



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## SCIENZE MEDICHE INTERDISCIPLINARI

**STEFANO MARCHETTI**

Academic year	2018/19
Course	TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)
Code	170FF
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE	MED/33	LEZIONI	24	STEFANO MARCHETTI
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	MED/44	LEZIONI	24	ALESSANDRO CELI

### Obiettivi di apprendimento

#### *Conoscenze*

conoscenze delle patologie distrettuali anatomiche  
principi di patologia generale in particolare di instabilità e di microtraumatica  
conoscenza della patologia da sovraccarico  
la semeiotica del dolore

#### *Modalità di verifica delle conoscenze*

- Per l'accertamento delle conoscenze saranno svolte delle prove in itinere utilizzando test e/o incontri tra il docente e il gruppo di studenti che sviluppa il progetto
- Test scritto con domande a scelta multipla.

#### *Capacità*

di identificare le comuni patologie micro e macrotraumatiche  
di sapere interpretare le diagnosi di malattie respiratorie formulate da personale medico; conoscere le principali malattie a carico dell'apparato respiratorio per le quali è opportuna una adeguata prevenzione negli ambienti di lavoro.

#### *Modalità di verifica delle capacità*

Durante le lezioni saranno svolti piccoli test di problem solving e simulazioni

#### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

di patologia generale e di anatomia, inquadramento anatomopatologico

#### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

lombalgia, la distorsione articolare, la chirurgia ricostruttiva articolare e ligamentosa, la patologia tendinea, le osteoconrosi, la lesione di CR, le sindromi canalicolari, la cervicobrachialgia, le lesioni muscolari, le fratture  
i test funzionali respiratori  
l'insufficienza respiratoria



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

la BPCO

l'asma bronchiale con particolare riferimento all'asma professionale

le pneumoconiosi

le malattie interstiziali diffuse del polmone

il tumore del polmone e della pleura

### Bibliografia e materiale didattico

appunti e presentazioni pdf

### Modalità d'esame

orale

*Ultimo aggiornamento 28/12/2018 13:09*