

更多样品, 更优决定——更快速度

高通量糖基筛选和鉴定

C100HT
生物制品
分析仪



SCIEX

Answers for Science.
Knowledge for Life.™



► 利用 C100HT 可调节高度的移动实验台，可在决策时运用分析数据。

大量样品筛选存在多方面的挑战。

- 中性糖基难以分离
- 糖基因吸收差和缺乏生色团或荧光团而难以检测
- 分析通常需要很长的样品制备时间和分离时间
- 数据分析和糖基鉴定因高度的微异质性而变得冗长

此外，在生物工艺工作流程中的克隆选择和细胞培养优化过程中，会产生轻易生成数千个样品。

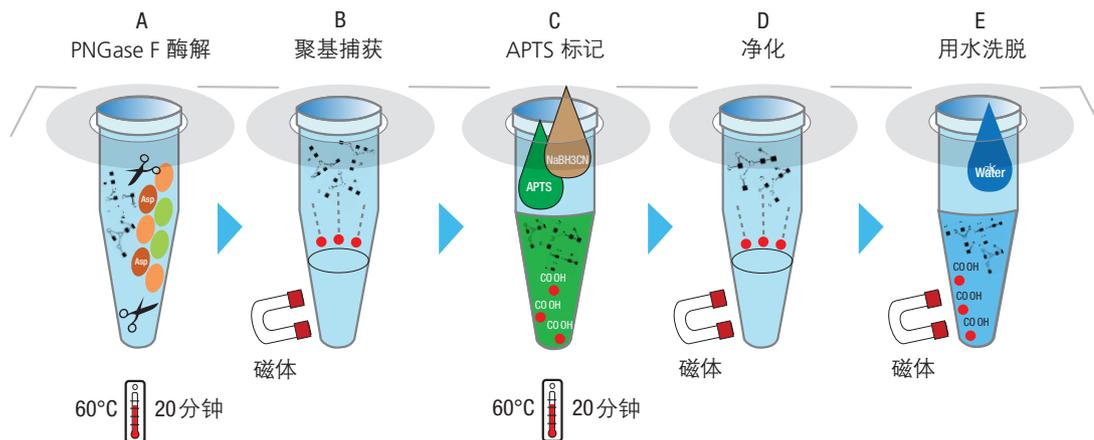
C100HT 能够极大地简化大规模筛选，加速糖基分析，帮助您对产品或工艺更快地做出决定。

现在，您可以筛分更多样品，获取更好的信息 – 比以前速度更快。

C100HT 高通量和淌度可以确保有效地进行实时细胞培养优化和快速克隆筛选。自信而轻松地提高糖基分析通量。

快速糖基样品制备

C100HT 使用 SCIEX 获奖的分离化学技术与方法，可在两小时内自动制备 96 个样品。



C100HT 系统设置简单，
让您可以在数分钟内开始工作

加载...

- 1 预装的 C100HT 卡盒
- 2 预装的缓冲盘
- 3 您的样品板

... 开始!

通过 / 失败 结果 一目了然

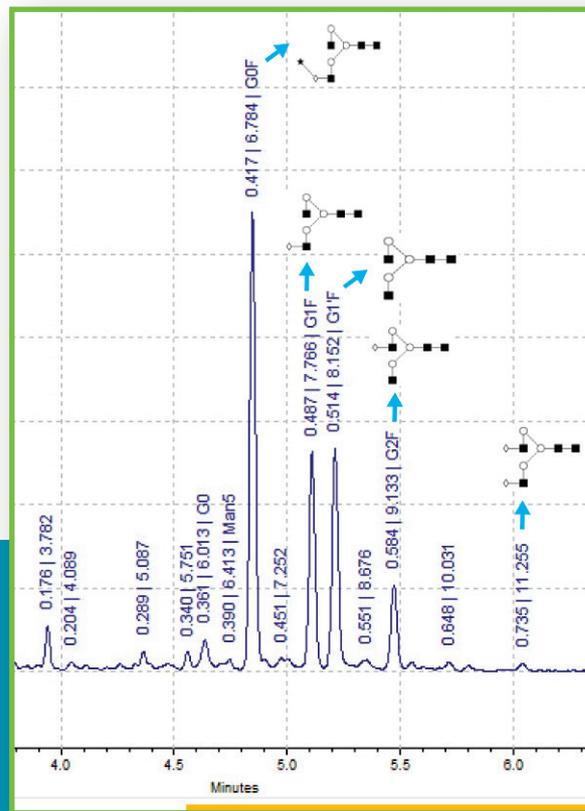
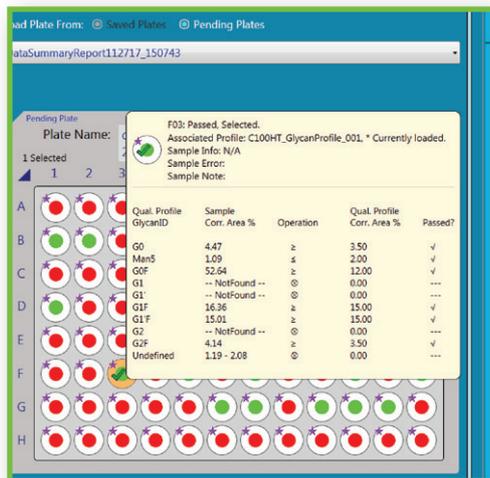
前所未有的简便 ...

在您的候选克隆中搜索正确的聚基概况，或者查找正确的细胞培养条件。

只需使用直观的分析键盘输入条件，剩下的都交给 C100HT 来完成 – 非凡的速度与准确度。



不再等待结果



自动鉴定

用于精确克隆筛选的正确聚基概况，或者查找正确的生产条件。

只需将鼠标放在任何孔上，即可查看样品与验收标准相比通过（绿色）或失败（红色）的原因。

可以根据需要轻松更改参数。

- **C100HT** 可让您实时自信地做出克隆筛选和细胞优化决定。
- 结果：您可以大幅增加运行的样品数，以比您的想象更快的速度做出更好的决定。

需要其他详细信息？

可以快速检查各个样品的信息（包括主要聚基种类的鉴定），并生成报告来获得更深入的见解。

让**质谱**改变每个人的**生活**



糖基试剂盒

C100HT 订购信息

C100HT 仪器	5055074	包括 C100HT 生物制品分析仪、C100HT 控制器、软件和监视器、C100HT 运输试剂盒
C100HT 聚基试剂盒	C13787	试剂盒包括使用 C100HT 卡盒分离 1,000 个样品而优化的试剂配置。
C100HT 卡盒	C15918	包括 1 个用于 C100HT 生物制品分析仪的预装卡盒

注：C100HT 设计用于高通量筛选。不建议用于分析开发或质量控制 (QC) 中的高度定量表征。

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 SCIEUX.

© 2018 AB Sciex. The trademarks mentioned herein are the property of the AB Sciex Pte. Ltd. or their respective owners.

RUO-MKT-00-0000-ZH-A

SCIEUX 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：广州市天河区珠江西路15号
珠江城1907室

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：@SCIEUX

