

附件 5

项目绩效自评报告

财政事权名称：中医（民族医）药专项

预算单位：（公章）广东省生物制品与药物研究所

填报人姓名：蒲俏虹

联系电话：020-36271323

填报日期：2023-05-25

根据《关于开展省级财政中医药事业传承与发展资金绩效评价相关工作的通知》（粤中医函〔2022〕37号）的有关要求，我所认真组织开展了“鸡屎藤环烯醚萜苷类提取物对金黄色葡萄球菌耐药菌株的作用及机理研究”项目的绩效评价工作，现将有关情况报告如下：

一、基本情况

根据《关于下达2021年度广东省中医药局中医药科研项目立项项目的通知》（粤中医函〔2020〕366号），本人主持申报的面上项目《鸡屎藤环烯醚萜苷类提取物对金黄色葡萄球菌耐药菌株的作用及机理研究》获立项，资助经费1.5万，研究期限为2年。由于新冠疫情在一定程度上延缓了项目进度，因此课题延期至2023年12月31日。

项目工作内容：①探讨鸡屎藤环烯醚萜苷类提取物对金黄色葡萄球菌耐药菌株的抑菌作用②鸡屎藤环烯醚萜苷类提取物对金黄色葡萄球菌耐药菌株作用机理研究③鸡屎藤环烯醚萜苷类提取物与不同作用机理的抗生素（红霉素、苯唑西和环丙沙星等）进行联合用药作用效果评价。项目绩效目标：在国内中文期刊发表1篇学术论文。项目资金用途：科研业务费、实验材料费等费用。

二、自评情况

（一）自评分数

自评完成绩效任务 100 分。

(二) 专项资金使用绩效

1. 专项资金支出情况。

项目实际支出基本按项目预算执行，并按期支出，经费预算 1.5 万元；实际支出 1.5 万元，剩 0 元。具体详见表 1。

表 1 “鸡屎藤环烯醚萜苷类提取物对金黄色葡萄球菌耐药菌株的作用及机理研究项目经费” 执行预算与实际支出表

预算经费项目	预算经费额 (万元)	实际支出 (万元)	备注
科研业务费	0.5	0	
实验材料费	1	1.5	
合计	1.5	1.5	

2. 专项资金完成绩效目标情况。

项目按着研究计划及预期进展进行，目前已完成鸡屎藤环烯醚萜苷类提取物对金黄色葡萄球菌耐药菌株的抑菌试验并确定其最低抑菌浓度 (MIC)，以及完成了几种抗生素与鸡屎藤环烯醚萜类提取物进行联合用药试验，及其抑菌作用机理的相关研究。目前正在撰写《鸡屎藤提取物联合抗生素对耐药金黄色葡萄球菌的作用研究》的文章，该项目按研究计划推进的同时也不断完善本实验室中药抗耐药菌的评价体系。

3. 专项资金分用途使用绩效。

该项目专款专用，未用于分用途。

(三) 专项资金使用绩效存在的问题

该项目按规范要求使用专项资金，达到已定绩效目标该项目，专项资金使用绩效暂未发现问题。

三、改进意见

无。