



SCUOLA DI METODOLOGIA DELLA RICERCA CLINICA

2025 - 11^a EDIZIONE

FORMAZIONE DI BASE (Core School) - B1 - 1° Modulo



VENERDÌ 24 - SABATO 25 GENNAIO 2025

NEGRAR DI VALPOLICELLA (VR)

Centro Formazione IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”

Con il Patrocinio di:



Patrocini richiesti: ACOI • AIRO • COMU • FISM • IMN • SIAPEC-IAP • SIF • SIFACT • SIPO • SOCIETÀ ITALIANA DI CHIRURGIA • UNIVERSITÀ DI VERONA

Presentazione

L'aggiornamento scientifico è sempre più necessario alla luce delle nuove conoscenze via via disponibili in campo sia diagnostico sia terapeutico. È oltremodo importante saper valutare la qualità delle evidenze scientifiche proposte dalla Letteratura, per selezionare quelle effettivamente utili alla pratica clinica quotidiana.

Il Corso affronterà quindi i punti cruciali atti a valutare la validità sia *interna* sia *esterna* delle evidenze scientifiche.

Come procedura di *feedback*, i discenti saranno invitati a individuare e condividere (in lavoro di gruppo) quali fra gli argomenti trattati siano ritenuti più importanti e utili alla professione. Verrà a tale proposito applicata la metodologia W³ (What? So what? Now what?) tratta dalle Liberating Structures.

Al termine dell'incontro è prevista una Prova ECM con quiz a risposta multipla.

Responsabile Scientifico

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Coordinatore Scientifico

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Docenti

- **Emilio BRIA**

Oncologia Medica - Policlinico Gemelli

IRCCS - Roma

- **Ettore D'ARGENTO**

Oncologia Medica - Policlinico Gemelli

IRCCS - Roma

- **Cristina MAZZI**

Ricerca Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria"

Negrar di Valpolicella (VR)

- **Fabrizio NICOLIS**

Direzione Sanitaria

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria"

Negrar di Valpolicella (VR)

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria"

Negrar di Valpolicella (VR)

Programma

Venerdì 24 Gennaio 2025

10.00-10.10 Saluti delle Autorità
Dr. Claudio CRACCO
Amministratore Delegato IRCCS
"Sacro Cuore - Don Calabria"
Negrar di Valpolicella (VR)

10.10-10.15 Presentazione ed obiettivi del Corso
Stefania GORI
Giovanni L. PAPPAGALLO

SESSIONE I - NOZIONI DI BASE

10.30-10.45 Etica della ricerca
Fabrizio NICOLIS

10.45-11.05 Quesito clinico di riferimento
Giovanni L. PAPPAGALLO

11.05-11.25 Fasi della sperimentazione clinica
Emilio BRIA

11.25-11.45 Disegni di studio osservazionali
ed interventistici (*compresi basket &*
umbrella design)
Emilio BRIA

11.45-12.00 Discussione

12.00-13.00 Lavoro di gruppo
Summing-Up
(metodo: *What? So What? Now What?*)
Tutor: **Cristina MAZZI**

13.00-14.15 Colazione di lavoro

14.15-15.15 Misure di effetto relativo e assoluto
Giovanni L. PAPPAGALLO

15.15-16.15 Principi di statistica medica
(errori statistici, verifica di ipotesi,
dimensionamento campionario)
Cristina MAZZI

16.15-16.30 Discussione

16.30-16.45 Coffee Break

16.45-17.45 Lavoro di gruppo
Summing-Up
(metodo: *What? So What? Now What?*)
Tutor: **Cristina MAZZI**

18.00 Termine dei lavori della giornata

Sabato 25 Gennaio 2025

SESSIONE II VALUTAZIONE DELLE EVIDENZE

09.00-09.45 Rilevanza clinica
vs significatività statistica
Giovanni L. PAPPAGALLO

09.45-10.15 Trasferibilità delle evidenze
al quesito clinico
Giovanni L. PAPPAGALLO

10.15-10.30 Discussione

10.30-10.45 Coffee Break

10.45-11.15 Affidabilità delle prove (rischio di
bias, imprecisione degli effetti)
Giovanni L. PAPPAGALLO

11.15-13.00 "Leggiamo insieme un articolo..."
Ettore D'ARGENTO
Giovanni L. PAPPAGALLO

13.00-13.30 Compilazione questionario ECM

13.30 Conclusione del Corso

Sede

Centro Formazione / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - Negrar di Valpolicella (VR)

Modalità di iscrizione

È previsto un numero massimo di 25 partecipanti. Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo. L'iscrizione può essere fatta online dal sito:

<http://formazione.sacrocuore.it/index.aspx>

ECM

Provider Standard Regione Veneto ID 18 Istituto Don Calabria Ospedale Sacro Cuore. L'evento è accreditato con crediti ECM per Medico Chirurgo (tutte le discipline), Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Biologo, Psicologo, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Quota di iscrizione

- Quota di iscrizione € 200,00
Comprendente di materiale didattico, coffee break e lunch
- Quota di iscrizione gratuita per i dipendenti IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)
- Quota di iscrizione gratuita per IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC).

