

我校“葛根素的低压提取、吸附及膜分离提纯新工艺研究”项目通过鉴定 (2009-12-23)

12月18日，广西科技厅组织有关专家成立鉴定委员会，对我校发展规划处童张法教授主持的科技攻关项目“葛根素的低压提取、吸附及膜分离提纯新工艺研究”进行技术鉴定和项目验收。

该项目以传统中药葛根为原料，采用减压内部沸腾法提取、改进溶析法粗结晶和重结晶的技术，所得产品经广西分析测试中心检测纯度达到99.4%，符合国家2005版药典规定的注射液标准。本项目的研究对于改变现有中药生产落后工艺，提高产品得率、产品纯度，提高中药产品的国际竞争力，实现中药现代化有着十分重要的现实意义。

专家们认真听取了项目组的工作汇报，审查了项目单位提供的全部技术文件，经过质疑、讨论、答辩，认为该项目提供的技术资料齐全、完整，工艺条件稳定可靠，技术处于国内同类研究领先水平。(赵钟兴)