

海南医学院科技处文件

海医科技[2020]6号

关于海南医学院 2020 年度科研培育基金项目 立项的通知

各有关单位：

根据《海南医学院关于申报 2020 年度科研培育基金的通知》文件要求，我校各二级单位（含直属、非直属附属医院）积极组织申报，经过校外专家评审，结果公示等程序，研究决定立项 40 项，资助强度为 3 万元/项。现将获得 2020 年度海南医学院科研培育基金的项目下达各有关单位，请各二级单位组织做好项目的管理工作，现将相关事宜通知如下：

一、材料提交

按要求修改申报书并填写《海南医学院科研培育基金项目计划书》，于 2020 年 12 月 25 日（周五）上午 11:00 前将申报书及计划书纸质版一式一份提交到行政楼 216 室科技处（以二级单位统一提交），电子版按照项目名称+项目负责人+二级单位的格式统一发到 315696538@qq.com，逾期将影响经费下达。

二、其他要求

获得海南医学院科研培育基金立项的项目，资助经费需专款专用，项目发表的论著及形成的科研成果等均以海南医学院为第一单位标注。从各附属医院申报的培育基金项目请各附属医院科研管理部门自行根据本单位项目的研究内容，除学校资助经费外，酌情给予研究经费配套。

附件：

1. 海南医学院 2020 年度科研培育基金立项项目一览表
2. 海南医学院科研培育基金项目计划书



附件 1:

海南医学院 2020 年度科研培育基金拟批准立项项目一览表

项目编号	项目名称	项目负责人	单位
HYPY202001	miR-192-3p 通过 HDAC9/ABCA1 途径抑制动脉粥样硬化及 lncRNA SNHG8 的调控机制研究	任坤	第二附属医院
HYPY202002	外泌体中 miR-29a-3p 靶向沉默 Atg9 抑制胆固醇流出	邓文艺	第二附属医院
HYPY202003	基于代谢组学的癫痫猝死心肌组织的代谢机制研究	李文慧	基础医学与生命科学学院
HYPY202004	静脉溶栓后机械取栓桥接治疗急性脑梗死可行性研究	程飞	琼海市人民医院
HYPY202005	8-OHdG 联合 P 波时限指标对 2 型糖尿病患者并发房颤的预测价值	林道斌	海南省中医院
HYPY202006	肠道菌群失调与非酒精性脂肪肝的相关性研究	李敏睿	附属海南医院
HYPY202007	CMT2 对乙型肝炎病毒复制和表达的影响及其作用机制	陈姝	附属海南医院
HYPY202008	基于 Label free 及 ATR-FTIR 的大头金蝇蛹的发育历期研究	宋涛	基础医学与生命科学学院
HYPY202009	海南乳牛肝菌属真菌的物种资源研究	薛柔	科学实验中心
HYPY2020010	基于线粒体 COI 基因和 16S rRNA 对海南省外来入侵生物福寿螺的系统发育学研究	黄萍	热带医学与检验医学院
HYPY2020011	肠道菌群在 EMs 发病中的机制及干预研究	符宇	第一附属医院
HYPY2020012	心室的心肌应变与冠心病介入治疗术后造影剂肾病发生率的相关性研究	周燕	附属海南医院
HYPY2020013	经改良经 Stoppa 入路放置内髌坐钢板及安全置钉的研究	高波华	附属海南医院
HYPY2020014	Gremlin-1 基因在前交叉韧带损伤后骨性关节炎中的作用机制及应用研究	杜秀藩	附属海南医院
HYPY2020015	基于多参数预测无精子症患者的睾丸细针精子抽吸术结局	万邦贝	海南省妇女儿童医学中心
HYPY2020016	远程手术网络控制系统时延仿真研究	唐银清	生物医学信息与工程学院

HYPY2020017	构建近红外荧光纳米探针用于恶性肿瘤的精准诊疗	陈弘维	现代教育技术中心
HYPY2020018	海南省体医融合发展路径探究	孔德志	体育部
HYPY2020019	二氧化钛的设计、合成及其在传染病快速检测中的应用基础研究	王媛媛	热带医学与检验医学院
HYPY2020020	不同术前短期呼吸训练结合有氧运动对老年肺癌患者呼吸功能影响的研究	郑秋岗	第二附属医院
HYPY2020021	结直肠癌中 HSF1 调控 CEACAM6 表达并通过微囊泡靶向血管内皮细胞促进肿瘤血管生成的机制研究	谢仲鹏	附属海南医院
HYPY2020022	18F-FDG PET/CT 预测肺癌预后的人工智能研究	李雪艳	附属肿瘤医院
HYPY2020023	计算机分析人类的 BRAF 有害错义单核苷酸多态性	符婷婷	热带医学与检验医学院
HYPY2020024	基于喂养不耐受风险评估的规范化护理流程对危重症患者喂养耐受性的效果研究	王娜	附属海南医院
HYPY2020025	自贸港建设背景下海南省公立医院效率评价及其优化策略研究	路伟	管理学院
HYPY2020026	自贸区建设背景下海南省精准化保教结合的婴幼儿照护服务体系研究	朱宏锐	国际护理学院
HYPY2020027	基于机器学习构建脑卒中幸存者自杀意念风险预测模型的研究	陈星星	国际护理学院
HYPY2020028	大学生自杀意念的影响机制及干预效果研究	南江	学生工作处
HYPY2020029	寄生虫重组蛋白 FABP 抗小鼠结肠炎及其免疫调节机制研究	黄林	海南省药物安全性评价研究中心
HYPY2020030	枫蓼肠胃康对结肠癌细胞 Lovo/5-FU 耐药敏感性影响的研究	钟立璠	海南省药物安全性评价研究中心
HYPY2020031	葫芦茶苷的药代动力学研究	张彩云	海南省药物安全性评价研究中心
HYPY2020032	安石榴苷通过上调 AhR 表达调控巨噬细胞 IL-10 生成的分子机制研究	代伟宏	第二附属医院
HYPY2020033	构建无痛电子支气管镜检查中低氧血症的风险预测模型	杨楠	附属肿瘤医院
HYPY2020034	环孢素 A 通过 TNF- α 调控 HTR8/Seno 细胞生物学行为的研究	汪佳星	第一附属医院

HYPY2020035	基于 PI3K/Akt 通路研究血府逐瘀汤调节 2 型糖尿病糖脂代谢紊乱的作用机制	李和教	第一附属医院
HYPY2020036	海葵内生菌次级代谢产物中生物碱类化合物的分离及其抗菌活性研究	刘雪菲丹	药学院
HYPY2020037	基于 NLRP3 介导的足细胞焦亡研究益智仁-防风及其拆方治疗糖尿病肾病的分子机制	杨旭	中医学院
HYPY2020038	纳布啡对腹腔镜结直肠癌术后 Foxp3+ Treg 细胞及预后的影响	许静红	三亚中心医院
HYPY2020039	基于特征处理预测蛋白质-RNA 相互作用的研究	韩惠蕊	生物医学信息与工程学院
HYPY2020040	基于多组学网络和机器学习模型的中药肝毒性预测及其系统药理学机制研究	吴淇慧	海南省中医院