Modalità di pagamento

- Carta di credito.** Accedere al sito www.formazione.sacrocuore.it/Index.aspx; sotto la voce “accesso esterni” è presente la dicitura «Per accedere e iscriversi ai corsi bisogna essere registrati. Se non sei registrato, clicca qui»; seguire le indicazioni e completare la registrazione; selezionare “Iscrizione ai corsi”; nella stringa di ricerca immettere il titolo del corso; cliccare su “Dettagli” e selezionare “Iscrivi” pagando con carta di credito
- Bonifico Bancario.** Inviare richiesta a ufficio.formazione@sacrocuore.it, scrivendo i dati d'intestazione della fattura. Il bonifico potrà essere effettuato dopo aver ricevuto la fattura nella quale sarà riportato l'IBAN.

Segreteria Organizzativa

UFFICIO FORMAZIONE / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - 37024 Negrar di Valpolicella (VR)
Tel. 045.601.32.08 - Fax 045.750.04.80
ufficio.formazione@sacrocuore.it • www.sacrocuore.it



SCUOLA DI METODOLOGIA DELLA RICERCA CLINICA

2025 - 11^a EDIZIONE

FORMAZIONE DI BASE (Core School) - B2 - 2° Modulo



VENERDÌ 14 - SABATO 15 FEBBRAIO 2025

NEGRAR DI VALPOLICELLA (VR)

Centro Formazione IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”

Con il Patrocinio di:



Patrocini richiesti: ACOI • AIRO • COMU • FISM • IMN • SIAPEC-IAP • SIF • SIFACT • SIPO • SOCIETÀ ITALIANA DI CHIRURGIA • UNIVERSITÀ DI VERONA

Presentazione

In base ai dettami della Medicina Basata sull'Evidenza (EBM), la decisione clinica è fondata sulla conoscenza della migliore Evidenza disponibile (affidabilità e rilevanza clinica delle prove di efficacia e tollerabilità), da confrontarsi con le condizioni del Paziente (stato della malattia ed eventuali comorbidità) e sulle preferenze e Valori dello stesso.

A volte però il corpo delle Evidenze disponibili è insufficiente (o insoddisfacente) e/o possono crearsi le condizioni favorevoli per contribuire direttamente alla produzione delle Evidenze attraverso un progetto di ricerca clinica.

Questo Corso intende fornire ai Partecipanti le basi per la strutturazione di un progetto di ricerca clinica, a partire da un quesito clinico fornito dagli stessi, costruendo passo-passo e verificando interattivamente le singole parti del protocollo sperimentale.

L'elaborato di protocollo prodotto da ciascun gruppo di lavoro, firmato da ogni singolo componente del Gruppo, avrà valore di prova ECM.

Responsabile Scientifico

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Coordinatore Scientifico

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Docenti

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria"

Negrar di Valpolicella (VR)

- **Fabrizio NICOLIS**

Direzione Sanitaria

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria"

Negrar di Valpolicella (VR)

- **Cristina MAZZI**

Ricerca Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria"

Negrar di Valpolicella (VR)

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria"

Negrar di Valpolicella (VR)

Programma

Venerdì 14 Febbraio 2025

- 10.15-10.25 Saluti delle Autorità
Dr. Mario Piccinini
Direttore Generale della Ricerca
- 10.25-10.30 Introduzione al Corso
Fabrizio NICOLIS
Stefania GORI
- 10.30-11.00 Modalità di svolgimento
e presentazione delle proposte
di protocollo e formazione
dei gruppi di lavoro
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 11.00-11.30 Fattibilità e rilevanza (F.I.N.E.R.)
dell'argomento e razionale dello
studio
Cristina MAZZI
- 11.30-12.00 Definizione dell'obiettivo
primario e secondari
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 12.00-13.00 Lavoro di gruppo (con valore di
prova ECM) e discussione degli
elaborati in corso
Tutors:
Giovanni L. PAPPAGALLO
Cristina MAZZI
- 13.00-14.15 Colazione di lavoro**
- 14.15-15.00 Definizione del disegno di studio
(osservazionale Vs interventistico;
superiorità Vs non inferiorità)
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 15.00-16.00 Lavoro di gruppo (con valore di
prova ECM) e discussione degli
elaborati in corso
Tutors:
Giovanni L. PAPPAGALLO
Cristina MAZZI
- 16.00-16.30 Coffee Break**
- 16.30-17.00 Procedure di assegnazione
dei trattamenti
Cristina MAZZI
- 17.00-18.30 Lavoro di gruppo (con valore di
prova ECM) e discussione degli
elaborati in corso
Tutors:
Giovanni L. PAPPAGALLO
Cristina MAZZI
- 18.30 Termine dei lavori della giornata

