

# SIMPOSIO SIFNUT NAZIONALE 2023

**13 Ottobre 2023**

**HILTON MILAN**

Con il Patrocinio di



Federazione Ordini  
Farmacisti Italiani



**Me**  
Società Italiana di  
Medicina Estetica

**SINseB**  
NUTRIZIONE SPORT BENESSERE

**SINut**  
Società Italiana di Nutraceutica

La Nutraceutica del terzo millennio deve fondarsi su una solida tecnologia formulativa, sulla scelta di materie prime con elevati standard qualitativi e di riproducibilità titolometrica e, soprattutto, su un testing all'altezza di comprovare biodisponibilità ed efficacia dei formulati. Il Nutraceutico del prossimo futuro dovrà essere un vero valido alleato per garantire benessere e mantenimento dello stato di salute delle persone e, per garantire questo, non si potrà prescindere, anche e soprattutto a livello normativo, da requisiti formulativi e di testing chiari e ben definiti che tutte le aziende di ricerca, produzione e commercializzazione dovranno rispettare in modo rigoroso.

SIFNut si propone come antesignana nella divulgazione del sapere tecnico-scientifico in ambito formulativo, tecnologico e di testing preclinico al fine di promuovere la consapevolezza che il Nutraceutico del prossimo futuro dovrà diventare un "quasi-drug" e, come tale, dovrà garantire requisiti tecnologici, di delivery e di efficacia all'altezza di questo rango.

# PROGRAMMA

- Ore 9:00** Registrazione partecipanti
- Ore 9:15** Apertura dei Lavori e comunicazioni del Presidente
- Ore 9:30** Lettura magistrale: Fattori metabolici che regolano l'infezione COVID. Strumenti non antivirali  
*Cesare Sirtori*

## SESSIONE A

### Nutraceutica e farmacologia: discipline complementari

- Ore 10:00**
- Nuovi nutraceutici nella protezione vascolare  
*Alma Martelli*
  - Sviluppo di un nano-fitocomplesso dalle proprietà salutistiche e funzionali  
*Carmen Lammi*
  - Efficacia cardiovascolare di un nuovo estratto di melagrana ottenuto a partire dai suoi prodotti di scarto  
*Lara Testai*
  - Farmaci per le dislipidemie e nutraceutici. Complementarità e analogie  
*Andrea Cignarella*
- Ore 11:10** *Coffee break*

## SESSIONE B

### Tecnologie e Processi

- Ore 11:30**
- Nuovi nutraceutici da sottoprodotti agro-alimentari mediante tecnologie industriali di intensificazione di processo  
*Giancarlo Cravotto*
  - Recupero di nutraceutici da by-products  
*Adele Papetti*

# PROGRAMMA

## SESSIONE C Formulazione e qualità

**Ore 12:10**

- Progetto Nutraceutica

*Andrea Fratter*

- Gli step fondamentali dello sviluppo nutraceutico: formulazione, testing, comunicazione scientifica

*Alessandro Colletti, Marzia Pellizzato*

**Ore 13:10**

*Light lunch*

**Ore 14:30**

Lettura magistrale: Nutraceutici, formulazione ed outcomes clinici: solo questione di dosaggi?

*Arrigo F.G. Cicero*

## SESSIONE D Fitoterapia e tecnologie di delivery

**Ore 14:50**

- La complessità chimica per lo studio degli effetti biologici e della tossicità dei prodotti vegetali: dalla molecola isolata al ruolo del fitocomplesso

*Marco Biagi*

- La tecnologia Fitosoma: un delivery system di fitonutrienti ispirato dalla natura

*Massimo Ronchi*

## SESSIONE E Novità dal mondo dei principi attivi e brevetti

**Ore 15:30**

- I vantaggi dei Postbiotici: razionale ed evidenze scientifiche

*Francesco Fico*

- Una nuova associazione tra Berberina e Tocotrienoli: potenzialità e peculiarità formulative

*Andrea Fratter*

- Il brevetto nutraceutico: opportunità e limiti

*Arianna Irò Karytinós*

**Ore 16:40**

Conclusioni

**Ore 16:45**

Chiusura dei lavori

# RESPONSABILI SCIENTIFICI

## **Andrea Fratter**

Dipartimento di Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Padova;  
Presidente SIFNut

## **Alessandro Colletti**

Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco - Università degli Studi di Torino; Responsabile macro-regionale SINut; Segretario SIFNut

## **Marzia Pellizzato**

Recercare Consulting - Founder & Director; SIFNut - Founder e Vicepresidente,  
Castelfranco Veneto (TV)

# FACULTY

## MODERATORI E RELATORI

### **Marco Biagi**

Ricercatore, Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente, Università degli Studi di Siena; Segretario Generale S.I.Fit.

