



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Corso di perfezionamento in ricerca clinica

LINEE GUIDA PER LA PRATICA CLINICA

Milano, 12 febbraio - 13 marzo 2019

In collaborazione con il Centro GRADE Italiano e con McMaster University



Praticare la medicina basata sulle prove di efficacia significa affrontare la quantità, qualità e complessità dell'informazione medico-scientifica. Un processo che richiede strumenti di sintesi delle evidenze completi, affidabili e trasparenti.

Le linee guida rappresentano un elemento chiave per guidare i processi decisionali in ambito clinico, organizzativo e di politiche sanitarie.

Questo corso di perfezionamento offre elementi avanzati per orientare l'elaborazione di linee guida per la pratica clinica, facendo leva sull'utilizzo di metodi rigorosi e condivisi a livello internazionale.

Impareremo a

- Ragionare sul rapporto tra evidenze di letteratura, linee guida e processo decisionale.
- Definire le priorità in ordine alla produzione di linee guida e all'identificazione dei quesiti clinici.
- Conoscere gli elementi chiave della metodologia GRADE per la valutazione della qualità delle evidenze e per la produzione di raccomandazioni.
- Preparare e interpretare tabelle di evidenza (Summary of Findings ed Evidence Tables), incluse le tabelle interattive.
- Gestire il passaggio dalle evidenze alle raccomandazioni attraverso l'Evidence to Decision Framework.
- Produrre un accurato reporting di linea guida.

Come, chi, perché

Il corso di perfezionamento è articolato in **6 giornate** suddivise in 3 moduli da due giornate, per un totale di **30 ore di didattica** in aula.

Ogni giornata prevede **lezioni frontali a cura di professionisti sanitari e ricercatori** specializzati nella produzione di linee guida, completate da sessioni di discussione e da esercitazioni.

Il corso si rivolge a **dottorandi e dottorati, ricercatori, clinici, specializzandi e professionisti sanitari** interessati alla produzione di linee guida o alla partecipazione attiva ai panel di esperti che definiscono le raccomandazioni per la pratica clinica.

Requisiti propedeutici all'accesso al corso sono una buona conoscenza della **lingua inglese** (molto del materiale didattico sarà in inglese) e delle **nozioni di base di biostatistica e di epidemiologia clinica**.



Programma

- **Giornata 1** Il metodo GRADE. Scelta del panel, gestione del conflitto di interessi, coinvolgimento dei pazienti.
12 febbraio Definizione dei quesiti clinici, formulazione del PICO, scelta e votazione degli outcome.

- **Giornata 2** Le dimensioni della qualità dell'evidenza e le Summary of Findings Tables (SoF) secondo l'approccio GRADE. Il ruolo delle revisioni sistematiche. Le dimensioni della qualità: il risk of bias.

- **Giornata 3** Come leggere i risultati di una revisione sistematica. Pillole di statistica. Le dimensioni della qualità secondo l'approccio GRADE: imprecision, inconsistency, publication bias. Compilazione di una SoF.

- **Giornata 4** Le dimensioni della qualità secondo l'approccio GRADE: upgrade della qualità e downgrade per indirectness. Il software GRADEpro GDT.

- **Giornata 5** Dalle evidenze alle raccomandazioni: l'Evidence to Decision Framework. Valori e preferenze dei pazienti, applicabilità e fattori di contesto, costi e impatto sul budget.

- **Giornata 6** Le legge Gelli: implicazioni per la pratica clinica. Il Centro Nazionale per l'Eccellenza Clinica, la Qualità e la Sicurezza delle Cure dell'Istituto Superiore di Sanità. Valutazione della qualità di una linea guida: quality of conduct e quality of reporting. La checklist AGREE.

Orario delle lezioni: 13.00 - 18.00

Sede del corso: Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute - via Carlo Pascal 36, Milano

Docenti

- **Laura Amato** Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, Regione Lazio - Centro GRADE Italiano
- **Francesco Auxilia** Università degli Studi di Milano
- **Rita Banzi** IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
- **Michela Cinquini** IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
- **Giorgio Costantino** Università degli Studi di Milano
- **Alessandra De Palma** Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi
- **Marien González-Lorenzo** Centro di Ricerca, Istituto Clinico Humanitas
- **Primiano Jannone** Centro Nazionale Eccellenza Clinica, Qualità e Sicurezza delle Cure
- **Silvia Minozzi** Università degli Studi di Milano; DEP Lazio - Centro GRADE Italiano
- **Lorenzo Moja** Università degli Studi di Milano
- **Gianmarco Podda** ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
- **Alessandro Squizzato** Università degli Studi dell'Insubria

Partner



Bando e Ammissione

Il bando di ammissione è disponibile sul sito www.unimi.it/studenti/corsiperf/1190.htm

L'iscrizione è aperta a tutte le tipologie di laurea.

Sono richieste una buona conoscenza della lingua inglese e conoscenze statistiche ed epidemiologiche di base.

I partecipanti, fino a un massimo di 18, saranno selezionati mediante valutazione del curriculum vitae.

Il contributo d'iscrizione è di € 666. La frequenza dà diritto a 30 crediti ECM.

Le lezioni si svolgeranno presso l'Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, via Carlo Pascal 36, Milano.

Info corsi: www.corsi-perfezionamento.it

Segreteria scientifica

- **Francesca Ruggiero**

Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute

via Carlo Pascal 36 – 20121 Milano

tel. 02/50315118

ricercaclinica.scibis@unimi.it

Come raggiungere il dipartimento

- **In auto:** via Carlo Pascal, 36, Milano
- **In treno:** Stazione Centrale o Stazione ferroviaria di Milano Lambrate
- **Mezzi pubblici:** dalle stazioni ferroviarie di Centrale e Cadorna, prendere la MM2 linea verde, direzione Cologno Nord o Gessate, fermata Lambrate, uscita per via Grossich; dal centro città con il tram numero 23.