Sabato 15 Febbraio 2025

- 09.00-10.00 Definizione degli endpoints
primario e secondari
Cristina MAZZI
- 10.00-10.30 Criteri di selezione dei pazienti
(e dei Centri)
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 10.30-11.15 Protocollo diagnostico-terapeutico,
dimensionamento campionario
Giovanni L. PAPPAGALLO
Cristina MAZZI
- 11.15-11.45 Coffee Break**
- 11.45-12.45 Lavoro di gruppo (con valore di
prova ECM) e discussione degli
elaborati in corso
Tutors:
Giovanni L. PAPPAGALLO
Cristina MAZZI
- 12.45-13.00 Raccolta modulistica ECM
- 13.00 Chiusura del Corso

Informazioni generali

Sede

Centro Formazione / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - Negrar di Valpolicella (VR)

Modalità di iscrizione

È previsto un numero massimo di 25 partecipanti. Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo. L'iscrizione può essere fatta online dal sito:

<http://formazione.sacrocuore.it/index.aspx>

ECM

Provider Standard Regione Veneto ID 18 Istituto Don Calabria Ospedale Sacro Cuore. L'evento è accreditato con crediti ECM per Medico Chirurgo (tutte le discipline), Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Biologo, Psicologo, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Quota di iscrizione

- Quota di iscrizione € 200,00
Comprendiva di materiale didattico, coffee break e lunch
- Quota di iscrizione gratuita per i dipendenti IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)
- Quota di iscrizione gratuita per IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC).

Modalità di pagamento

- Carta di credito.** Accedere al sito www.formazione.sacrocuore.it/Index.aspx; sotto la voce “accesso esterni” è presente la dicitura «Per accedere e iscriversi ai corsi bisogna essere registrati. Se non sei registrato, clicca qui»; seguire le indicazioni e completare la registrazione; selezionare “Iscrizione ai corsi”; nella stringa di ricerca immettere il titolo del corso; cliccare su “Dettagli” e selezionare “Iscrivi” pagando con carta di credito
- Bonifico Bancario.** Inviare richiesta a ufficio.formazione@sacrocuore.it, scrivendo i dati d'intestazione della fattura. Il bonifico potrà essere effettuato dopo aver ricevuto la fattura nella quale sarà riportato l'IBAN.

Segreteria Organizzativa

UFFICIO FORMAZIONE / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - 37024 Negrar di Valpolicella (VR)
Tel. 045.601.32.08 - Fax 045.750.04.80
ufficio.formazione@sacrocuore.it • www.sacrocuore.it



SCUOLA DI METODOLOGIA DELLA RICERCA CLINICA

2025 - 11^a EDIZIONE

MODULI SPECIALISTICI - S1



VENERDÌ 14 - SABATO 15 MARZO 2025
NEGRAR DI VALPOLICELLA (VR)

Centro Formazione IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”

Con il Patrocinio di:



Patrocini richiesti: ACOI • AIRO • COMU • FISM • IMN • SIAPEC-IAP • SIF • SIFACT • SIPO • SOCIETÀ ITALIANA DI CHIRURGIA • UNIVERSITÀ DI VERONA

Presentazione

La revisione sistematica (RS) è uno strumento secondario di ricerca scientifica il cui obiettivo è quello di riassumere dati provenienti da strumenti di ricerca primari, ad esempio con una revisione esaustiva della letteratura scientifica relativa a un dato quesito clinico e con particolare attenzione alle fonti, che devono essere altamente referenziate, per individuare, evidenziare e valutare, in ricerca di alta qualità, tutte le prove pertinenti a una specifica questione scientifica.

Inoltre, le RS, attraverso la tecnica statistica detta meta-analisi, provvedono ad analizzare (fornendo sintesi quantitative) i dati presentati nei singoli studi, con lo scopo di minimizzare gli errori sistematici e di poter generalizzare le conclusioni relative.