### **Arrigo F.G. Cicero**

Professore Associato di Scienze Dietetiche applicate, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche - Alma Mater Studiorum Università di Bologna; Presidente SINut

### **Andrea Cignarella**

Professore Associato di Farmacologia - Dipartimento di Medicina, Università di Padova

### **Alessandro Colletti**

Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco - Università degli Studi di Torino; Responsabile macro-regionale SINut; Segretario SIFNut

### **Giancarlo Cravotto**

Professore Ordinario - Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Università degli Studi di Torino

### **Francesco Fico**

General Manager - Sales & Logistics - Kyowa Hakko Bio Italia, Milano

### **Andrea Fratter**

Dipartimento di Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Padova; Presidente SIFNut

# FACULTY

## **Arianna Irò Karytinós**

Consulente in brevetti europei e italiani - Studio Perani&Partners di Milano

## **Carmen Lammi**

Professore Associato, Chimica degli Alimenti - Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Milano

## **Alma Martelli**

Professore Associato di Farmacologia; Vice-Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera; Dipartimento di Farmacia Università di Pisa

## **Adele Papetti**

Professore Associato di Chimica degli Alimenti - Dipartimento di Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Pavia

## **Marzia Pellizzato**

Recercare Consulting - Founder & Director; SIFNut - Founder e Vicepresidente, Castelfranco Veneto (TV)

## **Massimo Ronchi**

Responsabile sviluppo formulativo - INDENA SPA, Milano

## **Cesare R. Sirtori**

Professore Emerito - Università degli Studi di Milano. Presidente Onorario SINut

## **Lara Testai**

Professore Associato di Farmacologia - Dipartimento di Farmacia, Università di Pisa



## REGISTRAZIONE E ACCESSO AL CORSO

Da effettuarsi prima o contestualmente all'inizio del Corso ECM (la mancata iscrizione al Corso prima dell'inizio dello stesso comprometterà la possibilità di compilazione dei questionari)

- Collegarsi all'indirizzo: **<https://res.summeet.it>**
- In caso di primo accesso: creare l'account personale, cliccando su **"REGISTRAZIONE"**
- In caso di utente già registrato a corsi FAD (Formazione a Distanza): potrà utilizzare le stesse credenziali che utilizza per l'accesso a **[fad.summeet.it](https://res.summeet.it)**
- Trovare il Corso attraverso la funzione "CERCA", inserendo il **codice ECM 604-394233**
- Inserire la chiave di accesso **135323**

Sarà possibile compilare il **questionario di apprendimento ECM** e di gradimento **entro 3 giorni dal termine del corso** (il test si riterrà superato con almeno il 75% di risposte corrette)

## HELPDESK

Per eventuali problematiche di accesso, potrà contattare l'help desk via mail alla casella attiva: **[helpdesk@summeet.it](mailto:helpdesk@summeet.it)** oppure telefonicamente al numero: **+39 0332 231416** (dal lunedì al venerdì dalle h. 10:00/12:00 alle h. 14:30/18:00).



## ECM (Educazione Continua in Medicina)

Il “**Simposio SIFNut Nazionale 2023**” è stato inserito nella lista degli eventi definitivi ECM del programma formativo 2023 del Provider Accreditato SUMMEET (cod. ID 604). Per l'ottenimento dei crediti formativi i partecipanti dovranno: essere specializzati esclusivamente nelle discipline indicate sul programma; iscriversi al corso registrando il proprio account sul sito dedicato all'evento <https://res.summeet.it>; presenziare al 90% dei lavori scientifici (verifica presenza sul registro); superare il questionario di verifica di apprendimento e compilare la scheda di valutazione della qualità sulla piattaforma Summeet entro le 72 ore dalla fine dell'evento.

**Codice evento:** 604-394233

**Categorie Accreditate:** Farmacista, Biologo, Fisico, Medico Chirurgo, Chimico

**Discipline principali:** Medico Chirurgo tutte le discipline, Farmacista Ospedaliero, Farmacista Territoriale, Biologo, Fisica Sanitaria e Chimica Analitica.

**Obiettivo Formativo:** 1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

**Ore Formative:** 5

**Tipologia:** Residenziale

**Crediti Assegnati:** 5

**Numero massimo di Partecipanti:** 100

## QUOTE DI SCRIZIONE

|                                                                                                                                                                                             |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Soci SIFNut</b> (associati prima del 10/05/2023)<br>iscrizione al Simposio                                                                                                               | gratuita             |
| <b>Pacchetto Nuovo Socio:</b><br>iscrizione al Simposio + iscrizione Socio SIFNut                                                                                                           | € 70,00<br>+ iva 22% |
| <b>Non Soci:</b><br>solo iscrizione al Simposio                                                                                                                                             | € 90,00<br>+ iva 22% |
| <b>Soci SINUT e Studenti:</b><br>iscrizione al Simposio + iscrizione Socio SIFNut                                                                                                           | € 60,00<br>+ iva 22% |
| <b>Biologi Lombardia:</b><br>iscrizione al Simposio                                                                                                                                         | € 30,00<br>+ iva 22% |
| <b>Studenti del Corso di Alta Formazione "Integratori Alimentari ed Erboristici" dell'Università di Milano*:</b><br>iscrizione al Simposio                                                  | gratuita             |
| <b>Studenti iscritti al Master "Nutraceutici e integratori alimentari: dalla materia prima al marketing e loro impiego in clinica" dell'Università di Pavia*:</b><br>iscrizione al Simposio | gratuita             |

*\*per gli studenti che si volessero iscrivere a SIFNut la quota associativa è di € 50,00*



# INFORMAZIONI GENERALI

## SEDE SIMPOSIO



HILTON MILAN  
Via Luigi Galvani, 12  
20124 Milano

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

mediAbout

Via Morimondo 26 - 20143 Milano  
Tel. 0283547230 - [www.mediabout.it](http://www.mediabout.it)  
[info@mediabout.it](mailto:info@mediabout.it)

PROVIDER ECM  
(Provider n°604)

SUMMEET

Via P. Maspero, 5  
21100 Varese

con il contributo non condizionante di

