

# Corso di Laurea Specialistico in Medicina e Chirurgia

I° anno, II° semestre -A.A. 2013-14

## Corso di Medicina Basata sulle Prove di Evidenza

### 1) Lunedì 5 maggio ore 9.15

#### Dalla Medicina Tradizionale alla Medicina delle Prove

Nascita e sviluppo della Medicina Basata sulle Prove di Efficacia (EBM); la metodologia, le procedure e la pratica della EBM; protocollo dello studio clinico (*trattamento, endpoints, gruppo di controllo, scelta dei pazienti*)

Dal protocollo dello studio clinico (Trial) alla pubblicazione dei risultati; pianificazione della ricerca (*randomizzazione, cecità, RCT*); conduzione della ricerca (*reclutamento dei pazienti, scelta dei centri sperimentali, raccolta ed elaborazione dei dati*); conclusione della ricerca (*pubblicazione dei risultati*)

Diffusione dei risultati della ricerca: editoria scientifica (*riviste, libri proceedings*); peer review; impact factor; le società scientifiche; la scienza in rete (*riviste on-line, open access*)

La ricerca Bibliografica; fonti tradizionali; fonti primarie e secondarie; banche dati

Trasferimento dei dati della ricerca biomedica nella pratica clinica

Meta-analisi e revisioni sistematiche degli studi clinici

Linee guida per la pratica clinica

(Esempi)

### 2) Lunedì 12 maggio ore 9.15

#### Sviluppo, sperimentazione e mercato dei farmaci

Lo sviluppo di un nuovo farmaco

Le fasi della sperimentazione preclinica e clinica dei farmaci

La sperimentazione animale

I conflitti di interesse

Farmacovigilanza

Prontuario Farmaceutico Nazionale

(Esempi)

### 3) Lunedì 19 maggio ore 9.15

#### La Medicina delle Evidenze Cliniche

Gli studi clinici controllati e randomizzati (RCT)

Le quattro fasi della sperimentazione clinica

Disegno di un RCT (*principi etici; gruppo di trattamento e gruppo di controllo; criteri di inclusione/esclusione; randomizzazione: mascheramento; livello di cecità; indicatori di esito; definizione del protocollo; dimensionamento del campione*)

Tipologia degli RCT (*studio unicentrico/multicentrico; studi di corte; ecc*)

Fattori di distorsione negli RCT (*bias, dropout, ecc*)

(Casi clinici)

### 4) Giovedì 22 maggio ore 9.15

#### Il Medico di Medicina Generale

Il Medico di Medicina Generale (MMG)

Cure primarie, secondarie e terziarie

La Medicina Generale; caratteristiche; campi di attività; principi disciplinari; metodologia; gestione dei problemi acuti e della cronicità

EBM in Medicina Generale; linee guida; limiti di applicabilità; competenze specifiche; metodologia clinica e percorso decisionale (*metodi induttivi e deduttivi*)

Esame obiettivo e diagnosi provvisorie  
L'informazione al paziente e la costruzione del consenso informato  
(Casi clinici)

## **5) Lunedì 26 maggio ore 15.15**

### **Il Servizio Sanitario Nazionale**

I Sistemi Sanitari

Il Servizio Sanitario Nazionale (SSN); LEA, sanità pubblica; sanità privata; strutture e competenze

I Servizi Sanitari Regionali; organizzazione della sanità nella regione Friuli Venezia-Giulia; Aziende per i Servizi Sanitari (ASS); Distretti, Aziende Ospedaliere, Aziende Ospedaliero-Universitarie; Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), Residenze Sanitarie Assistite (RSA); Assistenza Domiciliare; Unità Operative di Prevenzione; Case di Cura convenzionate; 118

L'accesso alle prestazioni sanitarie: Medici di Medicina Generale, Guardia Medica, Pronto Soccorso;

I comitati Etici

### *DOCENTI*

- 1) prof.ssa Michela Zanetti (UCO di Clinica Medica Generale e Terapia Medica)
- 2) prof. Tullio Giraldi (Dipartimento di Scienze della Vita)
- 3) prof. Rocco Barazzoni (UCO di Clinica Medica Generale e Terapia Medica)
- 4) dott. Dorian Battigelli (MMG, specialista in Cardiologia e Medicina dello Sport)
- 5) dott. Nicola Delli Quadri (Direttore generale A.S.S n.1, Trieste)  
dott. Francesco Cobello (Direttore generale A.OU. "Ospedali Riuniti", Trieste)

### *SEDE DELLE LEZIONI*

Aula 3A ed. H3

*(Strumenti multimediali: schermo, videoproiettore, personal computer)*