

CORSO DI METODOLOGIA DI RICERCA Siset - LIVELLO AVANZATO

Perugia, 26/28 giugno 2019

PREMESSA – CONTENUTI DEL CORSO

Scrivere richieste di finanziamento vincenti è oggi un compito fondamentale per i ricercatori. Infatti, i finanziamenti alla ricerca sono cruciali per assicurare l'eccellenza scientifica, la crescita professionale, così come la meritocrazia. Questo corso fornisce una panoramica completa e interattiva dei principi base dello sviluppo di una richiesta di finanziamento. Le lezioni frontali discuteranno le parti principali di una grant application, focalizzandosi sui bandi AIRC ed i bandi Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute. L'obiettivo di questo corso è quello di consentire ad ogni partecipante di sviluppare una richiesta di finanziamento competitiva e vincente.

OBIETTIVI FORMATIVI SPECIFICI

Alla fine del corso, ogni partecipante dovrebbe essere in grado di:

- sviluppare un piano di ricerca ben strutturato con ipotesi chiare e verificabili, obiettivi definiti, appropriata revisione della letteratura ed utilizzo di metodologie attuabili;
- dimostrare che la proposta di ricerca è altamente innovativa e significativa per la salute dell'uomo e per il sistema sanitario nazionale;
- creare un budget adeguato e saperlo motivare;
- saper descrivere in modo vincente le infrastrutture disponibili per la ricerca;
- acquisire familiarità con le dinamiche del processo di revisione.

PROGRAMMA

I PARTE METODOLOGIA NELLA RICERCA

26 Settembre 2019

08:30 Presentazione Cecilia Becattini (Coordinatrice CAR)

FONDAMENTI DI METODOLOGIA CLINICA 1: How to..

08:45 Diagnosi – Alessandro Squizzato

09:30 Obiettivi ed end-point – Paolo Bucciarelli

10:15 Confondimento-Mediazione-Interazione – Augusto di Castelnuovo

11:00 Pausa

SESSIONE ORGANIZZATA PER GRUPPI DI LAVORO

11:30 Lettura articolo diagnosi – Alessandro Squizzato

12:00 Discussione articolo– Alessandro Squizzato

13:00 Pausa pranzo

FONDAMENTI DI METODOLOGIA CLINICA 2: How to...

14:30 Misure di efficacia – Paolo Bucciarelli

15:15 Studi di superiorità/non inferiorità – Marcello di Nisio

16:00 Calcolo della potenza statistica ed esercitazioni - Augusto di Castelnuovo

17:00 Pausa

17:30 Linee guida e sistema GRADE- Gian Marco Podda

18:30 Discussione

27 Settembre 2019

FONDAMENTI DI METODOLOGIA CLINICA 3: How to...

- 08:30 Big data: quando sono un'opportunità (vantaggi e limiti) – Betti Giusti
- 09:15 Matching, Propensity score o multivariate approach – Francesco Dentali

- 10:00 Time to events analysis – Cecilia Becattini
- 10:45 Pausa

SESSIONE ORGANIZZATA PER GRUPPI DI LAVORO

- 11:15 Lettura articolo big-data – Rossella Marcucci
- 11:45 Discussione articolo big data - Rossella Marcucci
- 12:15 Meta-analisi- Dario di Minno
- 13:00 Pausa pranzo
- 14:00 Lettura articolo meta-analisi – Dario di Minno
- 14:30 Discussione articolo meta-analisi - Dario di Minno

COME PROGETTARE UNO STUDIO CLINICO:

- 15:00 Il disegno dello studio – Francesca Santilli
- 15:30 Criteri di inclusione ed esclusione – Francesca Santilli
- 16:15 Discussione

SESSIONE ORGANIZZATA PER GRUPPI DI LAVORO

- 16:45 Proposte di progetto di uno studio
Moderatore: Pasquale Pignatelli, Rossella Marcucci, Francesca Santilli
- 18:00 Conclusione dei lavori

II PARTE COME SCRIVERE UN GRANT DI SUCCESSO

28 Settembre 2019

Docente: Dott.ssa Chiara Gabbi

Specialista in Medicina Interna e Medicina d'Urgenza, Dottore di Ricerca in Scienze Mediche

08:15 Introduzione

08:30 Understanding the Review Process: writing for success

09:00 Background and Review of literature - Hypothesis - Aims

09:45 Intervallo

10:00 Study design - Methods - Potential Pitfalls and Alternative Strategies

10:45 Preliminary Results - Expected Outcomes - Future Directions

11:30 Discussione

12:00 Pranzo

13:00 Principal Investigator Profile and Team

13:45 Facilities and Infrastructures

14:15 Intervallo

14:30 The budget and its Justification

15:15 Significance - Innovation - Relevance for the National Healthcare System

16:00 Esempio pratico, discussione e conclusioni

16:00 Conclusioni dei lavori