

科研简介



昆明医科大学
KUNMING MEDICAL UNIVERSITY

昆明医科大学 基础医学2023年优秀大学生 夏令营

相约春城，筑梦起航，
由昆明医科大学研究生院、生物医学工程研究院、基础医学院
主办的昆明医科大学第1期
“昆明医科大学基础医学2023年优秀大学生夏令营”
将于7月下旬在昆明进行。

夏令营

主办单位：研究生院 生物医学工程研究院 基础医学院

二〇二三年五月



01 生物医学工程研究院 及基础医学院简介

昆明医科大学立足云南、面向全国。坚持心系边疆、面向基层，矢志创业、注重实践，敢于担当、追求卓越的办学特色；以立德树人为根本任务，以内涵发展为主线，以学科建设为龙头，以教学为中心，以质量求卓越，以特色树品牌；秉持医学与人文通融，教学与科研互进，基础与应用协调，理论与实践结合；改革创新，扩大开放，繁荣学术，发展文化，努力建成西部地区及东南亚、南亚有较大影响的区域高水平医科大学，更好地服务云南医疗卫生事业，促进经济社会健康发展。学校现有5个一级学科博士学位授权点，8个一级学科硕士学位授权点，1个二级学科硕士学位授权点，2个博士专业学位授权点，6个硕士专业学位授权点。

昆明医科大学生物医学工程研究院正式成立于2021年12月，共有10余个课题组。实验室立足昆明医科大学丰富的临床资源，围绕人类重大疾病如肿瘤、神经系统疾病、感染性疾病、心脑血管疾病等展开机理研究，筛选鉴定疾病诊疗标志物以及新的治疗靶点，研发疾病治疗药物和方法，努力建设成为昆明医科大学生物医学临床与基础科研创新基地和高水平人才培养基地、全国有影响力和特色的生物医学研究院，为改善我国人口健康和生物医药产业发展作出应有的贡献。

昆明医科大学基础医学院是学校集教学、科研及学生管理为一体最大的部门。学院现有一级学科博士学位授权点1个、一级学科硕士学位授权点1个、云南省博士后科研流动站1个。学院现有教职工237人，正高级职称36人，副高级职称83人，研究生指导教师76人。

为加强广大优秀学子对我院学科、平台的认识，增进高校间优秀大学生的交流互动，吸引更多优秀学生来我院进一步深造，特举办昆明医科大学第1期“昆明医科大学基础医学2023年优秀大学生夏令营”，为优秀学子提供深入了解基础医学及生命科学学科特色及学术资源的平台。



02

夏令营概况

本次夏令营将邀请生物医学工程研究院和基础医学院优秀研究生导师做专题报告。拟面向全国院校（包括本校）招收学员，活动内容包括：学术报告讲座、研究组参观实践、导师学长见面会、云南民族团结进步示范区体验等活动。

03

夏令营申请对象

1. 大学本科为临床医学、药学、生物学、生物技术、生物信息、神经科学、基础医学、生物工程、生物制药等专业2024年应届本科毕业生；
2. 学习成绩优秀，本科期间综合成绩排名在本年级前20%以内；对医学相关学科有浓厚兴趣，具有较强或潜在科研能力；
3. 达到全国大学英语四/六级水平（450分以上）；
4. 人数为30人左右。



04

夏令营申请办法

采取电子邮件申请方式。申请者按要求将有关材料在规定时间内发送至夏令营指定邮箱。

申报材料包括以下内容：

- ①本人二代身份证和学生证复印件；
- ②本人亲笔签名的《夏令营申请表》（附件2）；
- ③本科成绩单，需加盖教务处或院系公章；
- ④专业综合排名或年级排名证明（附件3），需加盖教务处或院系公章；
- ⑤全国大学英语四、六级等级证书复印件或其他英语能力证书复印件（雅思、托福等）；
- ⑥已发表论文、奖状及各类证书、推荐信等其他证明材料复印件（自愿提供，非必需）。

申请人须按以上顺序准备和整理申报材料，扫描并合成一个PDF文件，文件名和邮件主题以“某某学校+姓名+昆明医科大学基础医学2023年优秀大学生夏令营”命名，发送至zhoulei@kmmu.edu.cn。申报材料发送截止时间为2023年6月30日。研究生院及主办学院将根据申请人的报名信息 and 书面材料组织遴选，并于活动开始前至少一周时间邮件通知入选的同学，同时在网站上公布入选名单 (<https://www.kmmc.cn/list314.aspx>；<http://www.kmmc.cn/list1280.aspx>)。未入选者不再另行通知。



05

资助标准

- 1.夏令营不收取任何费用，活动期间为学员提供食宿。
- 2.报销来程交通费（标准：学员学校或家庭所在地至昆明的动车/高铁二等座、普通列车硬卧。拟录取为基础医学院或生物医学工程研究院推免硕士研究生，将按上述标准凭票报销返程费用。
- 3.为学员购买活动期间意外保险，活动期间学生安全由学生本人及所属学校负责。

06

注意事项

- 1.学员请随身携带身份证、学生证等相关证件，学员活动期间，全程保持联络畅通；
- 2.学员在暑期班活动期间需全程遵从主办方的安排，按时参加各项活动；
- 3.学员请自行提前预订往返车票，主办方不提供订票服务，订票时请购买保险；
- 4.其余事项将于报到时统一安排；
- 5.学生申请时须提供真实有效的信息，不得弄虚作假。若有不诚实行为，将取消学员学习资格，并将情况通报学生所在学校；
- 6.活动具体安排届时将及时通知入选学员。未能参加此次夏令营活动的同学，后续可通过昆明医科大学官网(<https://www.kmmc.cn/list314.aspx>)查看研究生招生报考信息。

