

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Medical Surgery Sciences and Specialistic Divisions

2425-2-I0202D126

Obiettivi

Il Corso deve fornire allo studente le nozioni necessarie per saper riconoscere le situazione d'urgenza/emergenza clinica e le competenze per salvaguardare la vita del paziente in attesa del medico. Il corso include delle materie propedeutiche, come Anatomia e Patologia Generale, necessarie per comprendere la Fisiopatologia Cardiorespiratoria che è alla base dell'Emergenze Chirurgiche e Internistiche. Il Corso dovrà inoltre integrare gli insegnamenti nel campo delle malattie dell'Apparato Visivo e dell'Otorinolaringoiatria.

Contenuti sintetici

ANATOMIA: Lo studente alla fine del corso deve saper descrivere dal punto di vista anatomo-fisiologico i seguenti organi: Cuore, Polmoni,

Esofago, Stomaco, Duodeno, Piccolo intestino, Grosso intestino, Fegato e vie biliari, Pancreas, Reni e Vescica. FISIOLOGIA CARDIORESPIRATORIA: Riconoscere i principali quadri di malattie apparato respiratorio e saperli descrivere.

EMERGENZE INTERNISTICHE: Riconoscere i principali quadri di urgenze internisti che nel bambino

EMERGENZE CHIRURGICHE: Riconoscere i principali quadri di urgenza chirurgica e saperli descrivere. Saper indirizzare appropriatamente di conseguenza i pazienti alle cure. Comprenderne ove utili: Prevenzione,Trattamento e Riabilitazione Fisioterapica.

PATOLOGIA GENERALE: Nozioni di patologia generale. Eziologia. Patogenesi. Concetto di omeostasi e di malattia. Insorgenza e decorso delle malattie acute e croniche. Eziologia generale. Fattori predisponenti fisiologici e patologici. Cause di malattia: fisiche, chimiche, biologiche. Virulenza. Patogenicità. Trasmissione delle infezioni. Azione atogena. Proprietà generali del sistema immunitario.

OTORINOLARINGOIATRIA: Anatomia di orecchio, faringe e laringe. Valutazione uditiva. Fattori di rischio.

Programma esteso

Descritto nei singoli moduli

Prerequisiti

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

Modalità didattica

Il corso verrà erogato tramite didattica erogativa con lezioni frontali sugli argomenti rilevanti.

Materiale didattico

Diapositive

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

7 quiz (quiz a risposta multipla con 5 risposte di cui una sola esatta) per ciascuno dei 7 moduli più una domanda aperta relativa all'insegnamento di Patologia Generale, sugli argomenti svolti a lezione e argomenti non trattati a lezione ma contenuti nel syllabus, per un totale di 50 domande.

Esame svolto in "Aula Informatica"

Orario di ricevimento

Si riceve su appuntamento al seguente indirizzo email:

alberto.froio@unimib.it

Sustainable Development Goals