



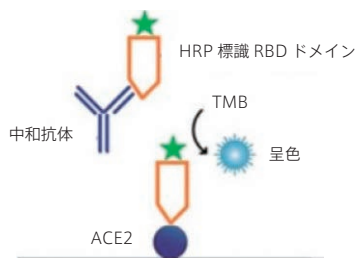
NEW SARS-CoV-2 に対する 総中和抗体検出・測定キット

ヒト試料中の新型コロナウイルスに対する総中和抗体を定性検出または定量測定する競合法の ELISA キットです。

※本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。

特長

- ヒト試料中の総中和抗体（すべてのアイソタイプ）を検出します。
- 精製したレセプター結合ドメイン（RBD）と宿主細胞のレセプターであるアンジオテンシン変換酵素（ACE2）を用いた競合 ELISA キットです。



測定試料	血清, 血漿
測定範囲	5~500 IU/ml
測定波長	450 nm (補正波長 620~630 nm)

品名

メーカー 商品コード 包装 / 価格 (¥)

SARS-CoV-2 Neutralization Antibody ELISA **NEW**

PVV TE1077 1 kit / 174,000

キット内容: 96-well plate coated with ACE2, Standard a~e, Negative control, Positive control, Conjugate, Wash solution, Sample dilution solution, TMB Substrate solution, Stop solution, Premix plate



SARS-CoV-2 に対する 中和抗体検出キット

新型コロナウイルスのスパイク（RBD）タンパク質とそのレセプターである ACE2 への結合を阻害する、ヒト試料中の中和/ブロック抗体を検出するキットです。

※本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。



SARS-CoV-2 Spike protein がコートされたプレートに試料を添加し、試料中の SARS-CoV-2 Spike protein に対する抗体を結合させる。プレートを洗浄し、続いて HRP 標識 ACE2 を添加する。プレートを洗浄後、TMB を添加し、反応液を呈色させる。

測定試料	血清, 血漿 (EDTA, クエン酸, ヘパリン処理)
種交差性	Human, Mouse, Rat, Avian, Bovine, Goat, Guinea pig, Monkey, Pig, Rabbit
測定波長	450 nm

品名

メーカー 商品コード 包装 / 価格 (¥)

SARS-CoV-2 Neutralizing Antibodies Detection Kit (96 wells)

KOM AG-48B-0002-KI01 1 kit / 168,000

KOM AG-48B-0003-KI01 **B.1.1.7 Variant, α** 1 kit / 168,000

KOM AG-48B-0004-KI01 **P.1 Variant, γ** 1 kit / 168,000

KOM AG-48B-0005-KI01 **B.1.351 Variant, β** 1 kit / 168,000

KOM AG-48B-0006-KI01 **B.1.617.1 Variant, κ** 1 kit / 168,000

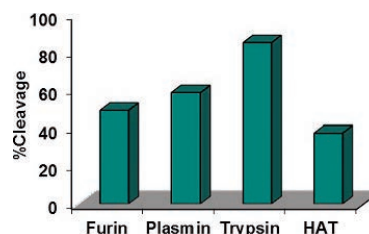
キット内容: Plate coated with SARS-CoV-2 Spike RBD, ヒト ACE2 阻害タンパク質 (HRP), Positive control, Negative control, Wash buffer, TMB K-Blue aqueous, Stop solution, Plate covers (Plastic film)



新型コロナウイルス PC 阻害物質探索キット CoviDrop SARS-CoV-2 Targeted Proprotein Convertase Kit

※本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。

商品コード	D-1006	D-1007
内容	SARS-CoV-2 特異的のプロタンパク質転換酵素 (PC) の阻害物質スクリーニング用キット。	標的 SARS-CoV-2 プロタンパク質転換酵素 (PC) 切断活性および阻害率を測定するためのキット。
測定試料	低分子化合物など	ヒト血清, 血漿, スワブなどの生体液
測定波長	450 nm	



標的 SARS-CoV-2 プロテアーゼ阻害物質の切断阻害率 (%) の測定例

品名

メーカー 商品コード 包装 / 価格 (¥)

CoviDrop SARS-CoV-2 Targeted Proprotein Convertase Inhibitor Screening Fast Kit

EPG D-1006-48 48 tests / 66,000

EPG D-1006-96 96 tests / 110,000

CoviDrop SARS-CoV-2 Targeted Proprotein Convertase Activity/Inhibition AssayKit

EPG D-1007-48 48 tests / 66,000

EPG D-1007-96 96 tests / 110,000