



FEDERAZIONE ITALIANA MICOPATOLOGIA UMANA E ANIMALE

XV CONGRESSO NAZIONALE FIMUA 2022

CONGRESSO MISTO
Residenziale e On-line

ROMA

HOTEL PINETA PALACE
Via S. Lino Papa, 35, 00167 Roma

30 SETTEMBRE
1 OTTOBRE 2022

**PROGRAMMA
SCIENTIFICO**

www.fimua.eu



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



FEDERAZIONE ITALIANA MICOPATOLOGIA UMANA E ANIMALE

Presidente del Congresso

Brunella Posteraro - Roma

Consiglio Direttivo

- **Presidente: Anna Maria Tortorano** - Milano
- **Vicepresidente: Spinello Antinori** - Milano
- **Segretario: Patrizia Danesi** - Legnaro (PD)
- **Tesoriere: Lisa Vallone** - Milano

Membri del Consiglio Direttivo

- **Francesco Barchiesi** - Ancona Pesaro
- **Anna Candoni** - Udine
- **Dario Cattaneo** - Milano
- **Caterina Cavanna** - Pavia
- **Flavia De Bernardis** - Roma
- **Elena De Carolis** - Roma
- **Maria Carmela Esposto** - Milano

Razionale Scientifico

Cari colleghi,

Dal 30 settembre al 1 ottobre 2022 a Roma si terrà il XV Congresso Nazionale della FIMUA.

Sarà l'occasione per confrontarsi sulle tematiche relative alle nuove specie di *Candida* emergenti, la loro epidemiologia, resistenza e virulenza, le nuove strategie diagnostiche e gli approcci terapeutici.

Verrà trattato il tema dei nuovi farmaci biologici e i loro effetti, così come il cambiamento nel panorama delle infezioni polmonari fungine a cui abbiamo assistito in relazione alla recente pandemia di COVID-19.

Particolare attenzione verrà riservata alla diagnostica convenzionale, molecolare e radiologica e alla rivalutazione dei trattamenti con farmaci antifungini e al loro monitoraggio.

Un focus importante riguarderà l'analisi delle sequenze geniche fungine e il microbiota, temi di grande attualità proiettati nel futuro di questa disciplina, per concludere con uno sguardo ai cambiamenti climatici e ai patogeni fungini che minacciano uomini ed animali.

Secondo il consueto stile della FIMUA, queste ed altre tematiche saranno affrontate con il contributo delle diverse professionalità impegnate nei vari settori della medicina umana e veterinaria.

Il Congresso viene svolto in Modalità Mista. Residenziale per 100 partecipanti circa e online per un più vasto pubblico.

Con il patrocinio di



Faculty

SPINELLO ANTINORI, Milano
FRANCESCO BARCHIESI, Ancona-Pesaro
ELISABETTA BLASI, Modena
ALESSANDRO BUSCA, Torino
CLAUDIA CAFARCHIA, Bari
ANTONIO CASSONE, Roma
DARIO CATTANEO, Milano
CATERINA CAVANNA, Pavia
FLAVIA DE BERNARDIS, Roma
ELENA DE CAROLIS, Roma
GENNARO DE PASCALE, Roma
FRANCESCO GIUSEPPE DE ROSA, Torino
MARIA CARMELA ESPOSTO, Milano
CORRADO GIRMENIA, Roma
MARCELLO IRITI, Milano
ANNA RITA LARICI, Roma
MAURO MAGNANI, Urbino
MALGORZATA MIKULSKA, Genova
LIVIO PAGANO, Roma
GRAZIANO PESOLE, Bari
BRUNELLA POSTERARO, Roma
ANNA PRIGITANO, Milano
BELEN RODRIGUEZ-SANCHEZ, Madrid
ORAZIO ROMEO, Messina
MAURIZIO SANGUINETTI, Roma
ARIANNA TAVANTI, Pisa
ANNA MARIA TORTORANO, Milano
LISA VALLONE, Milano
MARIO VENDITTI, Roma

Venerdì, 30 settembre 2022

- 08.45-09.00 Registrazione dei partecipanti
09.00-09.10 Apertura dei Lavori e presentazione dell'evento

I SESSIONE Lieviti patogeni emergenti: *Candida auris* e non solo

Moderatore: **Flavia De Bernardis** (Roma)

