



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

fondata nel 1952

**Corso residenziale di aggiornamento a carattere nazionale  
a cura delle Aree scientifico-culturali RADIOFARMACIA e GALENICA CLINICA SIFO**

Con il patrocinio di:



## **GALENO E MARIE CURIE: UN AMORE MAGISTRALE**

**Centro di Protonterapia – Sala Conference  
Via al Desert, 14 - 38122 Trento  
Sabato 23 novembre 2024  
ID 313-432941**

### **RAZIONALE**

La galenica rappresenta una risposta a bisogni terapeutici personalizzati, trasformando prodotti "aspecifici" in prodotti specifici orientati al clinical need e alle esigenze del singolo paziente.

La preparazione all'interno delle farmacie e delle radiofarmacie ospedaliere di farmaci, radiofarmaci, sacche per la nutrizione parenterale, ossia di preparazioni galeniche sterili, rappresenta l'attività che anche oggi contraddistingue la figura del farmacista. Non un ritorno al passato, ma la risposta a richieste di interventi farmacologici sempre più personalizzati, un'evoluzione che si avvale del progresso tecnologico e che rappresenta un campo di sviluppo professionale di grande interesse in ambito sanitario poiché fornisce una terapia adeguata a tutti i pazienti i cui quesiti clinici non trovano risposta con i medicinali in commercio prodotti dall'industria.

Sebbene i Laboratori di produzione siano fisicamente separati, nella Farmacia Ospedaliera e nella Medicina Nucleare vi sono elementi comuni e riconducibili ad un unico Sistema di Assicurazione della Qualità e di gestione del rischio dettato da esigenze tecniche e normative sempre più stringenti. In questa ottica si è pensato di sviluppare un progetto formativo che metta a confronto le diverse realtà in cui si muove il farmacista ospedaliero, con il fine di promuovere standard qualitativi condivisi.

### **OBIETTIVI DEL CORSO**

Analisi del rischio associato alle preparazioni sterili allestite nelle Farmacie Ospedaliere e nelle Radiofarmacie con cenni alle novità introdotte dal nuovo Annex 1 delle Good Manufacturing Practices in tema di produzioni sterili. L'obiettivo specifico sarà la continuità di aggiornamento nell'attività di compounding in Farmacia Ospedaliera e Radiofarmacia in integrazione con le altre figure professionali operanti nelle unità operative.

Nel corso della giornata verrà dato spazio alla discussione tecnica (preparazione e controllo di qualità) e normativa delle principali tipologie di preparazioni sterili preparate in Farmacia Ospedaliera (preparazioni galeniche sterili, preparati per la nutrizione parenterale) e in Radiofarmacia (preparazioni radiofarmaceutiche).



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

*fondata nel 1952*

## **RESPONSABILI SCIENTIFICI e BOARD SCIENTIFICO**

---

### **Agostini Stefania**

UOC Medicina Nucleare – Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento  
Membro Area Scientifico-Culturale SIFO Radiofarmacia

### **Santimaria Monica**

UOC Medicina Nucleare – AULSS 8, Ospedale S. Bortolo, Vicenza  
Coordinatore Area Scientifico-Culturale SIFO Radiofarmacia

### **Zanon Davide**

IRCSS Burlo Garofalo – Trieste  
Coordinatore Area Scientifico-Culturale SIFO Galenica Clinica

### **Pasqualini Alessandra**

UOC Farmacia Ospedaliera - Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento

### **Temporin Giorgio**

UOC Farmacia Ospedaliera - Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento

## **PROGRAMMA SCIENTIFICO**

---

08:30-09:00 *Registrazione partecipanti*

09:00-09:20 *Presentazione del Corso e Saluti*

**Dr.ssa Franca Chierichetti, Dr.ssa Annalisa Campomori, Dr. Arturo Cavaliere, Rappresentante APSS Trento**

### **SESSIONE I:**

***Le preparazioni galeniche nel contesto normativo attuale: beyond a reasonable doubt?***

**Moderatori: Dr.ssa Monica Santimaria, Dr. Davide Zanon**

09:20-10:00 *Le preparazioni galeniche: opportunità e contesto normativo. Declinazione nelle attività di galenica convenzionale, radiofarmacia e nutrizione parenterale*

**Prof.ssa Paola Minghetti**

10:00-10:30 *Requisiti comuni per gli allestimenti e le preparazioni galeniche sterili nelle farmacie ospedaliere e radiofarmacie*

**Dr. Riccardo Provasi**

---



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

*fondata nel 1952*

*10:30-10:50 Coffee Break*

**SESSIONE II:**

***Cosa c'è di nuovo? Cosa cambia davvero? Tra dubbi e certezze***

***Moderatori: Dr.ssa Stefania Agostini, Dr.ssa Alessandra Pasqualini***

10:50-11:30 **Lettura magistrale:** "Are we preparing radiopharmaceuticals?" Le preparazioni estemporanee di radiofarmaci nel contesto normativo attuale"

**Dr. Clemens Decristoforo**

11:30-12:00 Le novità introdotte dal nuovo Annex1 in materia di produzioni sterili

**Dr. Antonio Armenante**

12:00-12:30 *Risk Assessment e Gap Analysis* applicate alla preparazione di galenici sterili in ambiente ospedaliero

**Dr. Carlo Gasperoni (SDS)**

12:30-13:00 Q&A

**Relatori e moderatori delle precedenti sessioni**

*13:00-14:00 Light Lunch*

**SESSIONE III:**

***Dove siamo e dove dobbiamo andare***

***Moderatori: Dr.ssa Monica Santimaria, Dr. Giorgio Temporin***

14:00-14:30 Il monitoraggio degli ambienti e del processo nella *Contamination Control Strategy*

