**第十届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛**

**中医药学、交叉医学、国际论坛赛道复赛拟获奖名单**

**（2024年7月30日 福州）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **赛道** | **作品名（实验设计论坛）** | **团队成员** | **团队成员年级及专业** | **指导****老师** | **指导老师单位** | **拟获奖****等级** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 交叉学科 | 激光辅助技术提高传统脑室穿刺手术的精准度与效率：基于3D颅脑的模拟研究 | 何学为柯贤烨林灵欣 | 2021级五年制临床医学2023级五年制临床医学2023级五年制临床医学 | 庄源东 | 协和临床医学院 | 一等奖（推荐国赛） |
| 2 | 中医药学 | 灵芝免疫调节肽的免疫活性表征及其作用机制研究 | 李晓扬唐秋梅邱梓铭张志博陈孜琳 | 2020级五年制临床药学2021级四年制生物制药2021级四年制生物制药2020级四年制生物制药2023级四年制生物制药 | 杨倩 | 药学院 | 二等奖（推荐国赛） |
| 3 | “一带一路”国际论坛 | 口面部皮肤施万氏细胞上的机械敏感离子通道 Piezo2 参与了三叉神经痛大鼠模型的外周高敏感性 | Temichristy Dennis Obitulata,Akintuyi Enitan Oluwatimehin,Lucky Angel Chen | 2019级六年制临床医学（英语授课） | 罗道枢黄峰 | 基础医学院 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 中医药学 | 钩吻素子通过调节巨噬细胞极化可塑性治疗类风湿关节炎的作用机制研究 | 束心茹黄敏霞徐文煌姚田春 | 2021级五年制临床医学2021级五年制临床药学2021级五年制临床医学2021级五年制临床医学 | 杨渐 | 药学院 | 三等奖 |
| 5 | “一带一路”国际论坛 | 少精子症相关基因CENP-E调控精母细胞染色体排列和纺锤体组装检验点的作用和分子机制 | 巫姗何婕婕刘宇鹏陈建凡方瀚楷 | 2021级临床医学（“5+3”一体化）2021级五年制基础医学2022级临床医学（“5+3”一体化）2022级临床医学（“5+3”一体化）2022级临床医学（“5+3”一体化） | 佘振宇 | 基础医学院 |
| 6 | 交叉学科 | 基于外周血样本 T 细胞单细胞表达谱构建免疫检查点抑制剂响应预测分子标志研究 | 沈鹭航王永焰郑乐怡周浩辉黄振宇 | 2022级四年制生物信息学2020级四年制生物信息学2022级四年制生物信息学2022级四年制生物信息学2023级四年制生物信息学 | 王先龙 | 医学技术与工程学院 |  |