

布立西坦厂家 CAS357336-20-0直发 抗癫痫作用 源梦

产品名称	布立西坦厂家 CAS357336-20-0直发 抗癫痫作用 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	800.00/克
规格参数	含量:99% 包装:100g/铝箔袋 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

中文名称布瓦西坦

英文名称Brivaracetam

CAS号357336-20-0

分子式C₁₁H₂₀N₂O₂

分子量212.29

EINECS号801-184-2

相关类别医药原料药;抗癫痫药;医药原料;

主要作用：布瓦西坦具有高度亲和力，可选择性的结合突触囊泡蛋白2A(SV2A)，是AED左乙拉西坦的作用位点。SV2A位于突触前膜，参与调解神经递质的释放和囊泡循环进而维持着突触囊泡的正常功能。AED与SV2A结合可减少兴奋性神经递质的释放，并通过调节脑内兴奋性递质和抑制性递质的平衡达到控制癫痫发作的效果。布瓦西坦的亲和力是左乙拉西坦的15-30倍，使其使用剂量降低约10倍。应用布瓦西坦为新一代抗癫痫药物,被FDA批准用于用于治疗16岁及以上癫痫患者的局部性癫痫发作 可用于实验室研究，和医药研发过程。

