



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

ISTITUTO
SCIENTIFICO
ROMAGNOLO
PER LO STUDIO E LA CURA
DEI TUMORI

Con il patrocinio di



ASSOCIAZIONE
ITALIANA
ONCOLOGIA
MEDICA



FICOG

Coordinatore di Ricerca Clinica
Gruppo Italiano Data Manager



Con il contributo di



istituto
oncologico
romagnolo
ricerca e alta specialità
istituto di cura

CLINICAL TRIAL ACADEMY CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN RICERCA CLINICA 4° EDIZIONE

14-15 MAGGIO 2025
CEUB, BERTINORO (FC)

Responsabile Scientifico

Oriana Nanni

Segreteria Scientifica

Fabbri Francesca
Gentili Giorgia
Miserocchi Anna
Ravaglia Giorgia
Scarpi Emanuela

Serra Patrizia
Testoni Sara
Vertogen Bernadette
Zingaretti Chiara

ECM

Evento n° 2773 - 447980
Obiettivo n. 3

11 crediti ECM per:

- Medici Chirurghi di tutte le discipline
- Infermieri
- Farmacisti
- Biologi
- Fisici
- Chimici
- TLSB

Provider

Info@proeventi.it
www.proeventi.it



Segreteria Organizzativa

Ufficio Formazione
ufficio.formazione@irst.emr.it

RAZIONALE SCIENTIFICO

La 4° edizione della CTA, rivolta a professionisti già impegnati nella ricerca clinica, fornisce strumenti pratici e conoscenze approfondite per affrontare le sfide del nuovo contesto digitale e tecnologico. L'obiettivo è integrare aspetti teorici e operativi, valorizzando il dialogo tra relatori e partecipanti per un apprendimento interattivo e applicabile alla pratica quotidiana.

La prima giornata affronta la validazione di sistemi digitali, con un focus su cartelle cliniche elettroniche e dispositivi wearable. Verranno presentati casi studio e strategie operative per garantire la qualità dei dati e la conformità normativa, enfatizzando l'importanza di una gestione strutturata dei processi.

La seconda giornata esplora le applicazioni dell'intelligenza artificiale e del machine learning nella ricerca clinica. Temi come l'etica dei dati, le normative, e la metodologia degli studi saranno integrati con sessioni pratiche, per trasferire competenze concrete e ottimizzare l'efficienza dei processi.

La forte interazione tra relatori provenienti da diverse esperienze e discenti consentirà un confronto diretto su esperienze reali, favorendo un approccio collaborativo alla risoluzione delle problematiche operative.

Questo corso rappresenta un'opportunità unica per approfondire le innovazioni tecnologiche e rafforzare le competenze necessarie per un contesto clinico e di ricerca in continua evoluzione.

FACULTY

ALFIERO MARIO
ASTRAZENECA - MILANO

ANDALO' ALICE
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

BERNASCONI DAVIDE PAOLO
UNIMIB - MILANO

CAPITOLI GIULIA
UNIMIB - MILANO

CAVALLUCCI MARTINA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

DE FEO GIANFRANCO
IRCCS PASCALE - NAPOLI

FABBRI FRANCESCA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

FELICIANI GIACOMO
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

GENTILI GIORGIA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

GENTILI NICOLA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

GUIDI GABRIELE
AOU POLICLINICO - MODENA

LOCATELLI ENRICO
UNIVR - VERONA

MAMBELLI GRETA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

MASSARO MARIA ANGELA
IEO - MILANO

MELEGARI GIORGIO
LOG80 - FORLÌ

MISEROCCHI ANNA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

MONTI MANUELA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

NANNI ORIANA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

NORMANNO NICOLA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

PETRACCI ELISABETTA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

PICCININI FILIPPO
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

RAVAGLIA GIORGIA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

SCARPI EMANUELA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

SERRA PATRIZIA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

TESTONI SARA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

VERTOGEN BERNADETTE
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

VESPIGNANI ROBERTO
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

ZACCHERONI ANDREA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

ZINGARETTI CHIARA
IRST IRCCS - MELDOLA (FC)