Il Corso affronterà i punti cruciali di una revisione sistematica (con metanalisi), dalla generazione del quesito alla tabella riassuntiva dei risultati della meta-analisi. La traccia per la declinazione dei singoli argomenti sarà rappresentata dal Manuale Cochrane per le Revisioni Sistematiche, e i discenti saranno direttamente coinvolti nelle attività di cui sopra mediante uso condiviso del software Review Manager. Come procedura di *feedback*, i discenti saranno invitati a individuare e condividere (in lavoro di gruppo) quali fra gli argomenti trattati siano ritenuti più importanti e utili alla professione. Verrà a tale proposito applicata la metodologia W³ (What? So what? Now what?) tratta dalle Liberating Structures. Nella seconda giornata si svolgerà inoltre un lavoro di gruppo dedicato alla lettura di una revisione sistematica.

Al termine delle due giornate verrà compilato questionario ECM a risposte multiple.

Responsabile Scientifico

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica - IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Coordinatore Scientifico

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica - IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Docenti

- **Michela CINQUINI**

Laboratorio di Metodologia delle Revisioni Sistematiche e Produzione di Linee Guida, Dipartimento di Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Veronica Andrea FITTIPALDO**

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

- **Cristina MAZZI**

Ricerca Clinica IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

- **Ivan MOSCHETTI**

Unità di Revisioni Sistematiche e Linee Guida, Dipartimento di Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Fabrizio NICOLIS**

Direzione Sanitaria IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

- **Giulio ZUANETTI**

About Pharma - Milano

Programma

Venerdì 14 Marzo 2025

- 10.30-10.45 Introduzione
Stefania GORI
Fabrizio NICOLIS
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 10.45-11.15 Tipologia e obiettivi delle
Revisioni della Letteratura
Scientifica
Michela CINQUINI
- 11.15-11.45 Strutturazione del quesito clinico
e misure di associazione
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 11.45-12.30 Database bibliografici
e ricerca delle informazioni
Veronica Andrea FITTIPALDO
- 12.30-13.00 Selezione degli studi; study flow
Michela CINQUINI
- 13.00-14.15 Colazione di lavoro**
- 14.15-15.15 Valutazione del rischio di bias
negli studi selezionati
Michela CINQUINI
- 15.15-16.15 Metanalisi: eterogenità
e analisi di sottogruppo
Michela CINQUINI
- 16.15-16.30 Coffee Break**
- 16.30-17.15 Metodi di valutazione
di autori e riviste scientifiche:
indici bibliometrici classici e
innovativi
Giulio ZUANETTI
- 17.15-18.15 Lavoro di gruppo
Summing-Up
(metodo: *What? So What? Now What?*)
Tutor: **Cristina MAZZI**
- 18.15 Termine dei lavori della giornata

Sabato 15 Marzo 2025

- 09.00-10.00 Summary of Findings Tables
(S.O.F. / Tabelle Sinottiche
dell'Evidenza)
Ivan MOSCHETTI
- 10.00-12.45 Lavoro di gruppo
*Lettura di una revisione
sistematica*
Tutor: **Cristina MAZZI**
- 12.45-13.00 Compilazione questionario ECM
- 13.00 Conclusione del Corso

Informazioni generali

Sede

Centro Formazione / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - Negrar di Valpolicella (VR)

Modalità di iscrizione

È previsto un numero massimo di 25 partecipanti. Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo. L'iscrizione può essere fatta online dal sito:

<http://formazione.sacrocuore.it/index.aspx>

ECM

Provider Standard Regione Veneto ID 18 Istituto Don Calabria Ospedale Sacro Cuore. L'evento è accreditato con crediti ECM per Medico Chirurgo (tutte le discipline), Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Biologo, Psicologo, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Quota di iscrizione

- Quota di iscrizione € 200,00
Comprendente di materiale didattico, coffee break e lunch
- Quota di iscrizione gratuita per i dipendenti IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)
- Quota di iscrizione gratuita per IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC).

Modalità di pagamento

- Carta di credito.** Accedere al sito www.formazione.sacrocuore.it/Index.aspx; sotto la voce “accesso esterni” è presente la dicitura «Per accedere e iscriversi ai corsi bisogna essere registrati. Se non sei registrato, clicca qui»; seguire le indicazioni e completare la registrazione; selezionare “Iscrizione ai corsi”; nella stringa di ricerca immettere il titolo del corso; cliccare su “Dettagli” e selezionare “Iscrivi” pagando con carta di credito
- Bonifico Bancario.** Inviare richiesta a ufficio.formazione@sacrocuore.it, scrivendo i dati d'intestazione della fattura. Il bonifico potrà essere effettuato dopo aver ricevuto la fattura nella quale sarà riportato l'IBAN.

