

アンジオスタチン K1-3、ヒト組換え

Cat. No. CEI-0404

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Ang K1-3は、259のアミノ酸を含む単一の非糖鎖化ポリペプチド鎖です。これは、最初の3つのクリンクル構造を含むプラスミノーゲンのプロテオリティックフラグメントを表しています。内皮細胞の成長と血管新生の特異的な阻害剤です。クリンクル1-4に α して相 α 的に α 加した阻害活性を示します ($ED_{50} = 70 \text{ nM}$ 、クリンクル1-4の $ED_{50} = 135 \text{ nM}$)。Ang K1-3は内皮細胞の α 殖を減少させ、血管新生および腫瘍成長の強力な阻害剤として作用します。

別名 アンジオスタチン K1-3、アンジオスタチンクリンクル 1-3、アンジオスタチン K1-3 ヒト

製品情報

外形 白い固体

分子量 1651.8

純度 >HPLCによる98%

標的 血管新生

溶解度 DMSO

保管・発送情報

保存方法 -20 センチグレード

輸送条件 ジェルパック