

第五届福建医科大学基础医学创新研究暨实验设计论坛

校赛获奖名单及推荐全国分区赛队伍名单

| 作品类别 | 团队成员 | 团队成员年级及专业 | 指导老师 | 指导老师单位 | 作品名 | 校赛奖项 | 推荐分区赛赛道 |
|--------|---------------------------------|---|----------|---------------|--|------|---------|
| 实验设计论坛 | 李张书 黄智贤 念利伟 张城玮 杨舒翔 | 2020 级临床医学（“5+3”一体化） 2021 级临床医学（“5+3”一体化） 2021 级临床医学（“5+3”一体化） 2021 级五年制临床医学 2021 级临床医学（“5+3”一体化） | 陈理 蔡萍 | 药学院 公共卫生学院 | LCNE-LDTGlu-VTADA 神经环路调控急性应激障碍导致的失眠 | 一等奖 | 基础临床 |
| 实验设计论坛 | 周逸 黄钦平 曾能祥 莫晨恺 陈裕民 | 2021 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 2023 级临床医学（“5+3”一体化，儿科学） | 余振宇 | 基础医学院 | 驱动蛋白 KIFC1 调节精子发生的作用及机制 | 一等奖 | 基础临床 |
| 实验设计论坛 | 向彦瑾 王钦坤 陈秋锦 | 2022 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 2023 级医学影像学 | 许钊葳 | 基础医学院 | S. anginosus 与 H. pylori 互动并促进胃癌发生的临床相关性研究 | 二等奖 | 基础临床 |
| 创新研究论坛 | 黄苇婷 陈越杰 蔡雨晗 | 2021 级五年制麻醉学 2020 级五年制临床医学 2022 级四年制药学 | 周莹 | 基础医学院 | “化学敲除”小鼠胶质瘤原位模型 CD47 的免疫治疗研究 | 二等奖 | 基础临床 |

| | | | | | | | |
|--------|---|---|-----|-----------|---|-----|------------|
| 实验设计论坛 | 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 | 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 | 二等奖 | 交叉学科 |
| 创新研究论坛 | 魏黄麦 涂炯虹 林佳璇 刘洋 田坤 | 2021 级五年制临床医学 2022 级五年制基础医学 2022 级五年制基础医学 2021 级五年制基础医学 2021 级五年制基础医学 | 朱安 | 基础医学院 | 黄曲霉毒素 B1 通过诱发线粒体异常和细胞自噬介导肠道毒性的机制研究 | 二等奖 | 预防医学 |
| 实验设计论坛 | 严梓涵 黄梓超 林世烨 陈嘉伟 蓝英坤 | 2023 级五年制口腔医学 | 甘国武 | 口腔医学院 | 变异链球菌 dltD 基因敲除株在龋病替代疗法中的研究 | 二等奖 | 口腔医学 |
| 实验设计论坛 | 陈钰垵 林欣颖 陈卓昱 温佳玲 | 2022 级临床医学(“5+3”一体化) 2021 级五年制临床医学 2021 级五年制临床医学 2022 级临床医学(“5+3”一体化) | 林恒 | 基础医学院 | E3 泛素连接酶 TRIM34 对 EB 病毒相关胃癌发生的调控机制 | 三等奖 | 基础临床 |
| 实验设计论坛 | 黄奕程 雷振鑫 陈俊超 米尔海提热耶·库都鲁克 刘嘉诚 | 2022 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 2022 级四年制医学检验技术 2022 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 | 林秋媛 | 医学技术与工程学院 | 基于可编程 Ago-DNA 聚合酶的不同步双循环扩增系统用于检测肿瘤相关 microRNA | 三等奖 | 基础临床(检验医学) |

| | | | | | | | |
|--------|--|---|-----------|------------------|--|-----|------------|
| 实验设计论坛 | Temichristy Dennis Obitulata Akintuyi Enitan Oluwatimehin Lucky Angel Chen | 2019 级六年制临床医学 | 罗道枢 黄峰 | 基础医学院 | MECHANOSENSITIVITY ION CHANNEL ON OROFACIAL CUTANEOUS SCHWANN CELLS INVOLVED IN PERIPHERAL HYPERALGESIA IN RAT MODEL OF TRIGEMINAL NEURALGIA | 三等奖 | “一带一路”国际论坛 |
| 创新研究论坛 | 沈佳怡 张桃 林心怡 张豪 | 2021 级五年制临床医学 2021 级五年制临床医学 2021 级五年制基础医学 2022 级五年制基础医学 | 许钊葳 | 基础医学院 | 基于幽门螺杆菌蛋白质组芯片和胃镜筛查队列鉴定儿童消化性溃疡标志物的研究 | 三等奖 | 预防医学 |
| 实验设计论坛 | 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 | 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 | 三等奖 | 中医学 |
| 实验设计论坛 | 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 | 灵芝免疫调节肽的免疫活性表征及其作用机制研究 | 三等奖 | 中医学 |
| 实验设计论坛 | 王晨茂 徐志楠 郑毅 兰连豪 许皓菱 | 2021 级五年制口腔医学 | 梁雪 洪金省 | 口腔医学院 第一临床医学院 | 高能放射线致牙体硬组织损伤及牙髓胶原再生障碍机制的初步研究 | 三等奖 | 口腔医学 |

| | | | | | | | |
|--------|---------------------------------|---|----------|-----------|---|-----|------------|
| 创新研究论坛 | 刁月琳 严哲晓 黄子辰 孙岩 傅铭栳 | 2021 级五年制临床医学 2021 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 2022 级五年制基础医学 2023 级五年制临床医学 | 周莹 王龙 | 基础医学院 | 靶向 BACE1 的核酸治疗对 AD 模型小鼠的神经保护作用及机制研究 | 三等奖 | 基础临床 |
| 实验设计论坛 | 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） | 余振宇 | 基础医学院 | Role and molecular mechanism of the oligospermia-associated gene CENP-E in regulating chromosome alignment and spindle assembly checkpoint in spermatocytes | - | “一带一路”国际论坛 |
| 实验设计论坛 | 陈雨婷 钟建炜 苏凯恒 | 2022 级五年制临床医学 | 赖力 黄毅 | 省立临床医学院 | 一种基于特定微生物标记基因的多重荧光复合检测体系的构建 | - | 法医学 |
| 实验设计论坛 | 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 | 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 | - | 交叉学科 |
| 创新研究论坛 | 兰剑桥 郑楠杰 王贤任 魏翔 王馨瑶 | 2020 级五年制基础医学 2021 级五年制临床医学 2021 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 2022 级五年制临床医学 | 余振宇 | 基础医学院 | 驱动蛋白 Eg5 介导中心体分离调控雄性减数分裂的作用和分子机制 | - | 基础临床（复审直通） |