Segreteria Organizzativa

UFFICIO FORMAZIONE / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - 37024 Negrar di Valpolicella (VR)
Tel. 045.601.32.08 - Fax 045.750.04.80
ufficio.formazione@sacrocuore.it • www.sacrocuore.it



SCUOLA DI METODOLOGIA DELLA RICERCA CLINICA

2025 - 11^a EDIZIONE

MODULI SPECIALISTICI - S2



GIOVEDÌ 10 APRILE 2025
NEGRAR DI VALPOLICELLA (VR)

Centro Formazione IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”

Con il Patrocinio di:



Patrocini richiesti: ACOI • AIRO • COMU • FISM • IMN • SIAPEC-IAP • SIF • SIFACT • SIPO • SOCIETÀ ITALIANA DI CHIRURGIA • UNIVERSITÀ DI VERONA

Presentazione

Il grande sforzo comune dei ricercatori e delle aziende esita sempre più spesso nella produzione di evidenze “parallele” in cui gli interventi terapeutici sperimentali sono contemporaneamente messi a confronto con lo standard di cura esistente al momento dell’avvio delle sperimentazioni. Mancando in tal modo il confronto diretto tra i nuovi trattamenti nel frattempo diventati disponibili, vi è conseguentemente incertezza su quale sia il trattamento più opportuno da proporre ai pazienti.

Una soluzione sempre più praticata (di necessità) è quella dei confronti indiretti, i quali per loro natura sono potenzialmente affetti da varie limitazioni. Questo modulo si propone come ausilio all’interpretazione degli studi basati su tecnologie di analisi indirette degli outcome di efficacia e tollerabilità e verranno illustrati anche esempi di confronto indiretto.

Come procedura di *feedback*, i discenti saranno invitati a individuare e condividere (in lavoro di gruppo) quali fra gli argomenti trattati siano ritenuti più importanti e utili alla professione. Verrà a tale proposito applicata la metodologia W³ (What? So what? Now what?) tratta dalle Liberating Structures.

Al termine delle due giornate verrà compilato questionario ECM a risposte multiple.

Responsabile Scientifico

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica

IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)

Coordinatore Scientifico

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica

IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)

Docenti

- **Michela CINQUINI**

Laboratorio di Metodologia delle Revisioni Sistematiche e Produzione di Linee Guida, Dipartimento di Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Cristina MAZZI**

Ricerca Clinica

IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Negrar di Valpolicella (VR)

- **Fabrizio NICOLIS**

Direzione Sanitaria

IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Negrar di Valpolicella (VR)

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica

IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Negrar di Valpolicella (VR)

Programma

Giovedì 10 Aprile 2025

- 10.30-10.45 Introduzione al Corso
Fabrizio NICOLIS
- 10.45-11.30 Generalità e requisiti
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 11.30-12.00 Indirect Treatment Comparison (Bucher)
Michela CINQUINI
- 12.00-12.30 Population-Adjusted Indirect Comparison
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 12.30-13.00 Discussione
- 13.00-14.15 Colazione di lavoro**
- 14.15-16.15 Network Meta-Analysis (NMA)
Michela CINQUINI
- 16.15-16.45 Rilevanza e affidabilità dei confronti indiretti
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 16.45-17.00 Coffee Break**
- 17.00-18.00 Lavoro di gruppo
Summing-Up
(metodo: *What? So What? Now What?*)
Tutor: Cristina MAZZI
- 18.00-18.15 Compilazione questionario ECM
- 18.15 Conclusione del Corso

Informazioni generali

Sede

Centro Formazione / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - Negrar di Valpolicella (VR)

Modalità di iscrizione

È previsto un numero massimo di 25 partecipanti. Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo. L'iscrizione può essere fatta online dal sito:

<http://formazione.sacrocuore.it/index.aspx>

ECM

Provider Standard Regione Veneto ID 18 Istituto Don Calabria Ospedale Sacro Cuore. L'evento è accreditato con crediti ECM per Medico Chirurgo (tutte le discipline), Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Biologo, Psicologo, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Quota di iscrizione

- Quota di iscrizione € 100,00
Comprendiva di materiale didattico, coffee break e lunch
- Quota di iscrizione gratuita per i dipendenti IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)
- Quota di iscrizione gratuita per IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC).

