



Università degli Studi di Genova
Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche
Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche

Corso di Laurea Magistrale
in Medicina e Chirurgia

A.A. 2018-2019
6° ANNO

1° sem: dal 01/10/2018 al 21/12/2018

2° sem: dal 04/03/2019 al 08/06/2019

Sessioni d'esame

Sessione	Data inizio	Data fine
1^ Sessione	03/01/2019	01/03/2019
2^ Sessione	10/06/2019	26/07/2019
3^ Sessione	02/09/2019	27/09/2019

LEGENDA UDE – Unità Didattiche Elementari

F =Finalità	Finalità strategica principale di quella certa UDE. Lo studente deve: C = conoscere; F = saper fare; E =saper essere; CF = conoscere e saper fare
LC = Livello Conoscenza	Livello di conoscenza (teorico mnemonica): 1 = conoscenza generale (sa inquadrare l'argomento all'interno delle conoscenze complessive) 2 = conoscenza complessiva e particolareggiata di quello specifico argomento
TC =Tipo di Competenza	Competenza, ovvero capacità di risolvere i problemi: 0 = competenza esclusivamente mnemonica (di fatto deve ricordare e non risolvere i problemi); 1 = competenza interpretativa, cioè ha visto risolvere il problema e sa interpretarne gli elementi; 2 = competenza decisionale che consente di risolvere personalmente il problema
A =Abilità	Abilità o attitudini, gestuali/manuali o relazionali: 0 = non servono abilità specifiche; 1 = lo studente ha visto eseguire la manovra; 2 =l'ha eseguita almeno una volta sotto il controllo del Docente; 3 = la sa eseguire in modo autonomo, perché ha acquisito un automatismo completo
TD =Tipo di Attività Didattica	Tipo di attività didattica: L = lezione ex cathedra; P = lezioni/seminari/altro a piccoli gruppi; T = attività tutoriale

6° anno – I Semestre

COORDINATORE SEMESTRE: Prof. Francesco Puppo – E-mail: puppof@unige.it

Piano di Studi (Classe LM-41)

6° ANNO – I semestre						
Insegnamento	SSD	Disciplina	CFU	CFUP	CFU Totali	ESAME
ORDINAMENTO DM 270/2009 Coorte 2013/2014						
Medicina 2					9	E33
	MED/03	Genetica Medica	2			
	MED/09	Medicina Interna	5	1		
	MED/09	Medicina Interna (Geriatría)	2			
		TOTALE	9			
Chirurgia 2 e Malattie dell'apparato locomotore					10	E34
	MED/18	Chirurgia 2				
	MED/22	Chirurgia Vascolare				
	MED/33	Malattie App. Locomotore				
	MED/36	Diagnostica per Immagini				
		TOTALE	10			
Terapia Medica Applicata e Cure Palliative					10	E35
	BIO/14	Farmacologia	1			
	MED/06	Oncologia Medica				
	MED/09	Medicina Interna	1			
	MED/10	Malattie dell'Apparato Respiratorio	1			
	MED/11	Malattie dell'Apparato Cardiovascolare	1			
	MED/12	Gastroenterologia				
	MED/13	Endocrinologia	1			
	MED/14	Nefrologia	1			
	MED/15	Malattie del Sangue	1			
	MED/16	Reumatologia	1			
	MED/17	Malattie Infettive	1			
	MED/49	Scienze e Tecniche Dietetiche	1			
		TOTALE	10			
Attività Professionalizzanti di semestre				2	2	
Preparazione Tesi			4		4	
TOTALE					33	

CFUP: CFU Professionalizzanti

MEDICINA 2 (cod. 67581)

Coordinatore I.I.	Prof. Murdaca Giuseppe	Giuseppe.Murdaca@unige.it
Canale X (Fraz.A)	Prof. Franco Dallegri	franco.dallegri@unige.it
Canale Y (Fraz.B)	Prof. Francesco Puppo	puppof@unige.it
SSD	Disciplina	CFU
MED/03	Genetica Medica	2
MED/09	Medicina Interna	5 (1 Professionalizzante)
MED/09	Medicina interna (Geriatría)	2
	TOTALE	9

Obiettivi Generali dell'Insegnamento Integrato

L'insegnamento è finalizzato all'acquisizione di nozioni e capacità decisionali in tema di interpretazione diagnostica e impostazione della terapia delle principali malattie di interesse medico nella persona adulta e nell'anziano. Esso si basa sull'applicazione di linee guida e, in generale, sulla medicina basata sull'evidenza, sulla valutazione di costi e benefici delle procedure diagnostiche e terapeutiche, sull'interpretazione di casi clinici complessi e sulla gestione clinica di malati con polipatologie. E' inoltre affrontata la tematica delle malattie rare e la predisposizione genetica allo sviluppo di malattie dell'adulto.

- **Programma, bibliografia, modalità d'esame:** tutti i dettagli sono riportati aggiornati sulla [Scheda Insegnamento](#)
- **Sessioni d'esame:** le date degli esami sono consultabili sul [sito](#)

Segreteria Didattica

Nome Cognome	Dipartimento	Telefono	e-mail
Segreteria Didattica	DIMI	010-353.8963	didatticadimi@unige.it

Ambito culturale	Tema generale	Unità Didattica Elementare	F	LC	TC	A	TD
Clinica Medica, Chirurgia e Cure Primarie	Medicina Interna	Trattare la diagnostica differenziale delle principali manifestazioni di patologie internistiche, quali il dolore, la febbre, alterazioni del sistema nervoso (lipotimie, sincopi, stati confusionali, coma), alterazioni delle funzioni circolatoria e respiratoria (dispnee, ipossia, tosse e emoftoe, edemi, shock, aritmie), alterazioni della funzione gastrointestinale (iporessia, disfagia, stipsi e diarrea, calo ponderale, sanguinamenti intestinali, itteri e ascite), alterazioni ematologiche (modifiche di emociti circolanti, linfadenomegalie e splenomegalie), alterazioni della funzione renale e di elettroliti	CF	2	1	1	L
	Medicina Interna	Discutere in modo interattivo la diagnostica differenziale di casi clinici reali o simulati (prototipici di situazioni cliniche di frequente riscontro) basandosi sul	CF	2	1	1	P