- 09.10-09.30 Il punto di vista dell'epidemiologo
Anna Maria Tortorano (Milano)
- 09.30-09.50 *Candida auris*: un mix tra virulenza e resistenza fungina
Francesco Barchiesi (Ancona-Pesaro)
- 09.50-10.10 *Candida parapsilosis*: importanza di differenziare le specie strettamente correlate - **Arianna Tavanti** (Pisa)
- 10.10-10.30 Infezioni emergenti da *Candida*: quanto difficili da trattare
Malgorzata Mikulska (Genova)
- 10.30-10.40 Discussione
- 10.40-10.50 Coffee Break

II SESSIONE Infezioni fungine e farmaci biologici: "a deadly couple"

Moderatore: **Alessandro Busca** (Torino)

- 10.50-11.10 Epidemiologia e popolazioni a rischio
Corrado Girmenia (Roma)
- 11.10-11.30 Farmaci biologici e infezioni fungine: il parere del biochimico - **Mauro Magnani** (Urbino)
- 11.30-11.50 Farmaci biologici e infezioni fungine: il parere del clinico
Livio Pagano (Roma)
- 11.50-12.10 Discussione

III SESSIONE "A game-changing option" in micologia medica: spettrometria di massa e nuove tecnologie

Moderatore: **Caterina Cavanna** (Pavia)

- 12.10-12.30 Il punto di vista del micologo - **Brunella Posteraro** (Roma)
- 12.30-12.50 *Candida auris* and rare yeasts' identification
Belen Rodriguez-Sanchez (Madrid)
- 12.50-13.10 Come standardizzare l'identificazione delle muffe?
Elena De Carolis (Roma)
- 13.10-13.30 Antifungal susceptibility tests
Belen Rodriguez-Sanchez (Madrid)
- 13.30-13.50 Discussione
- 13.50-14.30 Lunch

Venerdì, 30 settembre 2022

14.30-15.00 **PREMIO BASSI**

IV SESSIONE “Meet the Expert”: infezioni polmonari fungine e candidosi invasiva. Focus su COVID-19

Moderatore: **Francesco Barchiesi** (Ancona)

15.00-15.20 Aspergillosi e Mucormicosi - **Spinello Antinori** (Milano)

15.20-15.40 Candidosi invasiva- **Gennaro De Pascale** (Roma)

15.40-16.00 Discussione

V SESSIONE “Meet the Expert”: Infezioni polmonari fungine

Moderatore: **Mario Venditti** (Roma)

16.00-16.30 Diagnosi micologica convenzionale e molecolare
Elena De Carolis (Roma)

16.30-16.50 Diagnosi radiologica/clinica - **Anna Rita Larici** (Roma)

16.50-17.10 Discussione

VI SESSIONE È tempo per una rivalutazione dei trattamenti con farmaci antifungini. Il parere del clinico a proposito di:

Moderatore: **Livio Pagano** (Roma)

17.10-17.30 Candidosi invasiva - **Mario Venditti** (Roma)

17.30-17.50 Aspergillosi invasiva - **Alessandro Busca** (Torino)

17.50-18.10 Mucormicosi e Criptococcosi - **Spinello Antinori** (Milano)

18.10-18.30 Monitoraggio degli antifungini - **Dario Cattaneo** (Milano)

18.30-18.50 Discussione

18.50-20.00 **Assemblea dei Soci**

Chiusura della prima giornata di lavori

20.30 **Cena Sociale**

Sabato, 1 ottobre 2022

VII SESSIONE "Meet the Expert": analisi di sequenze geniche fungine

Moderatore: **Maurizio Sanguinetti** (Roma)

- 08.30-08.50 "Whole genome sequencing" (WGS) e infezioni fungine: il caso di *Candida* - **Orazio Romeo** (Messina)
- 08.50-09.10 Recenti progressi nella genomica di *Sporothrix*: traguardi raggiunti e sfide future - **Orazio Romeo** (Messina)
- 09.10-09.30 Discussione

VIII SESSIONE Microbiota intestinale

Moderatore: **Antonio Cassone** (Roma)

- 09.30-09.50 Approcci metagenomici per l'analisi integrata del microbioma e del microbioma - **Graziano Pesole** (Bari)
- 09.50-10.10 Come discriminare tra infezione e colonizzazione
Elisabetta Blasi (Modena)
- 10.10-10.30 Interazione tra batteri e funghi nella comunità microbica intestinale - **Maurizio Sanguinetti** (Roma)
- 10.30-10.50 Microbioma fungino nelle malattie gastrointestinali
Francesco Giuseppe De Rosa (Torino)
- 10.50-11.10 Discussione
- 11.10-11.30 Coffee Break

