



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**

SYLLABUS DEL CORSO

Patologia e Clinica degli Apparati Cardio-Circolatorio e Respiratorio

2425-2-I0201D138

Obiettivi

Obiettivo del Corso é fornire allo studente le informazioni necessarie per riconoscere le principali patologie cardiopolmonari e saper utilizzare le metodiche riabilitative a loro applicabili. Comprendere le caratteristiche cliniche delle patologie internistiche o chirurgiche di interesse riabilitativo. L'insegnamento si propone di sviluppare nello studente la conoscenza delle basi fisiopatologie delle alterazioni funzionali respiratorie e cardiologiche, dei segni e dei sintomi, della patogenesi e della fisiopatologia clinica delle più importanti patologie a carico del sistema cardio circolatorio, con riferimento all'esame clinico oggettivo, alla strumentazione adottata per la valutazione e il monitoraggio; dovrà quindi sviluppare la metodologia di approccio e le tecniche fisioterapiche utilizzando tutti strumenti di valutazione oggettivi, nell'ottica di integrare i vari approcci terapeutici in ambito della Fisioterapia in ambito cardio respiratorio, con particolare riferimento all'EBP e in ogni contesto clinico / assistenziale.

Lo studente dovrà riconoscere le situazione d'urgenza/emergenza clinica e le competenze per salvaguardare la vita del paziente in attesa del medico.

Infine lo studente al termine del corso dovrà conoscere i principali segnali d'allarme per il peggioramento dei più comuni quadri clinici di interesse riabilitativo.

Contenuti sintetici

Conoscenza dell'anatomia

Conoscenza delle basi fisiopatologie delle alterazioni funzionali respiratorie

Conoscenza delle basi fisiopatologie delle alterazioni funzionali cardiologiche

Conoscenza delle basi fisiopatologie delle alterazioni funzionali vascolari

Conoscenza delle emergenze internistiche

Programma esteso

Descritto nei singoli moduli

Prerequisiti

Competenze acquisite nei precedenti corsi.

Modalità didattica

Lezioni in aula

Materiale didattico

Diapositive. Articoli scientifici

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre - secondo anno

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.
Una domanda aperta relativa all'insegnamento di Riabilitazione Cardiologica o Respiratoria.
Totale di 50 domande.
Esame svolto in "Aula Informatica"

Orario di ricevimento

Previo appuntamento via e-mail: alberto.froio@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