	Medicina Interna	Interpretare i risultati di esami ematochimici, sierologici, immunopatologici, microbiologici, endocrinologici, citologici, istologici e di esami laboratoristici su liquidi	C	2	1	0	T
	Medicina Interna	Interpretare i referti di indagini radiologiche, scintigrafiche ed ecografiche (diagnostica per immagini); endoscopiche nei diversi distretti (gastroenterico, respiratorio, urogenitale, ecc.); cardiologiche e vascolari	C	2	1	0	T
	Medicina Interna	Individuare e trattare dal punto di vista diagnostico e terapeutico le principali patologie e sindromi internistiche (malattie del cuore e dell'apparato vascolare, malattie dell'apparato respiratorio, malattie del rene e delle vie urinarie, malattie del sistema digerente, malattie da alterazioni del sistema immunitario comprese le connettiviti, patologie dell'apparato osteoarticolare, malattie endocrinologiche e del metabolismo e della nutrizione, patologie ematologiche e oncologiche)	CF	2	1	1	T
	Medicina Interna	Definire una strategia di trattamento a breve e a lungo termine nelle principali patologie e sindromi internistiche e nelle patologie multiorgano (malattie del cuore e dell'apparato vascolare, malattie dell'apparato respiratorio, malattie del rene e delle vie urinarie, malattie del sistema digerente, malattie da alterazioni del sistema immunitario comprese le connettiviti, patologie dell'apparato osteoarticolare, malattie endocrinologiche e del metabolismo e della nutrizione, patologie ematologiche e oncologiche, principali malattie infettive)	CF	2	1	1	T
	Medicina Interna	Discutere in modo interattivo le possibili decisioni diagnostiche e terapeutiche ("decision making") in casi clinici reali o simulati, comprese le condizioni con patologie multiorgano	CF	2	1	1	T
	Medicina Interna	Compilare richieste motivate di indagini diagnostiche laboratoristiche e strumentali, di consulenza specialistica, di ricovero ospedaliero. Redigere una relazione clinica e una lettera di dimissione	CF	2	1	1	T
	Medicina Interna	Discutere con un paziente i benefici e rischi di un trattamento	C	1	1	1	T
	Medicina Interna	Informare (in condizioni reali o simulate) il paziente e i congiunti su diagnosi di patologie gravi, invalidanti o con esito infuocato e sui relativi trattamenti	C	1	1	1	T
	Medicina Generale	Raccogliere l'anamnesi e effettuare l'esame obiettivo nel paziente ambulatoriale e domiciliare nel setting della medicina generale; identificare i problemi attivi e inattivi nel paziente ambulatoriale	CF	2	1	2	T
	Medicina dello Sport	Indicare e discutere il significato delle indagini di laboratorio utili nel monitoraggio delle variazioni fisiopatologiche indotte dalle attività sportive		1	1		A
	Medicina dello Sport	Conoscere gli adattamenti all'esercizio fisico dei principali organi ed apparati, le richieste energetiche dell'attività sportiva e i relativi aspetti nutrizionali		1	1		0
	Medicina dello Sport	Conoscere la legislazione relativa alla tutela sanitaria delle attività sportive, il Doping, la fisiopatologia dell'esercizio in condizioni estreme		1	1		0

	Genetica Medica	Malattie rare: contesto legislativo, piani terapeutici e diagnosi		1	1		3
	Genetica Medica	Utilizzare l'albero familiare come ausilio alla diagnosi di malattie ereditarie frequenti nella popolazione italiana.		1	1		2
	Genetica Medica	Saper riconoscere le principali malattie ereditarie con ricaduta nella pratica clinica del medico di base		1	1		2
	Genetica Medica	Conoscere le principali patologie cromosomiche e sapere utilizzare i test appropriati per la loro diagnosi		1	1		2
	Genetica Medica	Conoscere le caratteristiche dei principali test genetici (diagnostici, presintomatici, predittivi, prenatali)		1	1		0
	Genetica Medica	Saper proporre i test genetici in modo appropriato in base alla loro specificità, sensibilità e valore predittivo e utilità clinica		1	1		2
	Genetica Medica	Conoscere le principali finalità e modalità della consulenza genetica		1	1		1
	Genetica Medica	Conoscere le principali applicazioni della farmacogenetica alla pratica clinica		1	1		1
	Genetica Medica	Saper comunicare al paziente e alla famiglia la diagnosi e la possibilità di diagnosi di malattia ereditaria		2	1		1
	Genetica Medica	Saper proporre un test diagnostico-molecolare e somministrare un consenso per l'effettuazione di un test genetico		2	2		3
	Genetica Medica	Conoscere le problematiche psicologiche, sociosanitarie e etiche relative alla diagnosi di MR		2	2		0
	Geriatrica	Riassumere gli aspetti demografici dell'invecchiamento in Italia e in UE, sottolineandone le implicazioni in campo clinico per la medicina generale e delle cure primarie		1	1		
	Geriatrica	Saper eseguire, con riferimento alle linee guida internazionali, le modalità specifiche di approccio clinico nella rilevazione dell'anamnesi e dell'esame obiettivo nel paziente anziano		1	2		
	Geriatrica	Descrivere per gli aspetti peculiari e affrontare dal punto di vista diagnostico, prognostico, terapeutico e riabilitativo le condizioni morbose che si presentano con maggiore frequenza in relazione all'invecchiamento		1	2		
	Geriatrica	Definire il concetto di aspettativa di vita attiva riferendolo a condizioni comuni in età senile: polipatologia, disabilità e fragilità. Discutere i rapporti tra qualità e quantità di vita nelle citate condizioni, il rispetto e il valore della senilità e l'identificazione dei limiti dell'accanimento terapeutico		1	2		
	Geriatrica	Spiegare e discutere criticamente principi e metodologia della valutazione multidimensionale geriatrica e le modalità operative delle unità di valutazione geriatrica specialmente in relazione al concetto di "fragilità"		2	1		
	Geriatrica	Definire l'utilità e descrivere le modalità di accesso alla rete assistenziale geriatrica (UO geriatrica per acuti; Assistenza Domiciliare Integrata; Residenza Sanitaria Assistenziale; Centro Diurno, ecc.) in funzione delle		2	2		

	Geriatria	Descrivere e illustrare gli stili di vita e l'approccio pratico per un invecchiamento in salute; come attuare una strategia preventiva e la valutare criticamente cosiddetta terapia "anti-invecchiamento"		2	2		
Clinica Medica, Chirurgia e Cure Primarie	Medicina Interna	Trattare la diagnostica differenziale delle principali manifestazioni di patologie internistiche, quali il dolore, la febbre, alterazioni del sistema nervoso (lipotimie, sincopi, stati confusionali, coma), alterazioni delle	CF	2	1	1	L

