

GOMP

O.P.T.A.

(Gestione Ordinamenti Manifesti e Programmazione Didattica)

Insegnamento EPIDEMIOLOGIA E ADATTAMENTO

Insegnamento EPDEIMIOLOGY AND ADAPTION

SSD: MED/04

CFU: 4

Docente: PIERLUCA PISELLI

Orario di ricevimento (**obbligatorio**): lunedì e mercoledì ore 9 previo appuntamento

Obiettivi Formativi	ITA	Utilizzare gli strumenti epidemiologici e statistici appropriati per una corretta rilevazione, analisi e interpretazione dei dati clinico/epidemiologici. Descrivere l'epidemiologia delle patologie infettive e neoplastiche, con particolare riguardo agli aspetti di epidemiologia molecolare.
	ENG	Using appropriate epidemiological and statistical tools for a proper collection, analysis and interpretation of clinical/epidemiological data. Describe the epidemiology of infectious and neoplastic diseases, with particular focus on molecular epidemiology.
Programma	ITA	Introduzione allo studio dell'epidemiologia. Fonti dei dati epidemiologici, principali misure epidemiologiche (valori assoluti, proporzioni, tassi), prevalenza, incidenza, mortalità/sopravvivenza. La valutazione del rischio attraverso le misure di rischio assoluto, rischio relativo e rischio attribuibile. Illustrazione dei principali studi epidemiologici; ecologici, di prevalenza, caso-controllo, a coorte e sperimentali. Obiettivi e metodi della prevenzione primaria, secondarie e terziaria. Test di screening. Epidemiologia generale delle malattie infettive e parassitarie. Epidemiologia delle malattie oncologiche. Epidemiologia molecolare.
	ENG	Introduction to epidemiology studies. Sources of epidemiological data, principal epidemiological measures (absolute numbers, proportions, rates), prevalence, incidence, mortality/survival. The risk assessment through measures of absolute risk, relative risk and attributable risk. Description of the main epidemiological studies: ecological, prevalence, case-control, cohort and experimental studies. Objectives and methods of primary, secondary and tertiary prevention. Screening tests. General epidemiology of infectious and parasitic diseases. Epidemiology of oncological diseases. Molecular epidemiology.
Testi	ITA	Dispense in formato pdf
	ENG	Lecture slides in pdf format

Valutazione	Prova Scritta	X
	Prova Orale	X
	Prova Pratica	
	Test Attitudinale	
	Valutazione Progetto	
	Valutazione Tirocinio	
	Valutazione in itinere	

O Obiettivi formativi

P Programma

T Testi

A Altre informazioni per la trasparenza