

新規検査受託のご案内

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。
このたび、下記検査項目につきまして、新規受託開始いたしますので、
ご案内申し上げます。

謹白

記

■受託開始日 2021年 3月 15日（月）ご依頼分より

■受託開始項目

項目コード 統一コード	検査項目	判断料 実施料	採取量(mL) 必要量(mL)	採取容器 提出容器	保存	検査方法	基準値	所要日数	備考
9483 5F625	SARS-CoV-2 IgG抗体		血液 2	01	冷蔵	CLIA	陰性 1.00 U/mL 未満	2~3日	☆00
			血清 0.5	21					

※1 本検査は、SARS-CoV-2ウイルスに対するIgG抗体を定性的及び定量的に測定します。

※2 本検査は研究用試薬を用いた測定であり、疾病の診断もしくはその補助の目的で使用することはできません。

※3 保険適用外です。

判定基準

測定値(U/mL)	判定
1.00未満	陰性
1.00以上	陽性

●SARS-CoV-2 IgG抗体【SARS-CoV-2 IgG(sCOVG)】

SARS-CoV-2ウイルスは細胞膜上の受容体に結合することで体内に侵入します。このウイルスにはヌクレオカプシド蛋白(N蛋白)やスパイク蛋白(S蛋白)など様々な構造蛋白が存在します。そのうちS蛋白に対する抗体は中和作用を持つ可能性が示唆され、ウイルスの侵入を阻止することが期待されており、多くのワクチンでターゲット部位とされています。

本試薬はSARS-CoV-2組み換え抗原スパイク蛋白(S蛋白)を用いた検出試薬で、ウイルス中和試験(VNT)の結果、中和抗体との相関性が認められました。

ご不明な点等ございましたら貴院担当もしくは当社インフォメーションまでお申し付けください。