

河北医科大学文件

冀医教〔2023〕53号



河北医科大学 关于公布第四届大学生基础医学创新研究 暨实验设计大赛获奖名单的通知

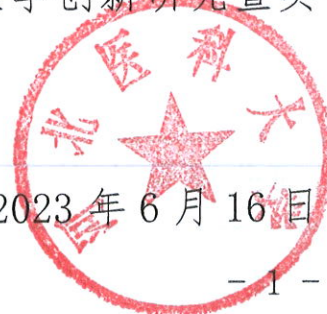
各教学单位：

根据《第九届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛通知》（联基医组〔2023〕1号）和《关于举办河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛的通知》（冀医教〔2023〕9号）文件精神，学校在各教学单位择优推荐的基础上，组织专家组对参赛作品进行了评审，共评选出一等奖10名、二等奖15名、三等奖23名，现将获奖名单予以公布。

附件：

《河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单》

2023年6月16日



此页无正文。

河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单

作品名称	参赛类别	负责人姓名	成员1姓名	成员2姓名	成员3姓名	成员4姓名	指导教师	获奖等级
丁酸盐通过肠-脑轴调节小胶质细胞M1/M2极化抑制心力衰竭大鼠交感过度激活的研究	创新研究论坛	刘畅	李博林	王穆娇	王小叶	苏嘉诺	郭琪	一等奖
童年不良经历和产后抑郁相关性的Meta分析	创新研究论坛	陈绿绿	万新	王方圆	郑雪梅	王泽洋	付从蕊	一等奖
circ_504通过表达新蛋白p-235aa促进VSMC增殖和血管内膜增生	实验设计论坛	韩文博	王姝笑	谢颖晴	于陶然	无	孙绍光	一等奖
FMRP 通过 PI3K/AKT/mTOR 通路调控海马神经元自噬影响脆性 X 综合征的机制研究	实验设计论坛	张晶豹	胡湘婷	秦超	金潇文	张凯茜	李莎	一等奖
YTHDF1 识别 METTL16 介导 MAT2A mRNA m6A 甲基化修饰对学习记忆的影响	实验设计论坛	吴侯林	林晓然	冯肖蓓	张宏宇	无	李莎 赵燕	一等奖
cGAS-STING-IL-6通路参与应激性心肌病发病的机制研究	实验设计论坛	刘志奇	贾君俊	罗子涵	王奕茗	刘美辰	金胜 武宇明	一等奖
河北贵宾犬STR基因座多态性及群体遗传结构分析	实验设计论坛	陈小北	潘瑜	苏杨	于皓月	无	李淑瑾 马冠车	一等奖

河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单

作品名称	参赛类别	负责人姓名	成员1姓名	成员2姓名	成员3姓名	成员4姓名	指导教师	获奖等级
口腔间充质干细胞促进血管生成修复创伤性口腔溃疡	实验设计论坛	侯冠洲	苗栩嘉	刘珈文	张孟超	无	赵力如	一等奖
微塑料与阿尔茨海默症的关联及机制研究	实验设计论坛	何佳洁	薄凌秀	杨依梦	李扬	无	庞雅贤 暴磊	一等奖
RP11-150012.3/RBM14/Runx2调控轴参与肝癌细胞癌预后机制的分子流行病学研究	实验设计论坛	靳艺瑶	周若谦	贺玉瑶	王乐	张与桐	马宁 李璐	一等奖
钠钾泵通过调节GLT-1参与EGCG防护大鼠局灶性脑缺血再灌注损伤的机制研究	创新研究论坛	任家霖	王丹蕾	蒋士一	无	无	张丽男 刘丽哲	二等奖
低温导致小鼠大脑皮层神经元凋亡性细胞死亡机制研究	创新研究论坛	李玮璇	周赵祺	古嘉怡	无	无	王松军	二等奖
糖尿病小鼠合并主动脉夹层的实验研究	创新研究论坛	苗旭宾	赵栩烧	王晶晶	吉琳	孙慧敏	马冬	二等奖
使用导管、水凝胶和神经营养因子组合促进喉返神经损伤后修复	实验设计论坛	刘世新	张子韧	马潇鹏	田川	无	姜晓辉	二等奖

