



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

**Corso Residenziale di aggiornamento a carattere nazionale
a cura dell'Area scientifico-culturale SIFO
"Malattie Metaboliche, Malnutrizione e Nutrizione Clinica"**

CORSO PRATICO DI ALLESTIMENTO IN NUTRIZIONE PARENTERALE

20-21 marzo 2026

**c/o Dipartimento di Farmacia, Scienze della Nutrizione e della Salute
Università della Calabria
fraz. Quattromiglia - Rende (CS)
ID ECM 313-473437**

RAZIONALE

Le preparazioni di miscele nutrizionali personalizzate rappresentano indispensabili strumenti nutrizionali e farmacologici. Il farmacista ospedaliero, con il suo contributo professionale e manageriale nella fase di allestimento delle formulazioni personalizzate, risulta un attore fondamentale a garanzia della qualità e sicurezza di tutto il processo. Si ritiene utile quindi un confronto su tutte le tappe che portano all'allestimento di formulazioni personalizzate per nutrizione parenterale, focalizzando l'attenzione sull'attività del farmacista sui punti più critici di tutto il percorso nutrizionale.

OBIETTIVI DEL CORSO

L'obiettivo principale è quello di fornire le basi indispensabili per intraprendere l'attività di allestimento delle terapie nutrizionali personalizzate. Il corso ha l'intento di promuovere, sulla base delle linee guida nazionali e internazionali, una formazione specifica allo sviluppo delle competenze dei farmacisti dedicati al servizio di nutrizione parenterale.

RESPONSABILI SCIENTIFICI DEL PROGETTO

Dott. Michele Bindi

Farmacista Dirigente Azienda USL Toscana Sud Est, Ospedale Misericordia di Grosseto
Componente Area scientifico-culturale SIFO Malattie metaboliche, malnutrizione e nutrizione clinica

Dott.ssa Antonella Risoli

Farmacista Dirigente U.O.C. Farmacia, Azienda Ospedaliera di Cosenza
Componente Area scientifico-culturale SIFO Malattie metaboliche, malnutrizione e nutrizione clinica

PROGRAMMA SCIENTIFICO

venerdì, 20 marzo 2026

Welcome Lunch 13.00-14.00

14:00-14:15

Registrazione partecipanti

14:15-14:30

Saluti Istituzionali

*S. Loizzo, Capogruppo Commissione Affari Sociali - Camera dei Deputati
V. Pezzi, Direttore del Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione, Università della Calabria*

M.S. Sinicropi, Coordinatrice del Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, UNICAL

F. Urso, Consiglio Direttivo SIFO e Referente Nazionale Università SIFO

D. Zanon, Consiglio Direttivo SIFO e Tesoriere SIFO

M.R. Garreffa, Consigliere Regionale SIFO Calabria

V. De Salazar, Direttore Generale Azienda Ospedaliera di Cosenza



**SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA
E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE**

fondata nel 1952

14:30-14:45 Presentazione del Corso
M. Bindi, A. Risoli

I SESSIONE "La nutrizione di genere"

Moderatori: M. Bindi, M.R. Loizzo

14:45-15:15 La personalizzazione delle cure
T. Magnante

15:15-15:45 Nutrizione Parenterale: valutazione clinica e prescrizione
A. Bruni

15:45-16:15 La Nutrizione nel Neonato
E. Bonanno

16:15 -16:45 I nutrienti: non tutti per tutti
A. Maestro

Coffee Break 16:45-17:00

17:00-17:30 La sterilità come garanzia di sicurezza e qualità in Galenica
A. Risoli

17:30-18:30 Tavola Rotonda "Le prospettive future nell'ambito della nutrizione di genere"
Discussant: Tutti i membri faculty della giornata

18:30 Conclusione lavori della I giornata

**II SESSIONE "La gestione del laboratorio di Compounding"
sabato, 21 marzo 2026**

Moderatori: A.M.F. Garzone, E. Falcone

08:45-09:00 *Registrazione partecipanti*

09:00-09:30 Studio di fattibilità e procedura di allestimento
A. Pompilio

09:30-10:00 *Stabilità e controllo di qualità degli allestimenti nutrizionali*
D. Zanon

10:00-10:30 *Struttura, attrezzature e vestizione di un nuovo centro di allestimento*
L.L. Bruno

