**关于2021年度“研究生创新培养专项”立项的通知**

为鼓励和培育研究生科研创新，锻炼科研思维和实践能力，学校进行了2021年度校级“研究生创新培养专项”的申报与评审工作。经形式审查与专家组评审，公示后无异议，此次共92个项目作为2021年度校级“研究生创新培养专项立项”，其中学校资助89项，立项金额共261万元，另有3个项目由上海健康医学院资助。  
  “研究生创新培养项目”分文科项目和理科项目，文科类项目每项资助1万元，理科类项目每项资助3万元，2021年12月进行中期检查，执行年限1.5年者，2022年5月结题考核，执行年限2年者,2022年12月进行结题考核。

上海中医药大学研究生院

2021年12月21日

**附件：2021年度上海中医药大学“研究生创新培养专项”**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 负责人 | 学号 | 所属部门 | 金额（万元） | 项目执行时间（年） |
| Y2021001 | 靶向活性过氧基团识别天然产物及其生物合成研究 | 王起文 | 12019188 | 创新中药研究院 | 3 | 1.5 |
| Y2021002 | 基于静息态 BOLD-fMRI研究巨刺法对全膝关节置换术后镇痛作用的脑中枢机制 | 赵翅 | 12019156 | 光华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021003 | 黄连素靶向USP14调节T2DM肝脏糖异生作用及机制研究 | 何竹青 | 12019003 | 基础医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021004 | 反式桂皮醛通过ERK途径干预苯肾上腺素引起的心肌肥大的机制研究 | 钱东东 | 12019016 | 基础医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021005 | 环黄芪醇通过NF-κB/Nrf2通路调节M1、M2型小胶质细胞极化治疗脑缺血后神经炎症的作用机制 | 陈婷 | 22019032 | 基础医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021006 | 靶向STAT3的中药小分子PROTAC药物设计及抗肿瘤作用研究 | 靳金美 | 12019162 | 交叉科学研究院 | 3 | 1.5 |
| Y2021007 | 基于线粒体功能探讨茵陈蒿汤和黄芪汤治疗胆汁淤积性肝损伤的效应机制 | 王伊雯 | 22019446 | 交叉科学研究院 | 3 | 1.5 |
| Y2021008 | 源于中药的儿茶酚-氧-甲基转移酶抑制剂的发现及构效关系研究 | 范玉凡 | 22019470 | 交叉科学研究院 | 3 | 1.5 |
| Y2021009 | 红参提取物通过激动肠道TGR5促进肠粘膜屏障修复而改善肥胖小鼠代谢表型的作用机制研究 | 庄童喜 | 22019487 | 交叉科学研究院 | 3 | 1.5 |
| Y2021010 | 耳迷走神经刺激治疗卒中后认知功能障碍的作用及脑机制初探 | 赵敬军 | 12019157 | 康复医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021011 | 新冠疫情对我国中药产品国际贸易影响研究 | 周志伟 | 22019496 | 科技人文研究院 | 1 | 1.5 |
| Y2021012 | 化斑汤治疗炎症因子风暴诱导的急性肺损伤的作用机制研究 | 周伟 | 12019059 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021013 | 身痛逐瘀汤调控淋巴管功能促进骨折愈合的疗效及机制研究 | 郑扬康 | 12019061 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021014 | 基于祛瘀解毒益气法则调节循环NETs形成干预肺部感染脓毒症的研究 | 姚妙恩 | 12019082 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021015 | 黄芪桂枝五物汤调控淋巴管系统功能治疗TNF-tg小鼠心肌肥大机制的研究 | 王怿 | 22019200 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021016 | 茯苓酸（PA）诱导线粒体自噬抗肺癌分子机制研究 | 袁淑影 | 22019220 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021017 | 冠心康对泡沫细胞胆固醇逆转运的作用机制 | 丁洁 | 22019227 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021018 | 强心饮通过抑制PI3K/Akt/mTOR介导的自噬改善肿瘤免疫治疗心脏毒性的研究 | 张凯玉 | 22019229 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021019 | 果糖转运子GLUT5靶点药物高效筛选及其抗肿瘤机研究 | 王凤英 | 22019231 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021020 | 补中益气丸改善消化道恶性肿瘤患者食欲的临床研究 | 钱佳南 | 72019005 | 龙华临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021021 | 基于Smand7信号通路探讨华蟾素通过抑制化疗肝损伤介导的肝星状细胞激活抗结肠癌肝转移的作用机制 | 汪玉倩 | 22019371 | 普陀临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021022 | 电针抑制TRPV1的表达对脓毒症肠道菌群的作用机制研究 | 耿欢 | 22019427 | 市七临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021023 | 基于TLR-4/NF-κB通路探讨阳和汤抑制胆囊癌细胞局部侵袭和远处转移的机制 | 徐星 | 22019431 | 市七临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021024 | 升麻素通过Wnt/β-catenin/NF-κB 通路抑制血栓闭塞性脉管炎炎性反应作用机制研究 | 杨聪聪 | 12019153 | 市中西医结合临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021025 | 探讨不同强度电针对糖尿病伤口愈合的作用 | 孙漫沁 | 22019360 | 市中医临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021026 | 探讨去甲猪毛菜碱通过调控TAB1介导的p38MAPK信号通路抑制氧化应激诱导的心肌细胞凋亡的机制研究 | 陈静 | 22019361 | 市中医临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021027 | 基于LINC01419分子机制研究探究肝积方抗肝癌作用机制 | 于笑笑 | 12019089 | 曙光临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021028 | 基于“一气周流”理论运用化石下气汤代茶饮治疗胆石症的临床研究 | 宋敬茹 | 12019102 | 曙光临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021029 | 石氏伤科手法诊治膝骨关节炎的临床操作技术规范研究 | 潘富伟 | 12019107 | 曙光临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021030 | 当归芍药散通过抑制肝NLRP3/Caspase1/IL-1β信号通路治疗非酒精性脂肪性肝病的作用机制研究 | 安梓铭 | 22019242 | 曙光临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021031 | 基于“络病”理论探究艾灸调控足细胞NLRP3/Caspase1经典焦亡通路减缓小鼠局灶节段性肾小球肾炎相关机制 | 罗磊 | 22019246 | 曙光临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021032 | 基于体内过程的清脂化瘀方抗高脂血症的活性成分研究 | 王玉琳 | 22019285 | 曙光临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021033 | 基于凝胶中间体特征物理性质与中药凝胶贴膏剂制剂成型质量的相关性研究 | 朱森发 | 22019511 | 协同创新中心 | 3 | 1.5 |
| Y2021034 | 基于A20/NF-kB信号通路探讨健脾补肾解毒方对骨髓增异常综合征间充质干细胞的调节作用 | 汪凯 | 12019131 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021035 | 基于Nrf2-ROS-NLRP3炎性小体通路探讨活血潜阳祛痰方干预AngII诱导的心肌纤维化的机制研究 | 谢君 | 12019141 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021036 | 靛玉红、人参皂苷Rg1调控结肠上皮细胞焦亡改善DSS诱导的溃疡性结肠炎大鼠损伤机制研究 | 张尔馨 | 22019291 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021037 | 一种新型医用光敏生物胶对肛瘘治疗作用效果评价 | 韩宜霖 | 22019296 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021038 | 基于网络药理学探讨生肌化瘀膏治疗糖尿病溃疡作用机制 | 江静斯 | 22019299 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021039 | 基于Wnt/β-catenin 信号通路探索芩珠凉血合剂对银屑病样小鼠表皮干细胞增殖分化的影响 | 张硕 | 22019302 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021040 | 艾灸介导Wnt/β-catenin信号通路调控结直肠癌免疫炎症微环境中的机制研究 | 韩冬 | 22019313 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021041 | 槐耳清膏对原发性肝癌大鼠肠道菌群的调节作用 | 张宇灵 | 22019336 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021042 | 不同大鼠固定器应激反应评价及新型大鼠固定器的研发 | 陈柳 | 22019338 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021043 | 以小见大，见微知著——皮肤镜下的舌诊研究 | 冯心怡 | 72019143 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021044 | 补肾活血方通过 PI3K/Akt/NF-κB通路抑制卵巢颗粒细胞凋亡改善卵巢功能的机制研究 | 倪瑞珺 | 72019152 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021045 | 人参皂苷Rg3对人子宫内膜异位症异位内膜细胞生长的影响 | 曹敏 | 2014711017 | 岳阳临床医学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021046 | 穴区胞外ATP快速检测法的建立及在针刺镇痛机制中的应用 | 李雨佳 | 22019042 | 针灸推拿学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021047 | 聚多巴胺包覆PLGA纳米粒共载黄芩苷和米诺地尔毛囊靶向递药用于雄激素性脱发的治疗 | 何泽慧 | 12019030 | 中药学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021048 | 基于rpn-10免疫调控通路的白术内酯Ⅰ抗线虫衰老药效学与机制研究 | 张丽君 | 22019072 | 中药学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021049 | 基于关键流变学属性的白芨多糖-双网络新型水凝胶材料用于伤口敷料的应用基础研究 | 项金曦 | 22019085 | 中药学院 | 3 | 1.5 |
| Y2021050 | 生脉饮改善气阴两虚型糖尿病的 配伍作用机理研究 | 李琴琴 | 22019136 | 中药研究所 | 3 | 1.5 |
| Y2021051 | 泽漆汤活性成分羽扇豆醇通过下调 STAT3/S100A9/mTOR信号通路阻断G-MDSCs增殖抑制非小细胞肺癌的机制研究 | 朱杨壮壮 | 12020001 | 基础医学院 | 3 | 2 |
| Y2021052 | 宣肺通腑化瘀方治疗肺纤维化的网络药理与分子对接分析 | 卫博凯 | 22020007 | 基础医学院 | 3 | 2 |
| Y2021053 | 基于生物、化学和机械多元传感器的中药安慰剂口感综合评价技术研究 | 吴梅 | 12020178 | 创新中药研究院 | 3 | 2 |
| Y2021054 | 源于中药石斛9，10-二氢菲骨架的高效构筑及抗肿瘤活性研究 | 张富茂 | 22020588 | 创新中药研究院 | 3 | 2 |
| Y2021055 | 新冠肺炎疫情背景下上海市公立医院经济运行和补偿状况分析 | 李雪莹 | 22020451 | 公共健康学院 | 3 | 2 |
| Y2021056 | 耳穴经皮电刺激迷走神经辅助治疗类风湿关节炎的临床疗效观察 | 孟晓辉 | 12020148 | 光华临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021057 | 强直性脊柱炎的中药处方用药规律挖掘及相关网络药理学分析 | 姜平 | 12020149 | 光华临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021058 | 基于临床力学要求设计一款腰椎融合内固定术后可调节腰托 | 王吉庆 | 72020238 | 光华临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021059 | 基于DDAH1通路探究中药土三七诱发的肝窦阻塞综合征的发病机制及一贯煎的干预作用 | 高思琦 | 22018415 | 交叉科学研究院 | 3 | 2 |
| Y2021060 | 基于“肠道微生态-胆汁酸-脂肪”轴五味子酯甲改善肥胖代谢表型的机制研究 | 余生兰 | 22018440 | 交叉科学研究院 | 3 | 2 |
| Y2021061 | 基于近红外脑功能成像进行磁共振导航定位下重复经颅磁刺激治疗脑卒中后失语症的研究 | 李浩正 | 22020428 | 康复医学院 | 3 | 2 |
| Y2021062 | 中医药文化创意产业的现状分析和发展策略 | 吴佳颖 | 22020525 | 科技人文研究院 | 1 | 2 |
| Y2021063 | 基于分子对接技术探讨三阴方干预三阴性乳腺癌侵袭转移的作用机制 | 李斐斐 | 12020071 | 龙华临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021064 | 基于16S rDNA克隆文库技术的浆细胞性乳腺炎舌苔菌群多样性研究 | 屠思远 | 72020025 | 龙华临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021065 | 针刺缓解偏头痛患者焦虑状态的临床疗效研究 | 朱文妍 | 72020054 | 龙华临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021066 | 参苓白术散对大肠癌化疗后肠道粘膜屏障的影响 | 汪舒云 | 22020237 | 普陀临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021067 | 酪醇对GK大鼠大血管病变的影响及机理研究 | 赵维维 | 22020369 | 