



Provider **ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE HELP**

accreditamento n. 5216

Associazione di Promozione sociale Help

Via Casa Savoia trav. pr. Gallico 22 89135, Reggio Calabria (RC)

Tel. 0965/028929 info@helprc.it

CORSO RESIDENZIALE

TITOLO

22/10/2026

INDIRIZZO

Responsabili Scientifici: Dott.ssa Fabiana Venezia

N. Partecipanti: 100 // DESTINATARI DELL'INIZIATIVA

Professioni: Biologi, Medici , Infermieri , Farmacisti , Psicologi e Fisioterapisti

Discipline: Tutte

1 - RAZIONALE SCIENTIFICO

2 - PROGRAMMA SCIENTIFICO

3- RESPONSABILE SCIENTIFICO

4- RELATORI

Quota partecipazione: EVENTO GRATUITO

Evento patrocinato da

Ordine dei Biologi della Calabria



Provider **ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE HELP**

accreditamento n. 5216

Associazione di Promozione sociale Help

Via Casa Savoia trav. pr. Gallico 22 89135, Reggio Calabria (RC)

Tel. 0965/028929 info@helprc.it

1 - RAZIONALE SCIENTIFICO

Il convegno si propone di approfondire la memoria molecolare in relazione ai contaminanti ambientali, analizzando gli effetti di tali sostanze sulla salute umana e i meccanismi di risposta e ripristino che si attivano nel corpo umano, in analogia ai processi di detossificazione vegetale. Sarà, dunque, esposta l'influenza dei contaminanti sul microbiota e sulla metabolomica molecolare, specialmente le interazioni tra metaboliti derivati e il loro impatto sul metabolismo umano. Particolare attenzione sarà dedicata ai casi in cui i sistemi di ripristino e detossificazione risultino inefficaci, favorendo lo sviluppo di patologie tumorali, in tale contesto l'intelligenza artificiale può essere un valido strumento nella predizione del rischio associato all'esposizione a tali sostanze. L'evento si concluderà con una tavola rotonda che coinvolgerà membri della commissione e docenti delle Università calabresi. Stiamo riorganizzando e selezionando ricercatori, professori e professionisti dei vari ambiti; dunque, chiediamo un vostro gentile riscontro e il vostro supporto nell'organizzazione.

Obiettivo formativo ECM

18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

2. PROGRAMMA SCIENTIFICO

SALUTI ISTITUZIONALI

Rettore

Presidente Ordine Biologi Calabria

Presidente della Scuola di Farmacia e Nutraceutica

Presidente CdL Biotecnologie UMG

SESSIONE I: AMBIENTE

09:00 – 09:30 | 1) Inquinanti emergenti, criticità ecologiche, metodiche di analisi e abbattimento nelle diverse matrici.

○ Relatori: **Giuseppe Vitola, Rosalinda Mazzei e Teresa Poerio**, Ricercatori presso Istituto per la Tecnologia delle Membrane CNR-ITM di Cosenza.

09:30 – 10:00 | 2) Tossicologia ambientale e umana: approccio di laboratorio.

○ Relatrici: **Pace Simona** Professoressa Associata di Farmacologia presso l'Università San Raffaele di Roma; **Serenella Anzilotti** Professoressa Associata di Farmacologia presso l'Università San Raffaele di Roma

10:00 – 10:30 | 3) Microbiota One Health

○ Relatrice: **Paola Roncada** Professoressa di II fascia di malattie infettive degli animali presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università Magna Graecia, Catanzaro.

10:30 – 11:00 | 4) Antimicrobico resistenza nell'interazione uomo-animale-ambiente.

○ Relatore: **Luigi Bonizzi** Professore Ordinario di microbiologia e malattie infettive degli animali presso l'Università degli Studi di Milano e Presidente dell'Associazione Nazionale Infettivologi Veterinari.

SESSIONE II: NUTRIZIONE E METABOLISMO

11:00 – 11:30 | 5) Relazione microbiota-cervello, effetti nutrizionali sulla plasticità metabolica: implicazioni cliniche.

○ Relatrice: **Laura Di Renzo**, Professoressa Ordinaria di Nutrizione Clinica presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

11:30 – 12:00 | 6) La memoria del peso: implicazioni cliniche,

○ Relatore: **Antonino De Lorenzo**, Professore Emerito di nutrizione clinica, nutrigenomica e medicina preventiva. presso il Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

12:00 – 12:30 | 7) Nutrizione, microbiota e memoria interattiva.

○ Relatrice: **Musella Alessandra** Professoressa Associata di Farmacologia Presso l'Università San Raffaele di Roma

12:30 – 13:00 | 8) Il ruolo della nutrizione clinica nel percorso oncologico

○ Relatrice: **Tiziana Montalcini** Professoressa Ordinaria di Scienze dell'Alimentazione e delle Tecniche Dietetiche Applicate, Università Magna Graecia di Catanzaro.

