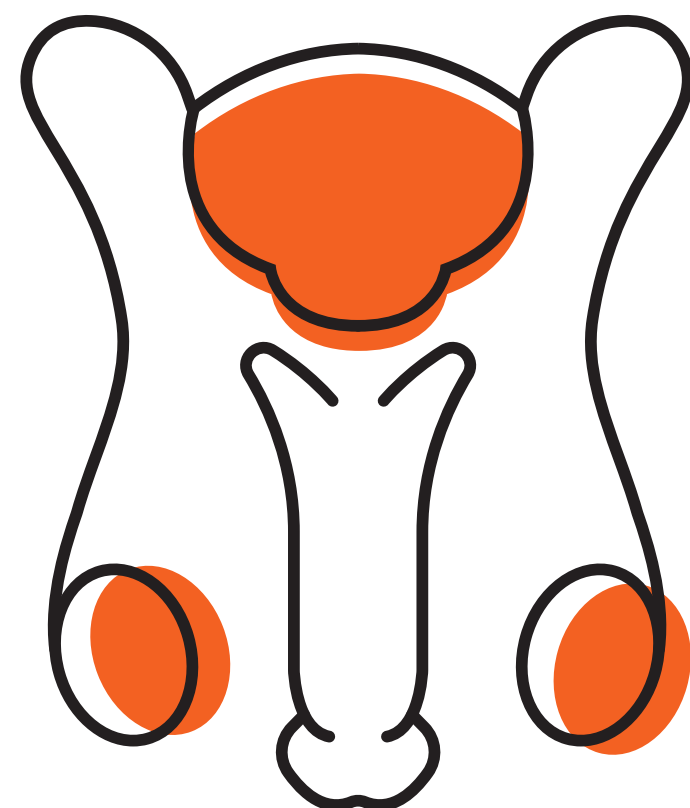


@alunoscontraocorona



Ao estudar dois homens que estavam recebendo transplante de pênis, verificou-se também a presença do vírus mesmo depois de 7 a 9 meses após o diagnóstico inicial da infecção. Ambos sofreram de disfunção erétil severa.

A existência do vírus no sistema reprodutor masculino, sobretudo nos testículos, pode causar a redução dos níveis normais de testosterona no homem, o que pode causar uma "andropausa precoce", isto é, uma redução desse hormônio antes da idade mais avançada.





Tais achados colaboram com a conclusões de um artigo recente publicado na revista "The Lancet", o qual analisou o impacto da função testicular em 4 mil indivíduos que contraíram a doença.

Outro estudo, realizado pela USP, também corrobora para a ideia de que a COVID-19 pode gerar prejuízos na função hormonal e na fertilidade.



Portanto, não caia nessa!

A vacina não irá afetar sua atividade sexual nem seus hormônios, mas o SARS-Cov-2...

Melhor não arriscar, certo?





@alunoscontraacorona

Referências



- CanalTech [homepage na internet]; Vacina não causa disfunção erétil, mas a doença sim; entenda. Acesso em: 26/08/2021. Disponível em: <https://canaltech.com.br/saude/covid-19-vacina-nao-causa-disfuncao-eretil-mas-a-doenca-sim-entenda-191217/>
- VejaSaúde [homepage na internet]; Covid-19 pode provocar infertilidade e disfunção erétil. Acesso em: 26/08/2021. Disponível em: <https://saude.abril.com.br/blog/com-a-palavra/covid-19-pode-provocar-infertilidade-e-disfuncao-eretil/>
- Thomas M Drake*, Aya M Riad*, Cameron J Fairfield, Conor Egan, Stephen R Knight, Riinu Pius, Hayley E Hardwick, Lisa Norman, Catherine A Shaw, Kenneth A McLean, A A Roger Thompson, Antonia Ho, Olivia V Swann, Michael Sullivan, Felipe Soares, Karl A Holden, Laura Merson, Daniel Plotkin, Louise Sigfrid, Thushan I de Silva, Michelle Girvan, Clare Jackson, Clark D Russell, Jake Dunning, Tom Solomon, Gail Carson, Piero Olliaro, Jonathan S Nguyen-Van-Tam, Lance Turtle, Annemarie B Docherty, Peter JM Openshaw, J Kenneth Baillie, Ewen M Harrison†, Malcolm G Semple†, on behalf of the ISARIC4C investigators; Characterisation of in-hospital complications associated with COVID-19 using the ISARIC WHO Clinical Characterisation Protocol UK: a prospective, multicentre cohort study. Lancet, v.398, p.223-237, julho/2021. Acesso em: 26/08/2021. Disponível em: <https://www.thelancet.com/action/showPdf?pii=S0140-6736%2821%2900799-6>