IX SESSIONE Cambiamenti climatici e infezioni fungine: dagli animali all'uomo

Moderatore: **Maria Carmela Esposto** (Milano)

- 11.30-11.50 *Geomyces destructans* e *Batrachochytrium dendrobatidis*: due casi emblematici
Lisa Vallone (Milano), **Marcello Iriti** (Milano)
- 11.50-12.10 Emergenza climatica e emergenza fungina: quali ad oggi le evidenze - **Anna Prigitano** (Milano)
- 12.10-12.30 I lieviti del genere *Malassezia* una minaccia per gli animali e l'uomo - **Claudia Cafarchia** (Bari)
- 12.30-12.50 Discussione
- 12.50-13.00 **Considerazioni finali e conclusione del Congresso**
- 13.00-13.20 Consegna e compilazione questionario ECM

Abstract

Nell'ambito del Congresso è prevista un'area dedicata alla Sessione Poster con argomenti inerenti al Congresso

Gli interessati a partecipare attivamente ai lavori scientifici sono pregati di inviare l'abstract entro il **1 settembre 2022** utilizzando esclusivamente il modulo online disponibile sul sito www.fimua.eu.

Ciascun autore, regolarmente iscritto al XV Congresso nazionale FIMUA, potrà presentare un massimo di due abstract sugli argomenti inerenti al programma scientifico.

La Segreteria Organizzativa provvederà a comunicare via e-mail l'accettazione dei lavori scelti entro il **12 settembre 2022**.

L'affissione dei Poster da parte degli Autori può essere effettuata a partire dalle ore 08.00 di venerdì 30 settembre.

I poster saranno esposti da venerdì 30 settembre a sabato 1 ottobre.

Misure dei Poster: cm. 70 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 italiano*, 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.

ECM (Educazione Continua in Medicina)

Evento Residenziale - Rif. Nr. 265-348723

Nr. 13 crediti formativi

L'evento è stato accreditato presso il Ministero della Salute per un massimo di 200 partecipanti.

Destinatari dell'iniziativa:

Medico Chirurgo - Discipline: Tutte le discipline

Veterinario

Biologo

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

Farmacista

infermiere

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)

Modalità e termini di iscrizione residenziale

Iscrizione online: www.fimua.eu

Scadenza iscrizione: 28.9.2022

La Segreteria si riserva di riconfermare l'avvenuta iscrizione.

ECM (Educazione Continua in Medicina)

Evento FAD Sincrono - Rif. Nr. 265-348729

Nr. 19,5 crediti formativi

L'evento è stato accreditato presso il Ministero della Salute per un massimo di 200 partecipanti.

Destinatari dell'iniziativa:

Medico Chirurgo - Discipline: Tutte le discipline

Veterinario

Biologo

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

Farmacista

infermiere

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)

Dotazione hardware e software necessaria all'utente per svolgere l'evento

Indirizzo mail (per iscriversi), browser web recente ed aggiornato, connessione ad internet, dispositivi per usufruire dei contenuti didattici (pc, smartphone o tablet) dotati di casse (o cuffie) e microfono.

Modalità e termini di iscrizione Formazione a Distanza

Iscrizione online: www.fimua.eu

Scadenza iscrizione: 28.09.2022

La Segreteria si riserva di riconfermare l'avvenuta iscrizione.

Sede Congresso Residenziale

Hotel Pineta Palace
Via S. Lino Papa, 35, 00167 Roma

Sede Piattaforma Formazione a Distanza

Nadirex International Srl - Via Riviera 39, 27100 Pavia
www.nadirex.org

Segreteria Organizzativa e Provider ECM nr. 265



Nadirex International Srl
Via Riviera 39 · 27100 Pavia
Tel. +39.0382.525714/35 - Fax +39.0382.525736

**Per visualizzare l'intera offerta formativa
vedere il sito www.nadirex.com**

Referenti Congresso:

Gloria Molla - gloria.molla@nadirex.com

Luana Cattaruzza - luana.cattaruzza@nadirex.com

Quote di Iscrizione al Congresso		
	Entro il 10/09/2022	Dall'11/09/2022
Evento RES Non Soci FIMUA	€ 200.00 (€ 164.00+36.00 IVA 22%)	€ 250.00 € 205.00 (+45.00 IVA 22%)
Evento RES Soci FIMUA*	€ 150.00 (€ 123.00+27.00 IVA 22%)	€ 200.00 (€ 164.00+36.00 IVA 22%)
Evento FAD Non Soci FIMUA	€ 120.00 (€ 98.00+22.00 IVA 22%)	
Evento FAD Soci FIMUA	€ 90.00 (€ 74.00+16.00 IVA 22%)	
Evento RES E FAD Specializzandi, Borsisti, Dottorandi	Gratuito	

