

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 从人工流产血清及绒毛组织中提纯HCG的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

从人工流产血清及绒毛组织中提纯HCG的研究

关键词: **绒毛组织** **血清**

所属年份: 1995

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: 唐山市妇幼保健院

成果摘要:

该成果应用色谱层析组合技术, 选择相应缓冲系统, 以早期妊娠手术中止获取的绒毛组织和血清为原料, 提取高生物活性HCG。重点解决了色谱介质、缓冲液组合、蛋白质浓缩与保存HCG生物活性之间的关系。应用该技术路线, 可获取活性达3000~14000IU/mg的产品, 且蛋白收率高、生物活性强。用该方法还可从各种血材料中提取到多种目的蛋白。用该方法可从1立方米原料中, 提取到1~3亿mg HCG, 价值20~30万, 成本消耗为产值的30%。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 甲型肝炎减毒疫苗(H2株)的残...
- 胎盘/脐带造血干细胞
- 重组人内毒素拮抗蛋白的研制
- 人用纯化VERO细胞狂犬病疫苗
- 人血浆综合利用
- 细粒棘球蚴重组抗原基因的克...
- 口服轮状病毒活疫苗
- 新生小牛血清
- 类人胶原蛋白
- 生物分离介质

成果交流

推荐成果

- [蛋白质组技术平台的建立和应...](#) 04-17
- [人胸腺素α1基因克隆](#) 04-17
- [新型镇痛药金丝桃苷的研究开发](#) 04-17
- [用蚕表达HGM-CSF及其口服药物...](#) 04-17
- [用蚕表达丙肝抗原口服药物的研究](#) 04-17
- [蜂产品深加工及产业化开发](#) 04-17
- [姜黄素提取技术研究及应用](#) 04-17
- [天然保湿因子-有质酸\(玻璃酸\)](#) 04-17
- [香菇嘌呤提取及应用](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发市

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