



膜貫通タンパク質

特別割引キャンペーン

期間：3月1日～4月30日

対象品：膜貫通タンパク質製品
(受託サービスを含む)



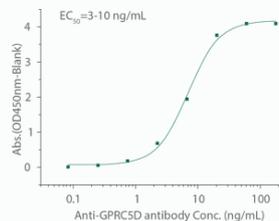
多重膜貫通タンパク質は抗体医薬やCAR-T細胞療法の重要な標的ですが、構造が複雑なため、活性を保持した状態での精製は困難です。弊社は3つのプラットフォームにより、膜タンパク質の不安定性という技術的課題を克服し、天然構造に近く、高純度かつ高い生物活性を有する膜タンパク質製品を提供しています。

膜貫通タンパク質のプラットフォーム

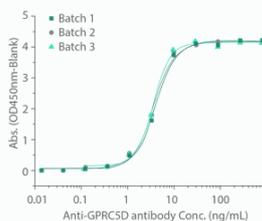
| プラットフォーム | VLP | Detergent | SMA-Nanodisc |
|-----------------|-----|-----------|--------------|
| ELISA コーティング | ○ | × | ○ |
| 生物活性 | ○ | ◎ | ○ |
| 安定性 | ○ | △ | ○ |
| 純度 | 混合物 | 高純度 | 高純度 |
| SPR/BLI | ○ | △ | ◎ |

Human GPRC5D-VLP (Full Length) Protein

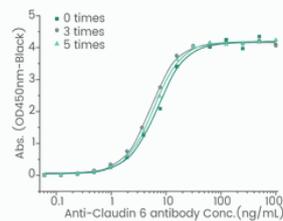
Cat#: 24447-HNAH



Immobilized human GPRC5D-VLP protein at 5 µg/mL (100 µL/well) can bind anti-GPRC5D antibody.



Immobilized human GPRC5D-VLP protein at 5 µg/mL (100 µL/well) can bind anti-GPRC5D antibody.



Immobilized human GPRC5D-VLP protein at 5 µg/mL (100 µL/well) can bind anti-GPRC5D antibody.

高い活性

高いロット間一貫性

高い凍結融解安定性

膜タンパク質製品リスト (一部)

| 分子 | 品番 | 品名 | 特価 (円) |
|---------------|-----------------|--|-------------------------------|
| GPRC5D | 24447-H18H-NA | Human GPRC5D Protein-(Nanodisc) (His & FLAG Tag) | 20µg:121,800 100µg:264,000 |
| | 24447-H18H-DD | Human GPRC5D Protein-(Detergent) (His & FLAG Tag) | 20µg:97,200 100µg:342,000 |
| | 24447-HNAH | Human GPRC5D-VLP (Full Length) Protein | 20µg:89,400 100µg:171,000 |
| CLDN18.1/18.2 | 20047-HNAH | Human Claudin18.1-VLP (Full Length) Protein | 20µg:81,000 100µg:171,000 |
| | 30025-H64H-NA | Human CLDN18.2-Nanodisc (Full Length) Protein (His & Strep Tag) | 20µg:121,800 100µg:264,000 |
| | 30025-HNAH | Human Claudin18.2-VLP (Full Length) Protein | 20µg:89,400 100µg:187,200 |
| CLDN6 | 16658-H49H-NA-B | Human CLDN6 Protein-(Nanodisc) (His & AVI Tag), Biotinylated | 20µg:171,000 100µg:307,800 |
| | 16658-H65H-NA | Human Claudin-6 Protein-(Nanodisc) (GFP & His Tag) (Fluorescent) | 20µg:121,800 100µg:264,000 |
| | 16658-HNAH | Human CLDN6-VLP (Full Length) Protein | 20µg:89,400 100µg:171,000 |