

CORSO INTEGRATO MEDICINA CLINICA E CHIRURGIA GENERALE

Moduli: Medicina Interna MED/09
Chirurgia Generale MED/18
Anestesiologia MED/41
Attività Formative Professionalizzanti

CFU: 11 - V Anno - II Semestre

Insegnamento del Corso di Studio in Medicina e Chirurgia - LM a Ciclo Unico - A.A. 2023/2024

Titolo insegnamento in inglese: *Clinical Medicine and General Surgery*

Coordinatore C.I.: *Prof. Carlo Gabriele Tocchetti*

Segreteria: *Dr Armando Chianese*

081-7462242

email: cgtocchetti@gmail.com

081-7462514

email: armando.chianese@unina.it

Insegnamenti propedeutici previsti: (vedi allegato B - Regolamento Didattico a.a.2018/2019)

ELENCO CORPO DOCENTI DEL C.I.

Cognome Nome	qualifica	disciplina	tel.	orario ric. e sede	E-mail
Abete Pasquale	PO	Medicina Interna	2270	Mar./Gio. 13:00-15:00	p.abete@unina.it
Biondi Bernardette	PO	Medicina Interna	3695		bebiondi@unina.it
Cittadini Antonio	PO	Medicina Interna	4375	Ven. 11:00-13:00	cittadin@unina.it
De Paulis Amato	PO	Medicina Interna	2219	I/III Mer. 15:00-16:00	depaulis@unina.it
Corbi Grazia Maria	PA	Medicina Interna			nicferra@unina.it
Pasanisi Fabrizio	PO	Medicina Interna	4747		fabrizio.pasanisi@unina.it
Servillo Giuseppe	PO	Anestesiologia	3542		giuseppe.servillo@unina.it
Leosco Dario	PO	Medicina Interna	2267	Mar./Gio. 13:00-15:00	dleosco@unina.it
Di Minno Matteo	PO	Medicina Interna			matteo.diminno@unina.it
Rengo Giuseppe	PO	Medicina Interna	2267	Mar./Gio. 13:00-15:00	giuseppe.rengo@unina.it
Tocchetti Carlo Gabriele	PA	Medicina Interna	2242		cgtocchetti@gmail.com
Benassai Giacomo	PA	Chirurgia Generale			giacomo.benassai@unina.it
Cacciatore Francesco	PA	Medicina Interna	2270		francesco.cacciatore@unina.it
Giallauria Francesco	PA	Medicina Interna	3519	Lun. 13:00-14:00	francesco.giallauria@unina.it
Masone Stefania	PA	Chirurgia Generale			stefania.masone@unina.it
Napoli Raffaele	PA	Medicina Interna	3736		napoli@unina.it
Quarto Gennaro	PA	Chirurgia Generale	2813	Gio. 11:00-13:00	gquarto@unina.it
Rendina Domenico	PA	Medicina Interna			
Spadaro Giuseppe	PO	Medicina Interna	2261	I/III Gio. 15:00-16:00	spadaro@unina.it
Sivero Luigi	PA	Chirurgia Generale	3778	Gio. 12:00-13:00	sivero@unina.it
Vargas Maria	PA	Anestesiologia	3708		maria.vargas@unina.it
Varricchi Gilda	PA	Medicina Interna			gilda.varricchi@unina.it

Angrisani Luigi	PA	Chirurgia Generale			luigi.angrisani@unina.it
Aprea Giovanni	PA	Chirurgia Generale	2745	Mer. 11:00-12:00	aprea@unina.it
De Rosa Maria Leonarda	RC	Medicina Interna	2227		mlderosa@unina.it
Gentile Maurizio	RC	Chirurgia Generale	2819	Mar. 14:00-15:00	magentil@unina.it
Mazzeo Mario	RC	Chirurgia Generale	2812	Mar. 10:00-11:00	mario.mazzeo@unina.it
Parisi Valentina	RTD-B	Medicina Interna	2267		valentina.parisi@unina.it
Femminella Grazia Daniela	RTD-A	Medicina Interna			graziadaniela.femminella@unina.it
Galdiero Maria Rosaria	RTD-B	Medicina Interna			mrgaldiero@libero.it
Mercurio Valentina	RTD-A	Medicina Interna	2242		valentina.mercurio@unina.it

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo studente deve dimostrare di conoscere e saper comprendere le problematiche medico-chirurgiche e anesesiologiche relative al paziente di interesse internistico e chirurgico. Deve inoltre dimostrare di sapere elaborare percorsi diagnostico-clinici concernenti pazienti complessi affetti da grave comorbilità, a partire dalle nozioni apprese riguardanti le materie in oggetto di esame, anche grazie alle attività di tirocinio nei reparti.

