

依曲韦林EtravirineCAS号269055-15-4柯莱生物原料实验室研究机构zhuangong

产品名称	依曲韦林EtravirineCAS号269055-15-4柯莱生物原料实验室研究机构zhuangong
公司名称	杭州柯莱生物医药科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS号:269055-15-4 分子式:C ₂₀ H ₁₅ BrN ₆ O 英文名:C ₂₀ H ₁₅ BrN ₆ O
公司地址	浙江省杭州市上城区海运国际大厦1号楼1903室-12（自主申报）（注册地址）
联系电话	17357819709

产品详情

中文名称依曲韦林中文同义词依曲韦林;依曲韦林-D6;依曲韦林合成工艺;依曲韦林;伊曲韦林;4-((6-氨基-5-溴-2-((4-氰基苯基)氨基)嘧啶-4-基)氧基)-3,5-二甲基苯腈;4-[[2-[(Chemicalbook4-氰基苯基)氨基]-5-溴-6-氨基]-4-嘧啶基氧基]-3,5-二甲基苯腈;4-((6-氨基-5-溴-2-((4-氰基苯基)氨基)嘧啶-4-基)氧基)-3,5-二甲基苯甲腈英文名称Etravirine

治疗HIV的药物依曲韦林是一种非核苷逆转录酶抑制剂 (NNRTI)，是一种用于治疗HIV的药物。

生物活性Etravirine (TMC125)是一种非核苷类逆转录酶抑制剂(NNRTI)，用于治疗HIV。

体外研究Etravirine(TMC125)，对野生型HIV-1高度有效，EC₅₀为1.4nM到4.8nM，对HIV-2也表现出一定的活性，EC₅₀为3.5 μ M。TMC125也会抑制一系列HIV-1M型亚基和循环重组形式以及O型病Chemicalbook毒。体内研究Etravirine对抗性发展具有高的基因屏障。在IIb期试验，多次治疗的患者中，包括感染耐NRTIs和耐蛋白酶抑制剂(PIs)病毒的患者，TMC125对现有NNRTIs耐药的HIV具有活性，与对照组具有相似的耐受性。