EPIDEMIOLOGIA DI BASE: PRINCIPI E METODI
6-10 marzo 2023

organizzato da
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'
Centro Nazionale per la Salute Globale

ID: 087C23-P

Rilevanza

I metodi dell'epidemiologia sono strumenti necessari allo svolgimento delle attività all'interno del sistema sanitario nazionale e alla valutazione della qualità dell'assistenza. Conoscerne i principi di base rappresenta un indispensabile ausilio sia per l'operatore di sanità pubblica interessato all'individuazione ed alla valutazione delle strategie di prevenzione sia per il clinico responsabile della scelta del percorso diagnostico terapeutico più adeguato alla specifica patologia.

Scopo e obiettivi
Comprendere i principali aspetti della pianificazione e conduzione di tutti gli studi epidemiologici e valutare criticamente i risultati di studi pubblicati.

Obiettivi specifici
Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

1. Descrivere e analizzare i principali disegni di studio epidemiologico;
2. Descrivere misure di frequenza e di associazione;
3. Esaminare i metodi di indagini di epidemie;
4. Leggere criticamente un articolo scientifico.

Obiettivo formativo ECM
Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

Metodo didattico
Basato prevalentemente su lezioni interattive con utilizzo di lavoro in piccoli gruppi (max 6-8 persone per gruppo). A ciascun partecipante verrà distribuito del materiale di lettura, selezionato sulla base della rilevanza rispetto agli obiettivi specifici di ciascuna unità didattica e delle diapositive di sintesi come guida alla lettura. Particolare rilevanza avranno le esercitazioni pratiche, durante le quali verranno utilizzati studi epidemiologici realmente effettuati.

Lunedì 6 marzo

09.00 Registrazione dei partecipanti
09.30 Introduzione al corso
10.00 Introduzione all'epidemiologia
F. Seccareccia (sostituto: M.E. Tosti)
11.15 Intervallo
11.45 Misure di frequenza e associazione
S. Rosato (sostituto: P. D'Errigo)
12.45 Intervallo
13.45 Esercitazione
S. Rosato (sostituto: F. D'Angelo)
14.45 Bias e confondimento
P. D'Errigo (sostituto: S. Rosato)
16.00 Esercitazione
P. D'Errigo (sostituto: P. Laricchiuta)
17.00 Chiusura della giornata

Martedì 7 marzo

09.00 Discussione degli argomenti trattati nella giornata precedente
P. D'Errigo (sostituto: S. Rosato)
10.00 Standardizzazione diretta e indiretta
L. Ferrigno (sostituto: S. Rosato)
11.00 Intervallo
11.30 Esercitazione
L. Ferrigno (sostituto: P. Laricchiuta)
12.30 Gli studi di coorte - Disegno
P. D'Errigo (sostituto: F. Seccareccia)
13.30 Intervallo
14.30 Gli studi di coorte - Analisi
L. Ferrigno (sostituto: M.E. Tosti)
15.30 Esercitazione
L. Ferrigno (sostituto: G. Marchetti)
16.30 Chiusura della giornata

Mercoledì 8 marzo

09.00 Discussione degli argomenti trattati nella giornata precedente
L. Ferrigno (sostituto: P. D'Errigo)
10.00 Gli studi caso-controllo
M.E. Tosti (sostituto: F. Seccareccia)
11.30 Intervallo
12.00 Esercitazione
M.E. Tosti (sostituto: P. Laricchiuta)
13.00 Intervallo
14.00 La sperimentazione clinica
P. Laricchiuta (sostituto: M.E. Tosti)
15.30 Esercitazione
P. Laricchiuta (sostituto: F. D'Angelo)
16.30 Chiusura della giornata

Giovedì 9 marzo

09.00 Discussione degli argomenti trattati nella giornata precedente
P. Laricchiuta (sostituto: M.E. Tosti)
10.00 Test diagnostici e screening di popolazione
M.E. Tosti (sostituto: L. Ferrigno)
11.30 Esercitazione
M.E. Tosti (sostituto: F. D'Angelo)
13.00 Intervallo
14.00 Studio di un'epidemia
M. Del Manso (sostituto: M.E. Tosti)
15.00 Esercitazione
M. Del Manso (sostituto: G. Marchetti)
16.30 Chiusura della giornata

