

河南中医药大学文件

河中医政〔2020〕87号

关于下达我校 2020 年度科研苗圃工程项目的通知

学校各学院、相关单位：

根据《河南中医药大学科研苗圃工程项目管理办法》《河南中医药大学科研苗圃工程实施办法》及《河南中医药大学“科研苗圃工程项目（医药相关类科学研究专项基金）”管理办法》等文件精神，2020 年科研苗圃工程项目的申报及评审，按照“自主申报、专家评审、择优扶持、公正合理”的原则，经各学院推荐、学校审核，研究确定资助项目 104 项，其中自然科学研究项目 36 项，社会科学研究 21 项，管理类研究项目 7 项，本科生项目 40 项。本次经费分批次下达，第一批下达经费共计 70 万元，当年经费当年年底前使用完毕。

科研苗圃工程项目的研究期限一般为 2 年，学生项目研究周期为 1 年，本年度的项目起始时间为 2020 年 6 月。科学技术处负责项目的组织立项和结项验收。校团委、各学院负责项目过程管理，督促检查指导；管理岗位相关研究由主持人所在单位负责项目过程管理，督促检查指导。学校相关职能部门加大项目过程管理，保证科研苗圃工程项目顺利实施并取得应有成效。项目立项建设期内，不能完成研究任务或自行中止的项目，按规定予以撤销，追回已拨经费。

附件：1. 关于我校 2020 年度“科研苗圃工程”项目经费划分的说明

2. 2020 年度河南中医药大学科研苗圃工程立项一览表

河南中医药大学

2020 年 7 月 1 日

附件 1

关于我校 2020 年度“科研苗圃工程”项目 经费划分的说明

根据《河南中医药大学科研苗圃工程项目管理办法》《河南中医药大学科研苗圃工程实施办法》及《河南中医药大学“科研苗圃工程项目（医药相关类科学研究专项基金）”管理办法》等文件规定，2020 年度“科研苗圃工程”资助项目 104 项，其资助经费划分情况如下：

一、经费来源：

本年度拟下达科研苗圃工程项目资助金额 70 万元。

二、经费划分详情：

- 1、自然科学类 36 项，本年度资助 36 万元；
- 2、社会科学类 21 项，本年度资助 10.5 万元；
- 3、管理岗位研究项目 7 项，本年度资助 3.5 万元；
- 4、本科生项目 40，共资助 20 万元。

上述金额共计 70 万元。

附件 2

2020 年度河南中医药大学科研苗圃工程立项一览表

序号	项目编号	项目类别	课题名称	负责人	单位	资助经费(万元)	第一批下达(万元)
1	MP2020-01	自然科学	丹参对肾间质纤维化大鼠的保护作用及分子机制	刘丹丹	基础医学院	2	1
2	MP2020-02	自然科学	医学生对突发公共卫生事件知识、态度、行为调查及应对能力研究	赵倩倩	基础医学院	2	1
3	MP2020-03	自然科学	基于 PI3K/Akt 信号转导通路探讨电针神庭、百会穴对 MCAO 大鼠学习记忆障碍的作用机制	王欣雨	康复医学院	2	1
4	MP2020-04	自然科学	基于 AMPK/mTOR 细胞自噬信号通路探讨减肥胶囊对前脂肪细胞分化影响的机制研究	金小琴	康复医学院	2	1
5	MP2020-05	自然科学	运动干预对肥胖男大学生 FMS 和运动能力的研究	孙静	体育学院	2	1
6	MP2020-06	自然科学	基于大数据背景下高校教学信息反馈平台的建立与实践	黄静	信息技术学院	2	1
7	MP2020-07	自然科学	基于网络药理学的白芍-山茱萸配伍治疗糖尿病的作用机制研究	朱红磊	信息技术学院	2	1
8	MP2020-08	自然科学	基于网络药理学的痰热清治疗肺炎作用机制的研究	郑万春	中医药科学院	2	1
2	MP2020-09	自然科学	基于 HIV/AIDS 肺脾气虚证的多种数据挖掘方法对比研究	潘万旗	中医药科学院	2	1
10	MP2020-10	自然科学	冬凌草乙素通过 AKT 调控 EMT 抑制肺癌细胞转移的机制研究	张钟允	中医药科学院	2	1
11	MP2020-11	自然科学	应用“生物电镜样品碳化制样方法”对“难制备”电镜样品抢救性制备的关键技术研究	张彩丽	中医药科学院	2	1
12	MP2020-12	自然科学	基于 Nrf2 通路探讨六味地黄丸防治 AD 的作用机制	贾亚泉	中医药科学院	2	1
13	MP2020-13	自然科学	雷公藤甲素与藏红花素配伍减毒研究	闫敏	中医药科学院	2	1
14	MP2020-14	自然科学	逍遥散对乳腺癌抑郁症大鼠行为学及神经内分泌功能的影响	关徐涛	第一临床医学院	2	1

