



## 昆明植物所“灯台树等资源植物中新颖结构、生物活性及新药临床前研究”通过成果鉴定

文章来源: 昆明植物研究所

发布时间: 2010-05-06

【字号: 小 中 大】

近日,由云南省科技奖励办公室主持,邀请有关专家组成鉴定委员会,对中国科学院昆明植物研究所、云南省药物研究所完成的“灯台树等资源植物中新颖结构、生物活性及新药临床前研究”项目进行了成果鉴定。鉴定委员会在认真审阅有关技术资料,听取项目组汇报,并进行质疑和答辩后,经过认真讨论,一致同意该项目通过科技成果鉴定。

据悉,该项目以认识药用资源植物的化学成分为起点,发现了系列新颖骨架、新结构,丰富了天然产物的结构类型;同时又以新药开发为最终目标,与药理等学科交叉,发现了多个具有药理活性的化合物;在综合研究其作用机制和成药性基础上,按照SFDA要求,完成了5类新药临床前研究工作,该项研究成果在相关属、种的天然产物化学研究领域达到了国际领先水平。

打印本页

关闭本页