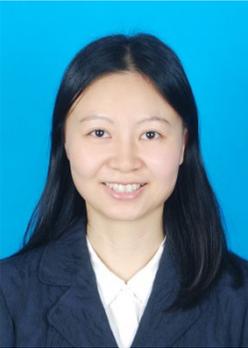


| | | |
|--|--|---|
| 姓名 | 董婧 |  |
| 职称 | 副主任药师 | |
| 导师资格 | 硕士研究生指导教师 | |
| 学科专业 | 生物医学工程（医） | |
| 联系方式 | 电话：18917790536 E-mail: linkukulinqi@163.com | |
| <p>一、个人简介</p> <p>董婧，女，硕士生导师。2016年博士毕业于中国药科大学，获得药物代谢动力学专业博士学位。长期从事临床药学、药物代谢动力学、药物基因组学的研究工作，承担和参与国家自然科学基金、上海市卫健委、浦东新区科委等课题多项，以第一作者身份在 <i>European journal of pharmaceutical sciences</i>、<i>Current drug metabolism</i>、<i>International journal of antimicrobial agents</i>、<i>Pharmacogenomics</i> 等期刊上发表论文多篇，以参与合作组的身份在 <i>Experimental and molecular medicine</i> 发表论文多篇。</p> | | |
| <p>二、主要学习工作经历</p> <p>（一）学习经历</p> <p>2013/09—2016/06：中国药科大学，药学院，博士</p> <p>2005/09—2008/06：中国药科大学，药学院，硕士</p> <p>（二）工作经历</p> <p>2012/04—至今：上海市浦东新区公利医院，临床药学部，药师</p> <p>2008/08—2012/04：上海恒瑞医药有限公司，助理研究员</p> | | |

三、主要科研工作与成绩

(一) 近年主要科研项目

- 1、个体化精准药物治疗, 上海市浦东新区卫生健康委员会, 2020.11-2024.11, 在研, 主持
- 2、肾脏转运体介导的美罗培南排泄及药物相互作用研究, 公利医院拔尖人才项目, 2020.10-2023.10, 在研, 主持
- 3、基于 OATs、DHP-I 和尿毒症毒素的 PBPK-PD 机制模型预测碳青霉烯类药物在慢性肾脏病状态下药动学研究, 国家自然科学基金委员会, 2019.01-2021.12, 在研, 主持
- 4、转运体介导的比阿培南肾排泄及药物相互作用研究, 上海市浦东新区卫生和计划生育委员会浦东新区卫生系统优秀青年医学人才培养计划, 2017.11-2020.10, 已结题, 主持
- 5、基因多态性对华法林药动学/药效学的影响及临床个体化用药稳定剂量预测模型的构建, 上海市浦东新区科技发展基金民生科研(医疗卫生)项目, 2016.11-2019.10, 已结题, 主持
- 6、基于群体药动学/药效学研究的比阿培南在老年下呼吸道感染患者中给药方案的优化, 中国人民解放军第二军医大学附属公利医院青年基金, 2014.01-2016.12, 已结题, 主持
- 7、人血白蛋白的临床用药分析, 上海市药学会科研项目, 2013.10-2014.10, 已结题, 主持

(二) 近年代表性成果

- 1、**Jing Dong**, Yanhui Liu, Longxuan Li, Yunhe Ding, Jun Qian, Zheng Jiao. Interactions between meropenem and renal drug transporters. *Curr Drug Metab*, 2022, 23 (5): 423-431.
- 2、Wenyan Li, Zheng Jiao, Yanhui Liu, Jiacheng Yao, Guodong Li, **Jing Dong**. Role of organic anion transporter 3 in the renal excretion of biapenem and potential drug-drug interactions. *Eur J Pharm Sci*, 2021;162:105814.
- 3、Cong Wang, **Jing Dong**, Jinru Sun, Shu Huang, Feifei Wu, Xinyu Zhang, Defang Pang, Yuan Fu, Longxuan Li. Silencing of LncRNA XIST impairs angiogenesis and exacerbates cerebral vascular injury after ischemic stroke. *Mol Ther Nucleic Acids*, 2021, 26: 148-160.

