

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 中药双黄连雾化吸入治疗呼吸道合胞病毒(RSV)感染



请输入查询关键词

科技频道

搜索

中药双黄连雾化吸入治疗呼吸道合胞病毒(RSV)感染

关键词: 双黄连气雾剂 合胞病毒感染 呼吸道疾病

所属年份: 2001

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: 首都医科大学附属北京儿童医院

成果摘要:

该成果用双黄连粉针剂在体外培养的RSV进行抑制病毒的实验研究, 结果表明其最小抑制浓度为10-40Mg/ml, 在此浓度下对培养细胞无毒性作用。该疗法可显著减少小鼠肺组织中病毒滴度, 减轻肺组织的炎症改变, 缩短了感染病程。临床治疗研究的结果表明双黄连气雾剂对小儿合胞病毒肺炎有良好的疗效: 1.病人症状体征较对照组缓解快; 2.血氧分压较对照组高; 3.X线改变如炎性浸润及肺气肿较对照组轻; 4.呼吸道分泌物中RSV的平均滴度较对照组低; 5.T淋巴细胞及其亚群的紊乱恢复较对照组快, 以上差异均有统计学上的显著性, 因此认为双黄连气雾剂治疗RSV肺炎是安全有效的方法, 无任何严重副作用, 给药方便价格便宜, 很值得在临床上推广使用。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

“阿尔纳”中草药保健护膝

宁夏栽培黄芪多糖的提取和分...

藏药“疏肝胶囊”新工艺应用研究

赭朴九味润燥糖颗粒的生产工...

藏药挥发油咽喉喷雾剂

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙金的研制](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质量的研究](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物学活...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 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

国科网科技频道 京ICP备12345678号