

“中雨”牌医药级醋酸棉酚---国内

产品名称	“中雨”牌医药级醋酸棉酚---国内
公司名称	巴州中天生物科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	主要成分:醋酸棉酚 提取来源:棉籽 外观:黄色粉末
公司地址	新疆巴州库尔勒市迎宾路西侧
联系电话	15209965623

产品详情

主要成分	醋酸棉酚	提取来源	棉籽
外观	黄色粉末	检测方法	HPLC
含量	99 (%)	包装	锡箔袋
保存期	24 (月)		

公司与江南大学食品学院、中国农科院、浙江农科院、浙江商学院、等多家科研单位精诚合作，依托巴州丰富的农业资源——棉籽做原料，将天然植物有效成分的研究、提取与现代工艺相结合，利用世界先进的层析技术获取醋酸棉酚，为医药、保健、食品饮料、化妆、轻工制造、森林灭鼠及科研院所提供原料和参照品。

本项目采用价格低、沸点高、安全无毒的乙醇生产醋酸棉酚且不使用剧毒酸苯胺，从而使产品适宜于药品用，纯度采用hplc法测定能达到国家药典规定的标准(hplc法，97%)，生产工艺具有新颖性。产品生产设备先进，填补了我国棉酚提取生产技术在这方面的空白，有着先进的工业化生产前景。

产品标准为：外形浅黄色结晶，具光泽，无臭、无味；溶解度：溶于乙醚、氯仿、丙酮、乙醇等有机溶剂，不溶于水；熔点：175 ~180 ；纯度：>97%；tlc上杂质斑点不得超过2个；干燥失重小于1%。

棉酚，又名棉毒素或棉籽醇，是棉属植物体内形成的一种黄色多酚型物质

4.1.2.1 用作男性避孕药

棉酚是一种很有效的男性避孕药。

4.1.2.2 用作抗肿瘤药物

因此它有可能成为很有前途的抗肿瘤药物。

4.1.2.3 用作防治艾滋病

4.1.2.4 用于妇科疾病的治疗

韩美玲等将棉酚用于更年期功能性出血，子宫肌瘤和子宫内膜异位症的治疗，其效果比国内外现有方法显著且持久。

使用醋酸棉酚治疗异位症时，在血中雌，孕激素水平尚无改变时，已使在位，异位子宫内膜组织中e2r和pr水平显著下降，并使子宫内膜下拨发生形态学或酶活力的改变，表明了子宫内膜雌，孕激素受体对甾体药物醋酸棉酚相当敏感。