

**REVISIONI SISTEMATICHE E META-ANALISI**  
**NEGRAR, 6-7 MAGGIO 2016**  
**CENTRO FORMAZIONE OSPEDALE SACRO CUORE DON CALABRIA**

COORDINATORE: DR. SSA STEFANIA GORI

RELATORI: Giovanni L. Pappagallo, Michela Cinquini, Ivan Moschetti, Marta Bonotto

*Razionale*

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 meta-analisi), 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.

A conclusione di ciascuna delle sessioni frontali, 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 W<sup>3</sup> (What? So what? Now what?) tratta dalle Liberating Structures.

*Programma*

Venerdì 6 maggio 2016

09.40-10.00	Introduzione al Corso. Fabrizio Nicolis Presentazione del Corso
10.00-10.30	Tipologia delle revisioni della Letteratura Scientifica. Obiettivi di una revisione sistematica
10.30-11.15	W <sup>3</sup>
11.15-12.30	Definizione del quesito clinico e degli outcome di interesse
12.30-13.15	W <sup>3</sup>
13.15-14.00	Colazione di lavoro
14.00-14.45	Definizione della strategia di ricerca e di selezione degli studi; <i>study flow</i>
14.45-15.30	W <sup>3</sup>
15.30-16.30	Valutazione del rischio di <i>bias</i> negli studi selezionati
16.30-17.15	W <sup>3</sup>
17.15-17.30	Pausa caffè
17.30-18.15	Misure riassuntive di effetto per i diversi tipi di variabili statistiche (continue, dicotomiche, tempo-a-evento)
18.15-19.00	W <sup>3</sup>

Sabato 7 maggio 2016

09.00-10.00	Eterogeneità
10.00-10.45	W <sup>3</sup>
10.45-11.45	<i>Summary of findings tables</i>
11.45-12.30	W <sup>3</sup>
12.30-12.45	Conclusione dei lavori