

Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Programma di esame : Igiene

Prof. Antonino Nastasi

Concetto di salute e di malattia.

La promozione della salute: definizione e scopi.

Metodologia epidemiologia: definizione, scopi. I rapporti. I tassi grezzi, specifici, standardizzati. Tassi di morbosità prevalente e incidente. Tassi di mortalità e di letalità. Le indagini epidemiologiche descrittive, analitiche e di intervento.

Nozioni di Demografia.

Metodologia della prevenzione primaria e secondaria

Epidemiologia delle malattie da causa microbica :

Definizione di fattore di rischio. Fonti o sorgenti di infezione, serbatoi, vie di ingresso e di eliminazione, concetto di portatore. Vie di trasmissione dei microrganismi patogeni, trasmissione diretta, a medio e lungo raggio, e mediata da vettori. Concetti di endemia e di epidemia.

La metodologia della prevenzione: definizione, scopi, limiti.

La prevenzione primaria: definizione, modalità di attuazione, limiti.

La prevenzione primaria di disposizione comportamentale, di disposizione immunitaria e di esposizione

La prevenzione secondaria: definizione, limiti, modalità di attuazione.

Epidemiologia e profilassi delle delle epatiti virali, della tubercolosi, dell'influenza, dell'AIDS. Tossinfezioni alimenti

Epidemiologia e prevenzione delle neoplasie più frequenti nel sesso maschile e femminile.