

# 新型コロナウイルス ワクチン接種後の 抗体確認ができます①

「スパイク(S)蛋白抗体」チェック可能です  
新型コロナウイルス ワクチン接種後の中和抗体  
(**ワクチンの目的となっている「S蛋白抗体」**)  
の産生を確認することが出来ます。(詳細③参照)



## こんな方に・・・

- ・ ワクチンを打った実感が無い
- ・ **効果を数値で確かめたい**
- ・ 1回目の接種後副反応で、2回目を打つか迷っている  
(1回でも免疫がついているなら・・・と期待している)

## 注意事項

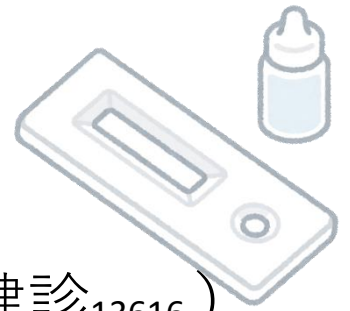
- ・ ワクチン接種後28日目以降が目安です
- ・ 陽性でも**終生免疫を保証するものではありません**  
(臨床的有用性は確認されていません)
- ・ **あくまで参考項目であることをよくご理解ください。**

# 新型コロナウイルス ワクチン接種後の 抗体確認ができます②

## 使用するキット

名称 SARS-Cov-2 S蛋白IgG抗体  
(新型コロナウイルス抗体IgG定量健診<sup>13616</sup>)

キット名 ARCHITECT SARS-Cov-2 IgG II Quant  
(アボットジャパン合同会社)



