

NEW

新型コロナウイルス変異株の組換え体スパイクタンパク質

※ 本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。

● 産生：HEK293 細胞

[メーカー：GNT]

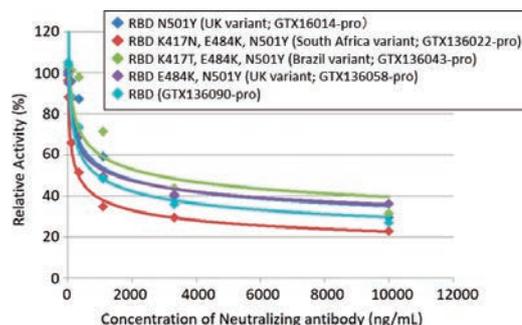
スパイクタンパク質	変異部位	商品コード	包装	価格 (¥)
オリジナル株と単変異 Spike Protein				
Spike (ECD) Protein, His-tag (Active)	—	GTX135972-pro	100 µg	106,000
Spike RBD Protein, His-tag (Active)	—	GTX136090-pro	100 µg	106,000
Spike S1 Protein, His-tag (Active)	—	GTX135817-pro	100 µg	94,000
Spike S2 (ECD) Protein, mouse IgG Fc-tag	—	GTX135684-pro	100 µg	106,000
Spike (Mutant) (ECD) Protein, His-tag (Active)	D614G	GTX02575-pro	100 µg	120,000
501Y.V1 Spike Protein (α株)				
Spike (Mutant) (ECD) Protein, His-tag (Active)	del69-70, del144, N501Y, A570D, D614G, P681H, T716I, S982A, D1118H	GTX136059-pro	100 µg	106,000
Spike RBD (Mutant) Protein, His-tag (Active)	N501Y	GTX136014-pro	100 µg	106,000
Spike RBD (Mutant) Protein, His-tag (Active)	E484K, N501Y	GTX136058-pro	100 µg	106,000
Spike S1 (Mutant) Protein, His-tag (Active)	del69-70, del144, N501Y, A570D, D614G, P681H	GTX136085-pro	100 µg	106,000
Spike S2 (Mutant) (ECD) Protein, His-tag	T716I, S982A, D1118H	GTX136023-pro	100 µg	106,000
501Y.V2 Spike Protein (β株)				
Spike (Mutant) (ECD) Protein, His-tag (Active)	L18F, D80A, D215G, R246I, K417N, E484K, N501Y, D614G, A701V	GTX136061-pro	100 µg	106,000
Spike RBD (Mutant) Protein, His-tag (Active)	K417N, E484K, N501Y	GTX136022-pro	100 µg	106,000
Spike S1 (Mutant) Protein, His-tag (Active)	L18F, D80A, D215G, R246I, K417N, E484K, N501Y, D614G	GTX136095-pro	100 µg	106,000
501Y.V3 Spike Protein (γ株)				
Spike (Mutant) (ECD) Protein, His-tag (Active)	L18F, T20N, P26S, D138Y, R190S, K417T, E484K, N501Y, D614G, H655Y, T1027I, V1176F	GTX136091-pro	100 µg	106,000
Spike RBD (Mutant) Protein, His-tag (Active)	K417T, E484K, N501Y	GTX136043-pro	100 µg	106,000
Spike S1 (Mutant) Protein, His-tag (Active)	L18F, T20N, P26S, D138Y, R190S, K417T, E484K, N501Y, D614G, H655Y	GTX136094-pro	100 µg	106,000

関連製品 組換え体タンパク質とコントロール用中和抗体のセット

[Web ページ番号：70258]

■キット内容

- 組換え体ヒト ACE2 (細胞外ドメイン),
Mouse IgG Fc tag (Active)
 - スパイクタンパク質 RBD, His tag (Active)
 - Wild Type
 - N501Y Mutant (B.1.1.7)
 - K417N, E484K, N501Y Mutant (B.1.351)
 - K417T, E484K, N501Y Mutant (B.1.1.28)
 - E484K, N501Y Mutant (B.1.1.7 with E484K)
 - 抗 SARS-CoV-2 Spike RBD 抗体 [HL1002]*
- * キットに含まれるすべてのオリジナル株や変異株の RBD と ACE2 の結合を阻害し、中和抗体として使用できます。



抗 SARS-CoV-2 Spike RBD 抗体 (クローン HL1002) を用いた使用例

品名	メーカー 商品コード	包装 / 価格 (¥)
SARS-CoV-2 (COVID-19) RBD ACE2 Binding Activity / Neutralization Assay Panel	GNT GTX300122	1 kit / 212,000