Coffee Break 10:30-10:45



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

III SESSIONE "Laboratorio pratico di Allestimento sacche per Nutrizione Parenterale" | sabato, 21 marzo 2026

10:45-16:45

FORMAZIONE RESIDENZIALE INTERATTIVA

In gruppi da 5, i partecipanti eseguiranno i laboratori guidati dai tutor designati per ciascuno di essi

- I. Laboratorio di allestimento manuale (90' di attività)
*Tutor: **A. Risoli, A.M.F. Garzone***
- II. Laboratorio di allestimento automatico (90' di attività)
*Tutor: **E. Falcone, M.L. Giusto***
- III. Bilanciamento delle miscele ed esempio di software gestionale (90' di attività)
*Tutor: **D. Zanon, L.L. Bruno, T. Magnante***

Light Lunch 13:45-14:45

16:45-17:00

Take Home Message
M. Bindi, A. Risoli

17:00-17:30

Prova di apprendimento ai fini ECM

17:30

Conclusione dei lavori

FACULTY

BINDI Michele

Farmacista Dirigente, Azienda USL Toscana Sud Est, Ospedale Misericordia, Grosseto
Componente Area scientifico-culturale SIFO Malattie metaboliche, malnutrizione e nutrizione clinica

BONANNO Elvira

Medico Dirigente, U.O.C. Neonatologia e Terapia intensiva neonatale "A. Lucente", A.O. Cosenza, P.O. Annunziata, Cosenza

BRUNI Andrea

Direttore U.O.C. Anestesia e Rianimazione, P.O. Annunziata, Cosenza
Professore Ordinario di Anestesiologia, Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione, UNICAL

BRUNO Lucia Loredana

Farmacista Dirigente, Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna

FALCONE Emilia

Farmacista Dirigente Responsabile Farmacia Galenica, Azienda USL Toscana Sud Est, Ospedale Misericordia, Grosseto
Coordinatore Area scientifico-culturale SIFO Malattie metaboliche, malnutrizione e nutrizione clinica

GARZONE Angela Maria Felicita

Farmacista Dirigente, Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche
Componente Area scientifico-culturale SIFO Malattie metaboliche, malnutrizione e nutrizione clinica



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

GIUSTO MARIA LUIGIA

Farmacista Dirigente, UOC Farmacia Ospedaliera e Territoriale, Dipartimento Farmaceutico Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara
Componente Area scientifico-culturale SIFO Malattie metaboliche, malnutrizione e nutrizione clinica

LOIZZO Monica Rosa

Coordinatrice Corso di Studi Magistrale in Scienza della Nutrizione e Professore associato di Scienze e Tecnologie Alimentari, Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione, Università della Calabria

MAESTRO Alessandra

Farmacista Dirigente S.C. Farmacia, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste
Componente Area scientifico-culturale SIFO Medicina di Genere

MAGNANTE Tiziana

Direttore Farmacia Ospedaliera, ASL RM1, P.O. San Filippo Neri, Roma

POMPILIO Adriana

Direttore S.O.D. Farmacia, Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche

RISOLI Antonella

Farmacista Dirigente U.O.C. Farmacia, Azienda Ospedaliera di Cosenza
Componente Area scientifico-culturale SIFO Malattie metaboliche, malnutrizione e nutrizione clinica

ZANON Davide

Farmacista Dirigente S.C. Farmacia, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste
Tesoriere SIFO

INFORMAZIONI GENERALI

Obiettivo di riferimento nazionale: n. 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;

Destinatari:

Il corso è rivolto a **n. 15 Farmacisti pubblici del SSN Soci SIFO**, provenienti dal territorio nazionale, in regola con la quota associativa 2026, in servizio presso una struttura di Farmacia Ospedaliera che si occupano o che si occuperanno di Nutrizione Parenterale (esclusi tirocinanti/specializzandi).

La partecipazione all'attività formativa proposta è da intendersi gratuita per i destinatari sopra elencati.