CHIRURGIA 2 E MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE (cod. 87020)

Coordinatore I.I.	Prof. Marco Frascio	mfrascio@unige.it
SSD	Disciplina	CFU
MED/18	Chirurgia 2	
MED/22	Chirurgia Vascolare	
MED/33	Malattia dell'apparato locomotore	
MED/36	Diagnostica per immagini	
	TOTALE	10

Obiettivi Generali dell'Insegnamento Integrato

Questo insegnamento si compendia con il precedente di Chirurgia 1 collocato al 5° anno. Obiettivo principale è quello di mettere lo studente in grado di riconoscere le principali patologie chirurgiche che coinvolgono l'apparato digerente, (dal duodeno alla regione anale), l'apparato vascolare e locomotore. Mediante la discussione di casi clinici lo studente apprenderà come indirizzare il procedimento diagnostico differenziale, soprattutto mediante la diagnostica per immagini, che fa parte di questo insegnamento. Lo studente dovrà dimostrare di aver appreso la capacità di porre indicazioni terapeutiche corrette relativamente agli apparati oggetto dell'insegnamento.

- **Programma, bibliografia, modalità d'esame:** tutti i dettagli sono riportati aggiornati sulla [Scheda Insegnamento](#)
- **Sessioni d'esame:** le date degli esami sono consultabili sul [sito](#)

Segreteria Didattica

Nome Cognome	Dipartimento	Telefono	e-mail
Marica Gallo	DISC	010-353-7353	Marica.gallo@unige.it
Carla Chiarini	DISC	010.555-4516	701005@unige.it

Ambito culturale	Tema generale	Unità Didattica Elementare	F	LC	TC	A	TD
Chirurgia Generale e Specialistica	Chirurgia generale	Tumore del tenue: quando sospettarlo?	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale tra adenocarcinoma, GIST e tumore neuroendocrino	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi e terapia dei tumori neuroendocrini: carcinoide	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi e terapia delle malattie benigne di tiroide e paratiroidi	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi e terapia dei tumori della tiroide	C	2	2	0	LP

	Chirurgia generale	Diagnosi e terapia dei tumori neuroendocrini: insulinoma, glucagonoma, ecc.	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale fra ileo meccanico e ileo paralitico.	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale in un paziente con subocclusione intestinale	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Principi di trattamento delle sindromi occlusive	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale fra infarto intestinale arterioso e venoso	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Possibilità terapeutiche in caso di infarto intestinale arterioso e venoso	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Presentazione clinica del paziente con ischemia cronica	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Inquadramento e stabilizzazione del paziente con emorragia digestiva inferiore	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Iter diagnostico e terapia del paziente con emorragia digestiva inferiore	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale del paziente con dolore in fossa iliaca destra	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Principi di terapia in caso di appendicite	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Percorso diagnostico in un paziente con dolore acuto in fossa iliaca sinistra	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Stadiazione, opzioni terapeutiche (mediche, radiologiche, chirurgiche) in pazienti con diverticolite acuta	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale in paziente sub-occluso fraccarcinoma del colon, patologia infiammatoria cronica e complicanze della malattia diverticolare	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Polipo del colon cancerizzato: quando operare	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Neoplasie del colon avanzate: strategia terapeutica	C	2	2	0	LP
	Chirurgia generale	Iter diagnostico nelle proctorragie	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Staging e terapia multimodale del carcinoma del retto	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Follow-up del carcinoma del retto	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale di una massa ano- perianale	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Carcinomi epidermoidi anali, adenocarcinomi, tumori cloacogenici: differenze nella strategia terapeutica rispetto al carcinoma del retto	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Emorroidi: indicazioni al trattamento medico e chirurgico	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Ragade anale: trattamento e sue basi fisiopatologiche	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale del dolore acuto in regione perianale	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Ascessi e fistole perianali: classificazione e trattamento	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Tumori del peritoneo e dello spazio retro-peritoneale: classificazione	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Mesotelioma e sarcomi retroperitoneali	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnostica differenziale di masse intra addominali	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Ittero: diagnostica differenziale	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Ittero colestatico: terapia radiologica, endoscopica e chirurgica	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale delle colangiti (con particolare riferimento alle colangiti suppurative e alla colangite primitiva)	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Ascessi epatici suppurativi ed ascessi amebici	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale delle cisti epatiche ed in particolare tra cisti semplice, cisti da echinococco e M. di Caroli	C	2	1	0	LP

	Chirurgia generale	Neoplasie del fegato e delle vie biliari: classificazione	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale dei noduli epatici nel fegato sano e cirrotico	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Carcinoma epatocellulare: principi di trattamento multidisciplinare (radiologico, chirurgico, medico)	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Colangiocarcinoma intraepatico: diagnosi differenziale e principi di trattamento	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Neoplasie epatiche secondarie di origine coloretale e neuroendocrine: principi di trattamento multimodale. Indicazioni e limiti della chirurgia	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Principi di chirurgia epatica: cenni di anatomia chirurgica e radiologica	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Complicanze dell'ipertensione portale e loro trattamento	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Pancreatite acuta: diagnosi differenziale, stratificazione della gravità	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Principi di trattamento medico e chirurgico della pancreatite acuta	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Complicanze della pancreatite acuta: complicanze settiche, pseudocisti pancreatiche. Indicazioni alla chirurgia	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi di pancreatite cronica	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Pancreatite cronica: principi di trattamento	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Tumori del pancreas esocrino: classificazione	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnostica differenziale delle masse solide e cistiche del pancreas a livello della testa e della coda	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Staging e prognosi del carcinoma pancreatico	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Principi di trattamento radicale e palliativo nelle neoplasie esocrine del pancreas. Complicanze della terapia chirurgica	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Indicazioni alla splenectomia nelle tesarismosi, nella malattia di Wehrlof, nelle malattie emopoietiche	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Principi generali dei trapianti d'organo	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Indicazioni, tecnica e risultati del trapianto di rene e di fegato	C	2	1	0	LP
	Chirurgia vascolare	Indicazioni e terapia degli aneurismi e delle arteriopatie ostruttive periferiche	C	2	1	0	LP
	Chirurgia vascolare	Prevenzione e terapia della patologia vascolare venosa degli arti (profonda e superiore)	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Complicanze delle malattie infiammatorie croniche: ascessi, fistole viscerali e cutanee, megacolon tossico	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Diagnosi differenziale in un paziente con enterorragia. Diagnosi differenziale fra M. di Crohn e colite ulcerosa	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Indicazioni chirurgiche nella M. di Crohn e nella colite ulcerosa	C	2	1	0	LP
	Chirurgia generale	Il sistema linfatico nella chirurgia generale: diagnosi e terapia dei linfedemi	C	2	1	0	LP
Malattie Apparato Locomotore	Malattie App. Locom.	Meccanobiologia e biomeccanica articolare	C	2	1	0	LP
	Malattie App. Locom.	Viscoinduzione e viscosupplementazione articolare	C	2	1	0	LP
	Malattie App. Locom.	La chirurgia artroscopica del ginocchio	C	2	1	0	LP
Diagnostica Immagini	Diagnostica Immagini	Indicazioni, specificità e sensibilità di TC, RNM, ETG e PET nelle principali patologie di interesse chirurgico presenti nel corso.	C	2	1	0	LP