普陀临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021068 | 大补肝汤治疗肝阳虚型高血压合并焦虑症、抑郁症的临床疗效研究 | 朱茂萍 | 72020211 | 普陀临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021069 | 除消通痹方通过激活皮肤Th17免疫通路治疗糖尿病足真菌感染的作用机制研究 | 陈楠 | 12020143 | 市中西医结合临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021070 | 基于脾虚证小鼠结肠癌模型探讨脾虚对结肠癌的影响作用 | 李诗颖 | 22020385 | 市中西医结合临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021071 | 茵陈五苓散通过调控SphK1改善对乙酰氨基酚肝毒性的作用机制研究 | 张家祺 | 22020391 | 市中西医结合临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021072 | 在“健脾益肾”治法指导下针刺治疗大肠癌患者的随机对照研究机器炎性机制的初步探讨 | 杜美璐 | 12020139 | 市中医临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021073 | 橘井泉香——海派中医视频平台建设 | 胡可心 | 22020349 | 市中医临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021074 | 健脾通络方上调NF2/Merlin抑制结直肠癌侵袭转移的作用研究 | 刘怡 | 22020350 | 市中医临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021075 | 基于NF-Κb/COX-2通路探讨半夏提取物减轻冠心病大鼠心肌损伤的机制研究 | 梁雅婷 | 22020359 | 市中医临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021076 | 可加热保温手套的研发及其在类风湿关节炎患者晨僵中的应用 | 穆文方 | 22020365 | 市中医临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021077 | 基于WNT/β-catenin通路探讨祛湿化瘀方通过保护肠血管屏障治疗非酒精性脂肪性肝病的作用机制研究 | 孙沁梅 | 12020083 | 曙光临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021078 | 鹿红方调控AT1-CARP通路抑制心肌梗死后心衰小鼠心室重构的作用机制研究 | 郭佳莹 | 12020091 | 曙光临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021079 | 青蒿琥酯通过AREG-EGFR信号通路减轻胆汁淤积性肝损伤的机制探讨 | 李萌 | 22018254 | 曙光临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021080 | 基于GLP-1通路探讨肝糖异方调控肝细胞氧化应激及胰岛素抵抗的机制研究 | 皮亚妮 | 22020279 | 曙光临床医学院 | 3 | 2 |
| Y2021081 | 基于高通量测序对高血压前期人群肠道菌群的研究 | 于宁 | 12020173 | 协同创新中心 | 3 | 2 |
| Y2021082 | 基于因人制宜理论探析新冠肺炎方证及用药规律的可视化分析 | 赵鹏宇 | 22020531 | 协同创新中心 | 1 | 2 |
| Y2021083 | 基于线粒体ROS/NLRP3信号通路探讨温和灸足三里改善老年慢性肾功能下降的机制研究 | 焦丹丽 | 12020024 | 针灸推拿学院 | 3 | 2 |
| Y2021084 | “疏肝泻胆针法”对HCC癌痛镇痛的疗效研究 | 顾启超 | 2015814014 | 针灸推拿学院 | 3 | 2 |
| Y2021085 | 藤黄酸纳米制剂抗肿瘤作用及其抑制血管生长研究 | 曾瑞峰 | 12020038 | 中药学院 | 3 | 2 |
| Y2021086 | 与PVPVA/NH4HCO3共喷雾干燥的物理改性中药粉体及其片剂性能改善机制研究 | 高雅婷 | 22020061 | 中药学院 | 3 | 2 |
| Y2021087 | 骆驼蓬抗党参根腐病植物源农药的开发与作用机制研究 | 朱梓豪 | 12020044 | 中药研究所 | 3 | 2 |
| Y2021088 | 基于MAP2介导的细胞微管稳态和刚性探讨蜡菊亭抑制胃癌转移作用及机制研究 | 余明珠 | 22020137 | 中药研究所 | 3 | 2 |
| Y2021089 | 泽泻三萜激动FXR治疗肝损伤的构效关系研究 | 张祎 | 22020146 | 中药研究所 | 3 | 2 |
| Y2021090 | 野百合碱调控肿瘤自噬相关因子（Beclin 1）增加NSCLC细胞耐药敏感性的机制研究 | 娄雨晴 | 22019518 | 上海健康医学院 | 不拨款 | 1.5 |
| Y2021091 | 二氢杨梅素抗脑缺血灌注损伤的作用及机制研究 | 杨越旺 | 22019542 | 上海健康医学院 | 不拨款 | 1.5 |
| Y2021092 | 认知行为疗法对冠心病介入手术患者焦虑抑郁的应用研究 | 黄海韵 | 22020562 | 上海健康医学院 | 不拨款 | 2 |