



PLANTÃO Criança de 9 anos morre por Covid-19 em Rio Grande

VOCÊ ESTÁ AQUI Início → Notícias → GERAL

Pulmão, coração, rins e até o cérebro: a lista de órgãos afetados pelo coronavírus

Publicado dia 13/08/2020 às 02h59min

Curtir 4

Para especialistas, país deve começar a discutir a reabilitação dos recuperados.



Sete meses depois do surgimento da Covid-19, mais de 18 milhões já foram infectados pelo novo coronavírus no mundo e cerca de 11 milhões de pacientes são considerados recuperados.

Uma série de estudos divulgados nos últimos meses e a observação clínica dos profissionais que estão na linha de frente indicam as possíveis sequelas que a doença pode deixar — ainda que não seja possível dizer se elas são temporárias ou perenes.

Já se sabe, por exemplo, que alguns sintomas podem persistir não apenas entre aqueles que tiveram casos mais graves da doença e que, além de danos nos pulmões, o Sars-CoV-2 pode afetar o coração, os rins, o intestino, o sistema vascular e até o cérebro.

Respiração comprometida

O pneumologista Gustavo Prado, do hospital Alemão Oswaldo Cruz, conta que tem recebido um volume expressivo de pacientes que tiveram quadros moderados de Covid-19 e relatam, por exemplo, cansaço e falta de ar.

Um dos primeiros estudos sobre a função pulmonar de pacientes que haviam acabado de receber alta na China indicava, em abril, que a redução da capacidade pulmonar era uma das principais consequências observadas mesmo entre aqueles que não chegaram a ficar em estado crítico.

Publicado em abril no European Respiratory Journal, o trabalho ressaltava a ocorrência de fenômenos semelhantes em epidemias causadas por outros coronavírus, os da Sars e da Mers, em que as sequelas se estenderam por meses ou anos em alguns casos.

Fibrose pulmonar

Nos casos mais graves, é possível que haja sequelas permanentes, como a fibrose pulmonar, uma doença crônica caracterizada pela formação de cicatrizes no tecido pulmonar.

Assim, o pulmão expande menos, ou com maior dificuldade, com uma consequente perda de eficiência nas trocas gasosas. Com a redução da capacidade respiratória vem a falta de ar e o cansaço frequentes.

A fibrose pode ser causada pela inflamação intensa e generalizada que o organismo provoca para tentar expulsar o vírus do corpo. Nesse caso, ela é consequência do processo de reparação natural do tecido danificado.

“Marco-zero”

Os pulmões são uma espécie de “marco zero” para o Sars-CoV-2. Uma vez que o vírus consegue atravessar nossa barreira imunológica e se instala no pulmão, ele segue fazendo estragos em outros órgãos.

Um artigo publicado em abril na revista Science destacava que um possível sinalizador das regiões mais vulneráveis do corpo seria aquelas ricas em receptores chamados ECA2 (enzima conversora da angiotensina 2).

Com a função de regular a pressão sanguínea, essas proteínas ficam na superfície da célula e são usadas como porta de entrada pelo vírus, que utiliza a estrutura celular para se reproduzir.

Além dos pulmões (mais especificamente os alvéolos pulmonares), o ECA2 também é encontrado em órgãos como o coração, o intestino e os rins — que têm sofrido lesões importantes em pacientes em estado mais grave.

“Por isso dizemos que a Covid-19 é uma doença sistêmica, e não apenas respiratória”, diz Dalcolmo, da Fiocruz.

Rins e coração

Independentemente da causa, os cientistas procuram entender quais desses efeitos têm consequências de curto, médio ou longo prazo.

Um estudo recente — com resultados preocupantes — realizado na Alemanha apontou que, entre 100 pacientes recuperados, 78% apresentaram algum tipo de anomalia no coração mais de dois meses após a alta. Boa parte (67%) tivera uma forma branda da doença e sequer havia sido hospitalizada.

No caso dos rins, as evidências mostram uma incidência elevada de falência entre os casos mais graves de Covid-19.

Cérebro

A ocorrência de uma série de sintomas neurológicos que vão de confusão mental e dificuldade cognitiva a delírio também tem sido documentada entre pacientes com Covid-19.

No Brasil, uma força-tarefa do Instituto do Cérebro do Rio Grande do Sul (Inscer), vinculado à PUCRS, investiga, entre outras frentes, quais sequelas podem ficar desses sintomas.

O neurologista Jaderson Costa da Costa, que coordena o grupo, conta que, entre os casos mais graves atendidos pela equipe no Hospital São Lucas, em Porto Alegre, têm sido observadas convulsões, casos de síndrome de Guillain-Barré (que ataca o sistema nervoso e causa fraqueza muscular) e de encefalite, a inflamação do parênquima do encéfalo.

