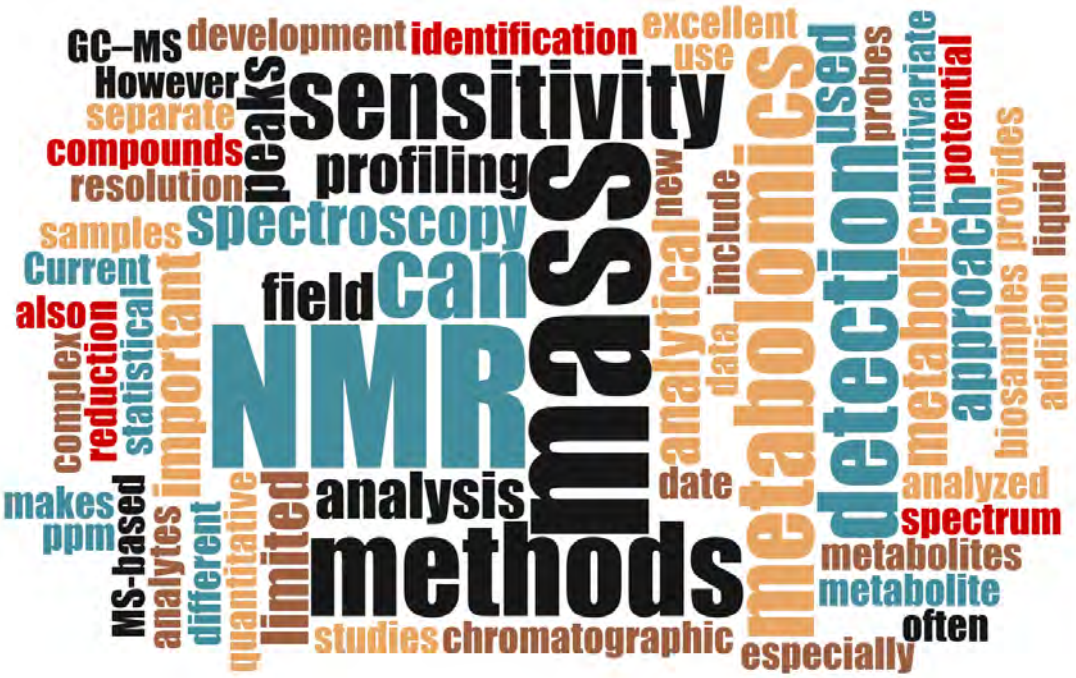
Italian Mass Spectrometry Society
www.imass.it - imass@biomedia.net

GIDRM
Gruppo Italiano Discussione Risonanze Magnetiche



NMR & MS in Metabolomica

3 Febbraio 2017

Dipartimento di Scienze Chimiche, Università degli Studi di Padova

Programma

10.00 - 10.45 **Registrazione**

10.45 - 11.00 **Introduzione**

11.00 - 11.25 **Stefano Mammi**
Analisi metabolomica di miscele complesse mediante NMR

11.25 - 11.50 **Giuseppe Giordano**
Approccio metabolomico nella diagnostica clinica

11.50 - 12.15 **Paola Turano**
Alla ricerca dell'impronta metabolomica delle malattie con l'NMR: dalle colture cellulari ai fluidi biologici

12.15 - 12.40 **Stefano Sforza**
Peptidomica applicata agli alimenti: il caso del Parmigiano - Reggiano

12.40 - 12.55 **Matteo Stocchero**
Errori e fraintendimenti nell'analisi dati

12.55 - 13.10 **Pietro Franceschi**
Analisi dati in metabolomica

13.10 - 14.00 **Pranzo**

14.00 16.30 - **Tavola Rotonda**

Moderatori: Pietro Franceschi, Luisa Mannina, Giuseppe Pieraccini, Paola Turano

Argomenti:
NMR & MS in Metabolomica:
tematiche di interesse comune a
conclusione degli interventi scientifici della mattinata

Organizzazione del congresso congiunto
IMaSS e GIDRM a novembre 2017

Coordinamento inter-societario:
istituzione di un gruppo di lavoro che rappresenti
la realtà nazionale relativamente alla metabolomica

Accordo inter-societario tra IMaSS e GIDRM

Rapporti con altre società scientifiche
operanti nell'ambito della metabolomica

Rapporti con la Metabolomics Society