13:00 – 13:30 | Discussione generale

13:30 – 14:00 | Light Lunch

14:00 – 14:30 | 9) Metabolomica: Metaboliti chiave, Applicazioni cliniche e di ricerca, Approcci omici integrati

○ Relatrice: **Nunzia Iaccarino**, Ricercatrice di chimica farmaceutica, Presso l'Università Federico II.



Provider **ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE HELP**

accreditamento n. 5216

Associazione di Promozione sociale Help

Via Casa Savoia trav. pr. Gallico 22 89135, Reggio Calabria (RC)

Tel. 0965/028929 info@helprc.it

SESSIONE III: BIOTECNOLOGIE SPERIMENTALI E APPROCCI INNOVATIVI

14:30 – 15:00 | 10) Innovazione e tecnologie dei nuovi farmaci biotecnologici

- Relatore: Dott. **Carmino Talarico**, Structural Biology Manager - Dompé farmaceutici S.p.A.

15:00 – 15:30 | 11) I Nuovi Target Terapeutici

- Relatrice: **Anna Artese** Professoressa Associata di Chimica Farmaceutica presso Università Magna Graecia, Catanzaro.

16:00 – 16:30 | 12) Intelligenza artificiale come strumento di ricerca e supporto clinico,

- Relatore: Ing. **Basilio Vescio** ricercatore presso il Centro Ricerche “Neuroscienze” Università Magna Graecia, Catanzaro.

SESSIONE CONCLUSIVA E ECM

16:30 – 17:00 | 13) Intervento Interattivo

- Sessione con App, domande-risposte e proiezione in tempo reale:
- Raccolta live delle risposte tramite app
- Discussione dinamica stimolata da votazioni e grafici
- Coinvolgimento diretto del pubblico

17:00 – 17:30 | 14) Tavola Rotonda Finale

- Confronto multidisciplinare

17:30 – 18:00 | Test ECM e chiusura dei lavori

3 – RESPONSABILE SCIENTIFICO

NOME E COGNOME	QUALIFICA PROFESSIONALE	SEDE DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA'
FABIANA VENEZIA	BIOLOGA	

Provider **ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE HELP**

accreditamento n. 5216

Associazione di Promozione sociale Help

Via Casa Savoia trav. pr. Gallico 22 89135, Reggio Calabria (RC)

Tel. 0965/028929 info@helpsrc.it

4 – RELATORI

NOME E COGNOME	QUALIFICA PROFESSIONALE	SEDE DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA'
GIUSEPPE VITOLA	Ricercatore	Istituto per la Tecnologia delle Membrane CNR-ITM di Cosenza.
ROSALINDA MAZZEI	Ricercatrice	Istituto per la Tecnologia delle Membrane CNR-ITM di Cosenza.
TERESA POERIO	Ricercatrice	Istituto per la Tecnologia delle Membrane CNR-ITM di Cosenza
SIMONA PACE	Professoressa Associata di Farmacologia	Università San Raffaele di Roma
SERENELLA ANZILOTTI	Professoressa Associata di Farmacologia	Università San Raffaele di Roma
PAOLA RONCADA	Professoressa di II fascia di malattie infettive degli animali	Dipartimento di Scienze della Salute, Università Magna Graecia, Catanzaro
LUIGI BONIZZI	Professore Ordinario di microbiologia e malattie infettive degli animali	Università degli Studi di Milano e Presidente dell'Associazione Nazionale Infettivologi Veterinari.
LAURA DI RENZO	Professoressa Ordinaria di Nutrizione Clinica	Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
ANTONINO DE LORENZO DLRNN54B03G317X	Professore Emerito di nutrizione clinica, nutrigenomica e medicina preventiva. presso il Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione	Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
MUSELLA ALESSANDRA	Professoressa Associata di Farmacologia	Università San Raffaele di Roma
TIZIANA MONTALCINI	Professoressa Ordinaria di Scienze dell'Alimentazione e delle Tecniche Dietetiche Applicate	Università Magna Graecia di Catanzaro.
NUNZIA IACCARINO	Ricercatrice di chimica farmaceutica	Università Federico II.
CARMINE TALARICO	Structural Biology Manager	Dompé farmaceutici S.p.A.
ANNA ARTESE	Professoressa Associata di Chimica Farmaceutica	Università Magna Graecia, Catanzaro.
BASILIO VESCIO	Ricercatore	Centro Ricerche "Neuroscienze" Università Magna Graecia, Catanzaro.

4 – MODERATORI

NOME E COGNOME	QUALIFICA PROFESSIONALE	SEDE DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA'
----------------	-------------------------	------------------------------------