



Martedì 18 Febbraio 2014

[» DPG](#) [» DPSS](#) [» DPA](#) [» BIBLIOTECA](#) [» SICI](#) [» LIRIPAC](#) [» TUTORATO](#) [» SAP](#) [» TIROCINI](#)

Area riservata ai docenti

Utente Password

[» Entra](#)
[» Problemi di password](#)

[Psicologia](#)

[Offerta formativa 2012/2013](#)

[Offerta formativa 2011/2012](#)

[Offerta formativa 2010/2011](#)

[Offerta formativa 2009/2010](#)

[Offerta formativa 2008/2009](#)

- [» Lauree triennali N.O DM 270/04](#)
- [» Lauree magistrali N.O DM 270/04](#)
- [» Lauree triennali V.O DM 509/99](#)
- [» Laurea triennale a distanza - Nettuno V.O DM 509/99](#)
- [» Lauree triennali Interfacoltà](#)
- [» Scuole di specializzazione](#)

[Organizzazione e strutture](#)

[Studiare a psicologia](#)

[Personale](#)

[Comunicazioni](#)

[Documenti online](#)

[Link Utili](#)

[Scuole di specializzazione](#)

[Bandi](#)

[Home](#) / [Offerta formativa](#) / [Epidemiologia](#)

EPIDEMIOLOGIA

BIO/18, 2♦ anno, 4 crediti, Curricula/Percorsi [3]

Corsi di laurea / indirizzi:

> Lauree triennali V.O DM 509/99 / [Scienze psicologiche cognitive e psicobiologiche](#)

Prof. Capizzi Giovanna

Obiettivi formativi

Il corso ha lo scopo di introdurre i principi basilari dell'epidemiologia. L'enfasi viene posta sul disegno e la realizzazione di studi epidemiologici. Appropriati metodi statistici saranno dunque integrati con i principali contenuti epidemiologici. Alla fine del corso lo studente dovrebbe essere in grado di applicare, scegliere e confrontare i principali strumenti di analisi dei dati relativi allo stato di salute di una data popolazione.

Prerequisiti

Lo studente dovrebbe conoscere gli elementi di base di statistica descrittiva

Contenuti

Concetti, termini e approcci usati in epidemiologia

Diversi approcci usati negli studi epidemiologici (trasversali, caso-controllo., di coorte, sperimentali)

Misure di frequenza degli eventi e delle malattie, misure di associazione

Concetto e modello di causalità♦

Stima del rischio

Sorveglianza di eventi

Piano di rilevazione di dati (scelta delle unità♦, predisposizione del questionario, rilevazione, analisi e interpretazione dei dati)

Testi di riferimento

Dispense da distribuire durante le lezioni

Lo Palco P.L., Tozzi A.E. (2003), Epidemiologia Facile, Il Pensiero Scientifico

Clayton D., Hills M. (1987), ♦Statistical Models in Epidemiology♦, Little Brown & Company

Metodi di insegnamento e modalità esame

Didattica frontale con sessioni pratiche in aula informatica che implicheranno la partecipazione attiva degli studenti nell'analisi, interpretazione e discussione di casi studio in epidemiologia.

COMUNICAZIONI AGLI STUDENTI (a cura del docente)

Nessuna comunicazione disponibile.