

研究用 新型コロナウイルス

中和抗体検査キット

COVID-19 Neutralizing Antibody Rapid Test Kit

CE 認定
国内検品

検査用セット
1回分

約15分
で結果が
わかる

中和抗体 (RBD) の一定量以上の有無を検査するキットです。

＊こんな方に！

✓ 今、中和抗体を持っているか知りたい。

過去の感染状況や自然に中和抗体を保有している場合もあります。
過去に感染していても中和抗体が一定量以上保有していない場合もあります。

✓ ワクチン接種後に、中和抗体が出来ているか知りたい。

ワクチン接種後に体内で作られる中和抗体の有無、量、タイミングは人により異なります。

✓ ワクチンの効果がまだ持続しているか知りたい。

中和抗体は徐々に減少していきます。どれくらいの期間維持されるかは人により異なります。

＊本キットの外観・仕様は
予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。



●抗体≠中和抗体 ★従来の抗体 (IgM抗体やIgG抗体) と中和抗体は違います。

中和抗体とは、感染したウイルスを中和して重症化になりにくくし、身体を守る抗体のことです。
コロナウイルスはスパイクタンパク質と人の細胞 (ACE2) が結合し細胞に入り感染します。
中和抗体 (RBD) はスパイクタンパク質と先に結合することにより、感染を中和させます。

⚠ 現在の感染状態や過去の感染を検査するキットではありません。本キットは、医薬品ではありません。研究用試薬となります。

本キットは、研究用製品です。体外診断用医薬品ではありませんので治療や確定診断には使えません。

本キットは、新型コロナウイルス中和抗体の一定量以上の有無を検査します。

本キットは、現在の感染状態や過去の感染を検査するキットではありません。

本キットは、採血を行います。その為、血液凝固能力を下げる薬剤をご使用中の方や血が止まりにくい体質の方、
針で不安症状などを感じやすい方はご利用をお控えください。

本キットで、陽性判定で中和抗体保有者でも、SARS-CoV-2に感染する可能性はありますので引き続き感染予防を継続してください。

本キット使用により発生したいかなる損害および損失について、弊社では責任を負いません。

1 検体を採血・抽出する

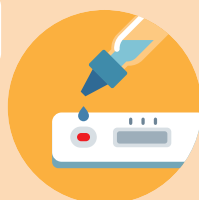
指先から血液を採血し、
テストプレートに滴下する。



2 抽出液をテストプレートに滴下

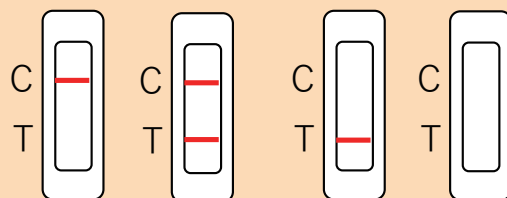
テストプレートに抽出液を
滴下して、15分待つ。

※20分以降は無効となります。



3 反応を確認する

陽性の場合に中和抗体 (RBD) が検出レベルを
上回った事を示しています。



陰性

陽性

無効

製品仕様

製品名	新型コロナウイルス中和抗体検査キット COVID-19 Neutralizing Antibody Rapid Test Kit
内容量	1回分
内容物	テストカード 1個 スポイド 1本 (テストカードと同梱) アルコールパッド1個 採血針 1個 希釈液1本 取扱説明書
検出時間	約15分
測定原理	金コロイドイムノクロマト法
生産国	中国
保存期間	製造日より24か月 (テストカード袋に記載)
保管方法	直射日光に当たらない湿気の少ない涼しい所に保管してください



製品認可



事例

画像下段は一部ぼかしております



陽性事例
9か月前にコロナに感染
軽症者の方
陽性で中和抗体あり

陽性事例
過去の感染歴なし
2回目ワクチン接種後
14日目の方
陽性で中和抗体あり

各検査比較表

	目的	検体	調べるもの	精度	所要時間	備考	確定診断
PCR検査	現在の感染状態	鼻咽頭,口腔 咽頭ぬぐい 液・唾液	ウイルスの 遺伝子	少ないウイルス 量で検出可能	1~3日	即検査できる 場所は限られる	可能*1
抗原検査			ウイルスの たんぱく質	一定のウイルス 量が必要	約10~20分	どこでも可能	可能*1
抗体検査	過去に感染した 抗体の有無	血液	血液中の ウイルスの たんぱく質	現在の感染状態 は分からない	約10~20分	どこでも可能	不可
中和抗体	中和抗体の有無	血液	血液中の 中和抗体 (RBD)	現在の感染状態 は分からない	約10~15分	どこでも可能	不可

*1 商品や検査機関などにより異なります。

商品名	JANコード	品番	参考売価
新型コロナウイルス中和抗体検査キット	4595121063035	CVKIT04-NAR	OPEN

【お問い合わせ先】

製造元



Shenzhen
Reagent Technology Co., Ltd.