

Nuova Società Italiana  
di Microbiologia Farmaceutica ETS

**SIMiF<sub>ETS</sub>**

# Congresso Nazionale

della nuova Società Italiana di Microbiologia Farmaceutica ETS  
“SIMiF ETS”

14° Incontro della Microbiologia Farmaceutica

**Prevenzione e terapia delle  
malattie infettive in un'ottica One-Health**

**Roma, 23-24 giugno 2023**

Orto Botanico, Sapienza Università di Roma

**Presidenti del Congresso**

Nicola Carlone, Letizia Angiolella, Giovanna Simonetti

Congresso Misto - Webinar e Residenziale

**[www.simif.it](http://www.simif.it)**

**PROGRAMMA SCIENTIFICO**



## Patrocini richiesti



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



ordine dei farmacisti  
della provincia di roma

- **AMCLI**  
Associazione Microbiologi Clinici Italiani



- **MICROBIOTAMI**  
Associazione MicrobiotaMI
- **SIM**  
Società Italiana di Microbiologia
- **SIMIT**  
Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali
- **SIV-ISV**  
Società Italiana di Virologia - Italian Society for Virology



**Nuova Società Italiana  
di Microbiologia Farmaceutica ETS  
“SIMiF ETS”**

**COMITATO SCIENTIFICO**

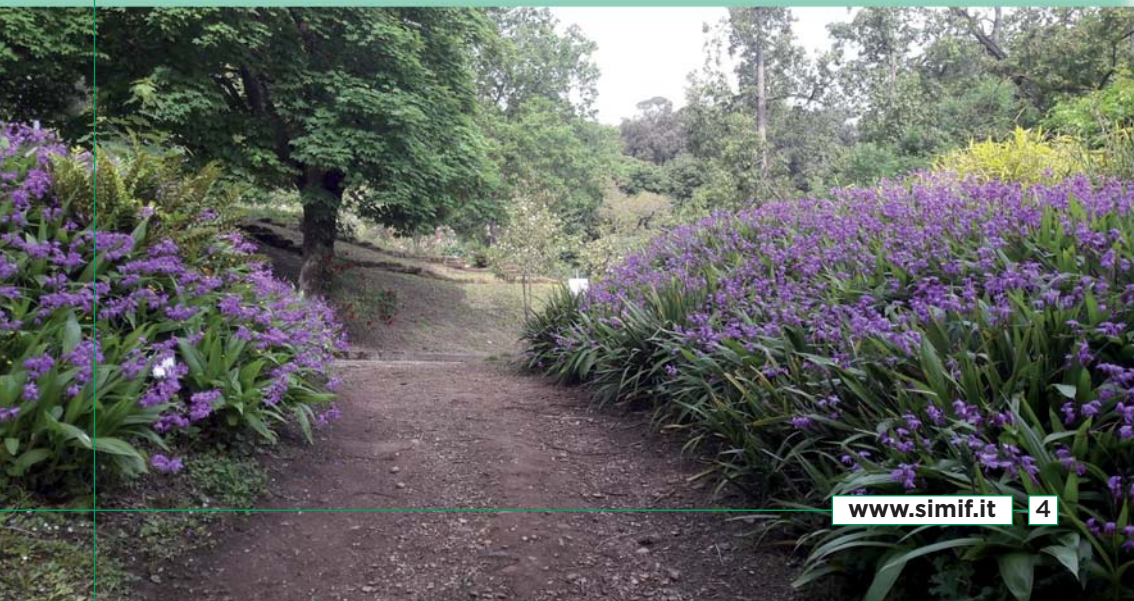
Letizia ANGIOLELLA  
Nicola CARLONE  
Luigina CELLINI  
Pio Maria FURNERI  
Giorgio GALLINELLA  
Francesca LEMBO  
Peggy MARCONI  
Andreana MARINO  
Lucia NENCIONI  
Antonia NOSTRO  
Anna Teresa PALAMARA  
Serena SCHIPPA  
Giovanna SIMONETTI  
Vivian TULLIO  
Luca A. VITALI

