

王建设教授



一、基本情况

王建设，博士，教授，wangjs@ytu.edu.cn。

二、学习及工作经历

2008年09—2011年06，中国科学院大学，博士研究生

2012年01—2020年06，中国科学院动物研究所，副研究员

2020年07—今，烟台大学药学院，教授

三、目前研究领域

分子药理与毒理学。主要从事药品和化学品在体内的代谢、转化，对机体健康影响及其分子作用机制研究。

四、社会兼职

五、主要科研成果

在 J Hazard Mater., Environ Int., Environ Sci Technol., Mol. Cell Proteomics., Arch Toxicol. 和 Toxicol. Appl. Pharm. 等 SCI 源学术刊物上发表论文近 70 篇，被引用 2000 余次。先后主持国家自然科学基金项目 5 项，参与国家重点研发计划等项目多项。

六、教学工作

1. 研究生：高等药理学

2. 本科生：基础药理学，基因工程基础和药学导论

七、目前承担科研项目情况

八、发表论文

1. Fenghong Zhang, Danyang Wang, Mengxue Zhi, Jianshe Wang. Exposure assessment of 113 exogenous chemicals simultaneously in serum samples from children in north Shandong, China, and their association with sex, age, and body mass index. *Emerging Contaminants*. 2025, 100483.

2. Lutefei Mutalifu, Wei Xie, Danyang Wang, Mengxue Zhi, Yong Guo, Jianshe Wang. Emerging per- and polyfluoroalkyl substance perfluoro-(3,5,7,9-tetraoxadecanoic) acid (PFO4DA) impairs steroidogenesis and spermatogenesis by suppressing StAR and CYP11A1 expression in mice.

Ecotoxicol Environ Saf. 2025, 292:117962.

九、授权专利情况