Non è previsto reclutamento dei discenti da parte dello sponsor

Modalità d'Iscrizione: pubblicate sul sito www.sifoweb.it nella pagina dedicata al corso (sez. Eventi ed ECM/ Formazione [Residenziale](#) /Corsi nazionali)

Sede: I giorno c/o Aula Seminari di Medicina, Dipartimento di Farmacia, Scienze della Nutrizione e della Salute, Università della Calabria - Edificio Polifunzionale - Via Alberto Savinio, 54B - 87036 fraz. Quattromiglia - Rende (CS)

II giorno c/o Il Centro Simulazioni del Dipartimento di Farmacia, Scienze della Nutrizione e della Salute, Università della Calabria - Edificio Polifunzionale - Via Alberto Savinio, 54B - 87036 fraz. Quattromiglia - Rende (CS)

Data di svolgimento: 20 e 21 marzo 2026



**SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA
E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE**

fondata nel 1952

ECM: L'attività formativa proposta è stata inserita nel piano formativo di SIFO per l'anno 2026 per la professione di FARMACISTI

SIFO ha assegnato all'evento **n. 14,5 crediti ECM**

Si ricorda che il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla partecipazione di almeno il 90% della durata dei lavori, al superamento della prova di apprendimento e alla compilazione della scheda di valutazione dell'evento.

Durata formativa: 10 ore

Provider ECM e Segreteria Iscrizioni:

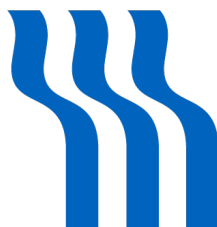
SIFO (Provider Standard Nazionale ID n. 313)
Via della Giustizia, 10b - 20125 Milano
tel. 026071934 - info@sifo.it - www.sifoweb.it

Sistema di Gestione certificato
UNI EN ISO 9001:2015
certificato n°2884

Segreteria Organizzativa:

FONDAZIONE SIFO srl
Via della Giustizia, 10b - 20125 Milano
tel. 026071934 - info@sifo.it - www.sifoweb.it

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONATO DI



**FRESENIUS
KABI**

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
BINDI MICHELE	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	Azienda Unità Sanitaria Locale Toscana Sud Est	16/03/2022-ad oggi Dirigente Farmacista I livello Rapporto di lavoro: a tempo pieno indeterminato Farmacista Dirigente I sede di lavoro Distretto Don Minzoni Gr Azienda Unità Sanitaria Locale Toscana Sud Est Dipartimento del Farmaco U.O.C. Politiche del Farmaco sede operativa di Grosseto c/o P.O. Misericordia Via Senese, 161 - 58100 Grosseto 01/01/2022-15/03/2022 Dirigente Farmacista I livello a tempo indeterminato presso ESTAR Sede Operativa SIENA Policlinico Le Scotte IP Supporto tecnico professionale e operativo magazzino Siena 2001 laurea in farmacia università di Siena
BONANNO ELVIRA	Medico Chirurgo	Neonatologia	AO Cosenza	Dirigente Medico presso l'Unità Operativa Complessa (UOC) di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale (TIN) dell'ospedale Annunziata di Cosenza. Particolare focus sulla ventilazione, neonati prematuri e l'approccio pediatrico.
BRUNI ANDREA	Medico Chirurgo	Anestesia e Rianimazione	AO Cosenza	Laurea magistrale in medicina e chirurgia, poi in Biotecnologie, ha conseguito specializzazione in Anestesia e rianimazione
BRUNO LUCIA LOREDANA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	IRCCS AOU Bologna	Dal 2021 ad oggi Farmacista dirigente con incarico di alta specializzazione presso AOU di Bologna Dal 2012 al 2021 Dirigente Farmacista presso AOU di Bologna Anno acc. 2003 Laurea CTF Università di Bologna Anno acc. 2007 Specializzazione in Farmacia Ospedaliera Università di Padova
FALCONE EMILIA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	Area Provinciale Grossetana AzUSL	Dal 2025 Direttore U.O.S. Farmaceutica Oncologica e Galenica Clinica Area Provinciale Grossetana AzUSL

