

## 沃特世与科华生物联合推出两款国产液质联用IVD系统，赋能中国临床诊疗高质量发展

2025-03-03

- 沃特世与科华生物联合推出两套国产LC-MS/MS IVD系统，已获得中国药监部门批准。
- 所提供的完整分析解决方案，可适用于多种临床检测需求，帮助临床医生提高诊断和治疗的准确性和效率。
- 这是沃特世在临床领域深化本土合作与创新的又一重要举措。

中国上海，即时发布-2025年3月3日 - 沃特世公司（纽约证券交易所代码：WAT）日前与上海科华生物工程股份有限公司（股票代码：002022.SZ，以下简称“科华生物”）在上海共同举办了新品发布会，联合推出两款应用于体外诊断（IVD）领域的国产液相色谱串联质谱（LC-MS）系统：ACQUITY™ UPLC I-Class PLUS / Xevo™ TQ-Loong™ System和ACQUITY™ UPLC I-Class PLUS/ Xevo™ TQ-S cronos System。两套系统均已获得中国药监部门批准，将于本月正式上市。两款新系统的推出是沃特世在临床领域的又一重要举措，旨在满足国内临床实验室对先进检测技术的迫切需求，助力构建更加完善的医疗检测体系。



与会嘉宾代表为新品揭幕（左起：沃特世临床事业部大中华区总经理洪军，上海交通大学转化医学研究院副院长孙洁林，上海交通大学副校长曾小勤，科华生物董事长、总裁李明，沃特世临床研发副总裁 Mikko Koskinen，上海交通大学转化医学研究院樊春海院士，上海交通大学转化医学研究院书记张显明，科华生物高级副总裁陈超）

这两款系统被批准在临床上用于对人体生物样本（全血、血浆、血清、尿液）的内源（维生素、氨基酸、激素、有机酸）或外源（治疗药物）被分析物进行定性或定量检测。其中，ACQUITY UPLC I-Class PLUS / Xevo TQ-Loong系统可满足要求严苛的UPLC-MS/MS定量分析，其出色的性能可在复杂的临床基质中准确定量痕量分析物，为临床研究提供更精准的数据支持。另一款ACQUITY UPLC I-Class PLUS/ Xevo TQ-S cronos系统则性能稳定并极具性价比，可充分满足临床实验室中的常规定量分析。两款产品将帮助中国客户有效应对临床研究与诊断实验室多样化的分析需求。

沃特世全球高级副总裁Jianqing Bennett表示：“此次与科华生物的战略合作，体现了沃特世对临床市场的关注，以及为满足全球患者和医生所需而提供服务的坚定承诺。联合推出的液质联用IVD系统深度融合了双方在分析仪器 and 体外诊断领域的技术优势，旨在通过打造“自动化、智能化、整体化”的完整解决方案，提升临床实验室检测效能，优化诊疗决策。沃特世将持续推进本土合作与创新，深化与中国合作伙伴的协同，为患者提供更精准、更可及的诊疗服务。”

科华生物董事长、总裁李明表示：“科华生物与沃特世公司通过优势互补与创新协同，联合推出双品牌高端串联质谱仪，创建了全新的整体解决方案，将有效提升临床诊疗水平，赋能医疗服务体系升级。此次战略合作，是双方拓展全球化合作模式的一次积极尝试。未来，我们期待以更多的国际化合作，将技术积累、智造优势与全球创新资源深度融合，为体外诊断行业的高质量发展树立新标杆，创造新动能，也为促进全球健康事业发展贡献力量。”

在联合推出的LC-MS/MS IVD系统基础之上，沃特世与科华生物通过优势整合，共同打造了涵盖自动化前处理系统和检测试剂盒的临床质谱分析整体解决方案。该解决方案可应用于营养/药物浓度监测、内分泌激素、生物标志物、临床毒理、临床科研等多元化场景，为临床医生简化操作、提升效率的同时，确保检测结果的准确性。未来，沃特世与科华生物将继续深化合作，立足临床实验室的实际需求，通过技术创新与应用开发的深度融合，为提升精准诊疗水平注入新的动力，增进前沿科技对患者的惠益。

其他参考资料：

- 了解更多沃特世临床解决方案，欢迎访问：[沃特世临床研究与诊断](#)。

关于沃特世公司（[www.waters.com](http://www.waters.com)）

沃特世公司（纽约证券交易所代码：WAT）是居于全球前列的分析仪器、分离技术和信息学软件供应商，服务于生命科

学、材料科学、食品及环境科学等领域已逾65年。沃特世致力于确保药物的有效性、食品的安全性、水的纯净度以及日常用品的质量和可持续性。在全球 100 多个国家和地区，我们拥有7500 多名满怀热忱的员工，与实验室、生产工厂和医院的客户展开广泛合作，增进前沿科学的惠益。

#### 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，在中国大陆的上海、北京、广州以及香港、台湾地区均设有运营中心和实验中心。凭借在中国市场的深远布局及斐然成就，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。

ACQUITY、Xevo、TQ-Loong均为沃特世科技公司的商标。

#### 关于科华生物（[www.skhb.com/cn/](http://www.skhb.com/cn/)）

上海科华生物工程股份有限公司创建于1981年，2004年在深圳证券交易所中小板上市，是一家集研发、生产、销售于一体，有丰富生产经验和完整医疗诊断产品梯队的体外诊断公司。科华生物总部位于上海，在意大利、深圳、西安、苏州等国家和地区设有研发和生产基地，现有员工近2000名。科华生物以研发创新为核心驱动力，打造临床体外诊断试剂和全自动检测分析仪器两大研发技术平台，实现诊断试剂和仪器的“系列化”和“一体化”，以“关爱生命、追求卓越”为企业使命，以成为IVD领域的中流砥柱为企业愿景，坚持“客户至上、创新、协作、责任、务实”的企业价值观，聚焦体外诊断领域，专注创新，精益管理，致力于为人类的健康事业做出贡献。

#### 媒体联系方式

沃特世公司

钱洁

+ 86 21 6156 2644

[Jackie\\_qian@waters.com](mailto:Jackie_qian@waters.com)