15	MP2020-15	自然科学	崔氏抗绿生肌散在难愈性创面中抗铜绿假单胞菌感染的临床研究	刘平	第一临床医学院	2	1
16	MP2020-16	自然科学	基于 NLRP3/IL-1 β 焦亡通路探讨化痰活血解毒方对兔腹主动脉粥样硬化易损斑块的作用及机制	司春婴	第一临床医学院	2	1
17	MP2020-17	自然科学	基于 TLR2/NF- κ B 信号通路探讨加味苇茎汤调控肺炎支原体肺炎致肺上皮-间质转化的研究	吕伟刚	第一临床医学院	2	1
18	MP2020-18	自然科学	基于 EMT 探讨白藜芦醇对膀胱癌耐药性影响的实验研究	王自闯	第二临床医学院	2	1
19	MP2020-19	自然科学	宣白承气汤合麻杏石甘汤加减治疗儿童大叶性肺炎的效果及对链球菌感染的作用机制研究	任玉梅	第二临床医学院	2	1
20	MP2020-20	自然科学	隔物灸脐法联合升阳止泻法在脾虚湿盛型泄泻中的疗效评估	杨敏华	第二临床医学院	2	1
21	MP2020-21	自然科学	基于舌下微循环成像系统评价心衰病（气虚血瘀证）微循环状态及益气活血方干预效果研究	周云洁	第二临床医学院	2	1
22	MP2020-22	自然科学	涤浊汤联合挑针治疗湿热蕴结型急性痛风性关节炎的临床疗效观察和炎性指标观测	马运锋	第二临床医学院	2	1
23	MP2020-23	自然科学	郭氏背三针对新生大鼠 HIBD 脑瘫模型细胞凋亡及相关蛋白表达的影响	曹彩红	第二临床医学院	2	1
24	MP2020-24	自然科学	基于数据挖掘清代医家汪机治疗妇科病用药规律及学术思想研究	周玄	第三临床医学院	2	1
25	MP2020-25	自然科学	c-Jun 在儿童间变性大细胞 T 淋巴瘤的表达及临床意义研究	李欣	第三临床医学院	2	1
26	MP2020-26	自然科学	运用国家级名老中医李发枝“祛湿泄浊法”的四联疗法治疗痛风临床观察	罗珊珊	第三临床医学院	2	1
27	MP2020-27	自然科学	河南中医药大学学术影响力计量分析报告	毛靖	图书馆	2	1
28	MP2020-28	自然科学	分位数回归模型在郑州市中老年人糖尿病健康管理中的应用研究	吕要改	管理学院	2	1
29	MP2020-29	自然科学	基于配体垂钓-HPLC/MS 技术发现中药野菊花中抗炎药效物质	薛金凤	药学院	2	1
30	MP2020-30	自然科学	基于内质网应激通路调控肺泡上皮细胞凋亡的姜黄素治疗 COPD 的作用机制	邵沛璐	药学院	2	1
31	MP2020-31	自然科学	基于河南省中药资源普查数据库构建成果系统的探讨	张飞	药学院	2	1
32	MP2020-32	自然科学	中药渣基磁性复合材料的制备及对水中重金属吸附性能研究	陆松	药学院	2	1
33	MP2020-33	自然科学	马齿苋保肝作用研究	李汉伟	药学院	2	1
34	MP2020-34	自然科学	运输应激引起机体氧化应激损伤机制及中药干预效果研究	王义翠	药学院	2	1

