



VII 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, 23-24 giugno 2022*

con il patrocinio di

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

*CNR, Istituto per i Sistemi Biologici
Dipartimento Scienze Bio-Agroalimentari*

Cari colleghi, riproponiamo l'appuntamento con il Workshop GIDRM "Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti", giunto alla settima edizione. L'appuntamento sarà l'occasione per fare il punto sugli sviluppi e i nuovi risultati ottenuti dalla tecnica NMR (spettroscopia in soluzione, allo stato solido e semi-solido, in bassa risoluzione e imaging) sulla valorizzazione, la tracciabilità e la sicurezza degli alimenti.

Questo workshop sarà interamente dedicato alla memoria di Donatella Capitani e di Anna Laura Segre.

Il workshop sarà in presenza. Qualora ci fossero particolari necessità è previsto il collegamento da remoto.

Sessioni previste

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

Programma

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

I lavori avranno inizio il giorno 23 giugno alle ore 9.30 e termineranno il giorno 24 giugno alle ore 17.30. Le attività del workshop GIDRM includeranno presentazioni orali (20 minuti + 5 minuti di discussione), comunicazioni orali (10 minuti + 5 minuti di discussione) e sessioni poster.

Abstract

Gli abstracts dei contributi orali e dei posters dovranno essere inviati via email a: alimenti2022@gidrm.org entro il 31 maggio. Di seguito viene riportato un fac-simile dell'abstract. Dopo il 31 maggio sarà ancora possibile inviare un contributo, ma non se ne garantisce l'inclusione nel libro degli abstracts.

Lingua ufficiale del workshop: italiano

Iscrizione

L'iscrizione dovrà essere effettuata entro il 31 maggio 2022 compilando il modulo online sul sito www.gidrm.org.

La quota d'iscrizione è di 70 € (inclusi i coffee-breaks e i pranzi) per i soci del GIDRM se effettuata entro il 31 maggio; dopo il 31 maggio la quota è di 90 €.

Per i non soci GIDRM la quota d'iscrizione è di 90 € + IVA (inclusi i coffee-breaks e i pranzi) se effettuata entro il 31 maggio; dopo il 31 maggio la quota è di 110 € + IVA.

Se per ragioni legate alla pandemia dovesse essere necessario svolgere il Workshop da remoto la quota di iscrizione verrà rimborsata.

La quota d'iscrizione potrà essere versata mediante bonifico sul conto corrente del GIDRM o mediante **Carta di Credito o PayPal dal sito del GIDRM.**

Hotel

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

Ateneo Garden Palace, Via dei Salentini 1/3, tel. 06 444 0042

Best Western Hotel Globus, Viale Ippocrate 119, 00161, Roma, tel. 06 4457001

Best Western Hotel Canada, Via Vicenza 58, Stazione Termini, tel. 06 445 7770

Hotel Villa san Lorenzo Maria, Via dei Liguri, 7, tel 06 446 9988

Hotel San Giusto, Piazza Bologna 58, 00162 Roma, tel. 06 44244598

Hotel Felice, San Lorenzo, tel 06 445 3347

Comitato scientifico

Luisa Mannina e Noemi Proietti, co-chairs

Cinzia Ingallina

Francesco Capozzi

Antonio Randazzo

Marco Geppi

Marcello Alecci

Silvia Borsacchi

Mariapina D'Onofrio

Simonetta Geninatti Crich

Giacomo Parigi

Giuseppe Pileio

Comitato organizzatore locale

Luisa Mannina, Noemi Proietti, Anatoly P. Sobolev, Valeria Di Tullio, Cinzia Ingallina, Mattia Spano, Giacomo Di Matteo, Andrea Salvo

Segreteria

Mattia Spano, Giacomo Di Matteo

email: alimenti2022@gidrm.org

Tel: 06 49913735, 06 49913412, 3347182971, 3289592228

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).

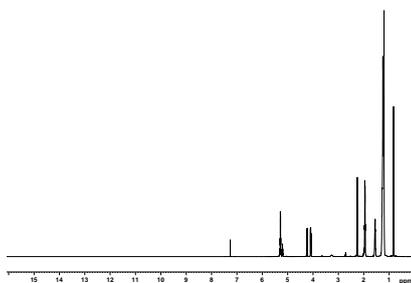


Fig. 1. Spettro protonico (600.13 MHz) di un olio di oliva (Times New Roman 10).

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.