河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单

作品名称	参赛类别	负责人姓名	成员1姓名	成员2姓名	成员3姓名	成员4姓名	指导教师	获奖等级
神经干细胞调控LPL通路改善APOE4相关认知功能障碍的作用与机制	实验设计论坛	王芸	颜海鹏	杨凯帆	郭阳阳	赵子豪	马隽 崔慧先	二等奖
内皮细胞ESDN调控TGF- β 受体内吞介导的内皮-间质转化在钙化主动脉瓣疾病中的作用及机制研究	实验设计论坛	高旭蕊	胡亚鑫	杨韵冉	王文娟	无	聂磊	二等奖
miR-129-5p与miR-186-3p在脑缺血预处理诱导脑缺血耐受中的机制探究	实验设计论坛	姚安邦	贾霖斯	付瑜	赵新磊	无	张敬各	二等奖
NLRP3炎症小体活化介导的炎症反应在胺碘酮引起肝损伤中的作用机制研究	实验设计论坛	白桦楠	白佳奇	蒋世嘉	宋妍霏	刘渤林	腾旭 郭伟	二等奖
黄芪黄酮对戊四氮致痢大鼠的保护作用及机制探讨	实验设计论坛	李雨杉	刘子琳	董雅萌	王璇	无	谢涛	二等奖
青蒿素减轻幽门螺杆菌外膜囊泡所致骨损伤的作用研究	实验设计论坛	谢宇轩	钟涛	卢煜杰	李天伦	无	史中立 胡代伦	二等奖

河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单

作品名称	参赛类别	负责人姓名	成员1姓名	成员2姓名	成员3姓名	成员4姓名	指导教师	获奖等级
血清外泌体circRNA介导铁死亡参与PM2.5致缺血性心脏病机制研究	实验设计论坛	朱文渊	丁潮顺	张皓然	无	无	张荣 庞雅贤	二等奖
合成大麻素类物质的毒性机制及构效关系研究	实验设计论坛	于柯涵	于柯涵	刘清扬	米徐佳	杨昊博	谢冰 于峰	二等奖
胎兔唇部无瘢痕愈合的相关分子机制研究	实验设计论坛	邱桐	梁欣怡	吴昊侯	霍佳慧	无	刘晓琳 冯晓伟	二等奖
外泌体载青蒿对唾液腺腺样囊性癌肺转移作用的机制研究	实验设计论坛	杨钦渝	张梓茹	姚伊徽	边舒淼	无	张艳宁 赵静	二等奖
基于肠道菌群探究维生素D抑制TMAO生成及预防糖尿病的作用机制研究	实验设计论坛	杨依梦	魏钰哲	张雪静	无	无	王冬霞	二等奖
白介素-22对主动脉夹层小鼠并发急性肾损伤的诊断价值	创新研究论坛	赵栩烧	刘韵秋	吉琳	王晶晶	无	马冬 张华兴	三等奖
化学遗传学抑制高血压大鼠室旁核促肾上腺皮质激素释放激素神经元降低前交感神经元兴奋性	创新研究论坛	杜梓硕	王浩然	张璐	张孟青	无	马会杰	三等奖