35	MP2020-35	自然科学	房颤患者抗凝决策辅助方案的构建及应用	井晓磊	护理学院	2	1
36	MP2020-36	自然科学	脐灸疗法辅助治疗心肾阳虚型慢性心力衰竭临床效果研究	张琼	护理学院	2	1
37	MP2020-37	社会科学	基于习近平“立德树人”观的医学基础实验课程与思想政治教育融合模式研究	李光	基础医学院	1	0.5
38	MP2020-38	社会科学	基于新媒体视野下高校课程思政协同育人机制与平台建设研究	高鹏	康复医学院	1	0.5
39	MP2020-39	社会科学	“体医融合”背景下高校应用运动处方教学的实践研究	张宁宁	体育学院	1	0.5
40	MP2020-40	社会科学	“立德树人”背景下高校武术教学德育功能研究	刘冰	体育学院	1	0.5
41	MP2020-41	社会科学	基于学习分析技术的在线教学效果评价系统的设计与实现	姜姗	信息技术学院	1	0.5
42	MP2020-42	社会科学	高校基层团支部建设路径与机制研究	王嘉骏	信息技术学院	1	0.5
43	MP2020-43	社会科学	中医学专业硕士研究生实验技能培养模式建立的探索和研究	陈晓辉	中医药科学院	1	0.5
44	MP2020-44	社会科学	提高医学院校基层党支部建设质量的研究	韩小飞	二临床	1	0.5
45	MP2020-45	社会科学	“双一流”背景下高校图书馆精准知识服务平台	王慧娜	图书馆	1	0.5
46	MP2020-46	社会科学	加拿大高校图书馆自主学习空间研究及启示	王丹	图书馆	1	0.5
47	MP2020-47	社会科学	基于微信小程序的高校图书馆学科服务建设研究	王晓艳	图书馆	1	0.5
48	MP2020-48	社会科学	图书馆文化对高校文化建设的提升作用研究	李冰	图书馆	1	0.5
49	MP2020-49	社会科学	教育改革背景下高校教师党支部建设路径研究	刘小倩	马克思主义学院	1	0.5
50	MP2020-50	社会科学	中国传统文化融入高校思想政治理论课路径研究	杨晓	马克思主义学院	1	0.5
51	MP2020-51	社会科学	高校图书馆自主学习空间 2.0	张冀	管理学院	1	0.5
52	MP2020-52	社会科学	郑州市老年人长期照护服务供给研究	丁俊凌	管理学院	1	0.5
53	MP2020-53	社会科学	PPRR 视阈下政府和 NGO 应对公共卫生事件中的合作机制研究	时立	管理学院	1	0.5
54	MP2020-54	社会科学	医养结合”智慧居家养老服务平台设计与应用对策研究	乔娟	护理学院	1	0.5
55	MP2020-55	社会科学	以提升就业为根本，探究大学生创新创业教育转化路径	胡春月	药学院	1	0.5
56	MP2020-56	社会科学	中国英语能力等级量表指导下的大学英语听力课形成性评价改革	杨晓	外语学院	1	0.5

57	MP2020-57	社会科学	建安文学中生命意识的现代意义研究	马笑峰	外语学院	1	0.5
58	MP2020-58	管理项目	高校政府采购领域廉政风险防控制度建设探究	时慧	国有资产管理处	1	0.5
59	MP2020-59	管理项目	中医药文化在中医药类高校对外汉语教育中的应用研究	刘力铭	国际教育学院	1	0.5
60	MP2020-60	管理项目	高校资助体系对研究生价值观培育的研究	赵怡楠	研究生工作部	1	0.5
61	MP2020-61	管理项目	中医药院校研究生创新创业教育体系的构建与实践	杨小红	招生就业处	1	0.5
62	MP2020-62	管理项目	深化医教协同，助推中医药高等教育改革——以河南中医药大学为例	张玉敏	教务处	1	0.5
63	MP2020-63	管理项目	新时代高校分层分类思想引领体系构建探析	李昌	校团委	1	0.5
64	MP2020-64	管理项目	文化育人视域下仲景文化在中医药院校大学生中的传承路径研究——以河南中医药大学仲景文化节为例	邢瑶	校团委	1	0.5
65	MP2020-65	本科生项目	探究“恐伤孕鼠”对子一代雄鼠生殖能力的影响	秦 萍	校团委	0.5	0.5
66	MP2020-66	本科生项目	加味水牛角地黄汤治疗儿童过敏性紫癜疗效评价分析	刘金明	校团委	0.5	0.5
67	MP2020-67	本科生项目	基于 ERK/CREB/BDNF 信号转导通路探讨小柴胡汤加味对糖尿病并发抑郁症大鼠的影响	李耀洋	校团委	0.5	0.5
68	MP2020-68	本科生项目	基于网络药理学的中药注射剂热毒宁抗肺炎作用机制研究	李璐睿惠	校团委	0.5	0.5
69	MP2020-69	本科生项目	蛇麻草精油香薰法对失眠小鼠镇静助眠作用的研究	田英姿	校团委	0.5	0.5
70	MP2020-70	本科生项目	凉血退紫方的物质基础和作用机制研究	江长城	校团委	0.5	0.5
71	MP2020-71	本科生项目	基于文创对青少年展开的关于中医药文化教育的研究	徐 澳	校团委	0.5	0.5
72	MP2020-72	本科生项目	艾滋病宣传科普创新途径及艾滋患者生存质量调查研究	李嘉和	校团委	0.5	0.5
73	MP2020-73	本科生项目	“网红”现象对大学生价值观的影响	张 萌	校团委	0.5	0.5
74	MP2020-74	本科生项目	五行香草的制备和体外抑菌实验的研究	郭子燕	校团委	0.5	0.5
75	MP2020-75	本科生项目	白虎汤治疗实热型便秘小鼠的实验研究	彭文茜	校团委	0.5	0.5
76	MP2020-76	本科生项目	郑州市社区中医药卫生服务现状及其质量评价体系研究	庞蒙蒙	校团委	0.5	0.5
77	MP2020-77	本科生项目	中医药传承创新发展背景下中医药健康文化宣教与新时期劳动教育结合路径探究——以大学生社会实践为载体	刘振江	校团委	0.5	0.5