TERAPIA MEDICA APPLICATA E CURE PALLIATIVE (cod. 07751)

Coordinatore I.I.	Prof. Andrea De Maria Prof. Francesco Puppo	de-maria@unige.it puppof@unige.it
SSD	Disciplina	CFU
BIO/14	Farmacologia	1
MED/06	Oncologia Medica	
MED/09	Medicina Interna	1
MED/10	Malattie dell'Apparato Respiratorio	1
MED/11	Malattie dell'Apparato Cardiovascolare	1
MED/12	Gastroenterologia	
MED/13	Endocrinologia	1
MED/14	Nefrologia	1
MED/15	Malattie del Sangue	1
MED/16	Reumatologia	1
MED/17	Malattie Infettive	1
MED/49	Scienze e Tecniche Dietetiche	1
	Totale	10

Obiettivi Generali del Corso Integrato

Conoscenza, razionale prescrizione e impostazione delle terapie delle condizioni morbose mediche nella persona adulta e anziana secondo le indicazioni fornite dalle linee guida terapeutiche. Principi etici, capacità di comunicazione e finalità delle cure palliative nel malato oncologico e nella fase terminale della vita. Conoscenza delle interazioni tra farmaci e degli effetti indesiderati di farmaci. Sistemi di controllo e segnalazione delle reazioni avverse ai farmaci.

- **Programma, bibliografia, modalità d'esame:** tutti i dettagli sono riportati aggiornati sulla [Scheda Insegnamento](#)
- **Sessioni d'esame:** le date degli esami sono consultabili sul [sito](#)

Segreteria Didattica

Nome Cognome	Dipartimento	Telefono	e-mail
Segreteria Didattica	DIMI	010.353.8963	segreteriadimi@unige.it

Ambito culturale	Tema generale	Unità Didattica Elementare	F	LC	TC	A	TD
Terapia generale	Terapia dei sintomi	Terapia del dolore	CF	2	2	0	L
	Terapia dei sintomi	Terapia del dolore: la normativa	C	2	2	0	L
	Terapia dei sintomi	Terapia antipiretica e anti-	CF	2	2	0	L
	Terapia dei sintomi	Terapia della nausea e del vomito	CF	2	2	0	L
	Terapia dei sintomi	Terapia antispastica e del singhiozzo	CF	2	2	0	L
	Terapia dei sintomi	Terapia della tosse	CF	2	2	0	L
	Terapia dei sintomi	Terapia delle malattie emorragiche e derivati del plasma	C	2	2	0	L

Anestesiologia	Malato critico	Tipi e problemi dei cateteri endovenosi centrali	C	2	2	0	L
	Malato critico	La ventilazione non invasiva	C	2	2	0	L
Pneumologia	Terapia delle malattie respiratorie	Terapia della BPCO e dell'insufficienza respiratoria cronica	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie respiratorie	Terapia dell'asma bronchiale e delle allergopatie respiratorie	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie respiratorie	Terapia delle infezioni delle vie respiratorie superiori	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie respiratorie	Terapia delle bronchiti acute, delle bronchioliti e delle	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie respiratorie	Terapia della fibrosi polmonare e dell'ipertensione polmonare	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie respiratorie	Terapia delle pleuriti acute e croniche	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie respiratorie	Terapia della sindrome delle apnee notturne	CF	2	2	0	L
Cardiologia	Terapia delle cardiopatie	Terapia dello scompenso cardiaco cronico	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia della malattia coronarica cronica	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia delle valvulopatie cardiache e dei difetti del setto miocardico	C	0	0	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia delle aritmie ad elevata ed a bassa frequenza cardiaca	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia della fibrillazione e del flutter atriale	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia delle miocarditi e pericarditi	CF	2	2	0	L
	Terapia Nefrologica	Terapia anti-ipertensiva	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia delle ipertensioni secondarie	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia dell'ipotensione cronica e delle sincopi	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia dell'ipertensione polmonare e del cuore polmonare	CF	2	2	0	L
	Terapia delle cardiopatie	Terapia dell'embolia polmonare	CF	2	2	0	L
C000L	Terapia delle vasculopatie	Terapia delle arteriopatie periferiche, del M. di Buerger, embolie, M. di	C	0	0	0	L
	Terapia delle vasculopatie	Prevenzione e terapia delle trombosi venose profonde	CF	2	2	0	L
Endocrinologia e metabolismo	Terapia delle mal. metaboliche	Terapia del diabete mellito e delle sue complicanze	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. metaboliche	Terapia degli scompensi glicometabolici acuti (Coma chetoacidotico; coma iperosmolare non chetoacidotico;	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. metaboliche	Terapia delle ipoglicemie	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. metaboliche	Terapia delle dislipidemie	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. metaboliche	Terapia dell'iperuricemia	CF	2	2	0	L
C00L	Terapia delle mal. endocrine	Terapia dell'insufficienza antero-ipofisaria	C	2	0	0	L
C00L	Terapia delle mal. endocrine	Terapia degli adenomi ipofisari	C	2	2	0	L
C00L	Terapia delle mal. endocrine	Terapia del diabete insipido e della sindrome da inappropriata antidiuresi	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. endocrine	Terapia delle malattie della tiroide (iper- tiroidismi e ipotiroidismi), del gozzo multinodulare e dei noduli	CF	2	2	0	L
C00L	Terapia delle mal.	Terapia dei carcinomi tiroidei	C	2	2	0	L

