重庆大学药学院

学 术 报 告 第 一百五十八 讲

报告题目:环境毒物诱导的细胞应激性反应及健康风险

报告人: 宋杨教授(西南大学)

时 间: 2019年5月14日(周二) 10:30

地 点: 重庆大学药学院学术报告厅

报告人简介:

宋杨,博士,教授,博士生导师。2006年获得武汉大学博士学位,2006-2008年美国爱荷华大学博士后。2008年至今西南大学工作。以首批进入《斯德哥尔摩公约》的典型持久性有机污染物多氯联苯为模式化合物,在分子、细胞和动物等不同水平上研究了多氯联苯代谢过程及其下游氧自由基形成的分子机制,着重探讨了几种高活性代谢产物的形成及去向,阐述了新型醌类代谢产物暴露引起的细胞



内应答基因调控过程,为相关疾病的发生机制提供了有效参考信息。

以第一作者/通讯作者身份发表 SCI 论文 70 余篇, 代表作有 Proc Natl Acad Sci USA、Chem Res Toxicol、Toxicological Sciences、Toxicology、Toxicol Appl Pharmacol、Free Radic Biol Med、J Org Chem 和 Chemosphere 等。获得国家基金 委 "优秀青年基金"、Scoups "寻找青年科学之星"和教育部"新世纪优秀人才"称号。