# SCIEX QTRAP 系统高级应用培训班培训大纲

本 SCIEX 培训课程遵循经验证的间隔学习法，以最大限度地提高学习效果和记忆。培训过程在 SCIEX 培训中心进行，包含讲师指导与实践培训，并配有在线教材。

**学习目标和预期效果：**

本 SCIEX Now 学社课程旨在帮助学习者深入了解和应用 QTRAP 系统进行定性和定量分析。本培训以小分子应用目标，重点介绍了：质谱分段扫描定量工作流程、QTRAP 扫描在定性和定量领域的深入应用、信息依赖性采集（IDA）方法的开发与优化，还包含 IDA 数据解读分析、谱库的构建与检索等内容。

本课程将由经验丰富的 SCIEX 讲师在 SCIEX 培训中心提供培训，包含教室讲义授课和实验室操作演示与练习。

本课程适合于已经完成了一门SCIEX Now 学社成功课程或基础培训课程，或具有6个月以上 SCIEX QTRAP 仪器操作经验的使用者，或有相关研发项目需求的中高级用户。

**培训课程概览：**

此培训包含以下内容：

- 在 SCIEX 培训中心，由经验丰富的讲师提供为期 2 天的课程讲授与实际操作培训
- 1 名未参加过此培训的学员的学费（不含差旅费与住宿费）
- 相关的在线讲义等资料
- 获得进入 SCIEX Now 学社课程库的账户 >100 门在线学习课程的权限
- 顺利完成最终测验后将获得在线培训证书，并将能够永久使用在线资料

**讲师授课培训章节：**

- QTRAP 基础知识、原理简介
- QTRAP 特有方法介绍和方法设定
- 报告模板的使用和编辑
- 故障排查和日常维护
- EPI 二级数据库的方法设定和数据库建立
- 日常维护

The SCIEX clinical diagnostic portfolio is For In Vitro Diagnostic Use. Rx Only. Product(s) not available in all countries. For information on availability, please contact your local sales representative or refer to www.sciex.com/diagnostics. All other products are For Research Use Only. Not for use in Diagnostic Procedures.
Trademarks and/or registered trademarks mentioned herein, including associated logos, are the property of AB Sciex Pte. Ltd. or their respective owners in the United States and/or certain other countries (see www.sciex.com/trademarks).

© 2022 DH Tech. Dev. Pte. Ltd. RUO-CST-05-14169-ZH-A

SCIEX

Headquarters
500 Old Connecticut Path | Framingham, MA 01701 USA
Phone 508-383-7700
sciex.com

International Sales
For our office locations please call the division headquarters or refer to our website at
sciex.com/offices