

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 密闭式碳酸氢盐血液透析系统与透析液的研制和临床应用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 密闭式碳酸氢盐血液透析系统与透析液的研制和临床应用研究

关键词: **碳酸氢盐 血液透析 软包装**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 产权转让

成果完成单位: 广州医学院第二附属医院

成果摘要:

该课题用固体制剂,进行配制工艺改革,配制出新型碳酸氢盐透析液;研制出高40.5cm,宽24cm坐地式不锈钢小架,悬挂软包装碳酸氢盐透析液,使治疗时既美观又安全;为了透析液配制方便和保证质量,研制了两台低速搅拌机和潜式紫外线灭菌灯管;选用无毒的聚氯乙烯材料,研制出一种耐酸、碱,可承受一定程度压力,能装6kg透析液的软包装透析液袋,袋的表面积40x22cm,具有特殊的连接系统,在治疗中与透析机吸液管形成一个密闭系统。该试剂一包为一人次用量,内含试剂A液及B液各一包,试剂A:主要含量,氯化钠,氯化钾,氯化钙,氯化镁,醋酸钠,冰醋酸,试剂B主要含碳酸氢钠,本试剂用于A液:B液:稀释水=1:1.26:32.74稀释方法的血液透析机使用。该产品可收到良好的社会效益和经济效益。

成果完成人: 古英明;黄莹;陈秀梅;林璟华;吕少芬;余霞;巫爱桃

[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