

<b>FACOLTÀ</b>	MEDICINA E CHIRURGIA
<b>ANNO ACCADEMICO</b>	2013-2014
<b>CORSO DI LAUREA (o LAUREA MAGISTRALE)</b>	LM-41 Medicina e Chirurgia "Hypatìa" Sede formativa di Caltanissetta
<b>INSEGNAMENTO</b>	MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE FISIATRIA E REUMATOLOGIA
<b>TIPO DI ATTIVITÀ</b>	Caratterizzante
<b>AMBITO DISCIPLINARE</b>	Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore.
<b>CODICE INSEGNAMENTO</b>	08551
<b>ARTICOLAZIONE IN MODULI</b>	SI
<b>NUMERO MODULI</b>	2
<b>SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI</b>	MED/33 – MED/16
<b>DOCENTE RESPONSABILE (MODULO 2: REUMATOLOGIA) (</b>	FRANCESCO CICCIA Ricercatore confermato Università degli Studi di Palermo
<b>DOCENTE COINVOLTO (MODULO 1: Mal. Apparato Locomotore)</b>	LAWRENCE CAMARDA Ricercatore Università di Palermo
<b>CFU</b>	6
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>	90
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE</b>	60
<b>PROPEDEUTICITÀ</b>	Tutte le materie del primo triennio
<b>ANNO DI CORSO</b>	V / II semestre
<b>SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE LEZIONI</b>	CEFPAS, Padiglione 11, Caltanissetta, Aula V anno
<b>ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA</b>	Lezioni frontali ed esercitazioni
<b>MODALITÀ DI FREQUENZA</b>	Obbligatoria
<b>METODI DI VALUTAZIONE</b>	Prova Orale.
<b>TIPO DI VALUTAZIONE</b>	Voto in trentesimi.
<b>PERIODO DELLE LEZIONI</b>	Secondo semestre
<b>CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE</b>	
<b>ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI</b>	

#### **RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI**

Lo studente deve possedere conoscenze nel campo della fisiopatologia e terapia medica e chirurgica delle malattie dell'apparato locomotore dell'età pediatrica e adulta con specifiche competenze nella semeiotica funzionale e strumentale e nella traumatologia.

Inoltre, deve possedere conoscenze nel campo della medicina fisica e riabilitativa in età pediatrica e adulta e nel campo della fisiopatologia e clinica delle malattie reumatiche.

Deve, infine, aver acquisito competenze nel campo della semeiotica funzionale e strumentale e

nella terapia della patologia reumatologica.

### **OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO 1: ORTOPEDIA**

Lo studente deve possedere conoscenze nel campo della fisiopatologia e terapia medica e chirurgica delle malattie dell'apparato locomotore dell'età pediatrica e adulta con specifiche competenze nella semeiotica funzionale e strumentale e nella traumatologia.

Inoltre, deve possedere conoscenze nel campo della medicina fisica e riabilitativa in età pediatrica e adulta.

<b>MODULO 1</b>	<b>ORTOPEDIA</b>
<b>ORE FRONTALI</b>	<b>ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI – OBIETTIVI SPECIFICI E PROGRAMMA</b>
5	1. Le fratture: classificazione, quadri clinici, complicanze e modalità di trattamento, con esercitazioni pratiche di bendaggi e fasciature.
4	2. Deformità congenite : la displasia congenita dell'anca, il piede torto congenito, il torcicollo miogeno.
2	3. Paramorfismi e dismorfismi: la scoliosi.
4	4. La malattia artrosica
2	5. Lombalgie, lombosciatalgie e lombocruralgie. L'ernia del disco lombare: patogenesi, clinica e trattamento.
2	6. La patologia della spalla: lesioni mio-capsulo-legamentose, lesioni del cercine glenoideo, lesioni osteoarticolari. Le lussazioni di spalla.
4	7. La patologia del ginocchio: patogenesi, clinica e trattamento delle lesioni meniscali e delle lesioni legamentose. Le lesioni cartilaginee articolari.
3	8. La patologia del piede: quadri clinici più frequenti.
4	9. Lesioni muscolari e tendinee nello sport: la pubalgia e il gomito del tennista. Elementi di medicina fisica : principi biologici e indicazioni. Elementi di medicina riabilitativa applicata alle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico.
<b>Totale: 30</b>	
<b>TESTI CONSIGLIATI</b>	Mancini, Morlacchi : <i>Clinica Ortopedica – Manuale Atlante</i> Piccin Editore Grassi, Pazzaglia, Pilato, Zatti: <i>Manuale di Ortopedia e Traumatologia</i> Elsevier Masson

### **OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO DI REUMATOLOGIA**

Lo studente deve possedere specifiche conoscenze nel campo della fisiopatologia e clinica delle malattie reumatiche.

Deve, inoltre, aver acquisito competenze nel campo della semeiotica funzionale e strumentale e nella terapia della patologia reumatologica.

<b>MODULO 2</b>	<b>Reumatologia Med/16</b>
<b>ORE FRONTALI</b>	<b>ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI – OBIETTIVI SPECIFICI E PROGRAMMA</b>
	Lo studente deve possedere specifiche conoscenze nel campo della fisiopatologia e clinica delle malattie reumatiche. Deve, inoltre, aver acquisito competenze nel campo della semeiotica funzionale e strumentale e nella

<p>2 2 1 2 2  3 2 2 2 2 1 2 2 1 2 2</p> <p><b>Totale: 30</b></p>	<p>terapia della patologia reumatologica.</p> <p style="text-align: center;"><b>PROGRAMMA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnosi differenziale e classificazione delle malattie reumatiche</li> <li>• Artrite reumatoide</li> <li>• Artrite psoriasica</li> <li>• Spondilite anchilosante ed altre spondiloartriti</li> <li>• Connettiviti: classificazione e storia naturale</li> <li>• Lupus Eritematoso Sistemico</li> <li>• Sclerosi Sistemica Progressiva</li> <li>• Sindrome di Sjögren</li> <li>• Polimiositi/dermatomiositi</li> <li>• Sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi</li> <li>• Vasculiti: classificazione e storia naturale</li> <li>• Vasculiti dei vasi di grosso calibro</li> <li>• Vasculiti dei vasi di piccolo calibro</li> <li>• Vasculiti ANCA/associate</li> <li>• Malattie Reumatologiche dell’anziano</li> <li>• Osteoartrosi e patologie locoregionali</li> </ul>
	<p style="text-align: center;"><b>ESERCITAZIONI</b></p> <p>Le esercitazioni teorico-pratiche avranno i seguenti temi: anamnesi reumatologica; semeiotica reumatologica; valutazione dello stato di malattia articolare e degli indici di attività e disabilità; cenni sulla diagnostica strumentale per immagini applicata alle malattie reumatologiche; presentazione e discussione di casi clinici.</p>
<p><b>TESTI CONSIGLIATI</b></p>	<p>Immunoreumatologia, Triolo G, Ferrante A, Triolo G, 2001 EdiSES pp. 1-708;  Malattie reumatiche, Todesco S, Gambari PF, McGraw-Hill  Fauci Anthony S. - Harrison's. Reumatologia clinica, McGraw-Hill  Materiale fornito dal docente su supporto informatico</p>