Conoscenza e capacità di comprensione applicate

Lo studente deve dimostrare di essere in grado di progettare percorsi diagnostico-terapeutici, risolvere problemi concernenti i pazienti internistici e chirurgici. Il percorso formativo è orientato a trasmettere le capacità operative necessarie ad applicare concretamente le conoscenze acquisite e favorire la capacità di utilizzare appieno gli strumenti metodologici.

Ulteriori risultati di apprendimento attesi

•**Autonomia di giudizio:** Lo studente deve essere in grado di sapere valutare in maniera autonoma i processi internistici e chirurgici e di indicare le principali metodologie pertinenti a alle materie oggetto di esame. Saranno forniti gli strumenti necessari per consentire agli studenti di analizzare in autonomia casi clinici medico-chirurgici e di giudicare i risultati

•**Abilità comunicative:** Lo studente deve saper spiegare a persone non esperte le nozioni di base su problematiche medico-chirurgiche. Deve saper presentare un elaborato (ad esempio in sede di esame o durante il corso) o riassumere in maniera completa ma concisa i risultati raggiunti utilizzando correttamente il linguaggio tecnico. Lo studente è stimolato ad elaborare con chiarezza e rigore argomenti riguardanti le materie oggetto di esame, curando gli sviluppi formali dei metodi studiati, familiarizzando con i termini propri della disciplina

•**Capacità di apprendimento:** Lo studente deve essere in grado di aggiornarsi o ampliare le proprie conoscenze attingendo in maniera autonoma a testi, articoli scientifici propri dei settori medico-chirurgici, e deve poter acquisire in maniera graduale la capacità di seguire seminari specialistici, conferenze, master ecc. il corso fornisce allo studente indicazioni e suggerimenti necessari per consentirgli di affrontare altri argomenti affini a quelli in programma

PROGRAMMA

Anemie, alterazioni dello stato di coscienza e comi, malnutrizione, maldigestione e malassorbimento, le variazioni del peso corporeo, ipertensione arteriosa, le malattie metaboliche complesse (diabete mellito, sindrome plurimetabolica, iperlipoproteinemie miste), sindromi da alterazioni della coagulazione e sindromi emorragiche, trombosi venosa ed embolia polmonare, la terapia farmacologica nel paziente con manifestazioni allergiche, aterosclerosi, alterazioni della funzione renale, patologia respiratoria, patologia epato-pancreatica, terapia immunosoppressiva, patologie endocrine nel contesto delle grandi sindromi cliniche, patologia linfoproliferativa in situazioni cliniche complesse, malattie emorragiche, arteriopatie periferiche, insufficienza venosa e complicanze, chirurgia ambulatoriale e day surgery, ernie e laparoceli, patologia chirurgica dell'apparato digerente, chirurgia mininvasiva e chirurgia laparoscopica, patologia esofagea, fattori di rischio in chirurgia, ipertensione portale, emorragie digestive.

CONTENTS

Anemia, Alterations of the state of consciousness, Malnutrition, maldigestion and malabsorption, Changes in body weight, Arterial hypertension, Dyslipidemias, diabetes mellitus, plurimetabolic syndrome, mixed hyperlipoproteinemia, coagulation disorders and hemorrhagic syndromes, venous thrombosis and pulmonary embolism, Drug therapy in patients with non-severe allergic manifestations, atherosclerosis, renal function disorders, respiratory diseases, hepato-pancreatic diseases, immunosuppressive therapy, endocrine diseases, lymphoproliferative diseases in complex clinical situations, hemorrhagic diseases, peripheral arterial disease, venous insufficiency and complications, outpatient surgery and day surgery, hernias and laparocetes, surgical diseases of the digestive system, Minimally invasive surgery and laparoscopic surgery, Esophageal diseases, Risk factors in surgery, Portal hypertension, Digestive hemorrhages

MATERIALE DIDATTICO

S: ROMAGNANI, F ALMARIGOGNA, L. EMMI: Malattie del sistema immunitario, McGraw Hill Internat, 1995

• HARRISON T.R. et al. Principi di medicina Interna. Mc Graw-Hill Internat. Ultima edizione

• DIONIGI R. Chirurgia. Ed Masson 2016-04-18

Manuale di chirurgia IDELSON GNOCCHI 2016

• Autori vari.

