




# 新型コロナウイルス (SARS-CoV-2) 抗体検査に関するご案内






新型コロナウイルスに  
感染したことがあるか？

を調べる血液の検査です。

## 新型コロナウイルスの検査について

検査法	検査の目的	検査材料
抗体検査 	ウイルスに対し生体が産生する抗体を調べる検査で、過去の感染履歴の有無が判ります	・血液

## 新型コロナウイルス抗体検査を受けて判ること（結果の解釈について）

結果	この検査で判ること 	期待されるがまだ証明されていない 	この検査では判らないこと 
陽性	過去 <sup>1</sup> に感染したことがあり、新型コロナウイルスに対する抗体を持っている <sup>2</sup>	その抗体が「防御抗体」として働き、再感染はしない	現在ウイルスに感染しているか、どうか
陰性	今回の検査で抗体は検出されませんでした	—	—

新型コロナウイルス感染症（COVID-19）は、2019年12月に中国湖北省武漢市で発生し、またたくまに全世界に感染が拡大し多くの死者を出している感染症ですが、発生から間がないこともあり、病態や治療法、また原因ウイルスである新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）の検査においても、まだ説明されていないことがたくさんあります。

その一つとして、抗体検査で陽性であっても、再び新型コロナウイルスに暴露された場合に感染を防御できるかどうかは、まだ明らかになっていません。<sup>3</sup>

この検査の特性を正しく理解したうえで、検査を申し込むことが重要です。

1：新型コロナウイルス感染症（COVID-19）における回復期を含みます

2：新型コロナウイルスに類似するウイルス等に対する抗体を検出する可能性もまれにあります

3：「日本医師会 新型コロナウイルス感染症 外来診療ガイド」より

## Q&A

**Q**：この検査で「陽性」となった場合、今後新型コロナウイルスには“**感染しない**”、また“**感染源にもならない**”と考えて良いでしょうか？

**A**：残念ながら、現段階ではまだ証明されていません。WHOは、「COVID-19から回復して抗体を持っている人が、2回目の感染から守られているという証拠は現在ない」と声明を出しており、今後の検証が待たれるところです。

（2020年6月現在）