**COMITATO ORGANIZZATORE**

Letizia ANGIOLELLA  
Lucia NENCIONI  
Serena SCHIPPA  
Giovanna SIMONETTI

## RAZIONALE SCIENTIFICO

Il congresso della SIMiF ETS ha lo scopo di promuovere e valorizzare gli studi nell'ambito della Microbiologia ad indirizzo farmaceutico condividendo informazioni, risultati, modelli sperimentali e strumenti di ricerca. La presenza di studiosi di fama Internazionale, il coinvolgimento diretto di giovani ricercatori e la divulgazione più ampia degli atti del congresso permette di dare voce alla ricerca italiana. Il congresso, che avrà come tema principale il ruolo della microbiologia nella prevenzione e terapia delle malattie infettive in un'ottica One-Health, si svolgerà interamente all'Orto Botanico del Dipartimento di Biologia Ambientale. Il coinvolgimento del Dipartimento di Biologia Ambientale con la partecipazione al congresso di studiosi afferenti ad esso con expertise in microbiologia ambientale permetterà di indirizzare il congresso in una visione One Health. La salute globale umana, animale e ambientale è il traguardo da raggiungere e in questo congresso si tenterà di gettare le basi per costituire una rete di studiosi che possano lavorare con questa finalità. Si discuterà del ruolo del microbiota nella salute e nella malattia e nell'interazione con i farmaci. Si parlerà delle nuove strategie terapeutiche rivolte sempre più al superamento della farmaco resistenza, al ruolo della prevenzione e ad una corretta diagnostica. I migliori poster saranno premiati.



## FACULTY

- **Letizia ANGIOLELLA**
- **Stefano AQUARO**  
Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione,  
Università della Calabria
- **Giovanna BATONI**  
Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie  
in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa
- **Lucinda BESSA**  
Egas Moniz School of Health & Science, Almada, Portugal
- **Andrea BONITO**
- **Gloria BUA**
- **Ignazio CASTAGLIUOLO**  
Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Padova
- **Luigina CELLINI**
- **Lorena CORETTI**  
Dipartimento di Farmacia, Università degli Studi di Napoli Federico II
- **Marta DE ANGELIS**  
Ricercatrice RTDA presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, Università  
Sapienza di Roma
- **Mara DI GIULIO**  
Dipartimento di Farmacia, Università "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara
- **Silvia DI LODOVICO**
- **Virginia FUOCHI**, Catania
- **Pio Maria FURNERI**  
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche  
Università degli Studi di Catania
- **Giorgio GALLINELLA**  
Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie, Università di Bologna
- **Gustavo GIUSIANO**  
Head of Department at National University of the Northeast, Argentina  
Invitato nell'ambito degli Accordi interuniversitari Italia-Argentina
- **Francesca LEMBO**  
Dipartimento di Farmacia, Università degli Studi di Napoli Federico II
- **Antonello MAI**  
Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco,  
Università di Roma "La Sapienza"
- **Peggy MARCONI**
- **Andreana MARINO**  
Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche  
ed Ambientali, Università degli Studi di Messina
- **Antonia NOSTRO**  
Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche  
ed Ambientali, Università degli Studi di Messina
- **Anna Teresa PALAMARA**  
Direttore del Dipartimento di Malattie Infettive  
dell'Istituto Superiore di Sanità
- **Giulia RADOCCHIA**
- **Massimo REVERBERI**  
Dipartimento di Biologia Ambientale, Università di Roma "La Sapienza"
- **Maurizio SANGUINETTI**  
Direttore dell'Unità complessa di Microbiologia  
del Policlinico Universitario Agostino Gemelli  
Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
- **Serena SCHIPPA**  
Professore Associato, Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive,  
Sapienza Università di Roma
- **Giovanna SIMONETTI**
- **Vivian TULLIO**
- **Luca Agostino VITALI**

## **VENERDI 23 GIUGNO 2023**

**14.00-14.30** Registrazione dei partecipanti ed affissione dei poster

**14.30-15.00** **Inaugurazione**

Saluto delle Autorità  
e presentazione del Congresso della SIMiF ETS

**15.00-16.00** **Lettura Inaugurale**

Uno sguardo al futuro dopo la pandemia  
**Anna Teresa Palamara** (Roma)

