

# 重庆大学药学院

## 学术报告第一百五十九讲

**报告题目：**基于生物质谱技术的分析糖组学研究

**报告人：**王仲孚 教授（西北大学）

**时 间：**2019年5月16日（周四）16:00

**地 点：**重庆大学药学院学术报告厅

### 报告人简介：

王仲孚，博士，教授，博士生导师。1995年本科毕业于西北农林科技大学，2001年博士毕业于华南理工大学生物科学与工程研究中心，2002—2004年在美国新罕布什尔大学（UNH）结构生物学研究中心（CSB）作博士后研究，2004年回国到西北大学生命科学学院工作，现为西北大学糖生物学与糖工程研究中心主任。



多年来一直从事糖生物学与糖组学研究，主要包括运用生物质谱技术等手段研究蛋白质糖基化与重大疾病发生发展的关系、功能糖组的分析鉴定、多糖的可控性降解等方向。在我国率先将生物质谱技术引入糖类物质分析研究，建立了系统的糖蛋白糖链释放、纯化及定性定量分析的新方法及新技术体系。已在国内外学术期刊发表SCI论文82余篇，申请发明专利12件。主持承担国家863计划、国家自然科学基金等国家级及省部级科研项目多项。2015年获张树政糖科学奖，2016年入选陕西省“中青年科技创新领军人才”，2017年入选陕西省高层次人才特殊支持计划科技创新领军人才。