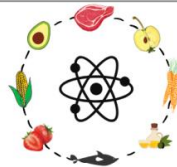


# VII Workshop



FACOLTÀ DI FARMACIA  
E MEDICINA  
**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA  
DIPARTIMENTO DI CHIMICA  
E TECNOLOGIE DEL FARMACO



LABORATORIO DI  
CHIMICA DEGLI ALIMENTI  
Sapienza Università di Roma



Gruppo Italiano Discussione Risonanze Magnetiche

## APPLICAZIONI DELLA RISONANZA MAGNETICA NELLA SCIENZA DEGLI ALIMENTI

*In ricordo di*

**Donatella Capitani e Anna Laura Segre**

**23-24 Giugno 2022**

*Sapienza Università di Roma,  
Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco,  
CU019 – Aula A*



### 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

Cari colleghi, dopo il successo delle precedenti edizioni, proponiamo con entusiasmo la settima edizione del Workshop sulle Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti che ha lo scopo di mostrare le potenzialità della spettroscopia NMR nello studio degli alimenti. L'appuntamento sarà l'occasione per confrontare e discutere i risultati ottenuti in questo settore, 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.

### 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

### Con il patrocinio di



Società Italiana  
di Scienze  
dell'Alimentazione



NMLab  
NMR-based Metabolomics Laboratory



Società Chimica Italiana  
Gruppo Interdivisionale  
Risonanze Magnetiche



FEDERAZIONE NAZIONALE  
DEGLI ORDINI  
DEI CHIMICI E DEI FISICI



ITA  
CHEMFOOD

### Informazioni

Dott. Mattia Spano (3347182971), Dott. Giacomo di Matteo (3289592228),  
Prof. Luisa Mannina (0606 49913735, 06 49913412)

**Registrazione entro il 31 maggio 2022**

contatti: [alimenti2022@gidrm.org](mailto:alimenti2022@gidrm.org), Sito web: <http://www.gidrm.org>

### Comitato organizzatore

Luisa Mannina, Noemi Proietti

Anatoly P. Sobolev

Valeria Di Tullio

Cinzia Ingallina

Mattia Spano

Giacomo Di Matteo

Andrea Salvo