

IL METODO GRADE PER LA SINTESI DELLE EVIDENZE E LA PRODUZIONE DI LINEE GUIDA

Come valutare la qualità delle evidenze e produrre raccomandazioni cliniche

DESTINATARI

Professionisti coinvolti in panel per la produzione di linee guida o di raccomandazioni cliniche *evidence-based* e autori di revisioni sistematiche

OBIETTIVI DEL CORSO

- Conoscere la storia del GRADE e le differenze rispetto ad altri sistemi di grading
- Conoscere le differenze di utilizzo del GRADE nella produzione di revisioni sistematiche e linee guida
- Conoscere l'approccio GRADE per il rating di qualità delle evidenze
- Identificare gli elementi che permettono di aumentare/ridurre il rating di qualità e produrre una valutazione complessiva della qualità delle evidenze
- Conoscere l'*Evidence to Decision Framework* (EtD) per definire la forza delle raccomandazioni
- Interpretare e applicare le raccomandazioni prodotte con il metodo GRADE

OBIETTIVO ECM DI SISTEMA

2 - Linee Guida - Protocolli - Procedure

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Antonino Cartabellotta, Presidente Fondazione GIMBE

SEDE

Royal Hotel Carlton - Via Montebello, 8 - 40121 Bologna

DATE, ORARI

Date: 27-28 ottobre 2021

Orari: 09.00 - 13.30 / 14.30 - 18.00

Provider	Cod	Durata	Crediti ECM	Costo
Fondazione GIMBE ID 878	RM07	2 giorni	24 per tutte le professioni	€ 600,00 esente IVA

GIORNO 1 | 27 ottobre 2021

9.00 - 11.00 | Aspetti generali

- Introduzione e breve storia del GRADE
- Differenze con altri sistemi di grading
- Il GRADE all'interno del processo di revisione sistematica e di produzione di una linea guida: differenze
- Software dedicati: GRADEPro GDT

11.00 - 11.30 | Pausa

11.30 - 13.30 | Dai quesiti alla ricerca delle evidenze

- Formulazione dei quesiti
- Definizione degli outcome e della loro rilevanza
- Ricerca sistematica delle evidenze pertinenti

13.30 - 14.30 | Pausa

14.30 - 16.30 | La qualità delle evidenze secondo il metodo GRADE

- Variabili che determinano il *downgrade* della qualità delle evidenze:
 - disegno dello studio
 - rischio di bias
 - precisione delle stime
 - eterogeneità
 - trasferibilità dei risultati (*directness*)
 - publication bias
- Variabili che determinano l'*upgrade* della qualità delle evidenze:
 - gradiente dose-risposta
 - entità dell'effetto
 - fattori confondenti
- Determinare la qualità delle evidenze
- Analisi e produzione di tabelle delle evidenze (*evidence profiles*) e *summary of findings tables*

16.30 - 17.30 | Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche

- Produzione guidata di un modello di *evidence profile* con il software GRADEPro

17.30 - 18.00 | Valutazione dell'apprendimento

- Prova pratica e discussione dei risultati

GIORNO 2 | 28 ottobre 2021

9.00 - 11.00 | Dalle evidenze alle raccomandazioni cliniche

- *L'Evidence to decision framework* (EtD): caratteristiche generali
- Criteri per definire forza e direzione delle raccomandazioni secondo EtD Framework:
 - Problema
 - Benefici attesi
 - Effetti indesiderati
 - Qualità delle prove
 - Valori
 - Profilo rischi/benefici
 - Risorse richieste
 - Equità
 - Accettabilità
 - Fattibilità

11.00 - 11.30 | Pausa

11.30 - 13.30 | GRADE Adolopment: adozione, adattamento o produzione ex novo di linee guida

- GRADE Adolopment: aspetti generali
- Selezionare e adattare/adottare raccomandazioni da linee guida esistenti
- Quando è necessario produrre ex novo una linea guida

13.30 - 14.30 | Pausa

14.30 - 15.30 | Interpretare e applicare le raccomandazioni GRADE

- Trasparenza delle raccomandazioni
- Trasferibilità e applicabilità in differenti contesti sanitari con diversi valori
- *Globalizing evidence, localizing decisions*

15.30 - 17.30 | Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche

- Dalle evidenze alle raccomandazioni con l'utilizzo dell'EtD

17.30 - 18.00 | Valutazione dell'apprendimento

- Prova pratica e discussione dei risultati

Per informazioni e iscrizioni: www.gimbeducation.it/RM07