

FACOLTA' DI MEDICINA E ODOIATRIA  
CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA G ASL RIETI  
A.A.2015/2016 - 3°ANNO 2° SEMESTRE  
CORSO INTEGRATO: RIABILITAZIONE BASATE SULLE PROVE DI EFFICACIA  
INSEGNAMENTO IN SCIENZE INFERMIERISTICHE TECNICHE E  
RIABILITATIVE MED/48 CFU 2  
DOCENTE: STEFANO FILIPPO CASTIGLIA

1. **INTRODUZIONE ALL' EVIDENCE BASED MEDICINE (EBM):** al termine del corso lo studente dovrà conoscere ed essere in grado di riconoscere:
  - Storia della medicina basata sulle evidenze
  - EBM e EBP
  - Le 5 tappe dell'EBM
2. **LA RICERCA IN LETTERATURA: LE FONTI:** al termine del corso lo studente dovrà essere in grado di effettuare una ricerca dello stato dell'arto su un quesito clinico
  - La "Piramide delle Evidenze" e il grado di evidenza delle fonti
  - Le principali risorse e banche dati
  - Guida all'utilizzo di Pubmed: ricerca per descrittori MeSH e per fonte
  - Revisioni sistematiche, metanalisi e linee guida
3. **CARATTERISTICHE DEI PRINCIPALI DISEGNI DI STUDIO CLINICO:** al termine del corso lo studente dovrà essere in grado di riconoscere le seguenti tipologie di studio clinico e i principali test di misurazione e associazione
  - Studi osservazionali descrittivi
  - Studi osservazionali analitici: coorte, caso – controllo, cross – sectional
  - Studi sperimentali: l'RCT come modello: omogeneità dei campioni, randomizzazione, cecità
4. **COMPONENTI DI UNO STUDIO CLINICO:** al termine del corso lo studente dovrà essere in grado di riconoscere all'interno di un articolo scientifico le componenti caratterizzanti
  - il modello I.M.R.e.D.
  - Riconoscere ed evitare i Bias
5. **LETTURA CRITICA DI UN PAPER:** al termine del corso lo studente dovrà essere in grado di individuare gli elementi di criticità in un articolo a partire dai seguenti elementi
  - significatività statistica e significatività clinica
  - selezione dell'outcome in base agli obiettivi
  - analisi per responder
  - le checklist di valutazione degli articoli (CONSORT, TREND, STROBE, CA.RE, COSMIN, PRISMA)

Materiale didattico: dispense fornite dal docente e articoli scientifici selezionati dagli studenti tramite ricerca in letteratura