



SOCIEDADE BRASILEIRA
DE REUMATOLOGIA

EXAMES
DIAGNÓSTICOS



@SBR Quais exames são usados para o diagnóstico do coronavírus/COVID19?



Há duas categorias principais:



Exames de detecção do vírus por PCR (Reação em Cadeia da Polimerase).



Testes sorológicos (anticorpos presentes no sangue).

 Os **testes sorológicos** dosam no sangue os anticorpos, substâncias produzidas por nosso sistema imunitário para neutralizar o vírus.

 Na COVID-19 os anticorpos **aparecem por volta de sete dias** após início dos sintomas.

 Os anticorpos da classe IgM aparecem primeiro que os da classe IgG, que aparecem após cerca de 2 semanas do contágio.





SOCIEDADE BRASILEIRA
DE REUMATOLOGIA

🧪 O **PCR** é um método de biologia molecular que amplifica e identifica o material genético do vírus.

🧪 Utiliza secreção nasal, de orofaringe (garganta) ou escarro.

🧪 Pode ser positivo já nos primeiros dias após o início dos sintomas.

🧪 Tende a ser negativo com o passar dos dias da infecção (> 7 dias).