- 4、李文艳, 刘艳辉, **董婧**. 比阿培南在人肝微粒体、人肾 S9 和体外人血浆中的稳定性及其代谢产物鉴定. 中国医院药学杂志, 2021,41 (8): 807-11.
- 5、Wenyan Li, Ping Zhao, Liwen Chen, Xiaoyin Lai, Guohua Shi, Longxuan Li, **Jing Dong**. Impact of CYP2C9, VKORC1, ApoE and ABCB1 polymorphisms on stable warfarin dose requirements in elderly Chinese patients. Pharmacogenomics, 2020, 21(2): 101-110.
- 6、**董婧**, 李婷婷, 邱志霞, 陆燕, 李文艳. 比阿培南与甲氨蝶呤、呋塞米在大鼠体内的药代动力学相互作用. 中国医药导报, 2019,16 (31): 22-25.
- 7、**Jing Dong**, Guo-Hua Shi, Man Lu, Shu Huang, Yan-Hui Liu, Jia-Chen Yao, Wen-Yan Li, Long-Xuan Li. Evaluation of the predictive performance of Bayesian dosing for warfarin in Chinese patients. Pharmacogenomics. 2019, 20 (3):167-177. (IF: 2.33)
- 8、**董婧**, 石国华, 黄澍, 李龙宣, 李文艳. CYP2C19、ABCB1 和 PON1 基因多态性与氯吡格雷抑制血小板聚集作用的相关性研究. 中国医院药学杂志, 2018, 38 (23): 2464-2468.
- 9、**董婧**, 朱慧, 沈振华, 李文艳, 刘艳辉, 姚佳晨, 陈西敬. 比阿培南与其他抗菌药物对我院临床分离致病菌的体外敏感性比较. 中国医院药学杂志, 2016, 36 (7): 15-18.
- 10、**Jing Dong**, Xiong Wei, Chen Yuancheng, Zhao Yunfeng, Lu Yang, Zhao Di, Li Wenyan, Liu Yanhui, Chen Xijing. Optimal dosing regimen of biapenem in Chinese patients with lower respiratory tract infections based on population pharmacokinetic/pharmacodynamic modelling and Monte Carlo simulation. Int J Antimicrob Agents. 2016, 47: 202-209.
- 11、**Jing Dong**, Chen Yuan-Cheng, Xiong Wei, Zhao Yun-Feng, Sun Ye-Bin, Lu Yang, Liu Yan-Hui, Li Wen-Yan, Chen Xi-Jing. Efficacy and safety of biapenem against lower respiratory tract infections in elderly Chinese patients and optimal dosing regimen based on pharmacokinetic/pharmacodynamic analysis. J Chemother. 2016; 28(5):403-10. (IF: 1.6)
- 12、焦正, 李新刚, 尚德为, **董婧**, 左笑丛, 陈冰, 刘剑敏, 潘雁, 周田彦, 张菁, 刘东阳, 李禄金, 方翼, 马广立, 丁俊杰, 赵维, 陈锐, 相小强, 王玉珠, 高建军, 谢海棠, 胡蓓, 郑青山. 模型引导的精准用药: 中国专家共识 (2021 版). 中国临床药理学与治疗学, 2021, 26 (11):1215-1228

四、主要社会学术团体兼职

中国医药教育协会临床用药评价专业委员会青年委员

中国药理学治疗药物监测（TDM）研究专业委员会青年委员会委员

中国药理学定量药理学专业委员会委员

上海市药学会医院药学专委会青年委员会委员

上海市医师协会第一届临床合理用药专业委员会抗微生物药物工作组成员

《Biomedical Chromatography》、《Drug Design, Development and Therapy》、《Cardiovascular Therapeutics》《Clinical Epidemiology》审稿人

五、主要研究方向

药物代谢动力学、药物基因组学、临床药学