

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 维生素E烟酸酯胶囊制剂工艺研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

维生素E烟酸酯胶囊制剂工艺研究

关键词: **维生素E烟酸酯胶囊** **血管扩张药** **制药工艺**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 哈药集团制药六厂

成果摘要:

该项目通过采用九十年代先进的包衣制粒技术,可以解决维生素E烟酸酯在高温条件下发生熔化的问题,显著提高了产品的稳定性;进而实现胶囊的自动化分装,大幅度提高生产效率,节约成本。包衣制粒技术是一种新型的制剂技术,制剂时先将原料制成颗粒,经选料后得到母核;再将颗粒处理可逐渐形成均匀的微球;为进一步提高药物的稳定性和促进药物在体内的吸收,又对其进行了薄膜包衣。薄膜包衣材料中含有醇溶性的乙基纤维素和水溶性的表面活性剂十二烷基硫酸钠。本品为周围血管扩张药,能直接作用于血管壁,以扩张血管,并能抑制胆固醇的生物合成。用于高血压、脑动脉硬化、脑中风、脑外伤后遗症、脂代谢异常、冠状动脉供血不全和循环障碍引起的各种疾病,临床效率高,毒副作用小。

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