

イミキモド

Cat. No. LIGC-006

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 イミキモドはカスパーゼ3の活性化因子であり、プロカスパーゼ3を活性カスパーゼ3に直接切断します。イミキモドは基底細胞癌においてin vivoでアポトーシスを誘導します。その抗腫瘍活性はアポトーシスの誘導に関連しています。イミキモドは抗血管新生、抗炎症、抗ウイルス活性を持っています。イミキモドはさまざまなサイトカインやケモカインの分泌を誘導する免疫□答調節因子としても作用します。

用途 免疫□答修飾剤です。インターフェロンαの生成を刺激します。

別名 アルダラ; ベセルナ; R-837; TMX 101; ザイクララ

製品情報

外形 □ オフホワイト ソリッド

CAS登録番号 99011-02-6

分子式 C14H16N4

分子量 240.3

純度 >95 %

融点 292-294°C

溶解度 DMSOで□やかに加熱すると5 mMに可溶

保管・発送情報

保存方法 -20°Cで保管してください。

安定性 -20°Cで保存した場合、少なくとも2年間安定しています。