



II annuncio

III Workshop

Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti

*Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Facoltà di Farmacia e Medicina,
Sapienza Università di Roma, 28-29 Maggio 2012*

con il patrocinio di

*Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Facoltà di Farmacia e Medicina,
Sapienza Università di Roma*

*CNR, Istituto di Metodologie Chimiche
Dipartimento di Progettazione Molecolare*

Gruppo Interdivisionale Risonanze Magnetiche (GIRM)

Cari colleghi,

vista la partecipazione e l'interesse destando dal I e II Workshop sulle *Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti* (Università degli Studi del Molise, 22-23 Maggio 2008, Sapienza Università di Roma, 27-28 Maggio 2010) riproponiamo questo appuntamento.

Lo scopo del workshop è quello di mostrare la potenzialità della tecnica NMR (in soluzione, allo stato solido in alta e bassa risoluzione) nello studio degli alimenti. Numerosi esempi di applicazioni, alcune altamente innovative e originali, sono ormai riportati in letteratura. Questo appuntamento è l'occasione di portare a confronto i risultati ottenuti in questo campo, in un paese come l'Italia dove la valorizzazione, la tracciabilità e la sicurezza alimentare sono alla base delle strategie di difesa dei prodotti nazionali e di esportazione nei mercati internazionali.

News: 15 soci GDRM non strutturati che ne facciano domanda via email, alimenti2012@gidrm.org, avranno l'iscrizione al workshop gratuita. Verranno considerate le prime 15 domande pervenute.

Sezioni previste

- NMR di alimenti in soluzione
- NMR di alimenti allo stato solido e semi-solido in alta risoluzione
- NMR di alimenti allo stato solido in bassa risoluzione
- NMR imaging di alimenti
- Metodologie innovative non-NMR nello studio di alimenti

E' prevista dopo la fine dei lavori una riunione aperta del gruppo NMR degli alimenti (29 Maggio 14.30-16.30).

Programma

Il programma, ancora in preparazione, potrà essere scaricato dal sito del GIDRM www.gidrm.org e da altri siti che daranno segnalazione dell'evento.

I lavori avranno inizio il giorno 28 Maggio 2012 alle ore 9.30 e termineranno il giorno 29 Maggio 2012. Le attività del workshop includeranno presentazioni orali (25 minuti + 5 minuti di discussione), comunicazioni orali (15 minuti + 5 minuti di discussione) e sessioni poster.

Riassunti

I riassunti delle presentazioni orali, delle comunicazioni orali e dei poster devono essere inviati via email a: **alimenti2012.gidrm.org** entro e non oltre il 15 Aprile 2012. Di seguito viene riportato un fac-simile del riassunto.

Lingua ufficiale del workshop: italiano

Registrazione

La registrazione deve essere effettuata entro il 30 Aprile 2012. Viene allegato di seguito il modulo di registrazione da inviare via email a **alimenti2012@gidrm.org**.

Il costo di registrazione è di 60 € (inclusi i coffee-breaks e i pranzi). Dopo il 30 Aprile il costo di registrazione è di 80 €. La quota potrà essere versata tramite bonifico sul

conto numero 1000/3407, ABI 06225, CAB 12107

IBAN IT31 M062 2512 1071 0000 0003 407

Cassa di Risparmio del Veneto, Agenzia di Via Belzoni, Padova

Intestato a GIDRM-Gruppo Italiano di Discussione Risonanze Magnetiche

Causale: III Workshop Alimenti 2012

Hotel

Sono riportati di seguito alcuni Hotel presenti nella zona adiacente alla città universitaria:

Best Western Hotel Globus, Viale Ippocrate 119, 00161, Roma, Tel. 06 4457001 (per la prenotazione fare riferimento alla convenzione con l'Università La Sapienza. Alla convenzione non si può accedere on-line ma solo telefonicamente)

Hotel San Giusto, Piazza Bologna 58, 00162 Roma, Tel. 06 44244598 – 44244616 (convenzionato con l'Università; per la prenotazione fare riferimento al workshop indicando data e argomento del workshop)

