



© 樹庵じゅあん

ウェビナー開催のお知らせ

狙ったシグナル経路を活性化する新技術 SLIPT 法を基礎から解説

開催日：2022年9月29日(木) 15:00~15:40

シグナル伝達の解析は複雑になりがち...そんな悩みを持っている方におすすめ!

目的のシグナルタンパク質を細胞膜に移行・局在化させることで本来の上流刺激が不要で、目的のシグナル経路のみを活性化できる新技術を基礎からご紹介いたします。Ras-Raf 経路や Gαq・Gas、PI3K-Akt などさまざまな経路で成功実績があり、実験モデルや実際の結果をもとに本技術の活用方法をご説明いたします。

Web ページ番号

お申し込みはこちらから!

81473



高活性サイトカイン組換え体

Adipogen Life Sciences 社では自社の独自技術や既存の技術を駆使し、アニマルフリーな培地での製造に取り組み、高純度、低エンドトキシン、高活性のリコンビナントタンパク質をご提供しています。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
COMP (Rat) /Angiopoietin-1 (Human), FLAG-tagged, Recombinant <COMP-Ang 1>	KOM	AG-40B-0147-C010	10 µg / 49,000
Angiopoietin-1 は、内皮細胞上の Tie-2 のシグナル伝達を活性化し、走化性、細胞生存、細胞出芽、血管成長および安定化を促進します。 産生: CHO 細胞, 純度: ≥95% (SDS-PAGE), FLAG タグ			
BAFF (60-mer), Soluble, His-tagged, Human, Recombinant	KOM	AG-40B-0112-C010	10 µg / 57,000
BAFF の 60 量体は、膜結合型 BAFF と同様に、すべての BAFF レセプターを活性化します。 産生: E.coli, 純度: ≥95% (SDS-PAGE), His タグ			
BAFF/Fc Chimera, Human, Recombinant	KOM	AG-40B-0120-C010	10 µg / 54,000
ヒトにおいて自己免疫疾患患者の血清中の可溶性 BAFF レベルは上昇することが知られています。 産生: CHO 細胞, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			
BTNL2/Fc Chimera, Mouse, Recombinant	KOM	CHI-MF-110BTNL2-C100	100 µg / 93,000
BTNL2 は、T 細胞の活性化を阻害する働きがあります。 産生: CHO 細胞, 純度: ≥98% (SDS-PAGE)			
FGF-1, Human, Recombinant	KOM	AG-40B-0137-C010	10 µg / 25,000
FGF-1 は発生、形態形成、血管新生、創傷治癒など様々な過程で働きます。最近の研究では炎症や肥満への関与も示唆されています。 産生: E.coli, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			
FLT3 Ligand/Fc Chimera, Human, Recombinant	KOM	AG-40B-0119-C010	10 µg / 49,000
FLT3 Ligand は、生体内で造血前駆細胞や幹細胞を誘導し、がん細胞を死滅させるのに役立つと考えられています。 産生: CHO 細胞, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			
CD137L, Soluble, FLAG-tagged, Human, Recombinant	KOM	AG-40A-0198T-C050	50 µg / 86,000
CD137L はアポトーシスや免疫反応の調節などに関与することが報告されています。 産生: HEK293 細胞, 純度: ≥90% (SDS-PAGE), FLAG タグ			
IL-2 Superkine/Fc Chimera, Recombinant	KOM	AG-40B-0111-C010	10 µg / 61,000
点変異を導入した高活性型のヒト IL-2 組換え体です。変異の導入により、CD25 に結合した天然型 IL-2 と同様の、安定したレセプター結合構造をとるようになります。 産生: HEK293 細胞, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			
IL-6 (Mouse) /Fc Chimera (Human), Recombinant	KOM	AG-40B-0108-C010	10 µg / 20,000
IL-6 は、ハイブリドーマ/形質細胞の増殖を促進します。 産生: HEK293 細胞, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			
IL-33, Human, Recombinant	KOM	AG-40B-0038-C010	10 µg / 33,000
IL-33 は Th2 様細胞、マスト細胞および B1 細胞などの多くの免疫細胞を標的とし、サイトカインやケモカインを産生させます。 産生: E.coli, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			
IL-35 (Mouse) /Fc Chimera (Human), Recombinant	KOM	CHI-MF-11135-C005	5 µg / 61,000
IL-35 の不足が 1 型糖尿病や自己免疫疾患の発症に深く関わっていることが示されています。 産生: CHO 細胞, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			
LIF, Human, Recombinant	KOM	AG-40B-0093-C010	10 µg / 35,000
LIF は、白血病細胞の終末分化を誘導します。 産生: E.coli, 純度: ≥95% (SDS-PAGE)			

※上記以外の包装もあります。詳細はフナコシ Web をご覧下さい。