	endocrine						
	Terapia delle mal. endocrine	Terapia degli ipercorticosurrenalismi (M. di Cushing; M. di Conn)	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. endocrine	Terapia dell'ipossurrenalismo acuto e del M. di Addison	CF	2	2	0	L
C00L	Terapia delle mal. endocrine	Terapia dei tumori neuroendocrini	C	2	2	0	L
C00L	Terapia delle mal. endocrine	Terapia degli ipogonadismi e della disfunzione rettile	CF	2	2	0	L
C110	Terapia delle mal. endocrine	Terapia delle alterazioni del calcio, dei fosfati e del magnesio	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie ossee	Terapia dell'osteoporosi, dell'osteomalacia e del deficit di	CF	2	2	0	L
C11L	Terapia delle malattie ossee	Terapia del M. di Paget	CF	2	2	0	L
Reumatologia	Terapia in reumatologia	Terapia dell'artrite reumatoide e delle artriti reattive	CF	2	2	0	L
	Terapia in reumatologia	Terapia dell'artropatia degenerativa	CF	2	2	0	L
	Terapia in reumatologia	Terapia dell'artrite gottosa	CF	2	2	0	L
	Terapia in reumatologia	Terapia delle spondiliti, spondilopatie e lombalgie	CF	2	2	0	L
Immunologia clinica	Terapia in immunologia	Terapia della sarcoidosi	CF	2	2	0	L
	Terapia in immunologia	Terapia del LES e delle connettivopatie (Sclerodermia; S. di Sjogren; Connettivite mista; Dermatomiosite)	CF	2	2	0	L
	Terapia in immunologia	Terapia delle vasculiti sistemiche	CF	2	2	0	L
	Terapia in Reumatologia	Terapia della malattia reumatica	CF	2	2	0	L
C000L	Terapia in immunologia	Terapia delle immunodeficienze congenite e acquisite	CF	2	2	0	L
Nefrologia	Terapia delle nefropatie	Terapia dell'insufficienza renale cronica	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia emodialitica	C	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Indicazioni e complicanze del trapianto di rene	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia della disidratazione	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia delle alterazioni dell'equilibrio acido- base	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia delle disionie: alterazioni di sodio, potassio e cloro	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia delle glomerulonefriti acute e croniche	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia delle sindromi nefrosiche	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia delle nefropatie interstiziali	CF	2	2	0	L
	Terapia delle nefropatie	Terapia della nefrolitiasi	CF	2	2	0	L
Gastroenterologia	Terapia delle malattie digestive	Terapia della stipsi e della diarrea	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie digestive	Terapia dell'ulcera peptica e del reflusso gastroesofageo	CF	2	2	0	L
CF110	Terapia delle malattie digestive	Terapia delle malattie infiammatorie intestinali (m. di Crohn; colite	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie digestive	Terapia delle coliti acute e croniche	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie digestive	Terapia della malattia e della sindrome diverticolare del colon	CF	2	2	0	L

	Terapia delle malattie digestive	Terapia del morbo celiaco e delle intolleranze alimentari	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie epatiche	Terapia delle epatiti infettive (HAV, HBV, HCV, HDV, HEV)	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie epatiche	Terapia dell'insufficienza epatica acuta e cronica	CF	2	2	0	L
	Terapia delle malattie epatiche	Terapia della cirrosi epatica e delle sue complicanze	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. del pancreas	Terapia della pancreatite acuta	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. del pancreas	Terapia della pancreatite cronica e dell'insufficienza	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. delle vie biliari	Terapia della colelitiasi, delle sindromi colestatiche e delle	CF	2	2	0	L
Malattie Infettive	Terapia di infezioni	Terapia delle infezioni di protesi articolari	CF/C	0	0	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle osteomieliti e artriti	CF	1	1	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle infezioni della cute e dei tessuti molli	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle infezioni comunitarie delle alte e basse vie respiratorie	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle polmoniti nosocomiali	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia della tubercolosi	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle endocarditi infettive	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle infezioni da morso di	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia della Infezioni delle vie urinarie	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle malattie sessualmente trasmesse (sifilide, gonorrea, uretriti non gonococciche)	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle gastroenteriti acute infettive e tossiche	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle coliti da antibiotici	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Chemiopprofilassi delle malattie del viaggiatore	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia della infezioni erpetiche (HSZ, VZ, CMV, EBV)	CF	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Cenni di terapia anti-retrovirale e delle epatiti delle coinfezioni	C	2	2	0	L
	Terapia di infezioni	Terapia delle complicanze infettive (batteriche, fungine, virali) nel malato immunocompromesso	CF	2	2	0	L
Scienze dietetiche	Terapia nutrizionale	Valutazione dello stato nutrizionale	CF	2	2	0	L
	Terapia nutrizionale	Terapia della malnutrizione energetica	CF	2	2	0	L
	Terapia nutrizionale	L'alimentazione parenterale	CF	2	2	0	L
	Terapia nutrizionale	Terapia dietetica di patologie internistiche (sindrome metabolica, insufficienza renale, malattie gastrointestinali, allergie alimentari,	CF	2	2	0	L
	Terapia nutrizionale	Terapia delle allergie alimentari	CF	2	2	0	L
	Terapia nutrizionale	Alimentazione vegetariana	C	2	2	0	L
	Terapia nutrizionale	Terapia dei deficit vitaminici	CF	2	2	0	L
	Terapia nutrizionale	Dieta in gravidanza	CF	2	2	0	L
Ematologia	Terapia in ematologia	Terapia trasfusionale e con emoderivati	CF	2	2	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia dell'anemia sideropenica e anemie croniche	CF	2	2	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle emoglobinopatie	CF	2	2	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle anemie emolitiche	C	1	1	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle anemie mielodisplastiche e aplastiche	C	1	1	0	L

