王琳璇 女

手机： 18538286778
邮箱： wang_linxuan@126.com

民族： 汉

教育背景

天津中医药大学 2018-09 至 2023-07
临床药学（中外合作办学） 本科 GPA：3.982

诺丁汉大学（University of Nottingham） 2020-09 至 2022-07
（国际）临床药学（International Clinical Pharmacy） 本科 77/100 (一等学位) (成绩排名：前1%)

帝国理工学院（Imperial College London） 2023-10 至 2024-09
生物医学研究（Biomedical Research） 硕士

科研经历

使用NanoBRET来描述活细胞中VEGFR2和NRP-1的分子药理学特征（毕业课题） 2022-02 至 2022-05
- 研究在HEK293T细胞中使用四甲基罗丹明标记的VEGF165a和NLuc标记的VEGFR2或NRP-1量化VEGF-A异构体与VEGFR2和NRP-1受体的结合亲和力；
- 科研期间主要负责利用Gradpad Prism对得出的数据进行处理；完成相关文献综述的书写以及通过海报对成果进行展示。

研究非侵入性迷走神经刺激能否改变帕金森病患者的胆碱能代谢组 2023-10 至 2024-03
- 研究胆碱和相关代谢物合成变化对中枢神经系统胆碱能功能的影响；
- 项目期间使用超高效液相色谱-串联质谱 （UPLC-MS/MS） 分析血浆样品的代谢物谱；对生成的UPLC-MS/MS数据进行生物信息学分析，多变量统计分析以研究化学结果与患者临床信息之间的关系。

利用Crispr/Cas9技术了解PP2A-B56在HTLV-1感染中的作用 2024-03 至 2024-08
- 利用具有染色质结合域的不同 B56 异构体的融合构建体将整合重定向到不同的基因组特征上，以阐明 B56 异构体在 HTLV-1 感染和整合位点选择中发挥作用；
- 项目期间使用PCR，分子克隆以及DNA纯化生成一系列构建体以过表达融合了不同染色质结合域的B56蛋白；使用免疫荧光技术确定表达蛋白的胞内定位。

实习经历

空军军医大学第一附属医院（西京医院）
临床药师（实习生） 2022-07 至 2023-05
- 在药事管理办公室工作，熟悉其工作流程，学习如何检查医生的建议和处方；
- 在泌尿外科肾移植组、临床免疫科、心血管外科监护室和内分泌科轮转，跟带教老师学习根据病人情况合理使用抗感染药物。

武汉研课教育科技集团有限公司
科研助教 2023-07 至 2023-08
- 参与哈佛大学终身教授Kunes Samuel教授科研项目，项目期间在教授课上总结课程内容，并在助教课帮助学生填补知识空白，例如学科基础知识、实验原理；
- 辅导学生科研期间写作部分，例如讲解科研文章结构、帮助学生头脑风暴，构建写作思路、细化科研实验部分。

在校经历

生活委员 2018-09 至 2020-06
- 负责组织各类活动，管理班费，为班级活动做好预算和最后的总结、记录；在校期间获得“优秀班干部”称号。

社区防疫志愿 2021-08 至 2021-09
- 作为医药领域相关的学生，积极参与防疫志愿工作，负责维持做核酸的秩序，宣传防疫知识。

校级二等奖学金 2019-12 **校级二等奖学金** 2020-12 **BSc国际药学奖学金** 2022-07

资格证书

英语四级（596） 2018-12 获得

英语六级（498） 2019-06 获得

雅思7.0（听力7.0；阅读8.0；写作7.0；口语6.0） 2022-12 获得

自我评价

- 天津中医药大学临床药学和英国诺丁汉大学国际药学本科毕业, 帝国理工学院研究生毕业，熟知临床知识并具有相对丰富的实验室经历；
- 我具备较强的英语沟通能力，能够自如地进行口语和书面表达，在学习期间通过了雅思7.0的成绩。
- 学习工作能力强，擅长思考，在校期间学习优异，连续两次荣获校级二等奖学金和一次BSc国际药学奖学金；
- 具有沟通与人际关系能力，组织协调能力，领导能力和团队合作精神，在校期间荣获“优秀班干部”称号。