

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 厄贝沙坦原料及制剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

厄贝沙坦原料及制剂

关键词: [厄贝沙坦](#) [拮抗作用](#) [降压药](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 修正药业集团股份有限公司

成果摘要:

产品功能及应用领域: 厄贝沙坦是血管紧张素II拮抗剂, 是通过干预肾素-血管紧张系统实现降压的。该品已上升到受体水平, 是治疗高血压、充血性心力衰竭的最新一代药物。技术特点: 该品为第VI类高血压药, 药物作用已上升到AT1受体水平, 与AT1受体之间为竞争性拮抗作用, 具高度的选择性, 对正常血压无影响。与国内外同类产品比较: 厄贝沙坦比同类的洛沙坦有更好的降低收缩压和舒张压的疗效, 比ACEI的药理作用更强, 更具选择性和有效性, 副作用更小。项目成熟程度: 中试生产。市场分析简要说明: 中国大约有1亿人患有高血压病, 以每人一天消耗一片计算, 一年销售至少为360亿片, 而该公司年产量最大为15亿片, 只相当于市场需求的4.2%, 而厄贝沙坦较同类药品具有疗效更确切, 副作用更小等优点。因此, 该品种市场开发潜力极大。新增总投资: 1000万元。新增销售收入: 1357.7万元。

产品主要技术性能指标: 该品通过选择性、竞争性拮抗作用AT1受体而抑制血管紧张素II活性, 从而抑制血管收缩, 肾小管的重吸收和间接促进醛固酮释放, 抑制脑内PAS对压力受体反射的调节增加该反射的敏感性, 抑制血管紧张素II兴奋血管内的交感神经作用, 降低中枢或周围交感神经系统的加压作用, 减轻或消退血管紧张素II调控的心血管重构效应。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[甾体活性化合物的研制及合成...](#)
[醋酸祛炎舒松的工艺改进](#)
[基因工程生长激素及生长因子...](#)
[一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...](#)
[长效复方消炎磺注射液的研制](#)
[磺基甜菜碱中型试验](#)
[化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)
[氨氯地平](#)
[结合态孕马混合雌激素提取方法](#)
[人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的纯...](#)

成果交流

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

Google提供的广告

