

伍国勋



政治面貌:共青团员 出生年月:2002年12月

邮箱: wugx26@mail2.sysu.edu.cn 微信: swingonthespiral

电话: 13328582165 **学校**: 中山大学

教育背景

● 本科院校:中山大学医学院 专业方向:临床医学(五年制)

● 本科绩点:3.81/5.00 专业排名:16/406 (5%)

优势学科: 眼科学理论: 90 (3/97) 病理学: 90 (11/200) 神经病学理论: 94 (4/97)

外科学理论: 87 (5/130) 诊断学: 87 (13/133) 病理生理学: 91 (5/136)

医学遗传学: 90 (5/134) 医学英语: 96 (4/40) 耳鼻喉科学理论: 88 (8/98)

● 英语水平: CET-4: 656 CET-6: 584

科研经历

● 自学了R语言, 能够对实验数据进行初步分析、绘图; 自学了初级的生信分析。

● 在实验生理科学课程中,作为主要成员完成了探索性实验。

项目名称:《探究蒙脱石对IBD高危小鼠的二级预防作用及其与美沙拉嗪联用对IBD小鼠的治疗效果》

主要工作:实验结果评估的可行性、IBD小鼠模型的建立、小鼠结肠病理切片的制备以及镜下分析。

学习技能:小鼠灌胃操作、组织石蜡切片的制备。

- 在分子医学技能课程中学习了: PCR实验技术、质粒DNA提取、Western Blot、免疫血清制备。
- 于2023年6月至7月,在中山大学医学院副教授吴俊玉的实验室进行了学习,掌握了以下技术: Western Blot、质粒扩增、质粒提取。
- 掌握文献搜索和文献管理技巧。

荣誉奖项

- 获2021-2022学年"国家奖学金"、"中山大学优秀学生奖学金一等奖"。
- 获2022-2023学年"中山大学优秀学生奖学金二等奖"。
- 获2023-2024学年"中山大学优秀学生奖学金三等奖"。
- 于中山眼科中心见习时,与同组成员在"PBL课堂活动"中共获"最佳团队奖"。

特长爱好

- 英语技能突出: 听说读写能力良好, 能熟练阅读英文文献。
- 自学能力强: 自学了初级的R语言和生信分析技术; 自学了如何利用Github搭建了个人主页; 在大学时期自学了电吉他并能熟练弹奏。