

XXXIII CORSO
INTRODUTTIVO DI FARMACOEPIDEMIOLOGIA

10-14 marzo 2025

organizzato da
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ
Centro Nazionale per la Ricerca e la Valutazione preclinica
e clinica dei Farmaci
Reparto Farmacoepidemiologia

148C25_P

Rilevanza. La valutazione dell'appropriatezza della prescrizione dei farmaci e le attività di farmacovigilanza rappresentano uno dei compiti più importanti degli operatori del SSN impegnati nel settore dell'epidemiologia e del monitoraggio delle prescrizioni farmaceutiche.

Scopi e obiettivi. Il Corso si propone di far comprendere i principali aspetti della pianificazione e conduzione degli studi di farmacoepidemiologia e analizzare criticamente i risultati di studi pubblicati.

Obiettivi specifici. Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di: 1) identificare i metodi della farmacovigilanza, in particolare le segnalazioni spontanee; 2) identificare i metodi per la conduzione di studi descrittivi; 3) identificare i metodi per la conduzione e l'analisi statistica degli studi clinici randomizzati; 4) applicare i metodi per la conduzione e l'analisi statistica degli studi osservazionali: coorte, caso-controllo, case-only; 5) leggere criticamente e commentare articoli su studi clinici randomizzati e osservazionali; 6) interpretare gli elementi fondamentali delle relazioni di causalità tra farmaci ed eventi avversi; 7) leggere criticamente e commentare revisioni sistematiche.

Metodo didattico. Lezioni frontali ed esercitazioni. Prevalentemente didattica attiva con utilizzo di lavoro in piccoli gruppi (max 5-6 persone per gruppo) per favorire l'apprendimento e la condivisione dei contenuti disciplinari e favorire, inoltre, lo sviluppo di competenze quali la cooperazione e la collaborazione professionale necessarie per la conduzione di studi epidemiologici. A ciascun partecipante verrà distribuito materiale di lettura, selezionato sulla base della rilevanza rispetto agli obiettivi specifici di ciascuna unità didattica, diapositive delle lezioni e materiale per le esercitazioni.

Lunedì 10 marzo

- 8.30 Registrazione dei partecipanti
- 9.00 Introduzione al corso
Patrizia Popoli (Direttore CNRVF)
- 9.10 *La farmacoepidemiologia: obiettivi e metodi*
F. Menniti Ippolito (sostituto: **R. Da Cas**)
- 10.10 Intervallo
- 10.30 *Statistica descrittiva*
M. Cutillo (sostituto: **F. Mayer**)
- 11.30 *Gli studi descrittivi*
R. Da Cas (sostituto: **G. Marano**)
- 12.30 Esercitazione: *Studi descrittivi*
R. Da Cas (sostituto: **G. Marano**)
- 13.30 Intervallo
- 14.30 *La farmacovigilanza*
R. Da Cas (sostituto: **I. Ippoliti**)
- 15.30 *La fitovigilanza*
I. Ippoliti (sostituto **R. Da Cas**)
- 16.00 Esercitazione: *Farmacovigilanza*
R. Da Cas (sostituto: **I. Ippoliti**)
- 17.30 Chiusura della giornata

Martedì 11 marzo

- 9.00 Presentazione della giornata
- 9.10 *Gli studi clinici randomizzati (I)*
R. Raschetti (sostituto: **M. Massari**)
- 10.10 Intervallo
- 10.30 Esercitazione: *Studi clinici randomizzati (I)*
R. Raschetti (sostituto: **M. Massari**)
- 11.30 *L'inferenza statistica*
F. Mayer (sostituto: **M. Massari**)
- 12.30 *Gli studi clinici randomizzati (II)*
R. Raschetti (sostituto: **S. Spila Alegiani**)
- 13.30 Intervallo
- 14.30 *L'analisi dei dati negli studi epidemiologici (I)*
M. Massari (sostituto: **S. Spila Alegiani**)
- 15.30 Esercitazione: *Studi clinici randomizzati (II)*
M. Massari (sostituto: **S. Spila Alegiani**)
- 17.30 Chiusura della giornata

Mercoledì 12 marzo

- 9.00 Presentazione della giornata
- 9.10 *Lo studio di coorte*
S. Spila Alegiani (sostituto: **F. Menniti Ippolito**)
- 10.10 Intervallo
- 10.30 Esercitazione: *Studio di coorte (I)*
S. Spila Alegiani (sostituto: **F. Menniti Ippoliti**)
- 12.30 *Bias, confondimento*
C. Morciano (sostituto: **S. Spila Alegiani**)
- 13.30 Intervallo
- 14.30 *L'analisi dei dati negli studi epidemiologici (II)*
S. Spila Alegiani (sostituto: **F. Menniti Ippolito**)
- 15.30 Esercitazione: *Studio di coorte (II)*
S. Spila Alegiani (sostituto: **F. Menniti Ippolito**)
- 17.30 Chiusura della giornata

