

Scopo del corso

Imparare a sviluppare una revisione sistematica di efficacia in tutte le sue parti (pianificazione del protocollo, strategia di ricerca, estrazione dei dati, valutazione della qualità degli studi primari e meta-analisi) e quali informazioni usare, a partire dalla revisione sistematica stessa, per sviluppare linee guida evidence-based e rapporti di Health Technology Assessment (HTA).

Obiettivi

- Strategie di ricerca e filtri, software per la gestione delle referenze bibliografiche
- Sviluppo di form per l'estrazione dei dati
- Metodi di valutazione della qualità delle evidenze
- Meta-analisi e forest plot
- Uso di software (RevMan5) per lo sviluppo di revisioni sistematiche e meta-analisi
- Dalle revisioni alle linee guida: metodo GRADE
- Dalle revisioni all'Health Technology Assessment
- Reporting per le principali riviste biomediche

Al termine del corso il partecipante sarà in grado di sviluppare in autonomia le proprie revisioni sistematiche, dal reperimento degli studi primari, allo sviluppo delle meta-analisi e alla scrittura del report finale.

Format del corso

L'approccio didattico privilegerà la partecipazione attiva dei discenti, intervallando brevi sessioni plenarie e di discussione ad esercitazioni pratiche in piccoli gruppi. Le esercitazioni permetteranno ai partecipanti di aumentare la confidenza con i software e le analisi quantitative. Le componenti pratiche del corso saranno tenute da ricercatori del **Network Cochrane Italiano**.

Programma del corso

4 Novembre 2010	<i>Fisiopatologia della ricerca</i>
5 Novembre 2010	<i>Protocollo delle revisioni sistematiche</i>
26 Novembre 2010	<i>Le strategie di ricerca</i>
2 Dicembre 2010	<i>Studi clinici sperimentali I</i>
3 Dicembre 2010	<i>Studi clinici sperimentali II</i>
17 Gennaio 2011	<i>Meta-analisi I: outcome dicotomici</i>
18 Gennaio 2011	<i>Meta-analisi II: outcome continui</i>
25 Gennaio 2011	<i>Qualità delle evidenze e analisi di sottogruppo</i>
8 Febbraio 2011	<i>Come presentare i risultati</i>
21 Febbraio 2011	<i>Il metodo GRADE I</i>
22 Febbraio 2011	<i>Il metodo GRADE II</i>
3 Marzo 2011	<i>Health Technology Assessment I</i>
4 Marzo 2011	<i>Health Technology Assessment II</i>
Aprile 2011	<i>Meta-analysis' Day (data da definire)</i>

Percorso didattico

Il corso è organizzato in **tredecimoduli di 4 ore ciascuno (dalle ore 13.00 alle ore 17.00)**, compresi nel periodo Novembre 2010 - Marzo 2011.

A queste giornate didattiche si aggiunge una giornata conclusiva nel mese di Aprile 2011 che riunisce i partecipanti della prima e seconda edizione del corso.

Destinatari

Il corso è destinato a coloro che, nelle rispettive professioni, hanno la necessità di rivedere criticamente il complesso delle conoscenze prodotte in una determinata area. Il corso è compatibile con altri impegni professionali.

Requisiti

Buona conoscenza di

- Lingua inglese
- Statistica di base
- Principali disegni di studio

Titoli d'accesso

Il corso è aperto ai laureati di tutte le discipline scientifiche e sociali.

Sede

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
Via G. La Masa 19, Milano (fermata Bovisa o Villapizzone - passante ferroviario)

Costo del corso

€ 1.500 - include materiale didattico, una copia del Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions, alcuni software, buoni pasto e caffè.

Informazioni

Consultare

www.unimi.it

www.cochrane.it

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Docenti

Francesco Auxilia, Università di Milano
Luciana Ballini, ASSR Emilia Romagna
Massimo Brunetti, Azienda USL di Modena
Rita Banzi, Centro Cochrane Italiano, Milano
Michela Cinquini, Istituto Mario Negri, Milano
Dario Conte, Università di Milano
Roberto D'Amico, Università di Modena e Reggio Emilia
Marina Davoli, Dip. di Epidemiologia, Regione Lazio
Pietro Dri, Agenzia Zadig, Milano
Piergiorgio Duca, Università di Milano
Graziella Filippini, Gruppo Sclerosi Multipla, Milano
Maria Grazia Franzosi, Istituto Mario Negri, Milano
Mirella Fraquelli, Fond. IRCCS Policlinico, Milano
Silvio Garattini, Istituto Mario Negri, Milano
Alessandro Liberati, Università Modena e Reggio Emilia
Lorenzo Moja, Centro Cochrane Italiano, Milano
Ivan Moschetti, Centro Cochrane Italiano, Milano
Vanna Pistotti, Istituto Mario Negri, Milano

Ammissione e iscrizione

A partire da Settembre 2010 il Bando di Iscrizione sarà disponibile sul sito
<http://www.unimi.it/studenti/corsiperf/>
con tutte le istruzioni per perfezionare l'iscrizione.
Per pre-iscrizioni, domande o chiarimenti si prega di contattare Sara Comparetti (chalmers@unimi.it).

Il numero massimo di partecipanti è 50.
Il corso non sarà attivato se il numero di iscritti sarà inferiore a 20.
Le selezioni verranno fatte in base al Curriculum Vitae.

Direttore

Dario Conte
Cattedra di Gastroenterologia
Dipartimento di Scienze Mediche
Università degli Studi di Milano
Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico
Mangiagalli e Regina Elena
E-mail: dario.conte@unimi.it

Una collaborazione:



Segreteria

Sara Comparetti
Centro Interuniversitario Thomas C. Chalmers (CTC)
Dipartimento di Scienze Mediche – Gastroenterologia II
Università degli Studi di Milano
Ospedale Maggiore Policlinico
Via F. Sforza, 35
20122 Milano
Tel: 02 50320402 Fax: 02 50320403
E-mail: chalmers@unimi.it

Università degli Studi di Milano
Anno accademico 2010-2011
II EDIZIONE



Corso di Perfezionamento
Avanzato
in Revisioni Sistematiche e
Meta-analisi
per la produzione di
Linee Guida Evidence - Based
Metodologia Cochrane

Direttore
Dario Conte

Cattedra di Gastroenterologia
Dipartimento di Scienze Mediche