Venerdì 10 marzo

09.00 Discussione degli argomenti trattati nella giornata precedente
M. Del Manso (sostituto: M.E. Tosti)
10.00 Progettazione di uno studio epidemiologico
F. Seccareccia (sostituto: M.E. Tosti)
11.00 Intervallo
11.30 Prova scritta di valutazione dell'apprendimento
13.00 Chiusura del corso

DOCENTI ED ESERCITATORI

Franca D'Angelo, Paola D'Errigo, Luigina Ferrigno, Giulia Marchetti, Stefano Rosato, Fulvia Seccareccia, Maria Elena Tosti
Centro Nazionale per la Salute Globale, ISS, Roma
Paola Laricchiuta
Segreteria Scientifica della Presidenza, ISS, Roma
Martina Del Manso
Dipartimento Malattie Infettive, Epidemiologia, Biostatistica e Modelli Matematici, ISS, Roma

Responsabile Scientifico dell'evento
MARIA ELENA TOSTI
Centro Nazionale per la Salute Globale, ISS, Roma
e-mail: mariaelena.tosti@iss.it

Segreteria Scientifica
FRANCA D'ANGELO, LUIGINA FERRIGNO
Centro Nazionale per la Salute Globale, ISS, Roma
e-mail: franca.dangelo@iss.it, luigina.ferrigno@iss.it
Tel. 064990 4160-4158

Segreteria Organizzativa
GABRIELLA BADONI, SIMONETTA CRATERI, GIUSEPPINA IANTOSCA
Centro Nazionale per la Salute Globale, ISS, Roma
Tel.: 06 4990 4235 -4169-4168
Fax: 06 4990 4170
E-mail: gabriella.badoni@iss.it, simonetta.crateri@iss.it, giuseppina.iantosca@iss.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede
Istituto Superiore di Sanità, Aula G.B. Rossi,
Via Giano della Bella 34, 00162 Roma

DESTINATARI DELL'EVENTO E NUMERO MASSIMO DI PARTECIPANTI

Il Corso è destinato prioritariamente al personale del Servizio Sanitario Nazionale o di altri enti di promozione e tutela della salute che vogliano sviluppare competenze epidemiologiche. Sono altresì ammessi medici in formazione specialistica in Igiene e Medicina Preventiva. Per essere ammessi al corso i richiedenti debbono possedere conoscenze di elementi di statistica di base.
Saranno ammessi un massimo di 30 partecipanti. Ai corsi non sono ammessi uditori.

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Per iscriversi, compilare ed inviare **entro il 6 febbraio** il modulo disponibile al seguente link: DOMANDA DI ISCRIZIONE. La partecipazione all'evento è gratuita. Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico del partecipante.
Ai fini dell'accreditamento ECM, all'atto dell'iscrizione è indispensabile fornire il codice fiscale ed indicare professione e disciplina sanitaria

MODALITA' DI SELEZIONE DEI PARTECIPANTI

Se le domande dovessero superare i posti disponibili verrà effettuata una selezione secondo i seguenti criteri: appartenenza al SSN; attinenza del corso con lo svolgimento dell'attività professionale; equa distribuzione geografica. Costituirà titolo di preferenza l'aver presentato domanda nelle precedenti edizioni e la priorità anagrafica (a parità di altri titoli, investimento formativo sul più giovane).
Si intendono ammessi a partecipare solo coloro che ne riceveranno comunicazione.

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Al termine del corso è prevista una prova di verifica dell'apprendimento, obbligatoria per tutti i partecipanti, che consisterà in una prova scritta. Inoltre, verrà somministrato un questionario di gradimento dell'evento.

CREDITI FORMATIVI ECM

Sono stati assegnati **29,9 crediti 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% della durata dell'evento, 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 al percorso formativo verrà rilevata mediante firma in ingresso e in uscita dell'apposito registro presenze.

ATTESTATI

L'attestato ECM sarà recapitato agli aventi diritto solo a procedure di accreditamento ECM espletate.
Al termine della manifestazione, ai partecipanti che ne faranno richiesta sarà rilasciato un certificato di presenza. L'attestato di partecipazione, comprensivo delle ore di formazione, verrà inviato 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.
La chiusura del corso non verrà anticipata per nessun motivo, pertanto i partecipanti sono pregati di organizzare il proprio rientro di conseguenza.
Per ogni informazione si prega di contattare la Segreteria Organizzativa ai recapiti sopra indicati.

EPIDEMIOLOGIA DI BASE: PRINCIPI E METODI

6-10 marzo 2023

Istituto Superiore di Sanità