

EPIDEMIOLOGIA
corso integrato di Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari

Codice Disciplina : M0738 Codice Corso integrato : M0111	Settore : MED/42	N° CFU: 0.50 B
Docente: Faggiano Fabrizio	Ore : 03	Corso di Laurea : Comune Area Infermieristica [Infermieristica, Infermieristica Pediatrica, Ostetricia] Anno : II Semestre : II

Obiettivo del modulo

Alla fine del corso lo studente sarà in grado di comprendere studi scientifici semplici sulla frequenza e eziologia delle malattie e sulla efficacia di un intervento sanitario.

Conoscenze ed abilità attese

1. storia naturale della malattia e interventi di prevenzione e cura
2. la frequenza delle malattie: prevalenza, incidenza, rischi e tassi
3. disegni di studio per la misura della frequenza delle malattie
4. la causalità in medicina: disegni di studio e misure per la determinazione di una associazione fra fattori di rischio e malattia
5. la misura dell'efficacia di un intervento sanitario: studi randomizzati e metanalisi

Programma del corso

Concetti di efficacia, di causa.
Le misure di frequenza di una malattia.
Gli studi epidemiologici:
 ✓ studi sperimentali;
 ✓ studi osservazionali.
I principali bias negli studi epidemiologici.
Misure di effetto negli studi di efficacia.
Misure di stabilità statistica.
Le basi dati della ricerca infermieristica.

Esercitazioni

Attività a scelta dello studente

non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Proiettore per PC, accesso a internet per la consultazione di basi dati scientifiche e lezioni on-line.

Strumenti didattici

non previste

Materiali di consumo previsti

non previste

Eventuale bibliografia**Verifica dell'apprendimento**

Quiz a scelta multipla.