**16.00-16.30** Coffee Break

**PRIMA SESSIONE: Prevenzione e terapia delle malattie infettive  
in un'ottica One-Health/ Control and prevention of infectious diseases  
from a One Health perspective**

**Tavola Rotonda**

Moderatori: **Luigina Cellini, Giovanna Simonetti, Mara Di Giulio**

**16.30-16.45** Antimicrobial resistance in Food producing Animals and Food  
**Lucinda Bessa** (Almada, Portugal)

**16.45-17.00** Fungal infections from the environment and animals: How  
responsible is man?  
**Gustavo Giusiano** (Argentina)

**17.00-17.15** Natural substances from mushrooms for controlling  
pathogenic fungi  
**Massimo Reverberi** (Roma)

**17.15-17.30** Antimicrobial activity of essential oils against MDR  
microorganisms: state of the art  
**Maurizio Sanguinetti** (Roma)

**17.30-18.00** Discussione

**18.00-18.45** Assemblea Soci

**18.45-19.30** Riunione per la Didattica

**20.00** Cena Sociale presso l'Orto Botanico

# SABATO 24 GIUGNO 2023

## **SECONDA SESSIONE: Interazione ospite/patogeno per il disegno di nuove strategie antimicrobiche e antivirali/ Host/pathogen interaction for the design of new antimicrobial and antiviral strategies**

### **Tavola Rotonda**

Moderatori: **Peggy Marconi, Letizia Angiolella, Virginia Fuochi**

**08.30-08.45** Role of epigenetic modulators in infections

**Antonello Mai** (Roma)

**08.45-09.00** Promising perspectives based on combinatorial strategies of antimicrobial compounds and nanomaterials

**Antonia Nostro** (Messina)

**09.00-09.15** Il ruolo dei macrofagi nella patogenesi da HIV-1

**Stefano Aquaro** (Calabria)

**09.15-09.30** Host-pathogen interactions in *Pseudomonas aeruginosa* infections: implications for new therapeutic strategies

**Giovanna Batoni** (Pisa)

**09.30-10.00** Discussione

**10.15-11.15** Coffee break e visione poster

**11.30-12.45** Presentazione flash dei poster (5 minuti)

Moderatori: **Marta De Angelis, Silvia Di Lodovico, Giorgio Gallinella**

## **TERZA SESSIONE: Microbiota: la nuova frontiera per comprendere la salute e le malattie nell'uomo/ Microbiota: future frontier in understanding human health and disease**

### **Tavola Rotonda**

Moderatori: **Luca Agostino Vitali, Serena Schippa, Lorena Coretti**

**14.00-14.15** The microbiota as trainer and arbiter of immune responses

**Ignazio Castagliuolo** (Padova)

**14.15-14.30** Gut microbiota and behavioral and neurological disorders

**Francesca Lembo** (Napoli)

**14.30-14.45** Ocular microbiota in health and diseases

**Andreana Marino** (Messina)

**14.45-15.00** Gut microbiota alterations as biomarker to reveal traumatic stress susceptibility: the microbiological point of view

**Pio Maria Furneri** (Catania)

**15.00-15.30** Discussione

**15.45-16.45** Presentazione flash dei poster (5 minuti)

Moderatori: **Gloria Bua, Giulia Radocchia, Vivian Tullio**

**17.00-17.45** Visita didattica Giardino dei Semplici - **Andrea Bonito**

**17.45-18.30** Premiazione poster presentati e chiusura dei lavori

**18.30** Consegna Questionario ECM e compilazione

# ABSTRACT

## TOPICS

- Prevenzione e terapia delle malattie infettive in un'ottica One-Health
- Interazione ospite/patogeno per il disegno di nuove strategie antimicrobiche e antivirali
- Microbiota: la nuova frontiera per comprendere la salute e le malattie nell'uomo

Gli interessati a partecipare attivamente ai lavori scientifici sono pregati di inviare l'abstract entro il **30 maggio 2023** utilizzando esclusivamente il modulo online disponibile sul sito [www.simif.it](http://www.simif.it).

