

## Tuspetinib 塔斯泊替尼

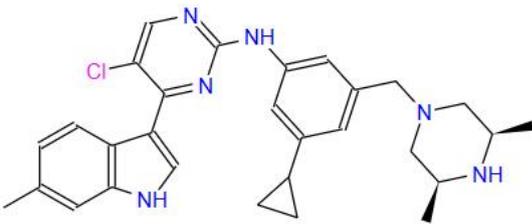
### 产品简介

Tuspetinib (塔斯泊替尼; HM43239; HM-43239) 是一种具有口服活性的 FLT3 抑制剂 (酪氨酸激酶抑制剂), 具有抑制白血病细胞增殖、诱导细胞凋亡的活性。Tuspetinib (塔斯泊替尼) 和 Venetoclax (维奈克拉; Cat #50803ES) 联合应用对治疗急性髓性白血病 (AML) 展现出良好的效果, 为 AML 的治疗开启了新的篇章。

### 产品信息

货号	58678ES08 / 58678ES10
规格	5 mg / 10 mg

### 产品性质

英文别名 (English Synonym)	HM43239; HM-43239
中文名称 (Chinese Name)	塔斯泊替尼
靶点 (Target)	FLT3
通路 (Pathway)	Protein Tyrosine Kinase -- FLT3/AXL
CAS 号 (CAS NO.)	2294874-49-8
分子式 (Formula)	$C_{29}H_{33}ClN_6$
分子量 (Molecular Weight)	501.07
外观 (Appearance)	粉末
纯度 (Purity)	$\geq 98\%$
溶解性 (Solubility)	溶于 DMSO
结构式 (Structure)	

### 储存条件

-25~-15°C保存, 有效期 3 年。

### 注意事项

1. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 粉末溶解请先短暂离心, 以保证产品全在管底。
3. 避光干燥保存, 避免反复冻融。
4. 请勿吸入、吞咽或者直接接触皮肤和眼睛。

5. 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。

### **使用浓度**

【具体使用浓度请参考相关文献，并根据自身实验条件（如实验目的，细胞种类，培养特性等）进行摸索和优化。】