河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单

作品名称	参赛类别	负责人姓名	成员1姓名	成员2姓名	成员3姓名	成员4姓名	指导教师	获奖等级
以开放性案例为引导的综合设计实验在口腔颌面外科学实验教学中的应用探索	创新研究论坛	赵梦玮	柏雯惠	何丹	孙婧媛	邢亦萌	冯晓伟 刘晓琳	三等奖
TMEM105调节炎症因子表达促进乳腺癌淋巴转移的作用及机制研究	实验设计论坛	姜文园	可天奇	赵泽森	邹富安	冯泳歌	刘彬	三等奖
间充质干细胞来源的外泌体(MSC-Exo)通过诱导M2型巨噬细胞治疗急性肺损伤(ALI)的效果	实验设计论坛	郑雨薇	刘辉	李喆	无	无	刘娜	三等奖
BaeSR双组分系统调节嗜麦芽窄食单胞菌生物膜形成研究	实验设计论坛	陈文方	路双原	徐嘉游	牛佳飞	张亮	王常乐 韩晓娟	三等奖
小鼠骨髓间充质干细胞(BMSC)及其来源外泌体对肝脏AA淀粉样变的作用机制	实验设计论坛	李晓越	陈颖锐	王珏	无	无	钱金泽	三等奖
热量限制基于双歧杆菌改善糖尿病视网膜膜病变的研究	实验设计论坛	乔若阳	苗子涵	张又中	崔海瑞	金科锐	邱海灵	三等奖
MYCN基因通过激活NF- κ B通路促进神经母细胞瘤发展的研究	实验设计论坛	刘雨菲	李颖	陈宇彤	无	无	李宏博	三等奖

河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单

作品名称	参赛类别	负责人姓名	成员1姓名	成员2姓名	成员3姓名	成员4姓名	指导教师	获奖等级
外环境因素压力下嗜麦芽窄食胞菌耐药发生机制研究	实验设计论坛	刘睿珏	严璐瑶	吴金如	李晴	无	赵文婷 王常乐	三等奖
帕金森病引起HPA轴功能障碍导致抑郁的神经机制	实验设计论坛	郭银佳	王浩然	张孟青	无	无	马会杰	三等奖
机体免疫抑制对铜绿假单胞菌耐药进化的影响	实验设计论坛	饶志雄	孟甜甜	吴怡萱	无	无	任欢	三等奖
探究尿激酶对家兔急性肺栓塞的治疗作用	实验设计论坛	付泽林	历安琪	肖连翔	无	无	封晓娟	三等奖
miR-195-5p工程化外泌体通过铁死亡途径缓解PM2.5导致的上皮细胞间质化	实验设计论坛	王艺博	张恒宇	王方	无	无	暴磊	三等奖
探究烟酰胺单核苷酸(NMN)通过调节SIRT1表达对牙周膜干细胞增殖与成骨分化的影响	实验设计论坛	姚兰宣	赵怡	王雪菲	无	无	李颖辉	三等奖
不同程度酒精摄入量对种植体骨结合的影响的动物实验研究	实验设计论坛	朱婧煊	孟鸽	谭仁冉	官明明	张雁冰	陈志宇	三等奖

河北医科大学第四届大学生基础医学创新研究暨实验设计大赛获奖名单

作品名称	参赛类别	负责人姓名	成员1姓名	成员2姓名	成员3姓名	成员4姓名	指导教师	获奖等级
半导体激光对牙髓血运重建术后牙体变色的影响	实验设计论坛	李鹏超	孙婧媛	李佳轩	无	无	刘莹	三等奖
几何形态测量法研究Forsus矫治器治疗安氏II类错颌畸形下颌骨形态改变	实验设计论坛	焦北图	邱占生	刘禹含	王童	李天祎	刘洋	三等奖
口腔白斑衍进中lncRNA表达谱检测及作用研究	实验设计论坛	代博文	姜泽萱	霍家莹	韩天宇	无	赵菲	三等奖
青少年骨性III类伴下颌偏斜畸形骨支抗颌间牵引治疗前后的锥形束CT分析	实验设计论坛	吴一凡	尚林林	罗雅娴	无	无	王林娜 马文盛	三等奖
新型漱口口水对小鼠牙周的影响	实验设计论坛	庞炳达	赵杨阳	杨佳	陈佳艾	杨慧颖	刘春艳	三等奖
基于先分离后检验策略进行混合斑鉴定的研究	实验设计论坛	赵一铭	刘丽萍	郭治奥	无	无	付丽红	三等奖
河北省老年人功能牙保留措施	实验设计论坛	李天惠	贺小桐	霍达	无	无	刘春艳	三等奖

