



1° annuncio

II Workshop

Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti

***Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Facoltà di Farmacia,
Sapienza Università di Roma, 27-28 Maggio 2010***

con il patrocinio di

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

Gruppo Italiano Discussione Risonanze Magnetiche (GIDRM)

Gruppo Interdivisionale Risonanze Magnetiche (GIRM)

Cari colleghi,
vista la partecipazione e l'interesse destato dal I Workshop sulle *Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti* (Università degli Studi del Molise, 22-23 Maggio 2008) abbiamo pensato, anche sollecitati dalle richieste pervenute, di proporre questo incontro con una scadenza biennale.



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.

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

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 27 Maggio 2010 alle ore 9.30 e termineranno il giorno 28 Maggio 2010 alle ore 13. Le attività del workshop includeranno presentazioni orali (40 minuti + 5 minuti di discussione), comunicazioni orali (15 minuti + 5 minuti di discussione) e sessioni poster.

Gli abstracts dei contributi devono essere inviati a

Riassunti

I riassunti delle presentazioni orali, delle comunicazioni orali e dei poster devono essere inviati via email a: segreteria.convegnoalimenti@milib.cnr.it entro il 15 Marzo 2010. Di seguito viene riportato un fac-simile del riassunto.

Lingua ufficiale del workshop: italiano

Registrazione

La registrazione deve essere effettuata entro il 30 Aprile 2010. Viene allegato di seguito il modulo di registrazione da inviare alla **Segreteria Amministrativa e-mail** adele.mannarino@uniroma1.it. Il costo di registrazione è di 60 € (inclusi i coffee breaks e il pranzo). Il pagamento deve essere effettuato entro il 30 Aprile 2008 tramite bonifico bancario *intestato* Dipartimento CTF (Ente 6022)-



(coordinate bancarie: Banca di Roma: **IBAN IT15S0300203371000400241818**),
Causale del bonifico: Iscrizione al workshop Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti, Roma 27-28 Maggio 2010.
Dopo il 30 Aprile il costo di registrazione è di 80 €.

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 (convenzionato con l'Università ; per la prenotazione fare riferimento al workshop)
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)
Hotel Mercure Roma, Via Reggio Calabria, 54, 00161 Roma, Tel. 06 44 0741

Cordiali saluti
Gli organizzatori

Comitato scientifico

Luisa Mannina, Donatella Capitani *Co-chairs*
Francesco Capozzi
Maurizio Delfini
Claudio Luchinat
Stefano Mammi
Maurizio Paci

Comitato organizzatore

Noemi Proietti, Anatoli P. Sobolev, Antonio Casini

Segreteria

Antonella Cerreto, Irene D'Amico, Valeria Di Tullio, Marco Gobbino, Raffaella Petroccione.
e-mail: segreteria.convegnoalimenti@milib.cnr.it
Istituto di Metodologie Chimiche, CNR, Roma
Via Salaria Km 29.300,



Monterotondo Staz., 00015 Roma.
Tel. 06 906729700/908/385 -fax 06 90672477

Segreteria Amministrativa

Adele Mannarino

e-mail: adele.mannarino@uniroma1.it

Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco

P.le Aldo Moro 5-00185 Roma

Tel. 06-49913968-Fax 06-49913133

Iscrizione:Dipartimento CTF (Ente 6022)-Banca di Roma

IBAN IT15S0300203371000400241818



Modulo di registrazione al II Workshop
Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti
Sapienza Università di Roma, 27-28 Maggio 2010
(inviare a segreteria amministrativa: adele.mannarino@uniroma1.it entro il 30
Aprile 2010)
Fax 06-49913133

DATA:.....

NOME:

COGNOME:

LUOGO e DATA NASCITA.....

CODICE FISCALE:.....

DOMICILIO FISCALE:.....

TELEFONO EMAIL

ENTE DI APPARTENENZA:



TIPO DI PRESENTAZIONE CON CUI SI INTENDE PARTECIPARE:

- Nessuna (uditore)
- Presentazione orale (40 minuti + 5 minuti discussione)
- Comunicazione orale (15 minuti + 5 minuti discussione)
- Poster

TITOLO DELLA PRESENTAZIONE E NOME DEGLI AUTORI:



**QUESTO E' IL TITOLO DELL' ABSTRACT CENTRATO
TIMES NEW ROMAN 12 GRASSETTO**

inviare a e-mail: segreteria.convegnoalimenti@mlib.cnr.it entro il 15 Marzo
2010)

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).

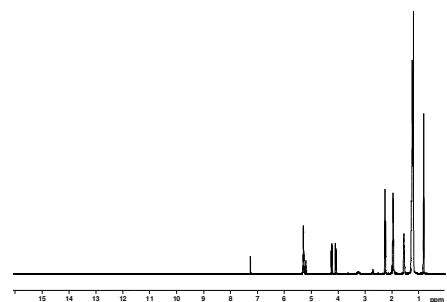


Fig. 1. Spettro protonico (600.13 MHz) di un olio di oliva (Times New Roman 10).



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.