Creative Enzymes®

RN486

Cat. No. CEI-1157

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	RN486は、複数の細胞型におけるヒト細胞ベースのアッセイで機能的な活動を示し、マスト細胞におけるFcε受容体のクロスリンク誘発による脱顆粒を阻害しました（IC(50) = 2.9 nM）、単球におけるFcγ受容体の関与による腫瘍壊死因子αの産生を阻害しました（IC(50) = 7.0 nM）、および全血中のB細胞におけるB細胞抗原受容体誘導による活性化マーカーCD69の発現を阻害しました（IC(50) = 21.0 nM）。
別名	RP1-164F3.2, AGMX1, AT, ATK, BPK, IMD1, PSCTK1, XLA

製品情報

CAS登□番号	1242156-23-5
分子式	C35H35FN6O3.CF3COOH
化学名	6-シクロプロピル-8-フルオロ-2-(2-(ヒドロキシメチル)-3-(1-メチル-5-((5-(4-メチルピペラジン-1-イル)ピリジン-2-イル)アミノ)-6-オキソ-1,6-ジヒドロピリジン-3-イル)フェニル)イソキノリン-1(2H)-オン 2,2,2-トリフルオロアセテート
分子量	720.71
純度	> 95%
標的	BTK

保管・発送情報

保存方法	4 センチグレード