	Terapia in ematologia	Terapia delle agranulocitosi e delle neutropenie	CF	1	1	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle policitemie, poliglobulie e trombocitosi	CF	1	1	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle trombocitopenie	CF	1	1	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle leucemie acute	C	0	0	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle sindromi mieloproliferativa croniche	CF	2	2	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia del mieloma multiplo e delle gammopatie monoclonali	CF	2	2	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia dell'emocromatosi	CF	2	2	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia delle porfirie	C	1	1	0	L
	Terapia in ematologia	Terapia dei linfomi di Hodgkin e non-Hodgkin	C	1	1	0	L
	Terapia delle coagulopatie	Terapia delle alterazioni coagulative congenite	CF	2	2	0	L
	Terapia delle coagulopatie	Terapia della coagulazione intravascolare disseminata	CF	2	2	0	L
Oncologia Medica	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia delle neoplasie di capo e collo	C	1	1	0	L
	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia delle neoplasie polmonari	C	1	1	0	L
	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia delle neoplasie digestive	C	1	1	0	L
	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia delle neoplasie mammarie	C	1	1	0	L
	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia delle neoplasie ginecologiche	C	1	1	0	L
	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia delle neoplasie urologiche	C	1	1	0	L
	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia delle osteolisi neoplastiche	C	1	1	0	L
	Terapia delle mal. oncologiche	Terapia dei melanomi e delle neoplasie cutanee	C	1	1	0	L
Farmacologia	Farmacologia clinica	I sistemi di controllo dei farmaci: AIFA e	C	2	2	0	L
	Farmacologia clinica	Le reazioni avverse ai farmaci e loro segnalazione	CF	2	2	0	L
	Farmacologia clinica	Le interazioni tra farmaci	C	2	2	0	L
	Farmacologia clinica	Le sostanze d'abuso	C	2	2	0	L
	Terapie non convenzionali	L'agopuntura e la medicina tradizionale cinese	C	2	2	0	L
	Terapie non convenzionali	Le terapie non convenzionali: omeopatia, osteopatia, naturopatia,	C	2	2	0	L
Cure palliative	Approccio al malato terminale	Concetto di malato terminale e di cure palliative	C	2	2	0	LP
	Approccio al malato terminale	Possibilità terapeutiche contro sintomi digestivi	C	2	2	0	LP
	Approccio al malato terminale	Possibilità terapeutiche in caso di cachessia e malnutrizione	C	2	2	0	LP
	Approccio al malato terminale	Terapia del dolore: principi, farmaci, prescrizione	C	2	2	0	LP
	Approccio al malato terminale	Testamento biologico, accanimento terapeutico, etica	C	2	2	0	LP
	Approccio al malato terminale	Approccio psicologico al paziente terminale e alla famiglia	C	2	2	0	LP

6° anno – II Semestre

COORDINATORI SEMESTRE:

Prof. Marco Frascio – E-mail: mfrascio@unige.it

Prof. Franco Dallegri – E-mail: dalle@unige.it

Piano di Studi (Classe LM-41)

6° ANNO – II semestre						
Insegnamento	SSD	Disciplina	CFU	CFUP	CFU Totali	ESAME
ORDINAMENTO DM 270/2009 Coorte 2013/2014						
Emergenze e Traumatologia					9	E36
	MED/09	Medicina Interna	2			
	MED/11	Malattie dell'Apparato Cardiovascolare	1			
	MED/18	Chirurgia Generale	1			
	MED/26	Neurologia	1			
	MED/33	Malattie dell'Apparato Locomotore	1			
	MED/41	Anestesiologia	3			
		TOTALE	9			
Tirocinio Professionalizzante Medico-Chirurgico					15	Idoneità CFU professional.
	MED/09	Medicina Interna	4	4		
	MED/12	Gastroenterologia	1	1		
	MED/13	Endocrinologia	1	1		
	MED/14	Nefrologia	1	1		
	MED/16	Reumatologia	1	1		
	MED/17	Malattie infettive	1	1		
	MED/18	Chirurgia Generale	2	2		
	MED/21	Chirurgia Toracica	1	1		
	MED/22	Chirurgia Vascolare	1	1		
	MED/23	Chirurgia Cardiaca	1	1		
	MED/24	Urologia	1	1		
		TOTALE	15			
Attività Professionalizzanti di semestre (Emergenze)					2	2
ADE					8	8
Preparazione Tesi			6		6	
TOTALE CFU					40	

EMERGENZE E TRAUMATOLOGIA (cod. 67589)

Coordinatore I.I.	Prof. Giacomo Borgonovo Prof. Francesco Torre	giacomo.borgonovo@unige.it f.torre@unige.it
Insegnamenti	SSD	CFU
MED/09	Medicina Interna	2
MED/11	Malattie dell'Apparato Cardiovascolare	1
MED/18	Chirurgia Generale	1
MED/26	Neurologia	1
MED/33	Malattie dell'Apparato Locomotore	1
MED/41	Anestesiologia	3
	TOTALE	9

Obiettivi Generali dell'Insegnamento Integrato

Capacità di riconoscere e trattare le emergenze/urgenze di interesse medico-chirurgico: cardiache, emodinamiche, respiratorie, addominali, neurologiche, ortopediche, psichiatriche, di origine traumatica, vascolare, emorragica, allergica, infettiva, tossica, da agenti fisici ambientali/accidentali, da patologie naturali. Capacità di gestirne le fasi iniziali fino all'eventuale ricovero. Acquisizione di manualità/tecniche di soccorso immediato e conoscenza dell'uso di farmaci di interesse nell'area dell'emergenza.

- **Programma, bibliografia, modalità d'esame:** tutti i dettagli sono riportati aggiornati sulla [Scheda Insegnamento](#)
- **Sessioni d'esame:** le date degli esami sono consultabili sul [sito](#)

Segreteria Didattica

Nome Cognome	Dipartimento	Telefono	e-mail
Marica Gallo	DISC	010.353-7285	clichirr@unige.it

Ambito culturale	Tema generale	Unità Didattica Elementare	F	LC	TC	A	TD
Medicina interna	Provvedimenti medici urgenti	Stratificazione del Rischio-Gestione del Paziente in Pronto Soccorso	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con coagulopatia	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con insufficienza respiratoria acuta, approccio medico	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con insufficienza renale acuta	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con insufficienza epatica acuta	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con dolore toracico	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con coma metabolico	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con abuso di droghe	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Il paziente con crisi ipertensiva	CF	2	2	2	LT

