

## 抗原定性検査

抗原定性検査も PCR 検査と同様に現在の感染の有無を調べる検査です。体内に存在するコロナウイルスの抗原と呼ばれるタンパク質と抗体を反応させることで感染の有無を調べます。

抗原が体内にあれば簡易キット内で反応して陽性となり、抗原が体内になければ簡易キット内で反応がないため陰性と判断します。

15分で結果がでるという大きな利点がありますが、ウイルス量が少ない場合、感染していても陽性とならない可能性や、唾液での検査はできません。

デンカ株式会社「クイックナビ-COVID19 Ag」を使用しており、検査原理は SARS-CoV-2 抗原に対するモノクローナル抗体を使用したメンブレン上での免疫測定法(イムノクロマト法)です。

