

# 奥氮平Olanzapine柯莱生物原料药API实验室研究机构专用

产品名称	奥氮平Olanzapine柯莱生物原料药API实验室研究机构专用
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:132539-06-1 分子式:C17H20N4S 英文名:Olanzapine
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

中文名称奥氮平中文同义词2-甲基-4-(4-甲基-1-哌嗪基)-10H-噻吩并[2,3-b][1,5]苯并二氮杂;奥氮平;奥氮平对照品;奥氮平100MG;Chemicalbook奥兰扎平;奥氮平(标准品);2-甲基-10-(4-甲基-1-哌嗪)-4H-噻吩并[2,3-B][1,5]苯并二氮杂;奥氮平D8英文名称Olanzapine

抗精神病药奥氮平又称奥兰扎平、奥兰氮平，是一种常见的抗精神病药，临床上用于控制精神分裂症、双极性躁狂症和痴呆症患者的激越症状，能显著改善精神分裂症的阴性（例如：情感淡漠、情感和社会退缩、言语贫乏）、阳性症状（例如：妄想、幻觉、思维障碍、敌意和猜疑），亦可缓解精神分裂症及相关疾病常见的继发性情感症状。口服吸收良好，5至8小时达到血浆峰值浓度，并且不受进食影响，通过结合和氧化反应在肝脏代谢；主要循环代谢产物是10-N-葡萄糖苷酸。动物试验表明Chemicalbook，奥氮平对5-HT、多巴胺D<sub>1</sub>、 $\alpha$ -肾上腺素、组胺H等多种受体有亲和力，体外和体内5-HT<sub>2</sub>受体亲和力大于其与多巴胺D<sub>2</sub>受体的亲和力。动物行为研究表明，奥氮平具有5-HT、多巴胺和胆碱能拮抗作用，与其受体结合情况相符。电生理研究表明，奥氮平选择性地减少间脑边缘系统（A10）多巴胺能神经元的放电，而对纹状体（A9）的运动功能通路影响很小，在低于产生僵住反应的剂量水平时能减少条件性回避反应。与其它抗精神病药不同，奥氮平在抗焦虑测试中能增加反应。

用途 抗精神分裂症。用途 抗抑郁药用途 用于控制精神分裂症、双极性躁狂症等疾病