Modalità di pagamento

- Carta di credito.** Accedere al sito www.formazione.sacrocuore.it/Index.aspx; sotto la voce “accesso esterni” è presente la dicitura «Per accedere e iscriversi ai corsi bisogna essere registrati. Se non sei registrato, clicca qui»; seguire le indicazioni e completare la registrazione; selezionare “Iscrizione ai corsi”; nella stringa di ricerca immettere il titolo del corso; cliccare su “Dettagli” e selezionare “Iscrivi” pagando con carta di credito
- Bonifico Bancario.** Inviare richiesta a ufficio.formazione@sacrocuore.it, scrivendo i dati d'intestazione della fattura. Il bonifico potrà essere effettuato dopo aver ricevuto la fattura nella quale sarà riportato l'IBAN.

Segreteria Organizzativa

UFFICIO FORMAZIONE / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - 37024 Negrar di Valpolicella (VR)
Tel. 045.601.32.08 - Fax 045.750.04.80
ufficio.formazione@sacrocuore.it • www.sacrocuore.it



SCUOLA DI METODOLOGIA DELLA RICERCA CLINICA

2025 - 11^a EDIZIONE

MODULI SPECIALISTICI - S3



VENERDÌ 11 - SABATO 12 APRILE 2025
NEGRAR DI VALPOLICELLA (VR)

Centro Formazione IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”

Con il Patrocinio di:



Patrocini richiesti: ACOI • AIRO • COMU • FISM • IMN • SIAPEC-IAP • SIF • SIFACT • SIPO • SOCIETÀ ITALIANA DI CHIRURGIA • UNIVERSITÀ DI VERONA

Presentazione

Sin dalla loro introduzione, i trial clinici randomizzati sono divenuti il *gold standard* per stabilire l'efficacia dei trattamenti e sono considerati attualmente la pietra miliare su cui poggia la medicina basata sull'evidenza. Nel cercare la validità interna, i trial clinici esplorano e dimostrano l'efficacia di un trattamento in un paziente "medio" eleggibile e randomizzabile. Tali risultati non sono necessariamente generalizzabili a sottogruppi di pazienti caratterizzati da elementi variabili quali diversa severità dei sintomi, comorbidità che costituiscono criteri di esclusione predefiniti, e altre sfumature cliniche. Pertanto, la validità esterna di tali dati non è ottimale. L'attenzione per gli studi osservazionali è infatti in continua crescita, e parimenti vi è sempre più attenzione a che le evidenze prodotte da questa tipologia di ricerca risultino sempre più affidabili. Questo modulo andrà quindi a descrivere le diverse tipologie di studi osservazionali e le metodiche di svolgimento e analisi degli stessi. Completerà il programma un cenno alle metodiche di validazione diagnostica e prognostica. Come procedura di *feedback*, i discenti saranno invitati a individuare e condividere (in lavoro di gruppo) quali fra gli argomenti trattati siano ritenuti più importanti e utili alla professione. Verrà a tale proposito applicata la metodologia W³ (What? So what? Now what?) tratta dalle Liberating Structures. Come lavoro di gruppo è prevista inoltre la lettura critica di articoli scientifici. Al termine delle due giornate verrà compilato questionario ECM a risposte multiple.

Responsabile Scientifico

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Coordinatore Scientifico

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Docenti

- **Michela CINQUINI**

Laboratorio di Metodologia delle Revisioni Sistematiche e Produzione di Linee Guida, Dipartimento di Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Pierfranco CONTE**

Rete Oncologica Veneto (ROV)

- **Cristina MAZZI**

Ricerca Clinica

IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

- **Oriana NANNI**

IRST - IRCCS - Meldola (FC)

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

- **Eliana RULLI**

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Valter TORRI**

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

Programma

Venerdì 11 Aprile 2025

- 10.30-10.45 Introduzione
Stefania GORI
- 10.45-11.00 Classificazione degli studi osservazionali: descrittivi Vs analitici
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 11.00-11.45 Studi di Real World
Punti di forza/debolezza, metodologie di pianificazione, qualità metodologica, conduzione e analisi
Oriana NANNI
- 11.45-12.30 L'impatto degli studi osservazionali nella pratica clinica
Pierfranco CONTE
- 12.30-13.00 Discussione
- 13.00-14.15 Colazione di lavoro**
- 14.15-15.00 Studi trasversali: cross-sectional
Punti di forza/debolezza, metodologie di pianificazione, qualità metodologica, conduzione e analisi
Eliana RULLI
- 15.00-15.45 Studi caso-controllo
Punti di forza/debolezza, metodologie di pianificazione, qualità metodologica, conduzione e analisi
Eliana RULLI
- 15.45-16.30 Studi di coorte, con coorte parallela (comparativi e non comparativi)
Punti di forza/debolezza, metodologie di pianificazione, qualità metodologica, conduzione e analisi
Michela CINQUINI
- 16.30-17.00 Coffee Break**
- 17.00-18.00 Lavoro di gruppo
Lettura critica di articoli scientifici per le diverse tipologie di studi osservazionali
Tutors: **Michela CINQUINI**
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 18.00 Termine dei lavori della giornata