Ciascun autore, regolarmente iscritto al Congresso nazionale SIMiF ETS, potrà presentare un abstract sugli argomenti inerenti al programma scientifico, che dovrà essere presentato come poster.

La Segreteria Organizzativa provvederà a comunicare via e-mail l'accettazione dei lavori scelti entro il **7 giugno 2023**.

Inoltre, il Comitato Scientifico selezionerà i poster da presentare anche come shotgun.

## POSTER

Misure dei Poster: cm. 60 di larghezza - cm. 100 di altezza.

Il materiale per il montaggio sarà disponibile presso l'area di affissione.

Alla discussione dei poster è richiesta la presenza di uno degli autori.

## Modalità di presentazione dell'abstract

- Il testo, *in inglese*, deve contenere, nell'ordine:
  - *Titolo*: titolo del contributo (breve, scritto a carattere MAIUSCOLO)
  - *Autore/i*: nome proprio abbreviato seguito dal cognome, iniziali in maiuscolo, senza titolo accademico; sottolineare il nome dell'Autore che presenterà il lavoro.
  - *Affiliazione*: Ente di appartenenza e località.
- Utilizzare il programma di videoscrittura Word (carattere Times New Roman, corpo 12 e interlinea singola)
- Lunghezza massima consentita 1 pagina.

## Contenuto

L'abstract deve contenere:

- obiettivo dello studio
- metodi impiegati
- risultati e conclusioni

Eventuali citazioni bibliografiche devono essere inserite nel testo.

Tabelle sintetiche o grafici possono essere inclusi purchè rientrino nella pagina di testo.



# INFORMAZIONI GENERALI

## QUOTE ISCRIZIONE CONGRESSO RESIDENZIALE

<b>Socio SIMiF ETS</b>	€ 150,00 (IVA 22% inclusa)	€ 122,95+€ 27,05
<b>Non socio SIMiF ETS</b>	€ 200,00 (IVA 22% inclusa)	€ 163,93+€ 36,07
<b>Socio SIMiF ETS (non strutturato)</b>	€ 100,00 (IVA 22% inclusa)	€ 81,96+€ 18,04

## LA QUOTA DI ISCRIZIONE INCLUDE

- Partecipazione ai lavori Scientifici
- Kit Congressuale
- Badge nominativo
- Attestato di Partecipazione
- Attestato ECM
- Coffee break
- Cena Sociale del 23 giugno
- Lunch del 24 giugno
- Assistenza durante il Congresso

## QUOTA DI ISCRIZIONE CONGRESSO FAD (FORMAZIONE A DISTANZA)

<b>Socio e Non socio SIMiF ETS</b>	€ 50,00 (IVA 22% inclusa)	€ 40,98+€ 9,02
------------------------------------	---------------------------	----------------

## LA QUOTA DI ISCRIZIONE INCLUDE

- Partecipazione come uditore ai lavori Scientifici
- Attestato di Partecipazione
- Attestato ECM
- Assistenza tecnica

## RICHIESTA ESENZIONE IVA (Art. 10 comma 20 D.P.R. 637/72)

Gli Enti Pubblici che desiderano richiedere l'esenzione IVA sul pagamento della quota d'iscrizione di dipendenti sono tenuti a farne richiesta barrando e apponendo il proprio timbro nell'apposito spazio posto sulla scheda d'iscrizione. Non sono fiscalmente riconosciute richieste senza timbro. Non è possibile richiedere il rimborso dell'IVA e l'emissione della relativa nota di accredito a pagamento già avvenuto. Per motivi amministrativi non saranno convalidate le registrazioni accompagnate da quote errate o prive della dichiarazione richiesta.

## MODALITÀ E TERMINI DI ISCRIZIONE

Iscrizione online: [www.simif.it](http://www.simif.it)

Scadenza iscrizione: 20.06.2023

La Segreteria si riserva di riconfermare l'avvenuta iscrizione.

