



## UNIVERSITÀ DI PISA

### MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA

#### MICHELANGELO SCAGLIONE

Anno accademico	2022/23
CdS	FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)
Codice	172FF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE REUMATOLOGIA	MED/33	LEZIONI	24	MICHELANGELO SCAGLIONE
	MED/16	LEZIONI	24	MARTA MOSCA

#### Obiettivi di apprendimento

##### Conoscenze

##### **OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO DEL MODULO DI REUMATOLOGIA**

Cenni sui principali meccanismi patogenetici delle malattie reumatiche e dell'osteoporosi;  
Elementi fondamentali di diagnostica strumentale e di laboratorio delle malattie reumatiche e dell'osteoporosi;  
Inquadramento del quadro clinico e diagnostica differenziale delle malattie reumatiche e dell'osteoporosi

##### Modalità di verifica delle conoscenze

##### **MODULO DI REUMATOLOGIA:**

In itinere saranno effettuati test per verificare le conoscenze.

Le conoscenze verranno verificate con una prova scritta .

L'esame prevede un voto in trentesimi e ha lo scopo di verificare il livello di conoscenza e di comprensione dei contenuti del corso e di sottovalutare l'autonomia di giudizio, la capacità di apprendimento e l'abilità comunicativa

**Rheumatology Module:** Knowledge will be tested with a written test. The exam includes a mark out of thirty and aims to verify the level of knowledge and understanding of the course contents and to underestimate the autonomy of judgment, learning ability and communication skills

##### Modalità di verifica delle capacità

Modulo Reumatologia:Le conoscenze verranno verificate con una prova scritta .

L'esame prevede un voto in trentesimi e ha lo scopo di verificare il livello di conoscenze e di comprensione dei contenuti del corso e di valutare l'autonomia di giudizio,la capacità di apprendimento e l'abilità comunicativa

##### Indicazioni metodologiche

##### **Ricevimento studenti del Prof. Michelangelo Scaglione:**

previo appuntamento telefonico o e-mail presso 2° Clinica Ortopedica

Edificio 3- Ospedale Cisanello.

E mail: m.scaglione@med.unipi.it

Telefono: 050-996527.

#### Programma (contenuti dell'insegnamento)

1. **Programma del modulo di REUMATOLOGIA:**
2. Cenni generali sulle malattie reumatiche a carattere infiammatorio,degenerativo e sulle principali connettiviti
3. Osteoartrosi primitiva e secondaria
4. Polimialgia reumatica -Cenni sulle malattie autoimmuni sistemiche
5. Osteoporosi primitiva e secondaria



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

6. Artropatie infiammatorie: Artrite reumatoide, Artrite psoriasica, Spondiloartriti, Spondilite anchilosante
7. Artriti microcristalline e artriti settiche
8. Fibromialgia e reumatismi extrarticolari
9. Lombalgie
10. Sindromi da intrappolamento
11. Sindromi neuroalgodistrofiche

### **Programma del modulo di MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE:**

1. Inquadramento della patologia Ortopedica.
2. La displasia congenita dell'anca.
3. Malformazioni congenite degli arti e il piede torto.
4. La scoliosi.
5. Il dorso curvo e le malformazioni congenite del rachide.
6. Il torcicollo e le lesioni ostetriche della spalla.
7. Le osteocondrosi.
8. Il piede piatto e cavo.
9. Le alterazioni assiali degli arti inferiori (il ginocchio varo e valgo).
10. Le lesioni nervose periferiche.
11. Le lombalgie e le lombosciatalgie.
12. Le Cervicobrachialgie.
13. La patologia dolorosa della spalla.
14. Malattie dei tendini e aponevrosi.
15. Le lesioni Muscolari.
16. Tallodinie e metatarsalgie.
17. Le lesioni capsulo ligamentose.
18. L'osteoartrosi.
19. Malattie su base circolatoria.
20. Generalità sulle fratture dell'adulto e dell'adolescenza.
21. L'osteoporosi e le fratture da fragilità.
22. Principali tecniche chirurgiche.

### **Bibliografia e materiale didattico**

#### **BIBLIOGRAFIA DEL MODULO DI REUMATOLOGIA**

UNIREUMA-Reumatologia per le professioni sanitarie -A. Spadaro, M. Govoni, R. Corporali, ed. SORBONA

#### **BIBLIOGRAFIA DEL MODULO DI MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE:**

- Manuale di Ortopedia. G. Guido- Marrapese editore.
- Lezioni di Traumatologia dell'apparato locomotore. N. Marchetti Vallerini editore.

### **Modalità d'esame**

#### **MODALITA' D' ESAME DEL MODULO DI REUMATOLOGIA:**

Esame scritto con quiz a risposta multipla.

#### **MODALITA' D' ESAME DEL MODULO DI MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE:**

Esame orale.

### **Note**

#### **Ricevimento del Prof. Michelangelo Scaglione:**

su appuntamento per telefono o e-mail

2 ° Clinica Ortopedica Edificio 3- Ospedale Cisanello.

E-mail: [m.scaglione@med.unipi.it](mailto:m.scaglione@med.unipi.it)

Telefono: 050-996527.

*Ultimo aggiornamento 02/08/2022 09:49*