

关于公布 2022 年广西医科大学青年科学基金项目 项目的通知

各单位：

根据《广西医科大学青年科学基金管理办法（试行）》（桂医大科〔2011〕2号）的有关规定，经二级单位推荐、专家评审，确定 2022 年广西医科大学青年科学基金项目立项 39 项（具体详见附件）。

请各项目负责人按计划认真开展研究工作，各部门严格监督，确保完成各项预期指标。

附件：2022 年广西医科大学青年科学基金立项项目清单

广西医科大学

2021 年 12 月 17 日

附件

2022 年广西医科大学青年科学基金立项项目清单

批准号	姓名	项目名称	项目类别	承担单位	资助金额 (万元)
GXMUYSF 202201	石云良	广西地区吸血锥蝥携带病原微生物的分子生物学调查	自然科学	基础医学院	2
GXMUYSF 202202	许胜	谷胱甘肽响应纳米马达药物传递系统增强阿霉素治疗骨肉瘤研究	自然科学	基础医学院	2
GXMUYSF 202203	盛勇红	孕妇孕期血压对新生儿端粒长度影响的前瞻性队列研究	自然科学	公共卫生学院	2
GXMUYSF 202204	靳荣华	基于甘草次酸和小檗碱纯纳米药物的制备及其对肝癌的精准治疗	自然科学	药学院	2
GXMUYSF 202205	罗卓	壮药岩黄连治疗单纯疱疹病毒性角膜炎的作用机制研究	自然科学	药学院	2
GXMUYSF 202206	莫鑫鑫	“双一流”建设背景下广西医学类专业实验室安全教育体系现状研究	社会科学	生命科学研究院	1
GXMUYSF 202207	莫冠	新时代大学生正确党史观培育研究	社会科学	马克思主义学院	1
GXMUYSF 202208	龙妹伶	南宁市养老机构中社工角色演变的研究	社会科学	人文社会科学学院	1
GXMUYSF 202209	方茜	树鼩源大肠杆菌对常见抗生素及消毒剂相关抗性基因的研究	自然科学	实验动物中心	2
GXMUYSF 202210	王玺	基于多组学技术探究乙型肝炎病毒 (HBV) 和人内源性逆转录病毒 K (HERVK) 共感染型肝癌的免疫微环境特征与作用机制	自然科学	基因组与个体化医学研究中心	2
GXMUYSF 202211	邓静	柚皮素通过调节 ROS 抑制肝内胆管癌增殖及迁移的研究	自然科学	护理学院	2
GXMUYSF 202212	黄麓璇	公办高校会计核算工作中困境的研究	社会科学	财务处	1
GXMUYSF 202213	杨威	基于计算机辅助翻译技术的生物医学工程英语翻译研究——以 <i>Biomedical Engineering Tools for Management for Patients with COVID-19</i> 为例	社会科学	外国语学院	1
GXMUYSF 202214	梁丽宁	跑步对广西医科大学学生体质健康水平的干预研究	社会科学	玉林校区	1
GXMUYSF 202215	李晓华	基于 wnt/ β -catenin 信号通路介导的内质网应激探讨活性维生素 D 抑制糖尿病肾病足细胞上皮-间充质转分化的机制研究	自然科学	第一临床医学院	2

