



UNIVERSITÀ DI PISA

MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA

MICHELANGELO SCAGLIONE

Academic year

2022/23

Course

FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA
PROFESSIONE SANITARIA DI
FISIOTERAPISTA)

Code

172FF

Credits

6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE REUMATOLOGIA	MED/33 MED/16	LEZIONI LEZIONI	24 24	MICHELANGELO SCAGLIONE 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.Spadoro,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

Telefono: 050-996527.

Ultimo aggiornamento 02/08/2022 09:49