



改良型新药制剂关键技术 及案例分析



State Key Laboratory
of Chemical Resource Engineering

报告人：郑爱萍 (研究员、中国人民解放军军事医学研究院)

时 间：2019-11-21 (周四) 4:00 PM-5:30 PM

地 点：化新楼B座211会议室

个人简介：

郑爱萍，研究员，博士生导师，中国人民解放军军事医学研究院毒物药物研究所药物制剂研究室主任，研究方向纳米技术药物和仿生智能递药系统。以课题负责人承担国家重大专项及国家自然科学基金课题20余项，通过产学研平台加速成果产出，目前已成功转化6500万元，涵盖创新制剂4项，高端制剂首仿8项，充分发挥剂型优势，满足临床治疗需求。已授权国家发明专利14项，论著5部，发表论文90余篇。

现任中国药学会药物制剂专业委员会委员、中国药学会纳米专业委员会委员、北京市药学会药剂专业委员会委员、国家发改委药品价格审评专家、国家及北京市新药审评专家。

报告摘要：

我国化学药品新注册分类与国际接轨，重新定义了新药及仿制药，创新药要“新”、改良型新药要“优”、仿制药要“同”。其中改良型新药具有“临床成功率高、收益高、生命周期长”等特点，已占据全球药物研发主导地位。政策鼓励与新药研发实力相结合，中国改良型新药将迅速发展。通过典型的研发案例解析改良型新药研发的关键技术及需要重点关注的问题：

1. 改良型新药的全球发展趋势
2. 我国改良型新药面临的挑战及机遇
3. 改良型新药研发的关键技术
4. 案例解析技术难点
5. 未来展望

