



UNIVERSITÀ DI PISA

MEDICINA INTERNA E FARMACOLOGIA

ANDREA NATALI

Anno accademico	2018/19
CdS	IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)
Codice	017EF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
FARMACOLOGIA	BIO/14	LEZIONI	24	BIANCAMARIA LONGONI
MEDICINA INTERNA	MED/09	LEZIONI	24	ANDREA NATALI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Medicina Interna

Definizione e ruolo della medicina interna. Elementi di comunicazione operatore sanitario-paziente. Informazioni generali e pratiche sulle malattie croniche ad elevata prevalenza nella popolazione adulta.

Modalità di verifica delle conoscenze

Medicina Interna: Allo studente verrà chiesto di rispondere a domande e parlare dell'argomento in oggetto

Capacità

Medicina Interna: Lo studente saprà riconoscere le malattie croniche a elevata prevalenza nella popolazione adulta.

Modalità di verifica delle capacità

Medicina Interna: Allo studente verrà chiesto di rispondere a domande e parlare dell'argomento in oggetto

Comportamenti

Medicina Interna: Elementi di comunicazione operatore sanitario-paziente.

Modalità di verifica dei comportamenti

Medicina Interna: Allo studente verrà chiesto di rispondere a domande e parlare dell'argomento in oggetto

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

È sufficiente aver seguito con profitto gli insegnamenti precedenti.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

PROGRAMMA DI FARMACOLOGIA

- Farmacologia Generale: nomenclatura, utilizzo dei farmaci, evoluzione della farmacologia. Tolleranza e dipendenza da farmaci. Resistenza ai farmaci.
- Farmacocinetica.
- Farmacodinamica. Curve dose-risposta. Potenza ed efficacia. Agonisti e antagonisti.
- Blocco della conduzione nervosa. Anestetici locali. Proprietà di blocco. Effetti terapeutici e tossicità.
- Terapia del dolore: FANS e Oppiacei.
- Farmaci regolatori del sistema cardiovascolare; beta-bloccanti, sartani, diuretici, ACE-inibitori.
- Farmaci regolatori del sistema cardiovascolare: inotropi positivi.
- Antibiotici. Ansiolitici.



UNIVERSITÀ DI PISA

Medicina Interna

- Definizione e ruolo della medicina interna. Comunicazione operatore sanitario-paziente Decisioni/Errori
- Diabete/obesità
- Ipertensione arteriosa/sincope
- Epatopatie/gastriti/diarree
- Anemie/poliglobulie
- Insufficienza renale/colica renale
- ECG/angina/scompenso cardiaco
- Edemi/alterazioni degli elettroliti

Bibliografia e materiale didattico

FARMACOLOGIA

- "Farmacologia", Rang, Ed. Ambrosiana.
- "Le basi della farmacologia", Ed. Zanichelli.

Medicina interna: Compendio di medicina interna di L.A. Ferrara et al, EdiSES ed.

Modalità d'esame

Farmacologia: scritto con domande a risposta multipla.

Medicina Interna: Esame orale dopo aver sostenuto il Modulo di Farmacologia. Per iscriversi, inviare un'email a sara.burchielli@dmf.unipi.it con nome, cognome, n. matricola, e corso di studi **nella settimana antecedente la data d'esame**.

Ultimo aggiornamento 04/12/2018 10:48