MODALITA' DI ESAME

L'esame si articola in una prova:

scritta e orale	X
solo scritta	
solo orale	

Altro, specificare (**)

--	--

In caso di prova scritta i quesiti sono (*):

a risposta multipla	X
a risposta libera	
Esercizi numerici	

(*) E' possibile rispondere a più opzioni

CALENDARIO DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL C.I. MEDICINA CLINICA E CHIRURGIA GENERALE

Edificio 11, Canale unico. L'attività di Clinical Rotation è volta all'analisi, alla discussione e alla soluzione di problemi biomedici, nonché alla pratica clinica, e finalizzata all'apprendimento di obiettivi didattici sia cognitivi e pratici che relazionali e applicativi. Gli studenti saranno divisi in gruppi e tutorati dal personale docente riportato nel calendario delle lezioni.

settimana	giorno	orario	argomento della lezione	docenti canale A/B	
1^ settimana: dal 4 all'8 marzo 2024	Gio. 7 marzo	13.30-14.20	Chirurgia Generale: La chirurgia Generale oggi	G. Benassai/M. Gentile	
		14.20-15.10	Medicina Interna: Insufficienza cardiaca	C.G. Tocchetti/V. Mercurio	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Insufficienza renale	D. Leosco/G. Rengo	
		16.00-16.50	Medicina Interna: Insufficienza respiratoria	F. Cacciatore/P. Abete	
2^ settimana: dall'11 al 15 marzo 2024	Gio. 14 marzo	13.30-14.20	Medicina Interna: Insufficienza epatica	A. Cittadini/R. Napoli	
		14.20-15.10	Medicina Interna: Endocrinopatie	B. Biondi/F. Pasanisi	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Osteoporosi e disturbi del metabolismo calcio-fosforo	D. Rendina/F. Pasanisi	
		16.00-16.50	Chirurgia Generale: Tromboflebiti e flebotrombosi	M. Mazzeo/G. Quarto	
3^ settimana: dal 18 al 22 marzo 2024	Gio. 21 marzo	13.30-14.20	Chirurgia Generale: Patologie benigne e disfunzione del colon-retto	G. Aprea/M. Gentile	
		14.20-15.10	Medicina Interna: Embolia polmonare	V. Mercurio/C.G. Tocchetti	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Ipertensione polmonare	V. Mercurio/C.G. Tocchetti	
		16.00-16.50	Medicina Interna: Disturbi del metabolismo	R. Napoli/A. Cittadini	
4^ e 5^ settimana: dal 25 marzo al 5 aprile 2024	Gio. 4 aprile	13.30-14.20	Chirurgia Generale: Patologie benigne e disfunzione dell'esofago	G. Aprea/L. Angrisani	
		14.20-15.10	Medicina Interna: Ipertensione arteriosa	V. Parisi/M.L. De Rosa	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Diabete mellito	R. Napoli/A. Cittadini	

CALENDARIO DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL C.I. MEDICINA CLINICA E CHIRURGIA GENERALE

Edificio 11, Canale unico. L'attività di Clinical Rotation è volta all'analisi, alla discussione e alla soluzione di problemi biomedici, nonché alla pratica clinica, e finalizzata all'apprendimento di obiettivi didattici sia cognitivi e pratici che relazionali e applicativi. Gli studenti saranno divisi in gruppi e tutorati dal personale docente riportato nel calendario delle lezioni.

