

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抑肽酶与氨甲环酸在体外循环中血液保护的对比研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抑肽酶与氨甲环酸在体外循环中血液保护的对比研究

关键词: 体外循环 抑肽酶 氨甲环酸

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 舟山市人民医院

成果摘要:

该项成果通过对抑肽酶、氨甲环酸的抗纤溶效果及其价格效益比的研究,探讨了体外循环心脏直视手术中体外循环血液保护方法。通过建立兔子体外循环,将24只兔子随机分为三组(即对照组、抑肽酶组、氨甲环酸组),在体外循环建立的前后及应用抗纤溶药物前后分别作凝血功能的测定。结果表明:抑肽酶的抗纤溶作用十分明显,而氨甲环酸却不明显;抑肽酶的用药时机5应在体外循环转流1小时后较为适宜;抑肽酶的用量5万KIU/kg能起到应有的效果。该项实验为临床体外循环中血液保护药物的应用提供了可靠的理论依据。

成果完成人: 张永奎

[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

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号