

保障公众健康、
共建和谐社会

互动平台

1 在线提问

2 查看问题

下载专区

MORE

中国毒理学会专业委员会换届改选表格



友情链接



当前浏览位置：首页 >> 新闻中心

中国毒理学会组建成立“毒理学替代法与转化毒理学专业委员会”

【日期：2014-6-6 发布：中国毒理学会】

毒理学的主要任务是评价外源性化学物质对接触者可能造成的健康危害，最终为控制化学物质的危害、加强化学物质的管理提供依据。通过对外源性化学物的危害评价，提出对外源性化学物的管理措施。毒理学通过保障人类健康、维护生态平衡、改善环境和促进国民经济持续发展等方面发挥着重要的作用。随着科学技术的发展，新化学物质日益增多。以实验动物为主的传统毒性评价策略面临着巨大挑战，存在如剂量外推与种属外推的不确定性、测试费用高、大量实验动物和化合物安全评价所需量的满足等问题。因此，毒理学替代方法的应用已经成为毒性评价的重要发展方向。通过几十年的发展，安全性评价已建立了一系列的毒性测试替代方法，这些方法涵盖了一般系统毒性、局部毒性、靶器官毒性、遗传毒性及生殖发育毒性测试的方方面面。特别是近年来，如何将毒理学基础研究成果转化为风险管理与中毒救治等临床服务的转化毒理学得到了快速发展。毒理学替代法与转化毒理学已成为近年来国际毒理学会、美国毒理学会等学术交流的主要内容。在这种背景下，我国毒理学科技工作也开展了卓有成效的研究工作，但与国际发展趋势相比，我国在此领域尚存在一定的距离。

为进一步促进我国在此领域的发展，中国毒理学会第六届三次常务理事会议讨论通过，决定在我国组建成立“毒理学替代法与转化毒理学专业委员会”，其目的旨在宣传毒理学替代方法、为毒理学科技工作者搭建合作平台、开展学术交流，推动我国毒理学替代法与转化毒理学研究的迅速发展。

欢迎对此学科方向有兴趣的来自学术界、政府管理部门以及工业界等领域的毒理学工作者积极参加该专业委员会。联系人：彭双清研究员 (pengsq@hotmail.com, 电话010-66948462)。

京公网安备 11010802012717 京ICP备13002039

版权所有 中国毒理学会 访问统计

地址: 北京海淀区太平路27号 电子邮件: cst@chntox.org

电话: 010-66932387 传真: 010-68183899 邮编: 100850