AMEDIS

authorized distributor of SCIEX

Program workshopu firmy AMEDIS na
6. konferenci České společnosti pro hmotnostní spektrometrii
29.3. v 18:50

Rychlé špunty, aneb přípitek na zdar 6. konference ČSHS
František Laštovička, AMEDIS

Přehled novinek v portfoliu AMEDISu
Spektrometry SCIEX, SCION Instruments a NU Instruments
Tomáš Korba, AMEDIS, 10 minut
Stručné představení nového QTOFu SCIEX X500B, nové aplikace CESI-MS, návrat VARIANu v podobě GC/MS SCION s výbornou citlivostí pro stanovení PAU, …..

Doplnění skleniček sektem

Skúsenosti s kvantifikáciou proteínov pomocou mikro-HPLC so SWATH akvizíciou dát
Zuzana Demianová, SCIEX, 20 minut
Micro-HPLC so SWATH akvizáciou dát je metóda, ktorou sme schopní zvýšiť výkon o približne 400% a popritom kvantifikovat ~85% proteínov v porovnaní s bežnou nano-HPLC. Čo znamená, za použiťia optimálnych podmienok môžeme približne kvantifikovať 3500 proteínov počas 1 hodiny analýzy. Tak isto ukážeme jako zvýšiť počet kvantifikovaných proteínov za využitia rôznych spektrálnych knižníc.

SCION INSTRUMENTS · VUV ANALYTICS · TELEDYNE ISCO A Teledyne Technologies Company · nu instruments · CEM · OXFORD INSTRUMENTS · ERWEKA