78	MP2020-78	本科生项目	河南省基层医疗卫生单位中医药发展现状调查研究	李江涛	校团委	0.5	0.5
79	MP2020-79	本科生项目	一种基于无线局域网技术的电容式输液报警器	张流畅	校团委	0.5	0.5
80	MP2020-80	本科生项目	基于互联网信息平台的大学生兼职模式探索	高境远	校团委	0.5	0.5
81	MP2020-81	本科生项目	含有金银花提取物的复方药物香皂对痤疮治疗效果的研究	韩京利	校团委	0.5	0.5
82	MP2020-82	本科生项目	志愿服务与大学生成长成才关系研究	洪茹佳	校团委	0.5	0.5
83	MP2020-83	本科生项目	粪菌移植法制备癫痫大鼠模型	张文杰	校团委	0.5	0.5
84	MP2020-84	本科生项目	中药复方养生茶对四氯化碳诱导的小鼠肝纤维化的保护作用研究	董文娇	校团委	0.5	0.5
85	MP2020-85	本科生项目	雷公藤多苷对慢性湿疹小鼠的治疗作用及分子机制	董文霞	校团委	0.5	0.5
86	MP2020-86	本科生项目	《素问·至真要论》五运在泉，六淫所胜本质研究	孙心慧	校团委	0.5	0.5
87	MP2020-87	本科生项目	新冠疫情背景下社区健康大数据中心的构建与应用模式研究	丁超宏	校团委	0.5	0.5
88	MP2020-88	本科生项目	战疫环境下的“知医理、抗疫毒、共防控”大学生校园健康网络咨询平台建设	聂陈飞	校团委	0.5	0.5
89	MP2020-89	本科生项目	免疫组织化学法检测中药复方在抗慢性肝损伤中有关蛋白质的表达	乔新柳	校团委	0.5	0.5
90	MP2020-90	本科生项目	基于功能纳米材料的传感器构建及其在中药材中常见重金属离子的检测研究	黄 豪	校团委	0.5	0.5
91	MP2020-91	本科生项目	不同生态环境下卷柏中化学成分的差异及活性研究	马峰伟	校团委	0.5	0.5
92	MP2020-92	本科生项目	基于药效团和分子对接技术对杜仲叶调脂的物质基础及作用机制的研究	温 洋	校团委	0.5	0.5
93	MP2020-93	本科生项目	新型咽炎保健品营销模式探索	刘晶晶	校团委	0.5	0.5
94	MP2020-94	本科生项目	新冠疫情对郑州市大学生心理和行为健康的影响及其调整方案	张撒撒	校团委	0.5	0.5
95	MP2020-95	本科生项目	基于 opencv 图像处理技术与卷积神经网络对大黄饮片的识别研究	刘明月	校团委	0.5	0.5
96	MP2020-96	本科生项目	基于网络药理学的智能化查询平台的研究	乔 鑫	校团委	0.5	0.5
97	MP2020-97	本科生项目	中医药大学汉语国际教育专业本科生实用中医技能培养研究	高 远	校团委	0.5	0.5

98	MP2020-98	本科生项目	河南省内高校实验室实验废弃物品处理情况调研报告	王丽君	校团委	0.5	0.5
99	MP2020-99	本科生项目	基于 MOOC 理念的中医护理学翻转课堂教学影响因素的研究——以河南中医药大学为例	万珍珍	校团委	0.5	0.5
100	MP2020-100	本科生项目	幼小衔接教育现状研究及模式探索	任静霞	校团委	0.5	0.5
101	MP2020-101	本科生项目	一种中药护肝复方对胆汁淤积小鼠肝损伤保护作用的研究	张丽红	校团委	0.5	0.5
102	MP2020-102	本科生项目	“星光研习社”红色基因传承工程探索与研究	陈雪飞	校团委	0.5	0.5
103	MP2020-103	本科生项目	河南省康复养老现状调查及医养结合模式研究	张浩峰	校团委	0.5	0.5
104	MP2020-104	本科生项目	河南省康复类专业医学生择业现状调研	王凯莉	校团委	0.5	0.5

河南中医药大学校长办公室

2020 年 7 月 1 日印发
