

附：第十一届全国大学生医学创新大赛暨“一带一路”国际竞赛-天津医科大学预防医学学科组初赛结果

| 第十一届全国大学生医学创新大赛暨“一带一路”国际竞赛 天津医科大学（预防医学学科组）初赛结果 | | |
|---|--|----------------------------|
| 奖项 | 项目名称 | 参赛队员 |
| 一等奖 | 两亲平衡共聚物纳米纤维用于喹诺酮的在线处理与检测研究 | 兰寓画 王思瑶 田炳垚 |
| | 基于机器视觉技术的阻塞性睡眠呼吸暂停筛查系统 | 余鹏飞 郑伊宁 孔思浓 颜靖恬 龙迈 |
| | 一种兼具抗菌和新鲜度动态监测功能的食品保鲜薄膜的制备研究 | 王琳源 郇子菁 陈一诺 马梦琪 |
| 二等奖 | 机器学习与人群画像驱动的糖尿病亚组分型与死亡风险研究：基于糖化间隙 | 郭欣怡 韩璟潼 王知行 |
| | MMP-9/BDNF 通路在母体免疫激活致孤独症样行为中的作用及机制研究 | 姬雪琴 陈玉宁 迪拉 热·克热木 黄浩然 陈灿 |
| | 基于多模型比较的学龄儿童 24 小时尿肌酐排泄量机器学习预测模型构建与验证 | 高晨旭 马艳红 马懿君 |
| | 大气污染物暴露与妊娠期糖尿病发病的潜在关联及因果推断研究 | 汪晓晓 汤娜 白宇璇 |
| 三等奖 | 互联网医疗驱动智能居家养老：发展态势、融合挑战与路径探索 | 于嘉盈 张婷婷 包振华 张圆圆 马宜宣 |
| | 基于泛基因组 GWAS 的全球表皮葡萄球菌耐药基因流动机制的研究 | 王静怡 史伊然 韩思睿 |
| | 基于多状态马尔科夫模型对膝骨关节炎的研究 | 金姬竹 陈怡如 张积涵 王子豪 张雅淇 |
| | 唾液碘应用于成人碘营养评价的研究及规范化采样方式的建立 | 王嘉琪 马星 刘世妍 |
| | 不同噬菌体感染对 ATP 代谢以及 Sir2-HerA 防御系统的动态调控机制以及医学相关性研究 | 马梦雪 吴鑫雨 于利民 |
| 优秀奖 | 高盐高脂饮食与精神健康的关联：基于肠道微生物群的机制研究 | 燕思彤 韦松怡 安燕子 |
| | 维生素 D ₃ 对社区轻度认知障碍老年人认知功能改善及胞葬机制研究 | 李盈悦 代慧慧 石宇涵 |
| | 家庭聚餐对老年人主观幸福感的作用机制：代际团结与孤独感的链式中介效应 | 徐玉卉 杨稼瑄 杨荟雯 |
| | 基于信息—动机—行为技巧模型的 16~26 岁女性 HPV 疫苗犹豫的质性研究 | 黄琪 赵好欣 冯浩宇 |
| | 基于纤维素基材料的 PAEs 在线检测与高效降解技术研究 | 解慧茹 郭闻喆 支瑗 |
| | 1990—2021 年国家、区域和全球早产负担研究的系统分析 | 胡容瑄 杨语夕 李俊杰 |
| | 银龄食光—老年人健康膳食一站式服务平台 | 徐梦冉 郑文俊 游子怡 |