Sabato 12 Aprile 2025

- 09.00-10.15 Misure di accuratezza diagnostica e validazione di un test
Eliana RULLI
- 10.15-10.30 Discussione
- 10.30-10.45 Coffee break**
- 10.45-12.00 Sviluppo e validazione di un modello prognostico
Valter TORRI
- 12.00-12.45 Lavoro di gruppo
Summing-Up (metodo: What? So What? Now What?)
Tutor: **Cristina MAZZI**
- 12.45-13.00 Compilazione questionario ECM
- 13.00 Conclusione del Corso

Informazioni generali

Sede

Centro Formazione / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - Negrar di Valpolicella (VR)

Modalità di iscrizione

È previsto un numero massimo di 25 partecipanti. Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo. L'iscrizione può essere fatta online dal sito:

<http://formazione.sacrocuore.it/index.aspx>

ECM

Provider Standard Regione Veneto ID 18 Istituto Don Calabria Ospedale Sacro Cuore. L'evento è accreditato con crediti ECM per Medico Chirurgo (tutte le discipline), Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Biologo, Psicologo, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Quota di iscrizione

- Quota di iscrizione € 200,00
Comprendente di materiale didattico, coffee break e lunch
- Quota di iscrizione gratuita per i dipendenti IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)
- Quota di iscrizione gratuita per IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC).

Modalità di pagamento

- Carta di credito.** Accedere al sito www.formazione.sacrocuore.it/Index.aspx; sotto la voce “accesso esterni” è presente la dicitura «Per accedere e iscriversi ai corsi bisogna essere registrati. Se non sei registrato, clicca qui»; seguire le indicazioni e completare la registrazione; selezionare “Iscrizione ai corsi”; nella stringa di ricerca immettere il titolo del corso; cliccare su “Dettagli” e selezionare “Iscrivi” pagando con carta di credito
- Bonifico Bancario.** Inviare richiesta a ufficio.formazione@sacrocuore.it, scrivendo i dati d'intestazione della fattura. Il bonifico potrà essere effettuato dopo aver ricevuto la fattura nella quale sarà riportato l'IBAN.

Segreteria Organizzativa

UFFICIO FORMAZIONE / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - 37024 Negrar di Valpolicella (VR)
Tel. 045.601.32.08 - Fax 045.750.04.80
ufficio.formazione@sacrocuore.it • www.sacrocuore.it



SCUOLA DI METODOLOGIA DELLA RICERCA CLINICA

2025 - 11^a EDIZIONE

MODULI SPECIALISTICI - S4



VENERDÌ 16 - SABATO 17 MAGGIO 2025
NEGRAR DI VALPOLICELLA (VR)

Centro Formazione IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”

Con il Patrocinio di:



Patrocini richiesti: ACOI • AIRO • COMU • FISM • IMN • SIAPEC-IAP • SIF • SIFACT • SIPO • SOCIETÀ ITALIANA DI CHIRURGIA • UNIVERSITÀ DI VERONA

Presentazione

L'aggiornamento scientifico è sempre più necessario alla luce delle nuove conoscenze via via disponibili in campo sia diagnostico sia terapeutico. Le Linee Guida basate sull'evidenza della ricerca rappresentano il primo momento della Evidence Based Medicine (EBM), ed è oltremodo importante conoscere i passaggi metodologici che conducono alla produzione delle raccomandazioni. Nello specifico verrà descritto il metodo GRADE, attualmente lo standard riconosciuto dalle maggiori Società Scientifiche nazionali e internazionali e dall'Istituto Superiore di Sanità.

Come procedura di *feedback*, i discenti saranno invitati a individuare e condividere (in lavoro di gruppo) quali fra gli argomenti trattati siano ritenuti più importanti e utili alla professione. Verrà a tale proposito applicata la metodologia W³ (What? So what? Now what?) tratta dalle Liberating Structures.

Al termine delle due giornate verrà compilato questionario ECM a risposte multiple.

