



从未知到洞悉，近在咫尺

天然产物分析完整解决方案



前所未有的完整天然产物解决方案

数据库详情:

Specifications	Value
MS 条目	>22,000
MS/MS 条目	>1,000
每化合物 MS/MS 碎片	>5
数据库来源	化学标准品
数据库包含信息	中英文名、结构、分子组成和 CAS 号
仪器兼容性	SCIEX TripleTOF®, X500R® 系统
软件兼容性	SCIEX OS®, MasterView®
更新频率 (订阅)	每季度一次

克服传统中医药研究中的各种挑战:

- 缺乏用于筛查及结构解析的天然产物数据库
- 由于同分异构体存在, 单级质谱鉴定和定量分析很容易影响准确度
- 有限的软件可用性耗费大量时间和精力

新一代天然产物研究平台, 让您快速、准确实现近千种天然产物鉴定和定量分析; 从未知到洞悉, 近在咫尺。

中国历史上, 由于传统天然动植物产品具备天然治疗效用, 而被长期作为药用。因此对中草药及天然产物的研究和表征引起越来越广泛关注。SCIEX TCM Library MS 和 MS/MS 数据库帮助您实现简单、快速、准确地鉴定和确认中药中的有效成分。

SCIEX TCM Library 的主要优势: 从定量分析到结构解析的完整步骤

最强大的天然产物质谱数据库:

- 拥有包括化学结构、药典中品种以及中草药在内的, 超过 22,000 MS 和 1,000 MS/MS
- 采用碰撞能量扩展 (Collision Energy Spread) 功能获得每个化合物的碎片, 碎片信息丰富
- 可添加新的化合物, 数据库自动更新



简单、快速的完整 工作流程

SCIEX 公司完美结合强大数据库和一流质谱仪，实现轻松、快速的天然产物分析。帮助您加速研究进展，在更短时间内获得可靠完整的分析结果，使您能全身心投入传统未知中药研究。

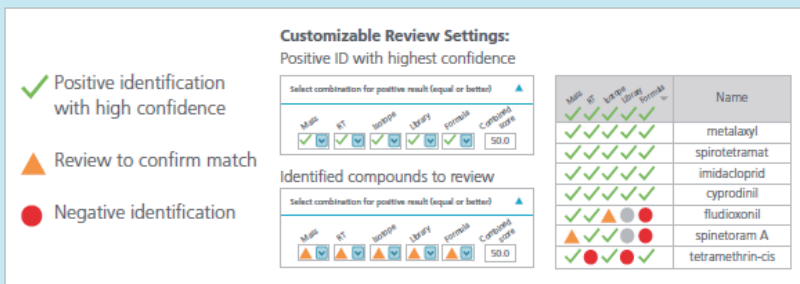
快速、简单、直观的数据处理步骤：

只需 5 步，即可完成数据处理。MasterView™ 软件采用简化的用户界面和工作流程，最大程度降低操作要求，提高数据处理速度。



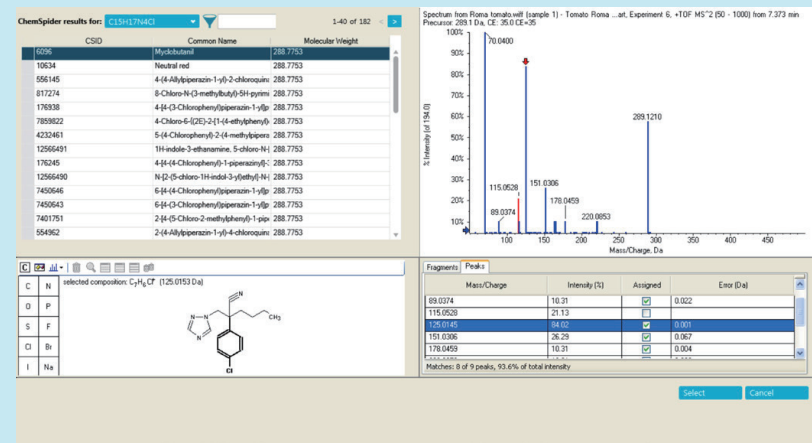
减少数据浏览时间：

减少数据浏览时间，提高通量。自动可视化状态指示器，简单、直观地实现对数据结果的定性、定量浏览，并一目了然发现超出预期的结果。



完备的天然产物 MS/MS 数据库：

通过使用完备的天然产物数据库搜索、分子式查找功能和碎片预测，实现对未知结构的可靠识别和结构解析。



包括硬件、软件 and 数据库在内的完整解决方案：

降低假阳性和假阴性。独特的 TripleTOF® 系统高质量数据采集结合 MasterView™ 软件有效的数据处理，使您从高分辨、高质量准确度的 MS 和 MS/MS 数据中，快速、准确的获得可靠结果，降低假阳性或假阴性。

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，您将得到业界一流的售后支持，无论在哪里，我们都是您可靠的伙伴，为您解决难题，提供方案并更大程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。

更多信息，敬请访问：sciex.com

寻找科学的答案， 探索生命的奥秘。

更多交流，请加入 **SCIEX Omics Community**。
在这里，您可以找到致力于生命科学研究的**博客、讨论组和兴趣小组**。您可以**提出问题，分享内容**和**向他人学习**。

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-03-4362-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

微博：[@SCIEX](https://weibo.com/SCIEX)