Giovedì 13 marzo

- 9.00 Presentazione della giornata
- 9.10 *Lo studio caso-controllo*
G. Traversa (sostituto: **S. Spila Alegiani**)
- 10.10 Intervallo
- 10.30 *L'analisi dei dati negli studi epidemiologici (III)*
F. Mayer (sostituto: **F. Menniti Ippolito**)
- 11.30 Esercitazione: *Studio caso-controllo*
F. Mayer (sostituto: **F. Menniti Ippolito**)
- 12.45 *Gli studi basati solo sui casi*
M. Massari (sostituto: **S. Spila Alegiani**)
- 13.30 Intervallo
- 14.30 *Gli studi Real World*
M. Massari (sostituto: **S. Spila Alegiani**)
- 15.30 Esercitazione: *Studi basati solo sui casi*
M. Massari (sostituto: **F. Mayer**)
- 17.30 Chiusura della giornata

Venerdì 14 marzo

- 9.00 Presentazione della giornata
- 9.10 *Revisioni sistematiche*
C. Morciano (sostituto: **M. Massari**)
- 10.10 Esercitazione: *Revisioni sistematiche*
C. Morciano (sostituto: **M. Massari**)
- 12.10 Prova scritta di apprendimento e questionari
- 13.00 Chiusura del Corso

Docenti e Tutor

MARIA CUTILLO, ROBERTO DA CAS, ILARIA IPPOLITI, GIUSEPPE MARANO, MARCO MASSARI, FLAVIA MAYER, FRANCESCA MENNITI IPPOLITO, CRISTINA MORCIANO, STEFANIA SPILA ALEGIANI

Centro Nazionale per la Ricerca e la Valutazione preclinica e clinica dei farmaci, ISS

ROBERTO RASCHETTI

Epidemiologo già ISS, Roma

GIUSEPPE TRAVERSA

Epidemiologo già ISS, Roma

Responsabile Scientifico

STEFANIA SPILA ALEGIANI (0649904249; stefania.spila@iss.it)

Centro Nazionale per la Ricerca e la Valutazione preclinica e clinica dei farmaci, ISS

Segreteria Scientifica

ROBERTO DA CAS (06.49904254; roberto.dacas@iss.it)

MARCO MASSARI (06.49904137; marco.massari@iss.it)

Centro Nazionale per la Ricerca e la Valutazione preclinica e clinica dei farmaci, ISS

Segreteria Organizzativa

EMANUELA SALVI (06.40904241; emanuela.salvi@iss.it)

Centro Nazionale per la Ricerca e la Valutazione preclinica e clinica dei farmaci, ISS

Per ogni informazione contattare la Segreteria Organizzativa

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

Aula G.B. Rossi – Istituto Superiore di Sanità
Via Gianio della Bella, 34 – Roma

Destinatari e numero massimo partecipanti

Il Corso è rivolto ad operatori del Servizio Sanitario Nazionale impegnati nel settore dell'epidemiologia e del monitoraggio delle prescrizioni farmaceutiche. Saranno ammessi un massimo di **30 partecipanti**. Non sono ammessi uditori.

Modalità di iscrizione

La partecipazione all'evento è gratuita. Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico dei partecipanti. Per iscriversi compilare entro il **15 febbraio 2025** il modulo disponibile al link **[Domanda iscrizione FEP 2025](#)**

Modalità di selezione dei partecipanti

Se le domande dovessero superare i posti disponibili verrà effettuata una selezione secondo i seguenti criteri: attinenza del corso con lo svolgimento dell'attività professionale; distribuzione geografica dei partecipanti; priorità alle domande presentate anche negli anni precedenti; appartenenza al Servizio Sanitario Nazionale.

[Si intendono ammessi a partecipare solo coloro che riceveranno comunicazione di ammissione.](#) In caso di rinuncia si prega inviare una mail. Non sono consentite sostituzioni da parte dei partecipanti.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Al termine del corso è prevista una prova di valutazione dell'apprendimento obbligatoria per tutti i partecipanti che consisterà in un questionario a risposta aperta. Inoltre, verranno somministrati i questionari di gradimento/valutazione dell'evento, predisposti rispettivamente dall'ISS e dall'Agenas.

Crediti formativi ECM

È previsto l'accREDITAMENTO ECM per tutte le figure professionali. Come prescritto dalla normativa ECM, per ricevere i crediti i partecipanti dovranno garantire la presenza in aula per almeno il 90% del corso, completare con un successo minimo del 75% la prova di verifica dell'apprendimento e riconsegnare compilato il questionario ECM di valutazione dell'evento.

L'effettiva partecipazione all'evento formativo verrà rilevata mediante firma in ingresso e in uscita dell'apposito registro presenze.

Attestati

Al termine del corso, ai partecipanti che ne faranno richiesta sarà rilasciato un **certificato di presenza**. L'**attestato di partecipazione**, comprensivo delle ore di formazione (lezioni ed esercitazioni), verrà inviato via mail ai partecipanti che avranno frequentato il corso per almeno l'80% della sua durata e conseguito con un successo minimo del 75% la prova di verifica dell'apprendimento.

L'**attestato ECM** sarà recapitato agli aventi diritto, a mezzo PEC, solo a procedure di accREDITAMENTO ECM espletate



XXXIII CORSO INTRODUTTIVO DI FARMACOEPIDEMIOLOGIA

10 - 14 marzo 2025

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ
CNRVF - FARMACOEPIDEMIOLOGIA