UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Clinical Methodology A

2324-3-H4101D257-H4101D039M

Obiettivi

Il Corso di Metodologia Clinica è organizzato in due moduli (A e B) ed è finalizzato all'acquisizione delle diverse metodologie di valutazione del paziente con particolare attenzione alla raccolta dell'anamnesi, dell'esame obiettivo e dei test di laboratorio nella prospettiva della loro successiva applicazione in campo specialistico. Gli argomenti del Corso costituiscono gli strumenti necessari alla comprensione delle basi semeiologiche e della fisiopatologia delle principali condizioni morbose. Le nozioni fornite rappresentano la base indispensabile per l'acquisizione di un metodo scientifico applicabile a tutte le discipline specialistiche che lo studente si troverà ad affrontare nel corso della sua crescita professionale.

Contenuti sintetici

Raccolta elementi di anamnesi ed esecuzione esame obiettivo generale e specifico e test di laboratorio per apparati cardiovascolare e respiratorio. Diagnostica differenziale dei sintomi delle principali malattie dei due apparati. Ruolo, limiti e finalità dei test di laboratorio

Programma esteso

L'anamnesi
Tecniche di anamnesi
Valutazione della documentazione clinica del paziente Funzione del colloquio con il paziente
Rapporto con il paziente e comportamento del medico Ruolo dell'anamnesi familiare
Anamnesi fisiologica, patologica remota e patologica prossima
Esame obiettivo generale
Capo e collo Torace Addome

Test diagnostici in cardiologia
ECG, ECG Holter delle 24 ore
Approccio alle tecniche ultrasonografiche Prove da sforzo
Scintigrafia miocardica
TC coronarica e RMN cardiaca Coronarografia
Il dolore toracico
Corretta interpretazione, diagnosi differenziale ed indagini strumentali Caratteristiche semeiologiche del dolore
Il dolore somatico e il dolore viscerale
Il dolore toracico, addominale, radicolare e della cefalea

Prerequisiti

Conoscenze relative ai corsi propedeutici indicati nel regolamento del corso di laurea

Modalità didattica

Lezioni frontali ed esercitazioni.

Materiale didattico

Harrison's: "Principles of Internal Medicine" Ed. McGraw Hill

Altri testi di approfondimento

HURST- The Heart 12th Ed. McGraw Hill

Dioguardi – Sanna: Moderni aspetti di semeiotica medica - Segni sintomi e malattie Ed.Seu

Sabiston: "Textbook of surgery" Ed. Saunders

Zanussi: "Il metodo in medicina clinica" Ed. Mattioli

McPherson RA, Pincus MR Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods, 23a edizione in lingua inglese. Ed. Elsevier, 2016

Federici G. Medicina di laboratorio ed McGraw-Hill. IV edizione, 2014

Marshall W, Lapsley M., Day A Clinical chemistry ed Mosby. 8a edizione in lingua inglese. Ed. Elsevier, 2016

Periodo di erogazione dell'insegnamento

1° semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Vedi quanto descritto nel Syllabus dell’insegnamento

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE