

Lipidomics Profiling

Μέθοδος σχεδιασμένη για να λαμβάνει λιπιδιακό προφίλ και να ελέγξει για διαφορικά εκφρασμένα λιπίδια στον δείγμα.

Παράλληλα, παρέχονται τεχνολογίες αιχμής και προηγμένες βιοπληροφορικές αναλύσεις για να διασφαλίσουν την ποιότητα των δεδομένων σας.

State-of-the-art LC-MS/MS Systems

Thermo Q Exactive/HF. Resolution up to 24,000, ensuring high spectral quality and accurate results.

01



Strict Quality Control System

Strict protocols governing the whole workflow.

02

03

Rich Experience In Large Sample Projects

Sample preparation at a capacity of up to 1,000+ per day.

High-precision Identification Results

Lipid database (1.7 million lipid ions).

04



Παρέχονται

- Πληροφορίες για την δομή των λιπιδίων, δομή της κεφαλής και μάκρος ουράς
- Αριθμός ακόρεστων διπλών δεσμών
- MS2 θραύσματα

Σε συνδυασμό με την προηγμένη βάση δεδομένων μας η οποία περιέχει **8 κατηγορίες** και **300 υποκατηγορίες λιπιδίων** και πάνω από **1,7 εκατομμύρια λιπιδιακά ιόντα**.



Γιαννιτσών 31, 546 27, Θεσσαλονίκη
Τηλ: +30 231 220 7188

bdinfo@bd-inventions.com

www.bd-inventions.com

