Dal disegno di studio alla pubblicazione dei dati:

guida pratica alla stesura di un articolo scientifico

DATA E SEDE DI SVOLGIMENTO:

- Giovedì 27 novembre 2025 (ore 15.00 19.00), aula Magna Torre Biologica, Università degli Studi di Catania
- Venerdì 28 novembre 2025 (ore 15.00 19.00), aula A Torre Biologica, Università degli Studi di Catania

RAZIONALE DEL CORSO ED OBIETTIVI:

Sempre più spesso i giovani professionisti dell'area sanitaria sono chiamati, a vario titolo, a confrontarsi con la progettazione e la conduzione di studi sperimentali e, successivamente, con la divulgazione dei risultati attraverso la redazione e la pubblicazione di articoli scientifici.

Tale attività richiede il possesso di adeguate competenze metodologiche, indispensabili per la produzione di lavori conformi agli standard comunicativi internazionali, competenze che tuttavia non sono oggetto di uno specifico approfondimento didattico all'interno del sistema formativo accademico.

Conseguire risultati significativi nell'ambito di uno studio clinico e non riuscire a divulgarli alla comunità scientifica rappresenta, di fatto, un insuccesso per il giovane professionista, spesso poco preparato sia nella corretta impostazione di uno studio sperimentale sia nella redazione di un articolo scientifico di qualità.

Alla luce di tali considerazioni, è stato organizzato il presente corso, riconosciuto come Attività Didattica Elettiva (ADE) per gli studenti dei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, nonché per i Medici in Formazione Specialistica dell'Università degli Studi di Catania. L'obiettivo è fornire le nozioni fondamentali relative al processo di ricerca e di scrittura scientifica.

Saranno illustrate nel dettaglio le diverse fasi che caratterizzano la progettazione e la redazione di un manoscritto in ambito biomedico: dalla pianificazione del disegno di studio e relativa raccolta dei dati, alla stesura e revisione del testo, fino alla sottomissione del manoscritto a una rivista scientifica. Il corso si caratterizza per un taglio eminentemente pratico, volto a fornire ai partecipanti strumenti operativi che consentano di affrontare in modo autonomo e consapevole il processo di impostazione di un'attività di ricerca solida e proficua, nonché la redazione e pubblicazione di un manoscritto scientifico conforme agli standard internazionali.

PROGRAMMA DEL CORSO

Prima parte – Dal quesito clinico alla stesura dell'original article

Giovedì 27 novembre 2025 (ore 15.00 - 19.00) Aula Magna Torre Biologica, Università degli Studi di Catania

Ore 15:00 Registrazione partecipanti

Presentazione del Corso

Prof.ssa Liliana Mereu Direttore UOC "Clinica Ostetrica e Ginecologica" Policlinico Universitario "Gaspare Rodolico" Università degli Studi di Catania

Prof.ssa Liliana Mereu, Prof. Filippo Sanfilippo, Prof. Salvatore Giovanni Vitale

Argomenti trattati:

- Dal quesito clinico all'informazione scientifica: come nasce un disegno di studio
- Scelta del tipo di studio: le linee guida dell'EQUATOR Network
- La submission al Comitato Etico
- Struttura di un original article
- Definizione degli obiettivi e descrizione della metodologia dello studio
- Rappresentazione e discussione dei risultati di uno studio originale
- Conclusioni, implicazioni cliniche e limitazioni dello studio

Question Time

Ore 19.00 Chiusura del Corso

Seconda parte – Processo editoriale e pubblicazione di un articolo scientifico

Venerdì 28 novembre 2025 (ore 15.00 - 19.00) Aula A Torre Biologica, Università degli Studi di Catania

Ore 15:00 Registrazione partecipanti

Presentazione del Corso

Prof.ssa Liliana Mereu
Direttore UOC "Clinica Ostetrica e Ginecologica"
Policlinico Universitario "Gaspare Rodolico"
Università degli Studi di Catania

Prof.ssa Liliana Mereu, Prof. Filippo Sanfilippo, Prof. Salvatore Giovanni Vitale

Argomenti trattati:

- Scelta della rivista: dall'impact factor all'indexing
- Formattazione secondo le linee guida e submission alla rivista
- Il processo di peer review
- Come rispondere ai revisori: strategie per una revisione di successo
- Breaking to the other side: il punto di vista dell'Editor
- Le nuove forme della comunicazione scientifica: i social network della ricerca
- Intelligenza artificiale e pubblicazione scientifica: opportunità e limiti

Question Time

Ore 19.00 Chiusura del Corso