Waters

NEWS RELEASE

沃特世ACQUITY UPLC I-Class/Xevo TQ-XS IVD系统在中国获批，临床体外诊断应用再添利器

2022-05-24

中国上海

沃特世公司（纽约证券交易所代码：WAT）今日宣布，中国国家药品监督管理局（NMPA）批准了Waters ACQUITY UPLC I-Class /Xevo TQ-XS IVD系统在中国体外诊断（IVD）领域的应用。该系统被批准用于临床上对全血、血浆、血清、尿液、脑脊液、唾液等来源于人体样品中的被分析物进行定性或定量检测，包括内源性物质（激素、多肽、蛋白质、氨基酸、维生素、有机酸、核酸）及外源性物质（治疗药物、毒物）等。

图. ACQUITY UPLC I-Class/Xevo TQ-XS IVD系统（国械注进 20222220240）

此次获批标志着沃特世公司在临床质谱领域的又一重大进展。尤其在检测痕量分析物和具有较多结构类似物的代谢产物方面，新获批的ACQUITY UPLC I-Class/Xevo TQ-XS IVD系统以其杰出的性能协助临床医生推进临床研究，做出更准确的临床判断。

该系统专为要求严苛的UPLC-MS/MS定量分析而设计，采用沃特世开创性的StepWave XS离轴离子聚焦技术和UltraPerformance LC技术，应用Xtended Dynamic Range (XDR)增强型检测系统，其线性动态范围覆盖六个数量级，可以实现非凡的灵敏度和稳定性，为临床实验室加速方法开发提供了有力支持。同时，该系统采用无工具化探头设计，可以减少常规维护用时，并提高不同操作人员之间的分析重现性。通过连接移液机器人以及符合HL-7标准的MassLynx LIMS接口，还能进一步提升临床实验室的工作流程和数据传输效率。

近年来，体外诊断行业高速发展，已成为人们疾病预防与治疗中不可忽视的一环。沃特世ACQUITY UPLC I-Class/Xevo TQ-XS IVD系统的获批将为中国临床领域提供又一疾病检测与诊断利器，希望帮助临床医生提升诊疗能力，推动精准医疗的发展，为服务健康中国战略、保障人类健康事业添砖加瓦。

更多详细信息，请访问沃特世临床应用页面。

关于沃特世公司（www.waters.com）

沃特世公司（纽约证券交易所代码：WAT）是全球知名的专业测量仪器公司，作为色谱、质谱和热分析创新技术的先驱，沃特世服务生命科学、材料科学和食品科学等领域已有逾60年历史。公司在全球35个国家和地区直接运营，下设14个生产基地，拥有约7,400名员工，旗下产品销往100多个国家和地区。

关于沃特世中国

自上世纪80年代进入中国以来，沃特世的规模与实力与日俱增，在大陆及香港、台湾均设有运营中心，拥有近700名本地员工，并在上海、北京、广州、成都设立实验中心和培训中心。

自2003年成立沃特世科技（上海）有限公司以来，今天的中国已成为沃特世全球营收仅次于美国的第二大市场。作为分析科学家的合作伙伴，沃特世始终坚持提高本地技术能力、支持本地技术人才培育，并推动制药、食品安全、健康科学、环境保护等相关行业标准和法规的建立和完善。

凭借出众的人才与全球布局，沃特世已经为其商业合作伙伴创造了显著的价值，并致力于满足广大中国消费者对更美好生活的需求。