## 検査方法・費用

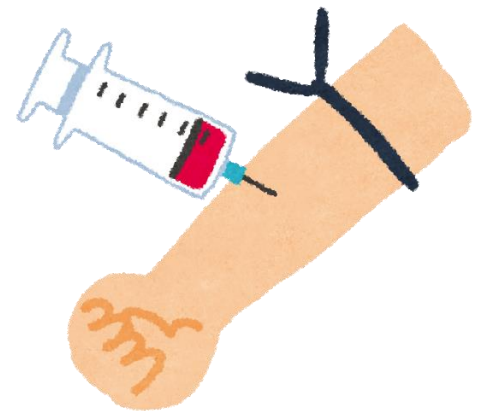
血液検査により診断します。

**保険適用外**となります。

検査費用は自費¥7.000です。

結果は3日程度で出ます。

**結果説明は好川(謙)医師、好川(有)医師の診察時間にお越しく下さい。**

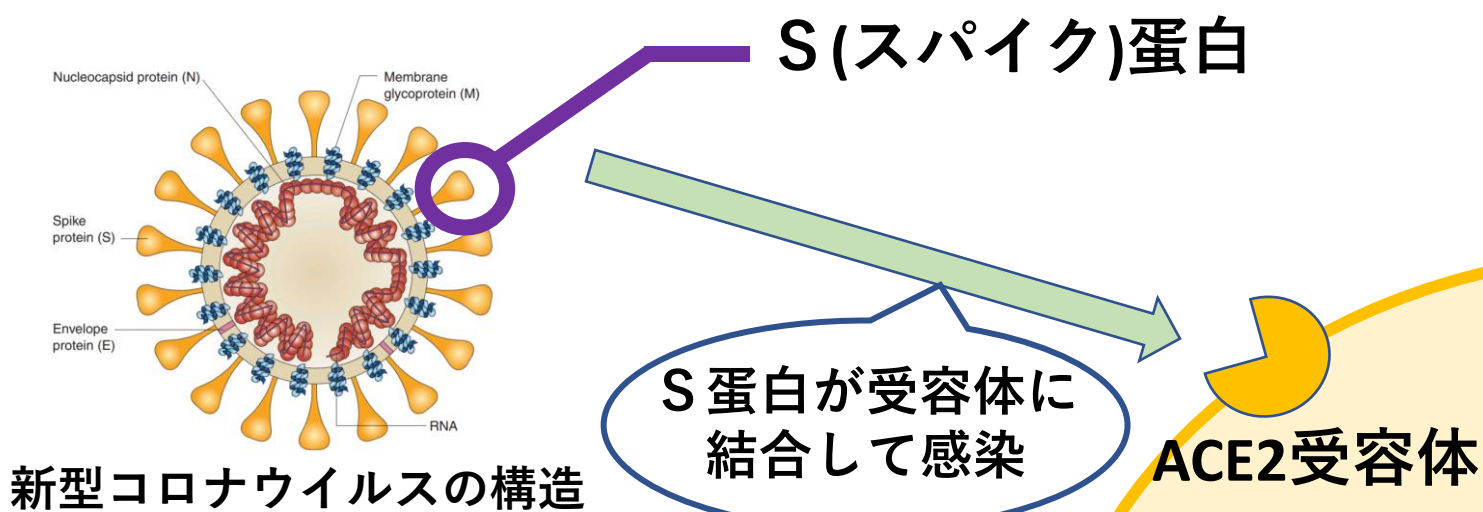


検査を御希望される場合には医師にご相談下さい。

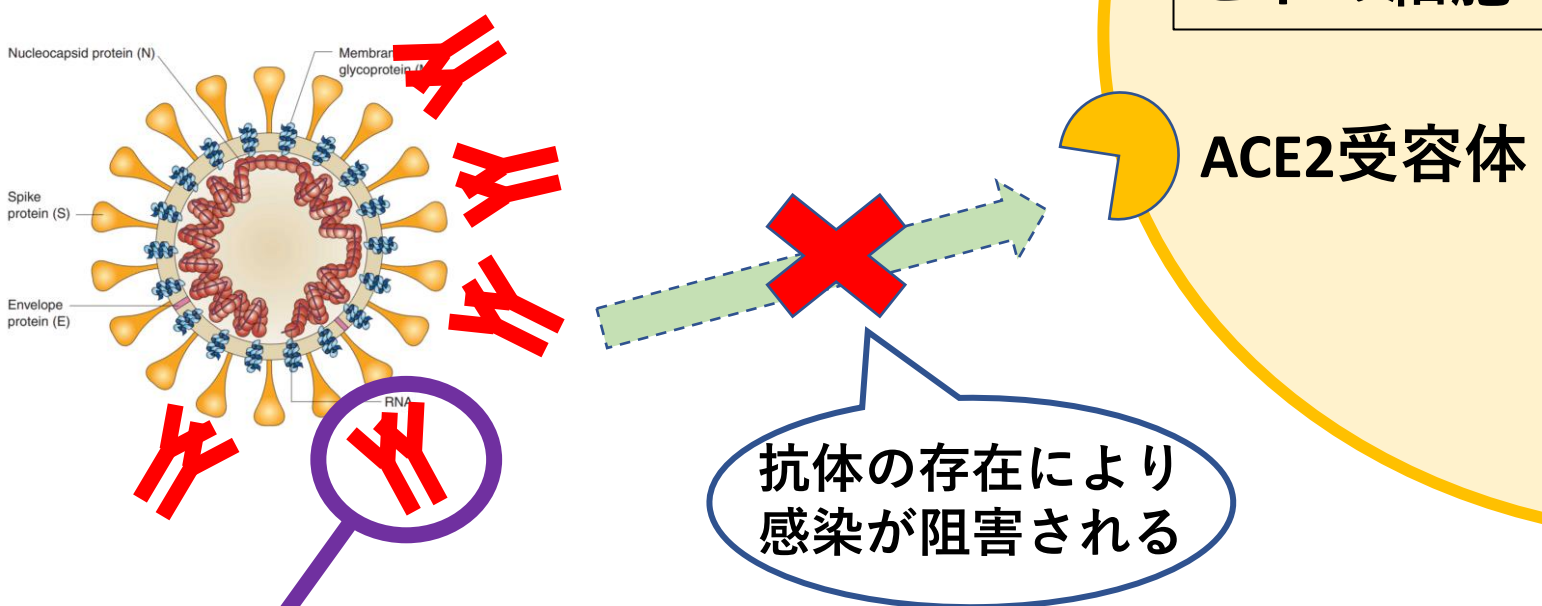
# 新型コロナウイルス ワクチン接種後の 抗体確認ができます③

## S 蛋白抗体とは？

(Lancet 2020;396:467-478改変)