settimana	giorno	orario	argomento della lezione	docenti canale A/B	
		16.00-16.50	Chirurgia Generale: Arteriopatie periferiche	M. Mazzeo/G. Quarto	
6° settimana: dal 8 al 12 aprile 2024	Gio. 11 aprile	13.30-14.20	Medicina Interna: Sindrome metabolica	F. Cacciatore/R. Napoli	
		14.20-15.10	Chirurgia Generale: Terapia endoluminale delle stenosi esofagee	L. Sivero/S. Masone	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Febbre e sepsi	F. Cacciatore/P. Abete	
		16.00-16.50	Medicina Interna: Coagulopatie e disturbi dell'emostasi	M.N.D. Di Minno/G.D. Femminella	
7ª settimana: dal 15 al 19 aprile 2024	Gio. 18 aprile	13.30-14.20	Medicina Interna: Anemie	M.N.D. Di Minno/G.D. Femminella	
		14.20-15.10	Medicina Interna: Equilibrio acido base	V. Parisi/F. Giallauria	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Coma	M.L. De Rosa/P. Abete	
		16.00-16.50	Medicina Interna: Sindrome delle apnee ostruttive	F. Cacciatore/F. Giallauria	
8ª settimana: dal 22 al 26 aprile 2024	Mar. 23 aprile	13.30-14.20	Medicina Interna: Dislipidemie e aterosclerosi	F. Pasanisi/R. Napoli	
		14.20-15.10	Medicina Interna: Malattie autoimmuni	A. De Paulis/M.R. Galdiero	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Immuno-onco-ematologia	G. Varricchi/C.G. Tocchetti	
		16.00-16.50	Medicina Interna: Immunodeficienze	G. Spadaro/M.R. Galdiero	
9ª settimana: dal 29	Gio. 2 maggio	13.30-14.20	Anestesiologia: terapia antalgica post-operatoria	M. Vargas/G. Servillo	
		14.20-15.10	Medicina Interna: Connettiviti	G. Varricchi/G. Spadaro	

CALENDARIO DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL C.I. MEDICINA CLINICA E CHIRURGIA GENERALE

Edificio 11, Canale unico. L'attività di Clinical Rotation è volta all'analisi, alla discussione e alla soluzione di problemi biomedici, nonché alla pratica clinica, e finalizzata all'apprendimento di obiettivi didattici sia cognitivi e pratici che relazionali e applicativi. Gli studenti saranno divisi in gruppi e tutorati dal personale docente riportato nel calendario delle lezioni.

settimana	giorno	orario	argomento della lezione	docenti canale A/B	
aprile al 3 maggio 2024	Gio 2 maggio	15.10-16.00	Medicina Interna: Insufficienza cardio-respiratoria	V. Mercurio/F. Cacciatore	
		16.00-16.50	Medicina Interna: Medicina della complessità: il paziente anziano	G.M. Corbi/P. Abete	
10^ settimana: dal 6 al 10 maggio 2024	Gio. 9 maggio	13.30-14.20	Medicina Interna: Shock	G.M. Corbi/G. Rengo	
		14.20-15.10	Anestesiologia: Anestesia loco-regionale	G Servillo/M. Vargas	
		15.10-16.00	Anestesiologia: Valutazione rischio perioperatorio, consenso informato	G Servillo/M. Vargas	
		16.00-16.50	Chirurgia Generale: Sindrome post-flebitica	M. Mazzeo/G. Quarto	
11^ settimana: dal 13 al 17 maggio 2024	Gio. 16 maggio	13.30-14.20	Anestesiologia: Anestesia inalatoria	G. Servillo/M Vargas	
		14.20-15.10	Anestesiologia: Anestesia loco-regionale e coagulopatie	G. Servillo/M Vargas	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Sincope	P. Abete/F.Cacciatore	
		16.00-16.50	Chirurgia Generale: Chirurgia ambulatoriale	G. Aprea/S. Masone	
12^ settimana: dal 20 al 24 maggio 2024	Gio 23 maggio	13.30-14.20	Chirurgia Generale: fisiopatologia dell'ipertensione portale	M. Gentile/L. Sivero	
		14.20-15.10	Anestesiologia: Complicanze dell'anestesia	M. Vargas/G. Servillo	
		15.10-16.00	Medicina Interna: Sindrome epato-renale	F. Giallauria/R. Napoli	
		16.00-16.50	Medicina Interna: Sindrome cardio-renale	D. Leosco/G. Rengo	

CALENDARIO DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL C.I. MEDICINA CLINICA E CHIRURGIA GENERALE

Edificio 11, Canale unico. L'attività di Clinical Rotation è volta all'analisi, alla discussione e alla soluzione di problemi biomedici, nonché alla pratica clinica, e finalizzata all'apprendimento di obiettivi didattici sia cognitivi e pratici che relazionali e applicativi. Gli studenti saranno divisi in gruppi e tutorati dal personale docente riportato nel calendario delle lezioni.

settimana	giorno	orario	argomento della lezione	docenti canale A/B	
-----------	--------	--------	-------------------------	--------------------	--