	Provvedimenti medici urgenti	Trasfusioni e problemi trasfusionali	CF	2	2	2	LT
	Provvedimenti medici urgenti	Emoderivati-Sostituti plasmatici-Emofilia	CF	2	2	2	LT
Malattie Apparato Cardio-Vascolare	Sindr. Coronariche Acute (1)	Paziente con IMA-sopraslivellamento tratto ST	C	1	0	0	L
	Sindr. Coronariche Acute (2)	Paziente con IMA-sottoslivellamento tratto ST	C	1	0	0	L
	Insufficienza coronarica acuta	Scompenso cardiaco acuto	C	1	0	0	L
	Aritmie	Aritmie pericolose per la vita	C	1	0	0	L
Malattie Infettive	Emergenze infettive SNC	Meningiti-encefaliti infettive acute	C	2	1	0	LP
	Sindromi infettive	Il paziente settico	C	2	2	0	LP
Chirurgia Generale	Urgenze-emergenze chirurgiche	Traumi addominali	C	1	0	0	L
	Urgenze-emergenze chirurgiche	Addome acuto peritonitico	C	1	0	0	L
	Urgenze-emergenze chirurgiche	Addome acuto non peritonitico	C	1	0	0	L
	Urgenze-emergenze chirurgiche	Pancreatite acuta	C	1	0	0	L
	Urgenze-emergenze chirurgiche	Traumi toracici	C	1	0	0	L
Gastroenterologia	Urgenze Gastroenterologiche	Emorragie digestive alte e basse	C	1	0	0	L
Anestesiologia	Primo soccorso vs ricovero	Patofisiologia insufficienza respiratoria 1	C	1	0	0	L
	Primo soccorso vs ricovero	Patofisiologia insufficienza respiratoria 2	C	1	0	0	L
	Primo soccorso vs ricovero	Gestione vie aeree. Insufficienza respiratoria di interesse anestesilogico	C	1	0	0	L
	Primo soccorso vs ricovero	Equilibrio acido base	C	1	0	0	L
	Primo soccorso vs ricovero	Ventilazione non invasiva	C	1	0	0	L
	Primo soccorso vs ricovero	ARDS	C	1	0	0	L
	Primo soccorso vs ricovero	Traumi cranici	C	1	0	0	L
	Primo soccorso vs ricovero	Gestione del politraumatizzato	C	1	0	0	L
	Primo soccorso ALS a piccoli gruppi	Arresto cardiorespiratorio	CF	2	3	3	PT
	Primo soccorso ALS a piccoli gruppi	Vie aeree, aritmie	CF	2	3	3	PT
Malattie Apparato Locomotore	Emergenza	Emergenze ortopediche	C	2	0	0	L
	Emergenza	Immobilizzazioni delle lesioni					
	Emergenza	Fratture e lussazioni	C	2	0	0	L
	Emergenza	Traumi sportivi	C	2	0	0	L
Farmacologia	Farmacologia	Antidoti specifici e aspecifici	C	1	0	0	L
	Farmacologia	Le intossicazioni acute più comuni: trattamento	C	1	1	0	L
	Farmacologia	Le intossicazioni croniche più comuni: trattamento	C	1	1	0	L
Psichiatria	Provvedimenti psichiatrici urgenti	Psicosi acute, delirium	C	1	1	1	LPT
	Provvedimenti psichiatrici urgenti	Disturbi da attacchi di panico e diagnosi differenziale con le emergenze dell'area medica	C	1	1	1	LPT
Neurologia	Provvedimenti neurologici urgenti	Ictus cerebri	C	1	0	0	L

	Provvedimenti neurologici urgenti	Aspetti neurologici dei comi e convulsioni	C	1	0	0	L
Neurochirurgia	Urgenze neurochirurgiche	Traumi ed emorragie cerebrali	C	2	0	0	L
	Urgenze neurochirurgiche	Traumi ed emorragie spinali	C	2	0	0	L

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICO-CHIRURGICO (cod. 80809)

Coordinatore I.I.	Prof. Franco Dallegri Prof. Marco Frascio	dalle@unige.it mfrascio@unige.it
SSD	Disciplina	CFU
MED/09	Medicina Interna	4
MED/12	Gastroenterologia	1
MED/13	Endocrinologia	1
MED/14	Nefrologia	1
MED/16	Reumatologia	1
MED/17	Malattie infettive	1
MED/18	Chirurgia Generale	2
MED/21	Chirurgia Toracica	1
MED/22	Chirurgia Vascolare	1
MED/23	Chirurgia Cardiaca	1
MED/24	Urologia	1
TOTALE		15

Obiettivi Generali dell’Insegnamento Integrato

Il Tirocinio prevede esclusivamente attività pratiche professionalizzanti assistenziale, basate sulla frequenza in piccoli gruppi dei reparti medici e chirurgici. Esso è finalizzato a favorire il realizzarsi di una progressiva autonomia decisionale ed alla applicazione dei percorsi diagnostici e terapeutici appresi nei corsi precedenti. La valutazione finale si basa sulla verifica in ambiente clinico e/o simulato delle "skill" professionalizzanti acquisite nel corso degli studi.

- **Programma, bibliografia, modalità d’esame:** tutti i dettagli sono riportati aggiornati sulla [Scheda Insegnamento](#)
- **Sessioni d’esame:** le date degli esami sono consultabili sul [sito](#)

Segreteria Didattica

Nome Cognome	Dipartimento	Telefono	e-mail
Segreteria Didattica	DIMI	010.353-8693	didatticadimi@unige.it
Marica Gallo	DISC	010.353-7285	clichirr@unige.it

Ambito culturale	Tema generale	Unità Didattica Elementare	F	LC	TC	A	TD
Malattie Apparato Respiratorio	Fisiopatologia	Fisiopatologia dell’apparato respiratorio	C	2	1	0	L
	Medicina basata su prove	Indicazione ed interpretazione di indagini respiratorie invasive e non invasive	C	1	1	1	P
	Infezioni apparato respiratorio	Meccanismi di difesa dell’apparato respiratorio; Bronchite acuta; Flogosi alte vie respiratorie	C	1	1	0	P
	Infezioni apparato respiratorio	Tubercolosi e micobatteriosi atipiche polmonari	C	2	1	0	L
	Malattie respiratorie croniche ostruttive	BTDO. Enfisema polmonare	C	2	2	0	L
	Malattie respiratorie croniche ostruttive	Asma Bronchiale	C	2	2	0	L
	Malattie respiratorie	Polmoniti e complicanze (ascesso polmonare ed empiema)	C	2	2	0	L