07

活动收获

- 1.学习生命科学相关知识，从分子层面了解人类疾病机制及相关进展，熟悉分子生物学领域的发展与趋势，增强对分子生物学实验认识和理解；
- 2.培养学生对科研的感性认识和研究兴趣；增强团队合作和交流能力，促进同学之间的学习和交流；
- 3.活动结束后，根据活动期间的表现和面试考核，评选10名优秀营员。后期将从10名优秀营员中，择优选拔拟录取为我校相关学科推免硕士研究生。

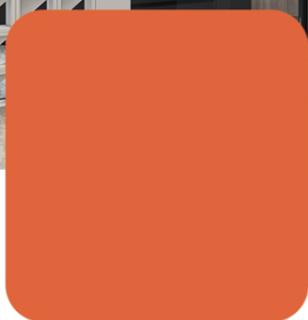
联系方式



联系人：周磊 电 话：13759177816

联系人：侯雪飞 电 话：18787130659

邮 箱：zhoulei@kmmu.edu.cn



优秀导师简介

陈策实研究员 博导/硕导

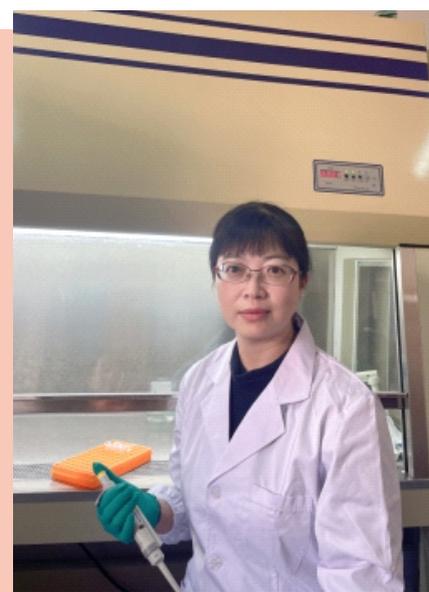


- 昆明医科大学生物医学工程研究院院长 & 云南省肿瘤医院副院长
- 获得中国自然科学基金委“杰青”基金资助
- 入选中组部万人计划科技创新领军人才
- 云南省云岭学者
- 荣获云南省和重庆市科技进步一等奖
- 主持 4 项国家自然科学基金重点项目
- 长期从事乳腺癌干细胞和抗癌药物领域的研究
- 在国际期刊上发表了140余篇SCI论文，被引用7700多次，H指数49，2021和2022年获得Elesvier基础医学高被引学者。

导师详细简介请登录：<https://www.kmmc.cn/list1280.aspx>

晏姗副教授 博导/硕导

- 昆明医科大学生物医学工程研究院副院长
- 云南省首批“兴滇青年人才”
- 昆明医科大学“海棠青年”
- 主持 5 项国家自然科学基金项目
- 长期从事乳腺癌神经肿瘤学领域的研究
- 在国际期刊上发表 SCI 论文10 余篇



导师详细简介请登录：<https://www.kmmc.cn/list1280.aspx>

优秀导师简介

王淑芬教授 博导/硕导



- 昆明医科大学生物医学工程研究院教授、博导
- 长期从事自身免疫神经退行性疾病与干细胞再生修复研究
- 云南省高校科技创新团队负责人
- 主持 3 项国家自然科学基金项目
- 主持 2 项云南省基础研究重点项目
- 国家自然科学基金涵评专家
- 教育部学位论文评审专家
- 云南省干细胞临床应用专家委员会委员
- 在国际期刊上发表 SCI 论文 10 余篇

导师详细简介请登录：<https://www.kmmc.cn/list1280.aspx>

邹英鹰教授 博导/硕导

- 昆明医科大学基础医学院副院长
- 云南省中青年学术和技术带头人
- 入选云南省“兴滇英才支持计划”教学名师专项
- 云南省卓越青年教师
- 主持 4 项国家自然科学基金项目
- 主持 2 门国家级一流本科课程
- 长期从事糖尿病性中枢神经系统并发症的研究
- 在国际期刊上发表 SCI 收录论文 15 篇



导师详细简介请登录：<https://www.kmmc.cn/list167.aspx>

优秀导师简介

杨新旺博士 硕导



- 昆明医科大学“肽类分子探针与候选药物”创新团队带头人
- 昆明医科大学基础医学院，党委委员、副院长
- 首批云南省高层次人才培养支持计划——万人计划青年拔尖人才
- 昆明市中青年学术技术带头人
- 长期从事皮肤再生医学与生物活性肽的研究主持国家自然科学基金、云南省基础研究重点项目和杰出青年项目等
- 在以通讯/第一作者身份发表SCI研究论文53篇，总影响因子约330，14篇一区TOP，被引用约2000次
- 获国家发明专利授权近30项

导师详细简介请登录：<https://www.kmmc.cn/list167.aspx>

张巧副教授 博导/硕导

- 昆明医科大学生物化学与分子生物学系教师
- 云南省中青年学术和技术带头人后备人才
- 昆明医科大学“海棠青年”人才
- 昆明医科大学肿瘤代谢研究科技创新团队带头人
- 主持 3项国家自然科学基金项目
- 长期从事肿瘤代谢重编程研究
- 在国际期刊上发表 SCI 论文30 余篇（Molecular Cancer、Cell Cycle、Cancer Science等）



导师详细简介请登录：<https://www.kmmc.cn/list167.aspx>