

SRM/MRM nano ESI LC/MS/MS (Triple Q)によるタンパク質定量受託解析

(n=3測定、ノンラベル定量)

LC/MS⇒ nanoLC+closed ESI+4000QTRAP(AB Sciex)

-測定の流れ-

お客様にてサンプルとターゲットとなるタンパク質の情報(タンパク名、LC/MS/MSショットガン解析データ、サンプルの状態etc.)をご用意下さい。

弊社にてSRMのtransitionデザインを行います。

Triple Q-MSによるSRM/MRM測定を行います。

結果をレポートとして提出致します。

- ★ ショットガン解析によるデータ解析も承っております。
- ★ サンプル前処理につきましてもご相談を承っております。
- ★ ラベル化測定による絶対定量についても承っておりますので、お気軽にご相談下さい。
※ラベル化試薬が別途必要となります。

⇒SRM/MRM解析は目的タンパク質によっては検出の困難なものもございます。またサンプル中のタンパク質存在量によってはデータが出ない場合もございます。何卒ご容赦下さいませ。詳細はお気軽にお問い合わせ下さい。