* Solo per membri in regola con la quota di iscrizione alla Società FIMUA per l'anno 2022

L'iscrizione comprende

- Partecipazione ai lavori congressuali
- Kit Congressuale
- Attestato di frequenza e attestato ECM
- Coffee Break e Lunch come da programma
- Cena sociale di venerdì 30 settembre 2022
- Materiale Post Evento.

Modalità d'iscrizione

Iscrizione online: www.fimua.eu

La Segreteria si riserva di riconfermare l'avvenuta iscrizione.

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 di pagamento

Il pagamento della quota d'iscrizione potrà essere effettuata tramite bonifico bancario o carta di credito.

- bonifico bancario sul c/c Intesa Sanpaolo, Filiale di Pavia, V.le Cesare Battisti 18 IT66L0306911310100000069654 - BIC: BCITITMM intestato a Nadirex International S.r.l.
- Carta di credito: Visa - Master Card - American Express

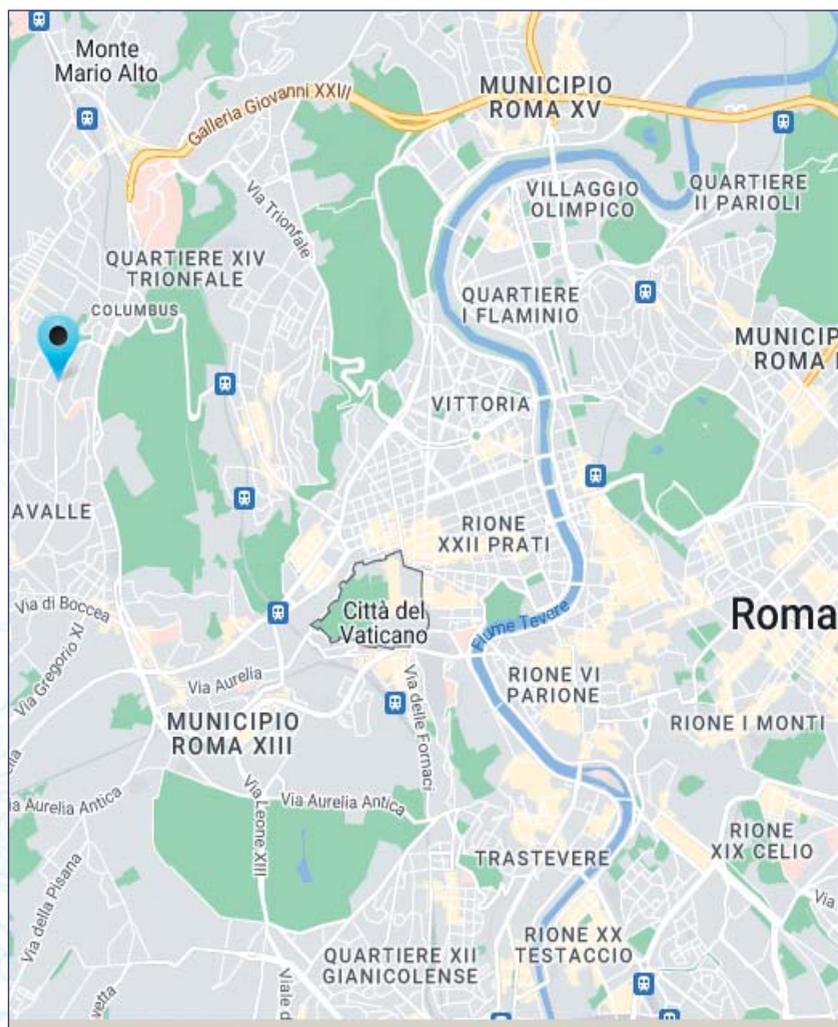
Come arrivare

Sede Congresso Residenziale

Hotel Pineta Palace

Via S. Lino Papa, 35, 00167 Roma

L'aeroporto di Fiumicino e la stazione Termini distano rispettivamente 30 e 12 km. Disponibile un servizio navetta, a pagamento, dall'hotel per il centro città, ugualmente raggiungibile con i mezzi pubblici quali bus e metropolitana.



Con il supporto non condizionante di

ademtech

