

## 新型コロナワクチン接種後の効果が測定できます

とうめい厚木クリニックでは、**2021年9月1日より**新型コロナワクチン接種後の抗体量測定の検査を開始します。

測定希望の方は、下記電話または外来受付までお申し出ください。

2回のワクチン接種終了後、2週間以上経過した方が対象となります。

診察料は発生いたしません。定期受診時に行うこともできます。

「新型コロナウイルス抗体 IgG 定量検査（抗 S タンパク質抗体）」※**自費**

【費用】5,500円（税込）

**受付電話番号**                    **046-229-3377**

申し込み・検査時間   平日 9:00~16:00   土曜 9:00~11:30

抗体検査では、特定のタンパク質に対する抗体をどれくらい持っているのか調べることができます。ウイルスの中核部分であるヌクレオカプシドタンパク質に対する抗体（IgG 抗体（N））の保有は、新型コロナウイルスに自然感染したことがある可能性を示唆します。一方、ウイルスの突起部分（スパイク）であるスパイクタンパク質に対する抗体（IgG 抗体（S））は新型コロナウイルスに感染あるいはワクチン接種により中和抗体が産生された可能性を示唆します

当院で行う検査は、後者にあたるワクチン2回接種後に出来た S 抗体を測定する検査です。（過去に自然感染したかどうかを検査するものではありません）

抗体量はワクチン接種後 2 週間程度をピークに、経時的に減少していくという報告があります。

現時点で、抗体量（力価量）と感染防止効果、重症化防止などの関係は不明であり、あくまでも参考としてください。結果の解釈については、結果郵送時にお知らせいたします。