

河北大学 医学部

关于公布 2022 年河北大学医学学科培育项目立项结果的通知

医学部各单位并项目负责人：

为促进医学学科发展和培育研究团队，推动医学学科国家级科研项目取得新的突破、产生标志性研究成果，努力实现“医科崛起”的学科建设目标，经批准，医学部启动 2022 年第三届医学学科培育项目的立项申报工作。经过专家严格评审，最终确定：重点项目 6 项、医学+X 项目 4 项、一般项目 16 项。具体立项名单附后，现予以公布。

各项目负责人根据资助金额，调整预算，并按照项目申请书研究计划，切实保证研究时间，认真开展研究工作，高质量完成预期目标。项目将于 2023 年下半年进行中期检查。

资助项目获得的研究成果以论文形式发表的，均应标注“河北大学医学学科培育项目（Supported by Medical Science Foundation of Hebei University）”字样和项目编号，否则结题时不予认定。



表 1 重点项目

项目编号	项目名称	负责人	资助金额 (万元)
2022A01	以嗅觉障碍为表征筛选帕金森病早期诊断标记分子	凌 丽	4
2022A02	乳腺癌瘤内细菌分布特征及其与肿瘤相关巨噬细胞 TLR 受体活化的关系研究	崔乃鹏	4
2022A03	miRNA-4766-5p 在胃癌免疫治疗中的价值研究	王娅南	4
2022A04	水杨酸耳鸣模型中枢稳态失衡的钠通道调控机制	周 邨	4
2022A05	纳米纤维气凝胶气敏传感器的制备及对水产品新鲜度的快速检测研究	曹建坤	4
2022A06	基于生物质碳材料检测环境中邻苯二甲酸酯类内分泌干扰物	杨 倩	4

表 2 医学+X 项目

项目编号	项目名称	负责人	资助金额 (万元)
2022X01	新冠疫情背景下社区老年人社交孤立与心理幸福感间作用模型的研究	李艳玲	3
2022X02	黄芩苷对 LLO 激活滋养层细胞 NLRP3 炎性体的抑制作用及分子机制	李文艳	3
2022X03	安国引种北苍术质量评价及连作障碍机制研究	马晓莉	3
2022X04	研究领域标准 (RDoC) 框架下老年抑郁症患者的注意偏向及其矫正	袁 晶	3

表3 一般项目

项目编号	项目名称	负责人	资助金额 (万元)
2022B01	基于免疫组化标志物构建低级别和高级别子宫内膜癌复发的列线图预测模型	李雅钗	2
2022B02	宏基因组二代测序在病毒性脑炎/脑膜炎诊断中的应用价值	陈亚南	2
2022B03	STAT3 蛋白调节与 T 细胞分化及其与妊娠期糖尿病的关系研究	秦金金	2
2022B04	贝伐珠单抗在晚期及复发性子宫内膜癌中的应用	闫丽伟	2
2022B05	机器人辅助腹腔镜 3D 荧光视野下通过吲哚菁绿注射显影及术中导航在肾脏肿瘤方面的应用	索 勇	2
2022B06	肺癌患者围手术期焦虑抑郁认知行为治疗疗效分析	郭 强	2
2022B07	eccDNA 生物学发生的选择性特征研究	郭 涛	2
2022B08	可捕获-释放单线态氧的 BODIPY 基光敏剂用于近红外成像引导的光动力治疗研究	刘 丰	2
2022B09	毛头鬼伞多糖靶向 GluT-1/NLRP3 途径改善糖尿病炎症微环境的分子机制	高 政	2
2022B10	PVN 中的 CCL2-CCR2 在自发性高血压大鼠中的作用及其对下游 NMDAR 信号通路的影响	贾慧卓	2
2022B11	近红外光激活的上转换纳米平台逆转肿瘤耐药性的研究	张雅雯	2
2022B12	变功率微波诱导低温压力萃取桑葚花色机理分析及降糖机制研究	薛宏坤	2
2022B13	基于热断层技术的针刺排寒现象研究	陈松鹤	2
2022B14	基于网络药理学的天麻治疗乳腺癌作用及机制研究	张苗苗	2
2022B15	祁菊根系抗镉内生菌的筛选及其作为根际镉富集阻断剂的开发研究	徐晓光	2
2022B16	应用活体成像技术评价甘草次酸修饰的金属有机骨架材料对肝癌靶向治疗的影响	刘丽艳	2