

## Cephradine 头孢拉定

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
Cephradine 头孢拉定	60271ES76	500 mg
	60271ES80	1 g
	60271ES90	5 g

### 产品描述

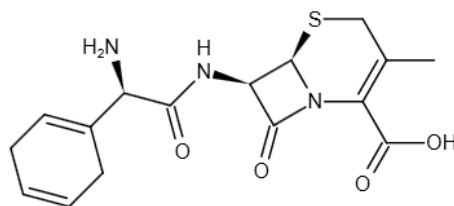
头孢拉定（又名 Cephradine、Velosef、SQ-11436、SQ11436、先锋霉素VI、头孢菌素VI等）为第一代半合成头孢菌素，抗菌作用与头孢氨苄相似，具有口服活性，对革兰氏阳性、阴性病原体都有抑制活性，耐 $\beta$ 内酰胺酶，对耐药性金葡菌及其它多种对广谱抗生素耐药的杆菌等有迅速而可靠的杀菌作用。Cephradine 在临床上主要用于呼吸道、泌尿道、皮肤和软组织等的感染的治疗研究，如支气管炎、肺炎、肾盂肾炎，膀胱炎，耳鼻咽喉感染、肠炎及痢疾等。

本品为美国药典（USP）级别，医药级别，适用于细胞培养，仅供用作科研使用。

### 产品性质

英文别名 (English Synonym)	Velosef; SQ-11436
中文名称 (Chinese Name)	先锋霉素VI; 头孢菌素VI
CAS 号 (CAS NO.)	38821-53-3
分子式 (Formula)	$C_{16}H_{19}N_3O_4S$
分子量 (Molecular Weight)	349.40
外观 (Appearance)	粉末
纯度 (Purity)	$\geq 98\%$
溶解性 (Solubility)	溶于 DMSO, 溶于水

### 结构式 (Structure)



### 运输和保存方法

冰袋运输。粉末直接保存于-20°C，有效期3年。建议阴凉干燥处密封保存，避免反复冻融。

### 注意事项

- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 粉末溶解前请先短暂离心，以保证产品全在管底。
- 请勿吸入、吞咽或者直接接触皮肤和眼睛。
- 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。