			Toscana Sud Est	Toscana Sud Est come da Delibera del Direttore Generale n 147 28/02/2025 Dal 2015 al 2025 Responsabile U.O.S. Farmacia Galenica Area Provinciale Grossetana Delibera Direttore Generale AzUSL Toscana Sud Est n 1014 15/09/2020 poi U.O.S. Farmaceutica Oncologica Area Provinciale Grossetana AzUSL Toscana Sud Est come da Delibera del Direttore Generale n 944 del 27/09/2024 Anno acc. 2006 Specializzazione post-laurea in Farmacia Ospedaliera Università degli Studi di Salerno Anno acc. Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche ovvero Laurea specialistica in farmacia e farmacia industriale classe 14/s
GARZONE ANGELA MARIA FELICITA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	AOU delle Marche	Dal 2022 ad oggi Dirigente farmacista Farmacia galenica e Farmacovigilanza AOU delle Marche Ancona Dal 2019 Farmacista dirigente AOU dell marche Ancona Anno acc. 2002 Laurea CTF Università degli Studi di Camerino Anno acc. 2010 specializzazione in Farmacia ospedaliera Università degli studi di Bari
GIUSTO MARIA LUIGIA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	Azienda Ospedaliero- Universitaria Sant'Anna – Ferrara.	Dal 2023 Farmacista Dirigente presso U.O.C. Farmacia Ospedaliera e Territoriale, Dipartimento Farmaceutico, Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Anna – Ferrara. Master di II livello in Farmacovigilanza e Discipline Regolatorie del Farmaco Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera Abilitazione professionale conseguita presso Università degli Studi di Ferrara Laurea in Farmacia
MAESTRO ALESSANDRA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	IRCCS materno infantile Burlo Garofolo, Trieste,	dal 2017 ad oggi Farmacista presso SC Farmacia IRCCS materno infantile Burlo Garofolo, Trieste, Dal 2011 al 2017 Farmacista presso SC Farmacia e Farmacologia Clinica IRCCS materno infantile Burlo Garofolo, Trieste, Anno acc. 2003 laurea in Farmacia Università di Trieste

				Anno acc. 2008 specializzazione in farmacologia Università di Trieste
MAGNANTE TIZIANA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	Osp. San Filippo Neri Roma	Dal 2022 Direttore UOC Farmacia Clinica Internazionale PO San Filippo Neri Dal 1999 al 2015 Responsabile UOSD Nutrizione Clinica Osp San Filippo neri Anno acc. 1984 laurea in farmacia La Sapienza Roma Anno acc 1997 Specializzazione in farmacia Ospedaliera. La sapienza Roma
POMPILIO ADRIANA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	AOU ospedali Riuniti di Ancona	Dal 01.11.2021 a tutt'oggi Azienda Ospedali Riuniti di Ancona - Via Conca 71, 60126 ANCONA Direttore SOD FARMACIA Dal 01.04.2019 a 30.10.2021 Azienda Ospedali Riuniti di Ancona - Via Conca 71, 60126 ANCONA Direttore ff SOD FARMACIA Diploma di Specializzazione in "Farmacia Ospedaliera" 70/70 e lode Università di Camerino 2000 1987 Laurea in "Farmacia" 110/110 e lode Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Camerino
RISOLI ANTONELLA	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	AO Cosenza	Gennaio 2024 Nomina come Referente del Rischio Clinico per la U.O.C. Farmacia dell'A.O. di Cosenza. Dicembre 2022 Nomina come componente del C.T.S. dell'ufficio Formazione dell'A.O. Cosenza Novembre 2007 Laurea Magistrale Specialistica in Farmacia Marzo 2004 Specializzazione in Farmacia Ospedaliera Università degli studi Magna Graecia di Catanzaro Aprile 2000 Laurea Specialistica vecchio ordinamento in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche Università ella Calabria (UNICAL)
ZANON DAVIDE	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	IRCCS Burlo Garofolo, Trieste	12/2023 Decreto n. 261 1° dicembre 2023 del Direttore Generale IRCCS Burlo Garofolo, Incarico di Responsabile Struttura Semplice

				<p>“Laboratorio Galenico” 2004: Laurea in Farmacia (vecchio ordinamento) presso la facoltà di Farmacia dell’Università degli Studi di Trieste 2008: Specializzazione in Farmacia Ospedaliera presso la facoltà di Farmacia dell’università degli studi di Padova</p>
--	--	--	--	--

Il provider, ai sensi dall’ art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall’art. 76, dichiara:

- di aver fornito all’interessato l’informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 “La formazione continua nel settore salute”- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditemento per l’Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l’interessato che il programma dell’evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall’ente accreditante;