



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ
MEDICO-CHIRURGICHE

Corso di laurea magistrale in Medicina e chirurgia

Anno accademico 2015/2016 - 3° anno

PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA III - MALATTIE DEL SANGUE E REUMATOLOGIA Nuovo canale 4

5 CFU - 2° semestre

Docenti titolari dell'insegnamento

ROSSELLA ROSARIA CACCIOLA - Modulo MALATTIE DEL SANGUE - MED/15 - 3 CFU

Email: rcacciol@unict.it

Edificio / Indirizzo: Ospedale Ferrarotto, Via S. Citelli 6 95124 Catania

Telefono: ++ 39 095 7435963

Orario ricevimento: 12:00-13:00

AGOSTINO GAUDIO - Modulo REUMATOLOGIA - MED/16 - 2 CFU

Email: agostino.gaudio@gmail.com

Edificio / Indirizzo: Padiglione 4, primo piano, Policlinico "G. Rodolico" - Catania

Telefono: 0953781842

Orario ricevimento: mercoledì ore 13-14

PREREQUISITI RICHIESTI

- **MALATTIE DEL SANGUE**

Formazione nel campo della fisiopatologia e cura delle malattie del sangue in termini di acquisito orientamento diagnostico e terapeutico.

- **REUMATOLOGIA**

Conoscenze di Anatomia, Fisiologia, Fisiopatologia, Immunologia e Semeiotica medica.

FREQUENZA LEZIONI

- **MALATTIE DEL SANGUE**

Secondo semestre

- **REUMATOLOGIA**

Obbligatoria

CONTENUTI DEL CORSO

▪ MALATTIE DEL SANGUE

1. Emopoiesi
2. Eritropoiesi
3. Anemia

- definizione e classificazione
- diagnosi di laboratorio

1. Anemia aplastica acquisita
2. Anemia megaloblastica
3. Anemia sideropenica
4. Talassemie
5. Anemia emolitica acquisita ed ereditaria
6. Malattia emolitica del neonato
7. Anemia associata a malattia cronica
8. Granulopoiesi
9. Leucemie mieloidi acute
10. Sindromi mielodisplastiche
11. Neoplasie mieloproliferative croniche

- Policitemia Vera
- Trombocitemia Essenziale
- Mielofibrosi Idiopatica

1. Linfocitopoiesi
2. Neoplasie Linfoproliferative Croniche

- Leucemia Linfatica Cronica

- Linfoma di Hodgkin

- Linfoma non-Hodgkin

1. Gammopatie monoclonali

- Gammopatia monoclonale di significato indeterminato

- Mieloma Multiplo

- Macroglobulinemia di Waldenström

1. Trapianto di Midollo Osseo
2. Emostasi
3. Malattie emorragiche da difetto piastrinico

- Piastrinopenie acquisite

1. Malattie emorragiche da difetto plasmatico

- Emofilia A

- Emofilia B

- Emofilia C

- Malattia di von Willebrand

22. Coagulopatie acquisite

- Coagulazione Intravascolare Disseminata (CID)

23. Trombofilia ereditaria

24. Trombofilia acquisita (Sindrome Anticorpi Antifosfolipidi)

▪ **REUMATOLOGIA**

1. Anamnesi
2. Indagini di laboratorio
3. Artrite reumatoide
4. Spondiloartriti sieronegative (Spondilite anchilosante, Artrite psoriasica, Artriti reattive, Enteroartriti, Sapho, Spondiloartriti indifferenziate)
5. Artriti infettive
6. Artriti da microcristalli Gotta
7. Osteoartrosi
8. Malattie del metabolismo osseo (Osteoporosi, Osteomalacia, Malattia di Paget)
9. Afezioni neurologiche e neurovascolari
10. Reumatismi extra articolari
11. Malattia reumatica
12. Sindrome fibromialgica
13. Connettiviti (Sclerodermia, Lupus eritematoso sistemico, Anticorpi antifosfolipidi, Polidermatomiosite, Sindrome di Sjogren, Connettivite mista)
14. Vasculiti

TESTI DI RIFERIMENTO

▪ **MALATTIE DEL SANGUE**

1. Malattie del Sangue e degli Organi Emopolinopoietici – Sante Tura - Michele Baccarani, Società Editrice Esculapio
2. Manuale di Malattie del Sangue – A. Bosi, V. De Stefano, F. Di Raimondo, G. La Nasa, Società Editrice Elsevier
3. Ematologia Le Basi Fisiopatologiche Molecolari e Cliniche – Giuseppe Amadori, Società Editrice Piccin
4. Manuale di Ematologia – Paolo Corradini – Robin Foà, Società Editrice Minerva Medica
5. Manuale di Malattie del Sangue e degli Organi Emopoietici – Gianluigi Castoldi – Vincenzo Liso, Società Editrice McGrawHill
6. Ematologia di Mandelli – Giuseppe Avvisati, Società Editrice Piccin

▪ REUMATOLOGIA

1. Malattie reumatiche. Galeazzi – Marcolongo. Piccin
2. Unireuma - Reumatologia per le professioni sanitarie. Spadaro – Govoni – Caporali. Idelson – Gnocchi
3. Malattie reumatiche. Todesco – Gambari. McGraw-Hill

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

MALATTIE DEL SANGUE

	*	Argomenti	Riferimenti testi
1	*	Anemie	Testo 1-6
2	*	Leucemie acute e croniche	Testo 1-6
3	*	Emostasi e coagulazione	Testo 1-6

REUMATOLOGIA

	*	Argomenti	Riferimenti testi
1	*	Artrite reumatoide	1-2-3
2	*	Spondiloartriti sieronegative	1-2-3
3	*	Artriti infettive	1-2-3
4	*	Artriti da microcristalli	1-2-3
5	*	Osteoartrosi	1-2-3
6	*	Malattie del metabolismo osseo	1-2-3
7	*	Malattia reumatica	1-2-3
8	*	Sindrome fibromialgica	1-2-3
9	*	Connettiviti	1-2-3
10	*	Vasculiti	1-2-3

* Conoscenze minime irrinunciabili per il superamento dell'esame.

N.B. La conoscenza degli argomenti contrassegnati con l'asterisco è condizione necessaria ma non sufficiente per il superamento dell'esame. Rispondere in maniera sufficiente o anche più che sufficiente alle domande su tali argomenti non assicura, pertanto, il superamento dell'esame.

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

- **MALATTIE DEL SANGUE**

Esame orale

- **REUMATOLOGIA**

Prova orale

ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI

- **MALATTIE DEL SANGUE**

1. Clinica delle anemie
 2. Clinica delle leucemie acute e croniche
 3. Clinica delle malattie della emostasi e della coagulazione
-