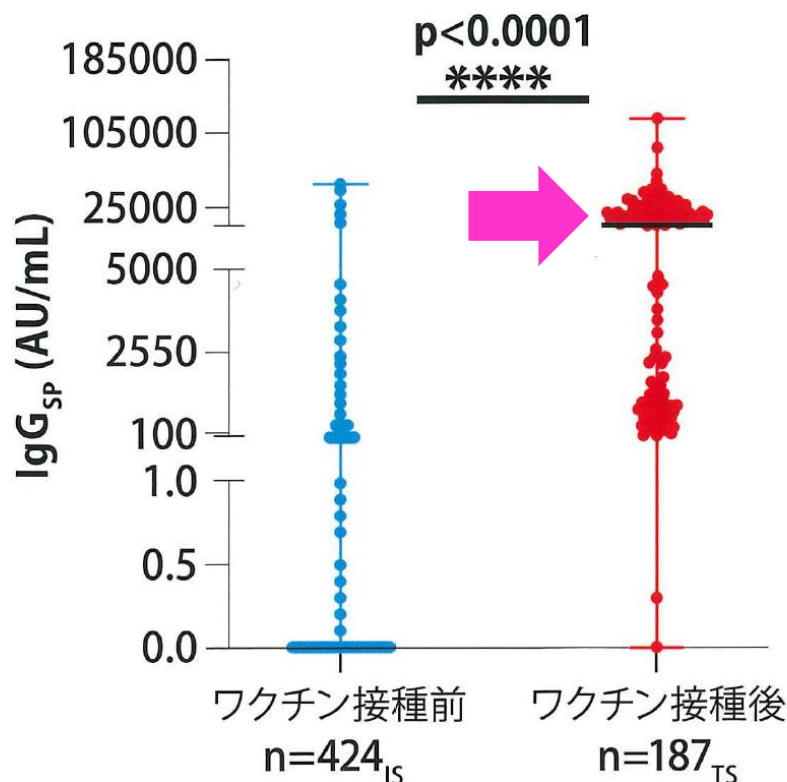
## ワクチンを接種すると・・・



**S (スパイク)蛋白抗体：**  
ワクチン接種により産生される中和抗体

# 新型コロナウイルス ワクチン接種後の 抗体確認ができます④

## 検査結果のみかた

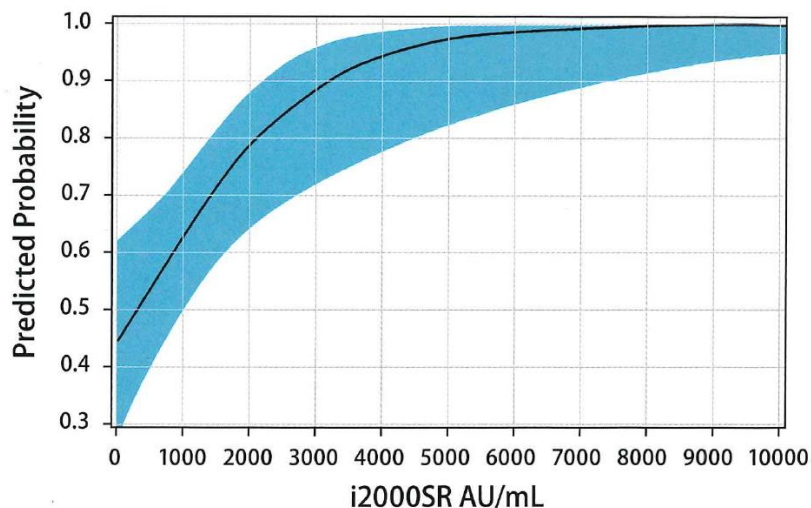


接種前と後(28日以降)での比較が理想的です。

接種後(28日以降)の中央値は、6,396AU/mLと報告されています。

SARS-CoV-2 IgG AU/mL	Probability of High Titer	95% CI
2150	0.80	0.65, 0.90
3200	0.90	0.73, 0.97
4160	0.95	0.78, 0.99
6350	0.99	0.87, 1.00

抗体価4,160AU/mL以上※がひとつの目安です。



※プラーク減少中和試験(PRNT ID50：ウイルス量を50%まで減少させることを確認する試験)における95%信頼区間