



达维林 (TMC120)

Dapivirine (TMC120)

产品货号: D50411

产品规格: 5mg

保存条件: 干粉: -20°C 保存一年有效
液体: 2-8°C 保存 2 周, -80°C 保存 6 个月

产品描述:

达匹维林 (Dapivirine) 是一种非核苷类抑制剂, 作用于 HIV 逆转录酶, IC₅₀ 为 24 nM, 抑制多种不同类型的 HIV-1 分离株, 包括多种耐 NNRTI 的分离株。

达匹维林可直接与 HIV 的逆转录酶结合。Dapivirine (TMC120) 调节自噬并诱导 Akt、Bad 和 SAPK/JNK 的激活。

产品性质:

级别/纯度:	BR, 98%
CAS:	244767-67-7
MDL:	MFCD09833899
外观/性状:	白色至类白色固体
溶解性:	DMSO: 34 mg/mL (103.21 mM); Water and Ethanol: Insoluble
敏感性:	对光敏感, 易吸潮
作用靶点:	HIV; Reverse Transcriptase; Apoptosis; Autophagy;
作用通路:	Anti-infection; Apoptosis; Autophagy;

相关产品:

D50411 Dapivirine (TMC120) (干粉)

D50411s Dapivirine (TMC120) (10mM in DMSO) (液体)