

新型コロナウイルス抗体検査 説明同意書

【はじめに】

新型コロナウイルス感染症は、2019 年 12 月に中国武漢で確認されて以降世界的な感染拡大が続いています。新型コロナウイルス感染症の抗体検査には、ヌクレオカプシド（N）をターゲットとする抗体検査とスパイクタンパク（S）をターゲットとする抗体検査があります。（N）をターゲットとする抗体検査は、比較的ウイルスの変異の影響を受けにくく（S）をターゲットとする抗体検査は、ウイルスの変異の影響を受けやすいと考えられております。（N）をターゲットとする抗体検査は定性、（S）をターゲットとする抗体検査は抗体価の定量測定が可能です。現在、日本国内で接種されているワクチンは、（S）をターゲットとしておりワクチン接種後の抗体価の測定には、（S）抗体定量試薬が有用です。抗体を保有していたとしても、今後の感染を否定できるものではありません。

【検査意義】

当院で行う抗体検査は、新型コロナウイルス感染症の既往を示す抗体を保有しているか把握する事とワクチン接種により体内で産生される中和抗体の抗体量評価に有用な検査です。当院で使用する試薬は WHO 国際標準品との強い相関の取れたアボット社の SARS-CoV-2 IgG II Quant を使用しております。抗体検査は国未承認であり、この試薬は研究試薬となるため検査結果はあくまで参考値となります。

検査結果は検査時の状態を反映するものであり、結果に関わらず引き続き感染予防対策を行う必要があります。

【検査方法】

静脈より採血（約 10ml）を行い、外部検査機関にて検査を実施します。

【費用】

自費診療 4,400 円（税込、採血、郵送費込み）

【結果について】

結果は郵送にて、1 週間程度でお返しいたします。

陰性の場合でも、新型コロナウイルス感染症を完全に否定するものではありません。

陽性の場合、ワクチン接種により体内で産生される中和抗体を獲得出来たか、現在感染の恐れもある為、後者の場合は、現在の感染有無を確認するため PCR 検査を受けることをお勧めします。

PCR 検査を実施する場合は自費診療で 25,300 円（税込）です。（完全予約制）

【その他】

ご本人以外に結果をお知らせすることは致しません。

同意書

上記、説明を読み理解しました。

検査を受けることに同意いたします。

年 月 日

署名：

連絡先：