



Insegnamento	Malattie dell'apparato respiratorio
CFU	6
Settore Scientifico Disciplinare	MED/10
Nr. ore di aula	36
Nr. ore di studio autonomo	114
Nr. ore di laboratorio	-
Mutuazione	no
Annualità	III anno
Periodo di svolgimento	I semestre

Docente	E-mail	Ruoloⁱ	SSD docente
----------------	---------------	--------------------------	--------------------

Propedeuticità	Anatomia Umana e Fisiologia del movimento umano
Prerequisiti	Nessune conoscenze preliminari richieste diverse da quelle legate alla propedeuticità.
Sede delle lezioni	Facoltà di Scienze dell'uomo e della società

Moduli

N.	Nome del modulo	Docente	Durata in ore
-----------	------------------------	----------------	----------------------

Orario delle lezioni

Gli orari di lezione saranno pubblicati sulla pagina web del Corso di Laurea.

Obiettivi formativi

L'insegnamento di pone l'obiettivo di fornire le conoscenze di base sulla anatomia e sulla funzionalità respiratoria, i meccanismi che regolano il controllo del respiro, l'attività dei muscoli respiratori e la funzione meccanica delle vie aeree, del parenchima polmonare e della parete toracica, in condizioni di riposo e durante l'attività fisica. Altresì, si vogliono fornire alle studentesse e agli studenti le conoscenze fisiopatologiche delle principali malattie dell'apparato respiratorio, con particolare riferimento a quelle limitanti l'attività fisica e le prestazioni sportive.

Contenuti del Programma

Da definire, nel dettaglio, a cura del docente che verrà incaricato di svolgere l'insegnamento.

Risultati di apprendimento (descrittori di Dublino)

Alla fine del corso, gli studenti dovranno aver conseguito le seguenti abilità, conoscenze e competenze:

Conoscenza e capacità di comprensione:

Gli studenti acquisiranno conoscenze e capacità di comprensione sui meccanismi di funzionamento di base dell'apparato respiratorio e sulle relative malattie, comprendenti i fattori che limitino l'attività fisica.

Conoscenza e capacità di comprensione applicate:

gli studenti saranno capaci di applicare le conoscenze e la capacità di comprensione in maniera da dimostrare un approccio professionale nell'attività lavorativa, ovvero riuscendo a valutare la relazione tra i principali parametri respiratori e le diverse condizioni di azione (stasi, movimento, attività sportiva).

Autonomia di giudizio:

Gli studenti saranno capaci di raccogliere e interpretare le conoscenze sulle malattie dell'apparato

respiratorio in modo tale da determinare giudizi autonomi nelle scelte tecnico/professionali, assumendo la responsabilità di decisioni nel contesto del lavoro, come adeguare l'attività sportiva in relazione al deficit pneumologico.

Abilità comunicative:

Gli studenti dovranno saper descrivere e comunicare a interlocutori specialisti e la stretta relazione tra l'attività fisica per l'apparato respiratorio.

Capacità di apprendere:

Gli studenti dovranno dimostrare di aver sviluppato quelle capacità di apprendimento che sono loro necessarie per intraprendere l'attività professionale con un alto grado di autonomia.

Testi per lo studio della disciplina

Da definire, nel dettaglio, a cura del docente che verrà incaricato di svolgere l'insegnamento.

Metodi e strumenti per la didattica

Da definire, nel dettaglio, a cura del docente che verrà incaricato di svolgere l'insegnamento.

Modalità di accertamento delle competenze

Da definire, nel dettaglio, a cura del docente che verrà incaricato di svolgere l'insegnamento.

Date di esame

Le date di esami saranno pubblicate sulla pagina web del Corso di Laurea.

Modalità e orario di ricevimento

Gli orari di ricevimento dopo ogni lezione previo appuntamento con il docente, tramite mail.

ⁱ PO (professore ordinario), PA (professore associato), RTD (ricercatore a tempo determinato), RU (Ricercatore a tempo indeterminato), DC (Docente a contratto).