Um estudo recente da University College London chamou atenção para um caso raro e grave de encefalite que tem acometido alguns pacientes com Covid — a encefalomielite aguda disseminada.

Fonte: **Rede Pampa**

NOTÍCIA ANTERIOR: Bolsonaro consolida aliança e dá cargo de líder na Câmara para o Centrão

PRÓXIMA NOTÍCIA: Criança de 9 anos morre por Covid-19 em Rio Grande

COMENTÁRIOS

Aviso: Todo e qualquer comentário publicado na Internet através do SCC TV - TV/RD, não reflete a opinião deste Portal.

0 comentários

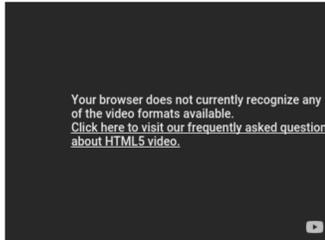
Classificar por Mais antigos

Adicione um comentário...

Plugin de comentários do Facebook

OUTRAS NOTÍCIAS DA SEÇÃO GERAL

- Governo do RS paga R\$ 15 milhões para projetos da Consulta Popular | 10/08/2020
- Rodoviárias do interior do Rio Grande do Sul serão concedidas à iniciativa privada | 10/08/2020
- Piratini inicia pagamento dos salários de julho e deposita parcela de R\$ 1,5 mil nesta 3ªFeira | 10/08/2020
- Lei Aldir Blanc garante R\$ 3 bi ao setor cultural em todo país | 10/08/2020



FACEBOOK POPULARES ÚLTIMAS

Quem é Eugenio Kuri, principal suspeito da morte da modelo camaquense Vanessa Ribeiro | 07 de fevereiro de 2020 | 1774

IEE Cônego Luiz Walter Hanquet divulga cronograma de matrículas | 29 de outubro de 2019 | 562

Câmara aprova auxílio de R\$ 600 para pessoas de baixa renda durante epidemia | 27 de março de 2020 | 557

47 municípios estão há 4 anos em situação de risco de surto de dengue, zika e Chikungunya | 09 de outubro de 2019 | 542

A CEF começa a pagar a segunda parcela do auxílio emergencial de 600 reais a partir desta segunda | 18 de maio de 2020 | 511

PUBLICIDADES

ROGÉRIO CALÇADOS CALÇADOS DE QUALIDADE COM VOCÊ! Rua Gal Zeca Netto, 979 Centro, Camaquã (RS)

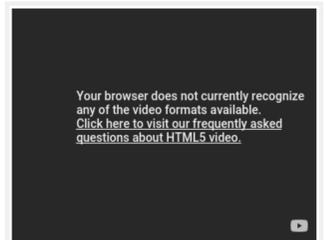
Agafarma Sinta-se bem, sinta-se em casa.

24x SO AQUI VOCÊ TEM PAGAMENTO COM ATÉ 24x IGUARS+ NO CARTÃO PONTOFIO

Imprima seus Projetos em uma Gráfica de Confiança

Confira futuraimbatiavel.com

VIDEO RECENTE



021 de julho de 2020 | Ver Mais Vídeos

PUBLICIDADES

McDonald's

CASAS BAHIA

brozauto BEM AO SEU LADO.

ÚLTIMAS GALERIAS DE FOTOS



FINAL 40º PRAINO DE CRISTAL

Balneário

01 de março de 2020



8º Festival de Canoagem de Cristal.

Rio Camaquã

026 de janeiro de 2020

MAIS POPULARES

- Quem é Eugenio Kuri, principal suspeito da morte da modelo camaquense Vanessa Ribeiro | 07 de fevereiro de 2020 | 1774
- IEE Cônego Luiz Walter Hanquet divulga cronograma de matrículas | 29 de outubro de 2019 | 562
- Câmara aprova auxílio de R\$ 600 para pessoas de baixa renda durante epidemia | 27 de março de 2020 | 557

ÚLTIMAS NOTÍCIAS

- Criança de 9 anos morre por Covid-19 em Rio Grande | 13 de agosto de 2020 às 03:07:08
- Pulmão, coração, rins e até o cérebro: a lista de órgãos afetados pelo coronavírus | 13 de agosto de 2020 às 02:50:30
- Bolsonaro consolida aliança e dá cargo de líder na Câmara para o Centrão | 13 de agosto de 2020 às 02:50:27

TAGS POPULARES

- caxias do sul reforça fiscalização
- notícias
- Horóscopo
- teste
- classificação
- humor
- Esporte
- Música
- Policiais
- Tecnologia
- Previsão do Tempo

FALE CONOSCO

R. Montenegro, 519 Camaquã/RS
 (51) 9994-23757 | (51) 9994-23757 | (51) 9994-23757
 info.sccvt@gmail.com