

# 创新助力检测，化繁为简

## 生物治疗药物分析整体解决方案



**SCIEX**

Answers for Science.  
Knowledge for Life.™

# SCIEX 创新生物药解决方案 帮助您实现高生产力生物制 药表征

简化生物制药分析流程刻不容缓，SCIEX 助力药企化繁为简，加速生物制药分析流程。

前所未有的快速深度分析，带给你无穷自信。

**360° 创新生物药表征。**

针对生物制药的仪器、软件和服务全方位提升您的生物制药表征流程。



## 完整分子量分析 准确 + 灵敏 = 信心

数据质量对完整分子量分析至关重要。TripleTOF® 6600 LC-MS 可以确保分析的灵敏和准确。结合 BioPharmaView™ 数据分析软件，可以展示生物药物所有的变异体。



## 鉴别，纯度和电荷异质性 高分辨率，高灵敏度，快速

PA 800 Plus 药物分析系统可实现低至 0.01% 的杂质的检测和定量分析，并实现高速或高分辨率的电荷异质性和微观不均一性分析。



## 宿主细胞蛋白 (HCP) 在 SWATH® 下无处可藏

如何发现未知的污染？TripleTOF® 6600 上配置的 SWATH® 检测功能可以无歧视地检测样品中所有的组分。确保我们可以对未知低含量宿主细胞蛋白进行检测。



## SCIEX 的客户支持 生物药专家团队

您将得到众多拥有博士学位的技术专家的支持，他们对您在表征方面的问题了如指掌，是您在通向成功的道路上值得信赖的合作伙伴。

完整分  
析

鉴别，纯度  
和电荷异质性

宿主细胞蛋白



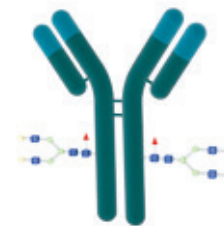
### 肽图 更深入，更快速

快速准确地鉴定肽段和翻译后修饰十分重要，CESI 8000 plus 毛细管电泳和 TripleTOF® 质谱平台联用可以在单次酶切的情况下仅用一次分析得到 100% 的序列覆盖度，翻译后修饰信息和热点信息。



### 糖基化 分析准确，结果快速

蛋白质糖基化对蛋白质的功能、体内清除和稳定性具有重要影响，因此糖基化的准确表征十分重要。采用 Biomek 自动化液体工作站和 PA 800 Plus 药物分析系统可以在 6 小时内实现 96 个样品的制备和快速糖基化分析。



### 抗体药物偶联物 (ADC) DAR 检测从未如此简单

ADC 内在的不均一性和高分子量给表征带来了极大的挑战。配备 SelexION® 离子淌度技术的 TripleTOF® 6600 质谱可以极大地简化谱图的复杂程度，从而呈现出清晰的 ADC 检测结果。BioPharmaView™ 软件带有自动 DAR 值计算功能，使表征工作省时省力。



### 可比性研究 点击，比较，报告

简化可比性研究数据处理流程可以大幅提高生产力。BioPharmaView™ 软件的自动计算和归一化功能大大加速了可比性研究的进度，简化了结果分析报告。帮助研究者更快地做出更明智的决定。



### SCIEX 的服务 运行时间最大化

仪器运行时间对通量和生产力至关重要，StatusScope™ 远程实时监控软件具有提醒功能，可以实时将可能出现故障的情况通知您的服务团队。



客户支持 / 服务

# 您的成功就是我们工作的动力 我们视为己任

作为 SCIEX 的客户，您将得到世界一流的售后支持，无论在哪里，我们都是您最为可靠的伙伴，为您解决难题，提供方案并最大限度提高您实验室的生产力。

我们的售后支持团队随时为您提供最新产品信息，软件更新，分析方法及仪器维护，确保您在竞争中独占鳌头。

我们将竭尽所能为您提供高效优质的服务。

如需了解更多信息，敬请访问：[sciex.com/customersupport](http://sciex.com/customersupport)，或在 [sciex.com/contactus](http://sciex.com/contactus) 与您当地客户代表取得联系。

更多关于 SCIEX 生物药物表征的信息，敬请关注 [sciex.com/biologics](http://sciex.com/biologics)。

# 寻找科学的答案， 探索生命的奥秘。



寻求科学的答案，探索生命的奥秘。  
Answers for Science. Knowledge for Life.™

For research use only. Not for use in diagnostic procedures.

AB Sciex is doing business as SCIEX.

© 2015 AB Sciex. The trademarks mentioned herein are the property of the AB Sciex Pte. Ltd. or their respective owners.

RUO-MKT-03-4487-ZH-A

## SCIEX中国公司

### 北京分公司

地址：北京市朝阳区酒仙桥中路24号院  
1号楼5层

电话：010-5808 1388

传真：010-5808 1390

### 上海公司及亚太区应用支持中心

地址：上海市长宁区福泉北路518号  
1座502室

电话：021-2419 7200

传真：021-2419 7333

### 广州分公司

地址：广州市体育西路109号

高盛大厦15C

电话：020-8510 0200

传真：020-3876 0835

全国免费垂询电话：800 820 3488, 400 821 3897

网址：[www.sciex.com.cn](http://www.sciex.com.cn)

微博：@SCIEX

