

桂科计字〔2020〕159号

## 自治区科技厅关于下达 2020 年第五批自治区 本级财政科技计划项目的通知

各有关单位：

经严格评估评审、综合审议、拟立项公示，并函商自治区财政厅同意（桂财教函〔2020〕174号），现下达 2020 年第五批自治区本级财政科技计划项目（详见附件）。第五批立项项目包括广西重点研发计划、广西科技基地和人才专项、广西技术创新引导专项、广西自然科学基金项目共 395 项，共资助经费 7675 万元，其中 2020 年 7575 万元。自治区财政安排的项目经费，根据自治区本级财政国库集中支付给项目承担单位。各项目（课题）承担单

位应专款专用，严禁挤占挪用。各有关部门、单位要加强资金管理，努力提高资金使用效益。经费使用中涉及政府采购的，严格按照政府采购有关规定执行。项目（课题）承担单位应及时将项目（课题）实施情况和经费年度决算报表报告项目管理机构。

事前补助项目实行合同制管理，请你们按签订的项目合同做好项目实施工作。项目到期后，项目管理机构按计划及合同要求的指标对项目进行结题。

附件：2020年第五批自治区本级财政科技计划项目表

（此件依申请公开）



2020年第五批自治区本级财政科技计划项目表（广西医科大学）

序号	项目名称	项目类别	所属专项名称	申报单位分配方案	项目负责人	责任处室	资助经费(万)	其中2020年度资助	专业机构
1	老年胃肠道肿瘤患者术后疼痛与康复的相关性研究	广西重点研发计划	九、大健康产业一方向27: 常见病多发病诊治技术研究及应用	广西医科大学50万	谢玉波	社发处	50	50	广西科技项目评估中心
2	基于ICF框架的脊髓损伤患者整体康复治疗方案研究及应用	广西重点研发计划	九、大健康产业一方向27: 常见病多发病诊治技术研究及应用	广西医科大学44.5万元, 桂林市人民医院2万元, 南宁市第二人民医院1.75万元, 河池市人民医院1.75万元	许建文	社发处	50	50	广西科技项目评估中心
3	地中海贫血的转录组学与表观遗传学系统研究及临床干预方案构建	广西重点研发计划	九、大健康产业一方向28: 广西重大疾病防治的系统集成创新	广西医科大学50万元, 横县人民医院0万元, 广西壮族自治区计划生育研究中心0万元, 柳州市妇幼保健院0万元, 广西中医药大学第一附属医院0	庞丽红	社发处	50	50	广西科技项目评估中心
4	骨髓间充质干细胞促进急性骨筋膜室综合征所致骨骼肌细胞损伤修复的实验研究	青年创新人才科研专项	四、科技创新人才队伍建设示范一方向57: 青年创新人才科研专项	广西医科大学10万元	黄钊	人才处	10	10	南宁市科技成果转化服务中心
5	酮体代谢基因转录失活与肾细胞癌表型异常的研究	面上项目		广西医科大学10万元	李萍	基础处	10	10	广西科技项目评估中心

序号	项目名称	项目类别	所属专项名称	申报单位分配方案	项目负责人	责任处室	资助经费(万)	其中2020年度资助	专业机构
6	补体介导tRF-Gly在 小鼠非酒精性脂肪肝 中的作用及机制	面上项目		广西医科大学10万元	钟伏弟	基础处	10	10	广西科技 项目评估 中心
7	心理应激后血浆神经 源性外泌体miRNA调 节血管内皮细胞功能 的分子机制研究	面上项目		广西医科大学10万元	谭机永	基础处	10	10	广西科技 项目评估 中心
8	泛素化连接酶TRAF6 诱导的自噬在SphK1 信号通路介导的人结 直肠癌侵袭转移中的 作用研究	面上项目		广西医科大学10万元	刘诗权	基础处	10	10	广西科技 项目评估 中心
9	IGFBP2在子痫前期发 病机制中的作用	面上项目		广西医科大学10万元	王素梅	基础处	10	10	广西科技 项目评估 中心
10	华支睾吸虫感染诱导 自噬发生及其与肝纤 维化关系研究	面上项目		广西医科大学10万元	李艳文	基础处	10	10	广西科技 项目评估 中心
11	广西Tp53 249Ser突 变亚型原发性肝细胞 癌早期预警模型的建 立及相关分子机制的 研究	面上项目		广西医科大学10万元	叶新平	基础处	10	10	广西科技 项目评估 中心
12	用于关节炎的多功能 原位注射型水凝胶的 研究	面上项目		广西医科大学10万元	高明	基础处	10	10	广西科技 项目评估 中心

序号	项目名称	项目类别	所属专项名称	申报单位分配方案	项目负责人	责任处室	资助经费(万)	其中2020年度资助	专业机构
13	富血小板血浆通过上调Furin介导的chondromodulin活化对骨关节炎保护机制的研究	面上项目		广西医科大学10万元	杨渊	基础处	10	10	广西科技项目评估中心
14	miR-647通过调控ANK2/CD44/MDR1信号通路在胃癌耐药中的作用及机制研究	青年科学基金项目		广西医科大学8万元	曹稳珑	基础处	8	8	广西科技项目评估中心