UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Respiratory Sciences II

2526-4-H4102D024-H4102D090M

Obiettivi

Il corso ha l'obiettivo di fornire le conoscenze essenziali sulla diagnosi clinica e sulla gestione delle varie malattie pleuriche e polmonari, comprese le malattie polmonari interstiziali e i tumori. Al termine del corso, lo studente avrà compreso i principali principi della prevenzione primaria e della palliazione delle malattie respiratorie croniche, in accordo con le attuali linee guida nazionali o internazionali.

Contenuti sintetici

Malattie pleuriche, imaging e procedure; pneumopatie infiltrative diffuse; tumori pleurici e polmonari; malattie polmonari correlate al fumo; palliazione nelle malattie polmonari croniche; linee guida delle principali malattie polmonari.

Programma esteso

- Malattie pleuriche, inclusi pneumotorace, versamenti pleurici/pleuriti, infezioni pleuriche e tumori della pleura (mestotelioma)
- Conoscenze di base sull'imaging pleurico e sulle procedure
- Pneumopatie infiltrative diffuse, incluse la sarcoidosi e la fibrosi polmonare idiopatica
- Epidemiologia, diagnosi e stadiazione dei tumori polmonari
- Principi di disassefuazione tabagica e malattie polmonari correlate al fumo
- Principi di palliazione nelle malattie polmonari croniche
- Linee guida basate sulle evidenze per le principali malattie polmonari

Prerequisiti

- Fisiologia di base, patologia e fisiopatologia del sistema respiratorio
- Diagnostica per immagini di base
- Lingua inglese

Modalità didattica

Lezioni in presenza.

Durante il periodo di emergenza COVID-19, le lezioni e le discussioni sui casi clinici/problemi saranno svolte a distanza tramite videoconferenza sincrona online o lezioni video registrate disponibili su richiesta.

Tutte le attività del corso si svolgeranno in lingua inglese.

Materiale didattico

- Harrison’s Principles pf Internal Medicine 20th Edition 2018, McGraw-Hill

Periodo di erogazione dell'insegnamento

primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

- Esame scritto con quiz a scelta multipla composto da 30 domande con una sola risposta corretta (tra 5), finalizzato a valutare la comprensione complessiva del programma del corso. Ogni risposta corretta vale 1 punto. È richiesto un punteggio minimo di 18 per essere ammessi all’esame orale.
- Esame orale (discussione sugli argomenti trattati durante le lezioni o analisi di casi clinici).

*Durante l'emergenza COVID-19, gli esami orali saranno esclusivamente telematici. Saranno svolti utilizzando la piattaforma WebEx. Per l'accesso agli eventi, i link saranno pubblicati sulla pagina e-learning della materia.

Tutte le valutazioni saranno effettuate in lingua inglese.

Orario di ricevimento

su appuntamento scrivendo all'email fabrizio.luppi@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE