

La Spettrometria di Massa in Piemonte

Torino, 10 ottobre 2014

ORGANIZZATO DA



CON IL PATROCINIO DI



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO



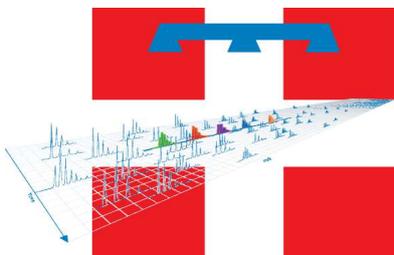
Programma

- ORE 8.30
Registrazione
- ORE 9.00
Introduzione ai lavori
- ORE 9.20
Determinazione di antiparassitari in acque destinate al consumo umano con tecnica GC/MS e GC/MS/MS e preconcentrazione in SPME - Martino Fungi, SMAT
- ORE 9.40
Non-target UHPLC-High Resolution Tandem Mass Spectrometry analysis of photoirradiated red beverages
Fabio Gosetti, Università del Piemonte Orientale
- ORE 10.00
Sviluppo di un metodo analitico per la conferma di presenza di allergeni alimentari in traccia mediante spettrometria di massa LC-MS/MS - Gabriella Giuffrida, ISPA CNR
- ORE 10.20
Fast GC-MS/MS analysis of multicomponent pesticide residues (360) in food matrix - Giuseppe Scollo, Shimadzu
- ORE 10.40
La mobilità ionica e sue applicazioni nel settore alimentare
Manuela Cuccurullo, Waters Corporation
- ORE 11.00
Coffe break
- ORE 11.20
Evoluzione nel monitoraggio dei farmaci immunosoppressori: dai metodi immunomediati alla LC-MS/MS
Antonello Nonnato, Città della Salute, Torino
- ORE 11.40
Sviluppo di un metodo in ICP-MS per la determinazione di metalli nel sangue - Paola Brizio, IZS PLV
- ORE 12.00
Innovative UHPLC-MS/MS strategies for the detection of drugs of abuse, pharmaceutical drugs and metabolites in forensic investigations - Marta Leporati, Centro Regionale Antidoping
- ORE 12.20
Determinazione della stabilità metabolica di nuclei eterociclici 1,2,3-triazolici 1,4 ed 1,5 disostituiti - Silvio Aprile, Università del Piemonte Orientale
- ORE 12.40
Applicazioni della gascromatografia accoppiata alla spettrometria di massa per la determinazione dei contaminanti organici in campioni ambientali. - C. Silvano, EDF Fenice
- ORE 13.00
Pranzo - Sessione poster
- ORE 14.40
Molecular level characterization of Bio-oil from Hydrothermal Liquefaction of organic waste by FTICR Mass Spectrometry
Stefano Chiaberge, Centro Ricerche ENI Donegani
- ORE 15.00
Nuove strategie LC-MS/MS per la rivelazione di contaminanti target e untarget nel campo della sicurezza alimentare
Alessandro Armandi, AB Sciex
- ORE 15.20
Analisi di residui di farmaci veterinari in alimenti di origine animale - Claudio Boi, Eurofins Chemical Control
- ORE 15.40
Sviluppo di un metodo per la ricerca di 20 antibiotici β -lattamici nel latte mediante LC-MS/MS - Marilena Gili, IZS PLV
- ORE 16.00
Determinazione di biotossine marine lipofile mediante LC-MS/MS nei molluschi bivalvi - Valentina Ciccotelli, IZS PLV
- ORE 16.20
Applicazioni analitiche in ambito alimentare della sorgente DART associata alla spettrometria di massa ad alta risoluzione - Igor Fochi, Thermo Fisher
- ORE 16.40
Opinioni a confronto
- ORE 17.00
Test di apprendimento e Discussione finale

Evento accreditato (6 crediti)
E.C.M. per chimici, biologi, medici, veterinari, tecnici di laboratorio, tecnici della prevenzione

Evento accreditato (6 crediti)
dall'Ordine dei Chimici del Piemonte e Valle d'Aosta per i Chimici iscritti agli Ordini territoriali d'Italia





La Spettrometria di Massa in Piemonte

Torino, 10 ottobre 2014

SEDE

Pacific Hotel Fortino

Strada del Fortino, 36 - 10152

Torino



Il convegno “La Spettrometria di Massa in Piemonte” è una giornata di studio dedicata ai “massisti” che operano nella Regione, con sessioni libere e non vincolate a specifici temi, allo scopo di raccogliere il maggior numero di contributi scientifici provenienti dai settori più diversi. La giornata rappresenta un’opportunità di confronto, di scambio di esperienze ed opinioni e di stimolo a eventuali collaborazioni, favorite dalla vicinanza territoriale. L’evento, organizzato dall’Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d’Aosta in collaborazione con la Divisione di Spettrometria di Massa della Società Chimica Italiana (DSM) e il Centro Regionale Antidoping “A. Bertinaria”, con il patrocinio dell’Università degli Studi di Torino e del Piemonte Orientale, è gratuito e sarà accreditato ECM per tutte le figure sanitarie.

Website <http://piemonte.spettrometriadi massa.it>

Responsabili scientifici

Marilena Gili - Istituto Zooprofilattico PLV

Gianluca Giorgi – Div. Spettrometria di Massa SCI

Segreteria organizzativa

Giovanna D’alessandro - IZS PLV

Daniela Passalacqua – IZS PLV

Comitato Scientifico

Maria Cesarina Abete (Istituto Zooprofilattico PLV)

Gianna Allegrone (Università Piemonte Orientale)

Stefano Fiorina (DaSP)

Marilena Gili (Istituto Zooprofilattico PLV)

Gianluca Giorgi (Università di Siena)

Claudio Medana (Università di Torino)

Lorenza Operti (Università di Torino)

Marco Vincenti (Centro Regionale Antidoping)

MAIN SPONSOR

Waters
THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.®

AB SCIEX

SHIMADZU
Excellence in Science

Thermo
SCIENTIFIC

SPONSOR

TAPPOROSSO
Centrale del Latte di Torino
Per noi la qualità è centrale.

elementar
EXCELLENCE IN ELEMENTS