	Pneumopatie infiltrative diffuse	Granulomatosi e fibrosi polmonari, alveoliti allergiche estrinseche	C	1	1	0	L
	Malattie polmonari	Tumori polmonari primitivi e secondari, atelettasia polmonare	C	2	1	0	L
	Malattie della pleura	Pleuriti e versamenti pleurici	C	2	2	1	L
	Patologie della pleura e del mediastino	Mesotelioma pleurico, neoformazioni e sindrome mediastiniche	C	1	0	0	L
	Malattie polmonari	Indicazioni al trapianto polmonare	C	1	0	0	P
	Insufficienza respiratoria	Insufficienza respiratoria acuta (ARDS, crisi asmatica, sindrome da iperventilazione, pneumotorace)	C	2	1	1	L
	Insufficienza respiratoria	Insufficienza respiratoria cronica	C	2	1	1	L
	Skills e attività professionalizzante	Assistere ad una spirometria	F	2	1	1	T
	Skills e attività professionalizzante	Assistere ad un test di provocazione bronchiale	C	1	1	0	T
	Skills e attività professionalizzante	Assistere ad una broncoscopia	C	1	0	1	T
	Skills e attività professionalizzante	Assistere ad una toracentesi	C	1	1	1	T
	Skills e attività professionalizzante	Raccogliere campioni di escreato	CF	1	1	1	T
	Skills e attività professionalizzante	Far eseguire esercizi di riabilitazione	F	1	1	2	T
	Skills e attività professionalizzante	Effettuare saturimetria	CF	2	1	2	T
	Skills e attività professionalizzante	Somministrare ossigeno	CF	1	1	2	T
Malattie Apparato Cardiovascolare	Rianimazione cardiopolmonare (1)	Supporto iniziale delle funzioni vitali	C	1	0	0	L
	Rianimazione cardiopolmonare (2)	Supporto avanzato delle funzioni vitali	C	1	0	0	L
	Elettrocardiografia (1)	Elettrocardiogramma: componenti	C	1	0	0	L
	Elettrocardiografia (2)	Elettrocardiogramma: modificazioni ischemiche	C	1	0	0	L
	Elettrocardiografia (3)	Elettrocardiogramma: modificazioni del ritmo	C	1	0	0	L
	Elettrocardiografia (4)	Elettrocardiogramma: esecuzione	C	1	0	0	L
	Ecocardiografia (1)	Principi di Ecocardiografia	C	1	0	0	L
	Ecocardiografia (2)	Applicazioni dell'Ecocardiografia	C	1	0	0	L
	Angiografia Coronarica (1)	Applicazioni 1	C	1	0	0	L
	Angiografia Coronarica (2)	Applicazioni 2	C	1	0	0	L
Skill e Attività Professionalizzanti	Malattie apparato gastroenterico	Assistere ad una ecografia in ambito digestivo	F	0	0	1	T
	Malattie apparato gastroenterico	Assistere ad una biopsia epatica	F	0	0	1	T
	Malattie apparato gastroenterico	Assistere ad una pH-manometria esofagea	F	0	0	1	T
	Malattie apparato gastroenterico	Eseguire un test del respiro indicato per patologia digestiva	F	0	0	3	T
	Malattie apparato gastroenterico	Eseguire una paracentesi esplorativa o evacuativa	F	0	0	3	T
	Malattie apparato gastroenterico	Posizionare un sondino naso-gastrico	F	0	0	3	T
	Malattie apparato gastroenterico	Eseguire un test per la ricerca del sangue occulto fecale	F	0	0	3	T
Malattie Nefro-Urologiche	Nefropatie	Emergenze nefrologiche	C	2	1	1	L
	Nefropatie	Terapia delle glomerulonefriti	C	2	1	0	L
	Nefropatie	Terapia dell'ipertensione	C	2	1	0	L
	Nefropatie	Prevenzione e terapia dell'insufficienza	C	2	1	0	L

		renale terminale					
Skill e Attività Professionalizzanti	Reumatologia	Artrocentesi ed infiltrazione intra-articolare	F	1	0	1	PT
	Reumatologia	Analisi del liquido sinoviale	F	1	0	1	PT
	Reumatologia	Lettura radiografie	F	1	0	2	PT
	Reumatologia	Ecografia articolare	F	1	0	2	PT
	Reumatologia	Capillaroscopia	F	1	0	2	PT
	Reumatologia	Densitometria e metabolismo minerale	F	1	0	1	PT
	Reumatologia	Biopsie	F	1	0	1	PT
Chirurgia Generale	Chirurgia Generale	Gestione emorragie digestive	CF	2	2	0	T
	Chirurgia Generale	Gestione infezioni ospedaliere	CF	2	2	0	T
	Chirurgia Generale	Bilancio idroelettrolitico e calorico-azotato	CF	2	2	0	T
	Apparato Digerente	Terapia e follow up del cancro del colon	CF	2	2	0	T
	Apparato Digerente	Gestione del dolore postoperatorio	CF	2	2	0	T
	Chirurgia Generale	Screening, terapia e follow up del carcinoma della mammella	CF	2	2	0	T
	Chirurgia Generale	Palliazione della disfagia	CF	2	2	0	T
	Chirurgia Generale	Assistenza a paziente palliato-domiciliazione	CF	2	2	0	T
	Chirurgia Generale	Comunicazione con medico di medicina generale	CF	2	2	2	T
	Chirurgia Generale	Compilazione di relazione clinica	CF	2	2	2	T
Chirurgia Toracica	Chirurgia Toracica	Gestione dei drenaggi toracici	CF	2	2	2	T
	Chirurgia Toracica	Trattamento del pneumotorace	CF	2	2	2	T
Chirurgia Vascolare	Chirurgia Vascolare	Trattamento ulcere venose	CF	2	2	2	T
	Chirurgia Vascolare	Trattamento lesioni ischemiche	CF	2	2		T
Urologia	Urologia	Gestione della calcolosi pielo-ureterale	CF	2	2		T
	Urologia	Cenni di urodinamica	CF	2	2		T
Chirurgia Cardiaca	Cardiochirurgia	Conoscenza dell'iter diagnostico di un paziente cardiochirurgico	C	1	0	0	L
	Cardiochirurgia	Gestione postoperatoria di un paziente cardiologico operato nell'immediato post-operatorio e a lungo termine	C	1	0	0	L
	Cardiochirurgia	Conoscenza dei supporti meccanici al circolo	C	1	0	0	L

Note

Una settimana di frequenza del Tirocinio chirurgico sarà effettuata presso il Centro di servizio di Ateneo di simulazione e formazione avanzata (SIMAV).