Responsabile Scientifico

- **Stefania GORI**

Oncologia Medica - IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Coordinatore Scientifico

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola Metodologia Clinica - IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar di Valpolicella (VR)

Docenti

- **Michela CINQUINI**

Laboratorio di Metodologia delle Revisioni Sistematiche e Produzione di Linee Guida, Dipartimento di Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Massimo DI MAIO**

Dipartimento di Oncologia Università degli Studi di Torino, SC Oncologia Medica, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino; Presidente eletto AIOM

- **Federica MIGLIETTA**

Oncologia Medica 2 - IRCCS IOV - Padova

- **Ivan MOSCHETTI**

Unità di Revisioni Sistematiche e Linee Guida, Dipartimento di Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano

- **Fabrizio NICOLIS**

Direzione Sanitaria IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

- **Giovanni L. PAPPAGALLO**

Scuola di Metodologia della Ricerca Clinica IRCCS "Sacro Cuore - Don Calabria" Negrar di Valpolicella (VR)

Programma

Venerdì 16 Maggio 2025

- 10.30-10.45 Introduzione
Fabrizio NICOLIS
- 10.45-11.00 Metodiche di produzione di linee guida a confronto
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 11.00-11.30 Dal quesito clinico alla raccolta sistematica delle prove
Michela CINQUINI
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 11.30-12.00 Tabella Sinottica delle Evidenze
Michela CINQUINI
Ivan MOSCHETTI
- 12.00-13.00 La valutazione della qualità delle prove (1): risk of bias
Michela CINQUINI
Ivan MOSCHETTI
- 13.00-14.15 Colazione di lavoro**
- 14.15-15.15 La valutazione della qualità delle prove (2): imprecision, indirectness
Michela CINQUINI
Giovanni L. PAPPAGALLO
- 15.15-16.00 La valutazione della qualità delle prove (3): inconsistency, publication bias
Michela CINQUINI
Ivan MOSCHETTI
- 16.00-16.30 Coffee Break**
- 16.30-17.00 Evidence to Decision Framework
Michela CINQUINI
Ivan MOSCHETTI
- 17.00-18.30 Lavoro di gruppo
Summing-Up
(metodo: *What? So What? Now What?*)
Tutor: **Cristina MAZZI**
- 18.30 Termine dei lavori della giornata

Sabato 17 Maggio 2025

- 09.00-10.00 Dialogo tra clinico e metodologico: "Evidence to Decision, Framework e formulazione delle Raccomandazioni"
Michela CINQUINI
Federica MIGLIETTA
- 10.00-10.30 Metodiche di valutazione di una Linea Guida e normativa vigente
Michela CINQUINI
- 10.30-10.50 Coffee Break**
- 10.50-11.10 Lettura conclusiva: "Come valutare il reale vantaggio clinico di un nuovo approccio terapeutico"
Massimo DI MAIO
- 11.10-12.30 Lavoro di gruppo
Summing-Up
(metodo: *What? So What? Now What?*)
Tutor: **Cristina MAZZI**
- 12.30-13.00 Compilazione questionario ECM
- 13.00 Conclusione del Corso

Informazioni generali

Sede

Centro Formazione / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - Negrar di Valpolicella (VR)

Modalità di iscrizione

È previsto un numero massimo di 25 partecipanti. Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo. L'iscrizione può essere fatta online dal sito:

<http://formazione.sacrocuore.it/index.aspx>

ECM

Provider Standard Regione Veneto ID 18 Istituto Don Calabria Ospedale Sacro Cuore. L'evento è accreditato con crediti ECM per Medico Chirurgo (tutte le discipline), Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Biologo, Psicologo, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Quota di iscrizione

- Quota di iscrizione € 200,00
Comprendiva di materiale didattico, coffee break e lunch
- Quota di iscrizione gratuita per i dipendenti IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria” - Negrar di Valpolicella (VR)
- Quota di iscrizione gratuita per IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC).

Modalità di pagamento

- Carta di credito.** Accedere al sito www.formazione.sacrocuore.it/Index.aspx; sotto la voce “accesso esterni” è presente la dicitura «Per accedere e iscriversi ai corsi bisogna essere registrati. Se non sei registrato, clicca qui»; seguire le indicazioni e completare la registrazione; selezionare “Iscrizione ai corsi”; nella stringa di ricerca immettere il titolo del corso; cliccare su “Dettagli” e selezionare “Iscrivi” pagando con carta di credito
- Bonifico Bancario.** Inviare richiesta a ufficio.formazione@sacrocuore.it, scrivendo i dati d'intestazione della fattura. Il bonifico potrà essere effettuato dopo aver ricevuto la fattura nella quale sarà riportato l'IBAN.

Segreteria Organizzativa

UFFICIO FORMAZIONE / IRCCS “Sacro Cuore - Don Calabria”
Via Don A. Sempreboni, 5 - 37024 Negrar di Valpolicella (VR)
Tel. 045.601.32.08 - Fax 045.750.04.80
ufficio.formazione@sacrocuore.it • www.sacrocuore.it