# INFORMAZIONI GENERALI

## Sede Congresso Residenziale

Orto Botanico  
Sapienza Università di Roma  
Largo Cristina di Svezia 24, Roma

## Sede Piattaforma Formazione a Distanza

Nadirex International Srl - Via Riviera 39, 27100 Pavia  
[www.nadirex.org](http://www.nadirex.org)

## Segreteria Organizzativa e Provider ECM Nr. 265



### Nadirex International srl

Via Riviera, 39 - 27100 Pavia

Tel +39 0382525714

Fax + 39 0382 525736

### Ref. Gloria Molla

[gloria.molla@nadirex.com](mailto:gloria.molla@nadirex.com)

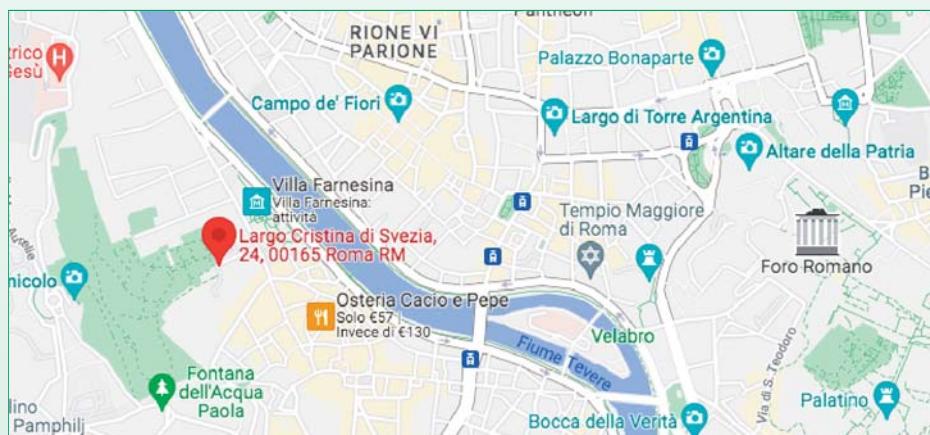
[www.nadirex.com](http://www.nadirex.com)

## Come raggiungere la sede

Linee Bus: 23, 280, 62, H.

Linee Treno: FL3.

Linee Metro: A, B.



## INFORMAZIONI ECM

### **ID ECM RES Nr. 265-384724 - Nr. 7 crediti formativi**

Evento accreditato presso il Ministero della Salute per un massimo di 80 partecipanti.

Destinatari dell'iniziativa:

**Medico Chirurgo** (Discipline: Interdisciplinare)

**Farmacista** (Discipline: Farmacista di altro settore; Farmacista Pubblico del SSN; Farmacista Territoriale)

**Biologo**

Per conseguire i crediti ECM relativi all'evento residenziale è obbligatorio:

- Partecipare al 90% delle attività formative
- Compilare correttamente il questionario ECM (l'attribuzione dei crediti è subordinata al superamento del 75% delle risposte corrette)
- Compilare la scheda di qualità percepita evento residenziale
- Compilare la scheda indagine bisogni formativi
- Firmare il registro presenza all'inizio ed al termine dei lavori
- Aver compilato la dichiarazione di reclutamento da parte di Sponsor (da consegnare all'inizio della giornata)

### **ID ECM FAD Nr. 265-384727 - Nr. 10,5 crediti formativi**

Evento accreditato presso il Ministero della Salute per un massimo di 100 partecipanti.

Destinatari dell'iniziativa:

**-Medico Chirurgo** (Discipline: Interdisciplinare)

**-Farmacista** (Discipline: Farmacista di altro settore; Farmacista Pubblico del SSN; Farmacista Territoriale)

**-Biologo**

Per conseguire i crediti ECM relativi all'evento FAD è obbligatorio:

- Partecipare al 90% delle attività formative
- Rispondere correttamente ad almeno il 75% dei quesiti del questionario di apprendimento on-line a risposta multipla con doppia randomizzazione
  - sono consentiti al massimo cinque tentativi di superamento della prova
  - il questionario sarà on-line per 3 (tre) giorni dalla data di conclusione dell'evento
- Compilare la scheda di qualità percepita evento FAD
- Compilare la scheda indagine bisogni formativi
- Aver compilato la dichiarazione di reclutamento da parte di Sponsor (da allegare all'atto dell'iscrizione o inviare per mail [info@nadirex.com](mailto:info@nadirex.com))