**Dr.ssa Valentina Farsetti**

14:30-14:50 Da NBP a GMP: il caso di una *facility* italiana per la preparazione di radiofarmaci sperimentali

**Dr.ssa Valentina Di Iorio**

14:50-15:10 Quesiti aperti nella gestione delle preparazioni galeniche: flussi ministeriali, rimborsabilità, off label

**Dr. Davide Zanon**

15:10-16:10 *Le produzioni sterili nella realtà ospedaliera: esempi di real-life Galenica sterile*

**Dr. Costantino Jemos**

*Radiofarmacia*

**Dr.ssa Giorgia Perlo**

*Oltre la nutrizione parenterale*

**Dr. Giorgio Temporin**

16:10-16:30 Responsabilità giuridica e marketing sanitario nell'esercizio dell'attività galenica

**Dr.ssa Maria Ernestina Faggiano**

---



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

*fondata nel 1952*

16:30-16:45 Q&A

**Relatori e moderatori delle precedenti sessioni**

16:45-17:00 Conclusione dei lavori e take home messages

**Dott.ssa Stefania Agostini, Dr.ssa Alessandra Pasqualini, Dr.ssa Monica Santimaria, Dr. Giorgio Temporin, Dr. Davide Zanon**

17:00-17:30 Prova di apprendimento ai fini ECM

## **FACULTY**

---

### **Agostini Stefania**

UOC Medicina Nucleare, Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento

### **Armenante Antonio**

Segretario ASCCA - Associazione per lo Studio e il Controllo della Contaminazione Ambientale - Campania

### **Campomori Annalisa**

UOC Farmacia Ospedaliera, Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento

### **Cavaliere Arturo**

Direttore UOC Farmacia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea di Roma  
Presidente SIFO

### **Chierichetti Franca**

UOC Medicina Nucleare, Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento

### **Decristoforo Clemens**

Nuclear Medicine Department, Medical University of Innsbruck (Austria)

### **Di Iorio Valentina**

UOC Farmacia Ospedaliera, IRCCS Dino Amadori, Meldola (FC)

### **Faggiano Maria Ernestina**

Servizio di Farmacia, AOU Policlinico Consorziale di Bari

### **Farsetti Valentina**

Senior Pharmaceutical Consultant & Qualified Person

### **Gasperoni Carlo**

S.D.S. S.r.l. Servizi di Sterilizzazione, Convalida e Taratura

### **Jemos Costantino**

UO Farmacia Ospedaliera, ASST Nord Milano

### **Minghetti Paola**

Dipartimento Scienze Farmaceutiche, Università degli Studi di Milano.  
Presidente SIFAP.  
Presidente SITELF

### **Pasqualini Alessandra**

UOC Farmacia Ospedaliera, Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento

---



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

*fondata nel 1952*

## **Perlo Giorgia**

SC Medicina Nucleare, AO S. Croce e Carle, Cuneo

## **Provasi Riccardo**

SC Farmacia Ospedaliera e Territoriale Area Giuliana – Azienda sanitaria universitaria Giuliano Isontina, Trieste

## **Santimaria Monica**

UOC Medicina Nucleare, AULSS 8, Ospedale S. Bortolo, Vicenza

## **Temporin Giorgio**

UOC Farmacia Ospedaliera, Azienda Provinciale Per i Servizi Sanitari di Trento

## **Zanon Davide**

SC Farmacia e farmacologia clinica, IRCSS Burlo Garofalo, Trieste

## **INFORMAZIONI GENERALI**

---

**Obiettivo di riferimento nazionale:** 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. 100 Professionisti Sanitari** provenienti da tutto il territorio nazionale.

Nello Specifico:

- N. 60 **Farmacisti** soci SIFO in regola con la quota associativa 2024;
- N. 40 tra **Biologo; Chimico; Fisico; Infermiere; Medico chirurgo; Tecnico sanitario di radiologia medica; Tecnico sanitario laboratorio biomedico.**

**La partecipazione all'attività formativa proposta è da intendersi gratuita per i destinatari sopra elencati.** Non è previsto reclutamento dei discenti di alcun sponsor

**Modalità d'Iscrizione:** pubblicate sul sito [www.sifoweb.it](http://www.sifoweb.it) nella pagina dedicata al corso (sez. Eventi ed ECM/Formazione Residenziale /Corsi Nazionali/2024)

**Sede: Sala Conference - Centro di Protonterapia Trento, Via al Desert 14, 38122 Trento**

**ECM:** L'attività formativa proposta è stata inserita nel piano formativo di SIFO per l'anno 2024 per la professione di Biologo; Chimico; Farmacista; Fisico; Infermiere; Medico chirurgo; Tecnico sanitario di radiologia medica; Tecnico sanitario laboratorio biomedico.

**Durata formativa: 6 h** SIFO ha assegnato all'evento **n. 6 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.

### **Provider e Segreteria**

#### **Iscrizioni:**

SIFO (Provider Standard Nazionale ID n. 313) Via C. Farini, 81 - 20159 Milanotel. 026071934 fax 0269002476 info@sifo.it – www.sifoweb.it

### **Segreteria Organizzativa:**

FONDAZIONE SIFO srl  
Via Carlo Farini, 81 20159  
Milano  
info@sifo.it – www.sifoweb.it

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

**L'evento è realizzato grazie all'autofinanziamento di SIFO**

---