Creative Enzymes®

ゲムシタビンHCl

Cat. No. CEI-1347

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ゲムシタビンHClは、PANC1、MIAPaCa2、BxPC3およびCapan2細胞において、それぞれIC50が50 nM、40 nM、18 nMおよび12 nMのDNA合成阻害剤です。

製品情報

CAS登□番号	122111-03-9
分子式	C9H11F2N3O4.HCl
化学名	4-アミノ-1-[(2R,4R,5R)-3,3-ジフルオロ-4-ヒドロキシ-5-(ヒドロキシメチル)オキソラン-2-イル]ピリミジン-2-オン; 塩酸塩
分子量	299.66
純度	0.98
標的	PANC1; MIAPaCa2; BxPC3; Capan2 細胞株
IC50値	50 nM; 40 nM; 18 nM; 12 nM
溶解度	限られた溶解度

保管・発送情報

保存方法	-20°Cで保管してください
輸送条件	評価サンプルソリューション：青い氷で出荷。その他の利用可能なサイズ：RTで出荷、またはリクエストに□じて青い氷。