

新型コロナウイルス抗体検査実施のお知らせ

新型コロナウイルス予防接種2回目を接種後、2週間経過した方を対象としました抗体検査を実施しています。ご希望の方は下記の方法によりお申し出ください。

なお、受付時間は、月曜から土曜(祝日を除く)の午前8時30分から11時30分(土曜は11時)までとなっております。

また、抗体検査の内容や検査結果については、「当院の抗体検査はスパイクタンパク質抗体検査です」を参照ください。

1. 初診または再診の診察時に主治医へお申し出ください。

検査費用は通常の診察料に加え別途、抗体検査料金として6,600円(税込)の自費料金となります。

2. 抗体検査のみご希望の方は、医事受付窓口で診療受付時間内にお申し出ください。

抗体検査料金は6,600円(税込)の自費料金となります。

上記1、及び2の検査結果は、一週間ほどで郵送にてお知らせ致します。

【本検査で「陽性(+)」(定量値 50 以上)の場合】

- ・ 新型コロナワクチン接種によりスパイクタンパク質抗体ができています。
- ・ 過去に(無症状の場合を含め)新型コロナウイルスに感染したことがあるのいずれか(または両方)の可能性が考えられます。

【こんな方に検査をおすすめします】

- ・ 新型コロナウイルスワクチン2回接種後に、抗体ができたか確認したい方(この場合、2回目接種後2週間以上経過してから検査をお受けください)
- ・ 自覚症状はなかったが、過去に新型コロナウイルスに感染したのではないかと、心配な方

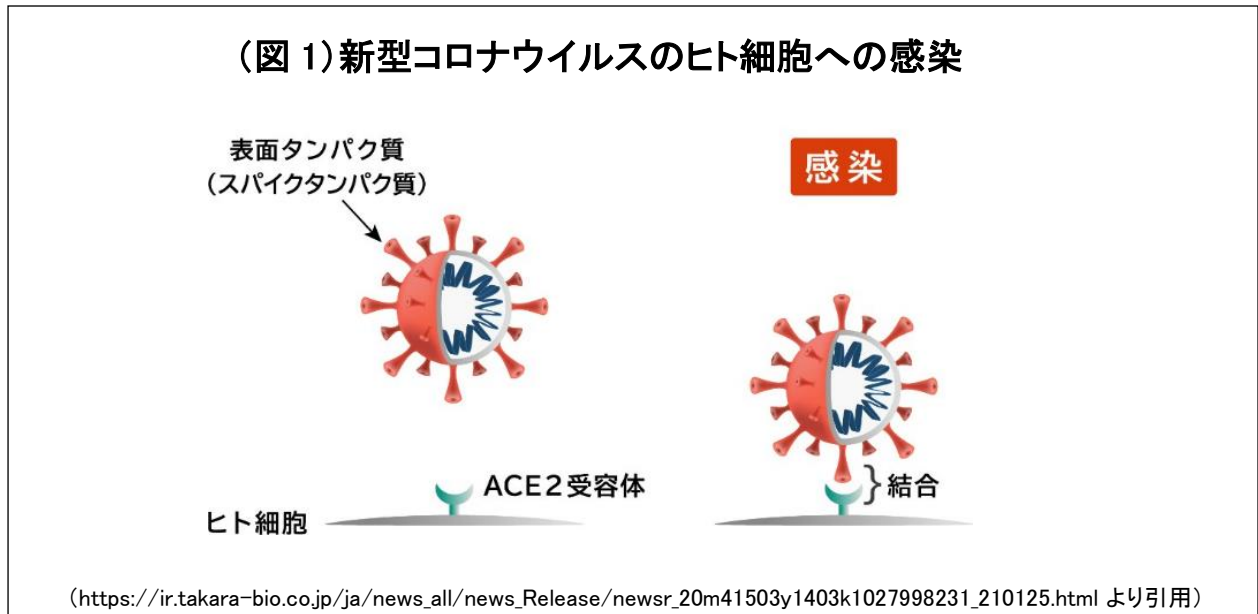
【注意事項】

- ・ 抗体の量が感染しやすさにどの程度関係するかについてはまだ十分わかっていません。したがって、結果(定量値)がいくつ以上であれば安心かという明確な基準はありません。
- ・ 現在、新型コロナウイルス感染症にかかっているかどうかを調べる検査ではありません。たとえば、ごく最近(数日以内に)新型コロナウイルスに感染していても、本検査で陰性となることがあります。
- ・ 検査結果は郵送により1週間程度でご自宅に送付させていただきますが、証明書や診断書の発行は致しません。

当院の抗体検査はスパイクタンパク質抗体検査です

【スパイクタンパク質抗体検査について】

- ① 新型コロナウイルスは、ウイルス表面にあるスパイクタンパク質がヒト細胞表面の受容体に結合することにより感染すると考えられています(図1)。



- ② 新型コロナウイルスワクチン(mRNA ワクチン)を接種すると、体内でスパイクタンパク質が一時的に大量に製造されます。このスパイクタンパク質は異物と認識されて、免疫反応が起こり、スパイクタンパク質に対する抗体が作られます(図2)。このスパイクタンパク質抗体は新型コロナウイルスの感染予防やウイルスの排除に働く武器となります。本検査は、血液中に含まれるスパイクタンパク質抗体の量を調べるものです。