批准号	姓名	项目名称	项目类别	承担单位	资助金额 (万元)
GXMUYSF 202216	蒋牧良	铁过载影响海马-前额叶环路在 β 地中海贫血认知障碍的 MRI 研究	自然科学	第一临床医学院	2
GXMUYSF 202217	黎玉贵	小儿胸膜腔压力数值测定对胸腔闭式引流术的指导	自然科学	第一临床医学院	2
GXMUYSF 202218	苏春晓	关于超声心动图斑点追踪技术预警多发性骨髓瘤继发早期心脏淀粉样变性的影像学研究	自然科学	第一临床医学院	2
GXMUYSF 202219	蒋丽	AI 辅助下新型非培养细胞移植术治疗白癜风的的开发应用	自然科学	第一临床医学院	2
GXMUYSF 202220	谢骏	基于 TLR4/My88/NF- κ B 信号通路探讨人脐带间充质干细胞外泌体对小鼠巨噬细胞极化的机制研究	自然科学	第一临床医学院	2
GXMUYSF 202221	张金秀	二氢杨梅素通过 NF- κ B/NLRP3/焦亡途径影响炎症性肠病肠道屏障功能的研究	自然科学	第二临床医学院	2
GXMUYSF 202222	苏俊友	miR-125b 靶向 Notch4 在胎儿生长受限胎盘血管生长的调控机制研究	自然科学	第二临床医学院	2
GXMUYSF 202223	叶梦玲	纳米微囊介导 LINC01559 沉默通过 miR-124-5p/SLC7A11 轴促进结直肠癌铁死亡的作用机制研究	自然科学	肿瘤医学院	2
GXMUYSF 202224	宁峙彭	构建新型复合纳米材料用于多模成像和多种方式协同治疗乳腺癌的研究	自然科学	肿瘤医学院	2
GXMUYSF 202225	叶冬	糖酵解通路相关基因遗传变异与肝细胞癌预后的关系	自然科学	肿瘤医学院	2
GXMUYSF 202226	刘子雅	18 F-FDG PET/CT 的影像组学分析预测食管鳞癌 PD-L1 表达的应用研究	自然科学	肿瘤医学院	2
GXMUYSF 202227	黄彩云	多参数 MRI 联合 PET/CT 对下咽癌预后预测价值的初步研究	自然科学	肿瘤医学院	2
GXMUYSF 202228	廖凤春	浓缩生长因子对内皮集落形成细胞血管生成影响的实验研究	自然科学	口腔医学院	2
GXMUYSF 202229	陈锡山	CD166 通过 EGFR-Wnt/ β -catenin 信号通路促进肿瘤干细胞特性介导鼻咽癌放射抗拒的机制研究	自然科学	第四附属医院	2
GXMUYSF 202230	江杨洋	隔盐隔姜灸神阙对神经源性膀胱大鼠的 HLA-DR 及相关细胞因子表达的影响	自然科学	第四附属医院	2
GXMUYSF 202231	覃桂师	基于专利角度分析广西地区 30 家大型公立医院科技成果转化现状与对策	社会科学	第四附属医院	1
GXMUYSF 202232	黄雪梅	烟酰胺单核苷酸对高糖诱导胰岛 β 细胞氧化应激损伤的保护作用机制研究	自然科学	第五附属医院	2
GXMUYSF 202233	李波香	循环血 EMPs 经由 HIF-1 α 信号通路调控血管生成在 Perthes 病的作用机制研究	自然科学	附属广西民族医 院	2

批准号	姓名	项目名称	项目类别	承担单位	资助金额 (万元)
GXMUYSF 202234	李奕铮	1,25-二羟维生素 D3 调节血液透析病人非特异性免疫系统机制研究	自然科学	附属武鸣医院	2
GXMUYSF 202235	黄丽娜	运用 PDCA 促进多学科诊疗协作开展的研究--以广西某三级综合医院为例	社会科学	附属武鸣医院	1
GXMUYSF 202236	覃创	SIRT7 在肝细胞癌中的表达及作用	自然科学	附属柳州市人民医院	2
GXMUYSF 202237	刘纳	2 型糖尿病周围神经病变与骨密度及骨代谢标记物关系的研究	自然科学	附属柳州市人民医院	2
GXMUYSF 202238	朱永佳	基于 ITRAQ 技术的 PMMA 诱导膜促进骨髓间充质干细胞成骨分化的机制研究	自然科学	第三附属医院	2
GXMUYSF 202239	毛敏	基于 KITLG 在三阴性乳腺癌中的预后价值及抑癌机制的研究	自然科学	第十附属医院	2
合计					70

广西医科大学校长办公室

2021 年 12 月 20 日印发

校对：廖红兵 录入：刘书言