

# 药品口感研究

## ——专栏致辞

口服是临床最常用的给药方式，古人常用“良药苦口利于病”宣传苦药的好处，从植物药到化学药品，大多数药物的口感都不佳，人们不得不接受良药苦口的现实，甚至认为越苦的药越好。口感直接影响口服制剂用药依从性的关键因素，不良口感往往导致患者服药不及时、剂量不足、甚至拒绝服用。特别是对于生理、心理尚不成熟的儿童患者或者长期服药的老年慢病患者，会影响药物的疗效和患者生活质量。

针对良药不再苦口的需求，近年来国家药品监督管理局药品审评中心先后发布了两个与药品口感相关的指导原则，不仅指出了口感评价在药品研发中的重要意义，还进一步阐明了药品口感设计与评价要求。但目前国内外药品口感研究的报道数量有限，国内既缺乏专业的研究团队和全面系统的研究，也没有统一、公认的标准方法进行口感评价。

本专栏聚焦药品口感研究“怎么做、怎么检、怎么评”的监管科学问题，以邀请业内专家和公开征集方式进行组稿。中国食品药品检定研究院、药品审评中心、首都医科大学附属北京儿童医院、中国药科大学、浙江工商大学及山东达因海洋生物制药股份有限公司等机构的研究人员，形成了跨学科、跨部门、跨地域、涵盖科研院所的药品研发、审评、临床应用、监管全链条的药品口感研究团队。稿件内容以药品口感研究的“产”、“学”、“研”、“用”、“政”全方位的热点或难点问题为导向，探讨药品口感评价的新技术、新标准、新方法或新进展，分享儿童用药或新型药物制剂口感评价与研究经验，从药物研发、审评、临床用药和监管等多角度、多层次、全面地展示国内药品口感的研究动态、共识与成果。希望本专栏为同行提供有价值的学术信息，并为药品口感评价技术的研究提供参考。

宁保明

2023年10月

## 特邀编辑介绍



宁保明 博士，中国食品药品检定研究院研究员。长期从事化学药品质量研究、标准物质、缓控释制剂体外质量与体内相关性研究、吸入制剂质控技术研究工作。作为主要负责人或技术专家参与国家科技重大专项、仿制药一致性评价、国家药典委员会标准提高等科研课题 10 余项。发表论著和译著 20 余部，发表论文 60 篇。WHO 国际化学对照品审评专家，科技部重大专项审评专家，国家药典委员会理化专业委员会副主任委员，药品审评专家，《中华人民共和国药典》英文版编委。