# HOTEL BOOKING

## 1 Donna Camilla Savelli

Via Garibaldi, 27, 00153 Roma  
Telefono: 06 588861

## 2 Grand Hotel del Gianicolo

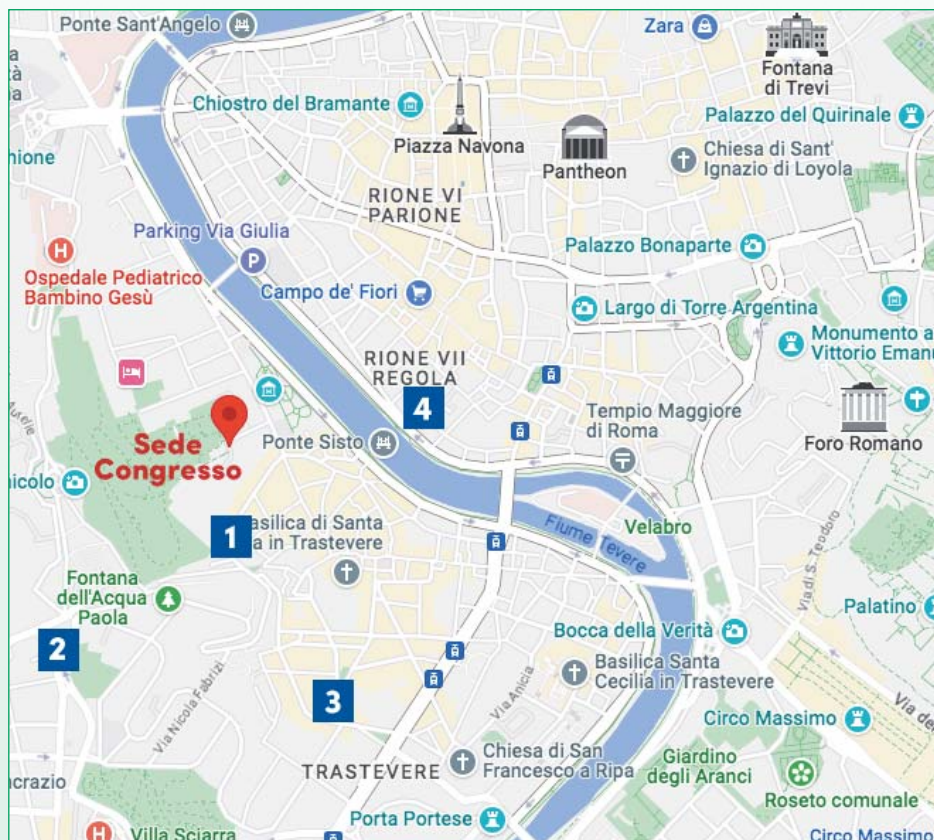
V.le delle Mura Gianicolensi, 107, 00152 Roma  
Telefono: 06 5833 3405

## 3 Hotel Ponte Sisto

Via Emilio Morosini, 27, 00153 Roma  
Telefono: 06 510321

## 4 Unahotels Trastevere Roma

Via dei Pettinari, 64, 00186 Roma  
Telefono: 06 686 3100



## Congresso Nazionale della nuova Società Italiana di Microbiologia Farmaceutica "SIMiF ETS"

ROMA - 23-24 giugno 2023

**MEDICO CHIRURGO** (Discipline: *Interdisciplinare*) Disciplina .....

**BIOLOGO**  **FARMACISTA**

Cognome ..... Nome .....

Luogo / Data di nascita .....

Codice Fiscale .....

Professione .....

Disciplina .....

Dipendente Libero Professionista Convenzionato Privato di occupazione

Richiedo crediti ECM Non richiedo crediti ECM

Altro: **Socio SIMiF ETS**  SI  NO **Ho presentato un abstract**  SI  NO

### DATI PER LA FATTURAZIONE

(OBBLIGATORI):

Nome/Ragione Sociale .....