PROGRAMMA SCIENTIFICO

14 MAGGIO

Pomeriggio

13.00 Registrazione e Welcome Lunch

14.00 Saluti e introduzione al corso
Nicola Normanno

STRUMENTI E VALIDAZIONE NELLA RICERCA CLINICA: DALLA TEORIA ALLA PRATICA

Moderatori:
Patrizia Serra, Bernadette Vertogen

14.30
Dalla Cartella Clinica Digitale ai Device Wearable: La Validazione al Centro del Processo
Gianfranco De Feo

15.10
Source records: criticità operative e responsabilità alla luce della linea guida EMA e delle GCP R3
Mario Alfiero

15.50
Certificazioni, Versione 1.0 e Successive Variazioni: Il Ruolo del Fabbrikante
Enrico Locatelli, Giorgio Melegari

16.30 Coffee Break

16.50
Cartella Clinica IEO: il processo di validazione
Maria Angela Massaro

17.30
Cartella Clinica IRST: il processo di validazione
Roberto Vespignani

18.10
Validazione del Sistema REDCap: L'esperienza di IRST
Greta Mambelli, Andrea Zaccheroni

15 MAGGIO

Mattina

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MACHINE LEARNING: NUOVE PROSPETTIVE DI RICERCA E STRUMENTI PER LA RICERCA CLINICA (PARTE I)

Moderatori:
Francesca Fabbri, Emanuela Scarpi

9.00
Dalla statistica al Machine Learning e AI nella Ricerca Clinica
Davide Paolo Bernasconi

9.40
Metodologia della ricerca su High-dimensional data
Giulia Capitoli

10.20
Navigare il Complesso: Aspetti Regolatori degli Studi con AI
Manuela Monti

11.00
L'interoperabilità dei sistemi e l'integrazione dei dati: principi e strumenti
Alice Andalò, Martina Cavallucci

11.40 Coffee Break

12.00
Applicazioni di modelli di machine learning e AI in ricerca clinica:

- **12.00**
Medicina Nucleare
Gabriele Guidi
- **12.20**
Diagnostica radiologica
Giacomo Feliciani
- **12.40**
Biologia molecolare
Elisabetta Petracci

13.00 Lunch

15 MAGGIO

Pomeriggio

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MACHINE LEARNING: NUOVE PROSPETTIVE DI RICERCA E STRUMENTI PER LA RICERCA CLINICA (PARTE II)

Moderatori:
Nicola Gentili, Oriana Nanni

14.20
Ideazione e Pianificazione della ricerca: come Sfruttare l'AI per Iniziare Bene
Sara Testoni

14.40
Risultati e Disseminazione: medical writing con l'AI
Filippo Piccinini

15.00 Coffee Break

SESSIONE PRATICA INTRODUZIONE AGLI STRUMENTI

Alice Andalò, Martina Cavallucci, Nicola Gentili, Filippo Piccinini, Sara Testoni

15.20
Esercizi e Simulazioni applicando Strumenti open source di AI

17.40
Conclusioni

ISCRIZIONE

1. Scarica l'app **DEEP ECM** sul tuo smartphone
2. Crea il tuo account con le proprie credenziali o fai il login se già iscritto
3. Inserire il pin dell'evento: **CLINICAL2025**
4. Ora sei sulla pagina dell'evento, clicca su **ISCRIZIONE** in alto a sinistra
5. Clicca su **ISCRIVITI**

ECM

Per l'acquisizione dei crediti è indispensabile la presenza al **90%** dei lavori e il superamento del **75%** delle risposte corrette al quiz ECM. La scadenza per la compilazione del questionario di valutazione ECM è entro le **72 ore** dalla fine del corso. E' possibile **1 solo tentativo**.

PACCHETTI DI ISCRIZIONE

- € 300,00 + IVA: corso + kit congressuale + servizi catering per tutte le giornate del corso + cena sociale
€ 380,00 + IVA: corso + kit congressuale + servizi catering per tutte le giornate del corso + cena sociale + pernottio 1 notte
Online
€ 300,00 + IVA: corso su piattaforma online

PACCHETTI DI ISCRIZIONE PER SOCI GIDM E AIOM

- € 250,00 + IVA: corso + kit congressuale + servizi catering per tutte le giornate del corso + cena sociale
€ 330,00 + IVA: corso + kit congressuale + servizi catering per tutte le giornate del corso + cena sociale + pernottio 1 notte
Online
€ 250,00 + IVA: corso su piattaforma online

PAGAMENTO

TRAMITE PAYPAL al link: <https://paypal.me/proeventi>



oppure inquadrare il QR Code

CAUSALE:

Cognome + Nome + Iscrizione al CLINICAL TRIAL

Inserire i **dati di fatturazione** nelle NOTE PAYPAL o inviare a Info@proeventi.it

Termine ultimo iscrizioni

2 Maggio 2025

Segreteria Organizzativa

Ufficio Formazione

ufficio.formazione@irst.emr.it

Provider

Info@proeventi.it

www.proeventi.it



Con il contributo educazionale non condizionante di

