

# 磷酸特地唑胺Tedizolid PhosphateCAS号856867-55-5柯莱生物原料API

产品名称	磷酸特地唑胺Tedizolid PhosphateCAS号856867-55-5柯莱生物原料API
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:856867-55-5 分子式:C17H16FN6O6P 英文名:Tedizolid Phosphate
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

中文名称磷酸特地唑胺中文同义词磷酸特地唑胺100G;(R)-3-(4-(2-(2-甲基四唑-5-基)吡啶-5-基)-3-氟苯基)-5-羟甲基噁唑烷-2-酮磷酸酯;磷酸特地唑胺;磷酸特地佐利;替唑唑磷酸Chemicalbook酯;泰地唑胺磷酸盐;(R)-3-(4-(2-(2-甲基四唑-5-基)吡啶-5-基)-3-氟苯基)-5-羟甲基F唑烷-2-酮磷酸酯;磷酸特地唑胺(磷酸泰地唑胺)英文名称TedizolidPhosphate

简介磷酸特地唑胺(Tedizolidphosphate),又名磷酸泰地唑胺、特地唑胺磷酸酯、泰地唑胺磷酸酯,磷酸特地唑胺(Tedizolidphosphate)是由Dong-APharmaceutical研发一种第二代恶唑烷酮类抗生素,其III期临床试验中显示,其临床效果与利奈唑胺相当,在胃肠道和Chemicalbook血小板减少方面的不良反应要比利奈唑胺少,耐药性的发生率也更低。有试验显示特地唑胺的耐受性也优于万古霉素。FDA已批准的剂型有注射剂和片剂,方便临床切换,用法为每天一次共六天,比利奈唑胺的每天两次共十天更方便临床使用。因此,鉴于其良好的临床效果,更小的剂量和更短的给药周期,适应人群广,市场容量广阔。

新型抗菌药物磷酸特地唑胺是由CUBISTPHARMS公司研发的新型抗细菌感染用药。磷酸特地唑胺是特地唑胺的前药,口服或静脉给药后,通过磷酸酯酶转化成特地唑胺。特地唑胺是第二代恶唑Chemicalbook烷酮类抗生素,是一种蛋白质合成抑制剂,通过与细菌核糖体50S亚基结合,抑制细菌蛋白质的合成,发挥抗菌作用,与其它类别的抗生素之间不易产生交叉耐药。与利奈唑胺相比,具有更长的半衰期。

适应症特地唑胺(TedizolidPhosphate,泰迪唑胺)是恶唑烷酮类化合物,用于严重革兰氏阳性菌感染的治疗:急性细菌性皮肤和皮肤结构感染及复杂的皮肤和软组织感染(absssi/cSSTI,IV/口服)(待批)医院获得性/呼吸机相关性细菌性肺炎(HABP/VABP)(Chemicalbook临床II期)。SIVEXTRO是一类恶唑

烷酮类抗菌药物，用于指定的敏感细菌引起的成人急性细菌性皮肤和皮肤结构感染（ABSSSI）。为了减少耐药性细菌的发展以及维持SIVEXTRO与其他抗菌药的有效性，SIVEXTRO应该只用于治疗或预防已被证实或强烈怀疑是由细菌引起的感染。