Indirizzo .....

CAP .....

Città ..... Prov. ....

P. IVA .....

C. F. ....

Cod. Univoco .....

Istituto/Divisione/Ente .....

Indirizzo Istituto/Divisione/Ente .....

CAP ..... Città ..... Prov. ....

Tel. .... Cell. ....

Fax ..... E-mail .....

### MODALITÀ DI PAGAMENTO

Vi invio copia del bonifico bancario di € ..... intestato a Nadirex International S.r.l. sul c/c di Intesa Sanpaolo Filiale di Pavia Viale Cesare Battisti 18 BIC: BCITITMM IBAN: IT66L030691131010000069654 *Si prega di indicare come causale di versamento "SIMiF ETS - Giugno 2023"*

Vi prego di voler addebitare l'importo di € ..... sulla mia carta di credito:  Visa  Master Card  American Express

Numero .....

Codice CV2 .....

Data di scadenza .....

Titolare della Carta (in stampatello) .....

Il sottoscritto dichiara di:  NON essere stato iscritto da Sponsor Commerciale  ESSERE stato iscritto dal seguente Sponsor Commerciale (Azienda Farmaceutica o produttrice di dispositivi medicali): .....

*Si ricorda che il limite massimo di crediti formativi acquisibili mediante reclutamento diretto è di un 1/3 dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento e che all'atto della compilazione e trasmissione agli enti competenti del report contenente l'elenco dei partecipanti ai corsi ECM il Provider dovrà indicare negli appositi spazi il nome dello sponsor.*

Firma ..... Data .....

*In base al D. Lgs. 196/03 autorizzo Nadirex International s.r.l. al trattamento dei miei dati personali sia in formato cartaceo sia in formato elettronico, ai soli fini dei servizi relativi all'evento compreso il rapporto con il COGEAPS e AGENAS, in relazione all'accreditamento ECM.*

Acconsento inoltre a ricevere l'invito dei corsi di Nadirex International s.r.l.  SI  NO

Firma ..... Data .....

N.B. I DATI PERSONALI DEVONO ESSERE RIPORTATI IN MANIERA CHIARA, LEGGIBILE E COMPLETA, IN QUANTO SARANNO TRASMESSI PER L'ATTRIBUZIONE DEI CREDITI. Per ulteriori informazioni rivolgersi a: Nadirex International s.r.l. Tel. +39 0382/525714 - Fax +39 0382/525736 - e-mail: [info@nadirex.com](mailto:info@nadirex.com) - [www.nadirex.com](http://www.nadirex.com)

Richiesta di Esenzione IVA (Art. 10 comma 20 D.P.R. 637/72)

Timbro .....

**Informativa ex art. 13 D.lgs. 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali)** - Ai sensi del Decreto legislativo 196/03 La informiamo che i dati personali sopra richiesti verranno trattati per l'adempimento degli atti relativi alla gestione dei meeting/corsi a cui partecipa e verranno archiviati, custoditi ed eventualmente comunicati a terzi esclusivamente per lo scopo sopra indicato. Ai sensi dell'art. 7 del D.lgs. 196/2003 potrà esercitare i Suoi diritti, in ogni momento, contattando il titolare del trattamento NADIREX INTERNATIONAL S.R.L., Via Riviera n. 39 - Pavia, chiedendo la rettifica o la cancellazione dei dati stessi. Letta l'informativa acconsento al trattamento dei miei dati personali come sopra indicato.

Data .....

Firma .....

### QUOTE DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

RES - Soci SIMiF ETS	€ 150,00 (€ 122,95+€ 27,05 IVA 22%)
RES - Non soci SIMiF ETS	€ 200,00 (€ 163,93+€ 36,07 IVA 22%)
RES - Soci SIMiF ETS Non strutturato	€ 100,00 (€ 81,96+€ 18,04 IVA 22%)
FAD - Soci Non soci SIMiF ETS	€ 50,00 (€ 40,98+€ 9,02 IVA 22%)