Cordiali saluti

Comitato scientifico

Luisa Mannina, Donatella Capitani *Co-chairs*

Francesco Capozzi

Maurizio Delfini

Claudio Luchinat

Maurizio Paci

Henriette Molinari

Stefano Mammi

Marco Geppi

Mario Piccioli

Fabio Arnesano

Enzo Terreno

Comitato organizzatore

Noemi Proietti, Anatoli P. Sobolev, Antonio Casini

Segreteria

Noemi Proietti, Valeria Di Tullio, Marco Gobbino, Silvia Vista, Maria Teresa Laurenziello.

e-mail: alimenti2012@gidrm.org

Tel. 06 906729700/908/385/476-fax 06 90672477

Modulo di registrazione al III Workshop
Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti
Sapienza Università di Roma, 28-29 Maggio 2012
(inviare a alimenti2012@gidrm.org entro il 30 Aprile 2012)

DATA:

NOME:

COGNOME:

TELEFONO:

EMAIL:

ENTE DI APPARTENENZA:

TIPO DI PRESENTAZIONE CON CUI SI INTENDE PARTECIPARE:

- Nessuna (uditore)
- Presentazione orale (30 minuti + 5 minuti discussione)
- Comunicazione orale (15 minuti + 5 minuti discussione)
- Poster

TITOLO DELLA PRESENTAZIONE E NOME DEGLI AUTORI:

QUESTO E' IL TITOLO CENTRATO TIMES NEW ROMAN 12 GRASSETTO

A. Autore 1,[‡] B. Autore 2,[‡] C. Autore3[†]

[‡]Dipartimento, Indirizzo (Times New Roman 10) E-mail: (Times New Roman 10)

[†]Dipartimento, Indirizzo (Times New Roman 10) E-mail:.....

Questo è il testo che deve avere una lunghezza massima di 1 pagina. Carattere Times New Roman 12, interlinea singola, margini di 3 cm. Le referenze nel testo devono essere riportate con un numero in parentesi, esempio [1]. Riportare solo 1 o 2 figure in bianco e nero numerate con numeri arabi (esempio, Fig. 1).

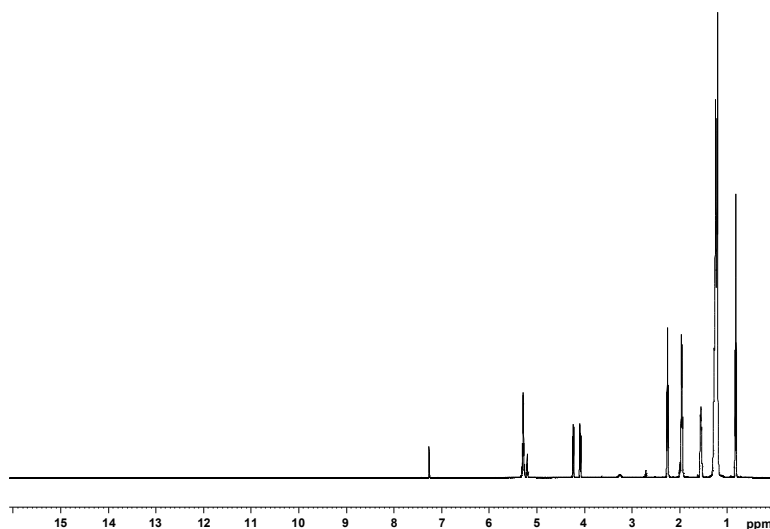


Fig. 1. Spettro protonico (600.13 MHz) di un olio di oliva (Times New Roman 10).

Non aggiungere il numero delle pagine. Mandare l'abstract a alimenti2012@gidrm.org

Referenze (Times New Roman 12)

Times New Roman 10 per ciascuna referenza

[1] E. M. Purcell, R. V. Pound, and N. Bloembergen *Phys. Rev.* **70**, 986-987 (1946)

[2] S. Braun, H.-O. Kalinowski, S. Berger, *150 and More Basic Experiments: a Practical NMR Course*, Wiley-VCH, Weinheim, 1998.