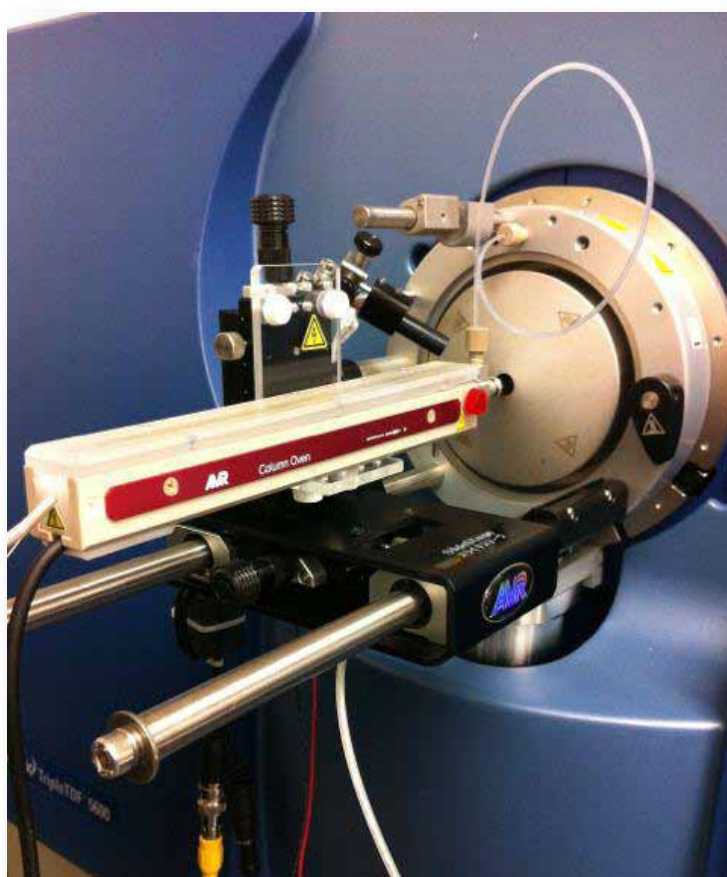


AMR 社製

AB SCIEX 用スライドベース

for API 4000, Q-trap5500, TripleTOF5600

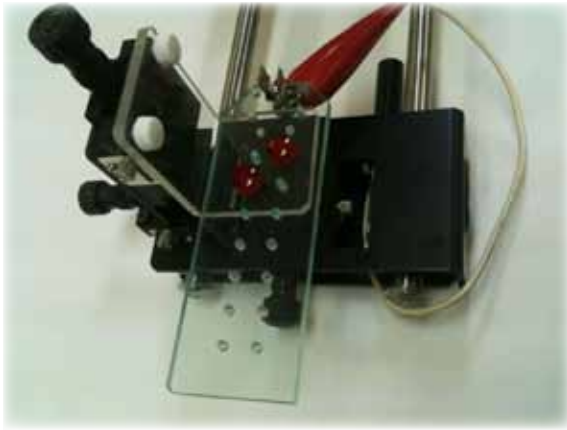


NanoSpray III から簡単に交換可能

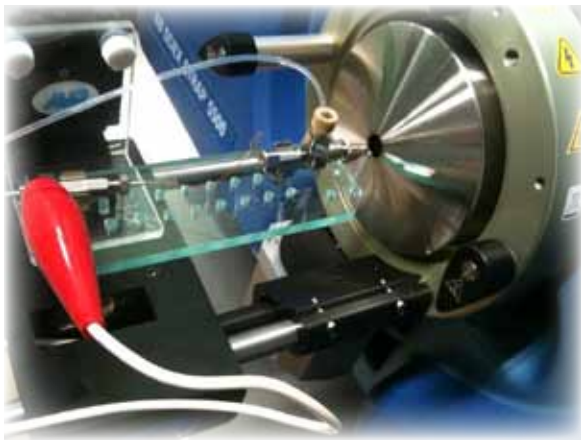
XYZ 用カラムオーブンが簡単に取り付け可能

XYZ ステージにはカラムホルダーが付属し、各カラム長に対応可能

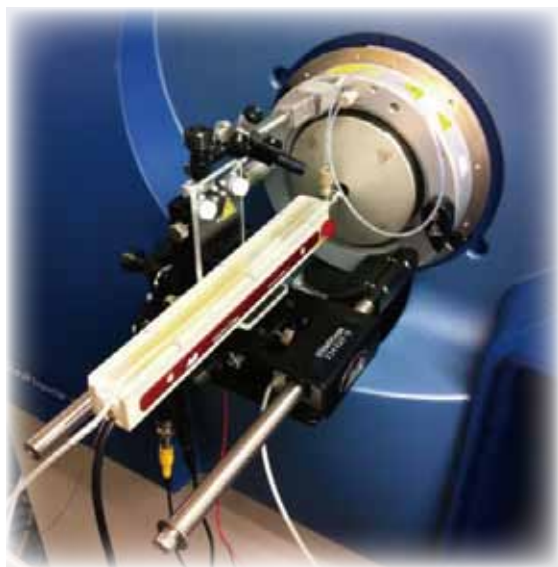
ESI カラム、パッキングカラムがワンタッチで取り付け可能



スライドベース本体



ESI カラム & T3 スプレー装着時 (Q-TRAP5500)



カラムオーブン装着時 (TripleTOF5600)
※設定温度：室温～75℃

■ESI カラム & T3 スプレー (オプション)

- ESI カラム、パッキドカラムがワンタッチで取り付け可能
- T3 スプレーは、ゼロエアをアシストガスとして使い、S/N 比 UP

■XYZ 用カラムオーブン (オプション)

- カラムを加熱する事で、汚れなどの溶出力 UP !
- スプレー効率が高まり、初期溶出時の感度向上と S/N 比向上
- 疎水性の高い Sample の溶出力も向上する
- システムのバックプレッシャーが下がり、液漏れなどの故障のリスクが低減する

※詳細は、こちら (↓) をご覧ください

http://www.amr-inc.co.jp/product/separation/brochure_Cov150-75_for_web_120208.pdf

☆カラムオーブンテスト：圧力変化

Temperature 25℃ 60℃

PUMP B 5% 2400psi → 1850psi

LC conditions

Pump : ADVANCE LC (Michrom Bioresources, Inc.)

Trap : L-trap 5um, 0.3mmID x 5mm (CERI)

Column: Column : L-column C18 3u 12nm 0.1mmID x 150mm (CERI)

Flow rate: 500 nl/min

Mobile phase A: 0.1%FA/0% ACN

Mobile phase B: 100% ACN

Gradient rate: 5%B(0min)-45%B(20min)-95%B(21min)-95%B(24min) -
-5%B(25min)-5%B(35min)

※詳細は、こちら (↓) をご覧ください

http://www.amr-inc.co.jp/app/cms.rb/product/separation/AMR_ColumnOven_110610.pdf

■価格 (消費税別)

AB SCIEX 用スライドベース XYZ ステージ	定価 ¥ 550,000.-
XYZ ステージ用カラムオーブン	定価 ¥ 650,000.-
T-3 スプレー	定価 ¥ 250,000.-
T3 アダプター	定価 ¥ 40,000.-



エーエムアール株式会社

〒152-0031 東京都目黒区中根 2-13-18 第百生命都立大駅前ビル 5F

TEL: (03) 5731-2281 FAX: (03) 5731-2283 URL: <http://www.amr-inc.co.jp>

Email: marketing@amr-inc.co.jp