



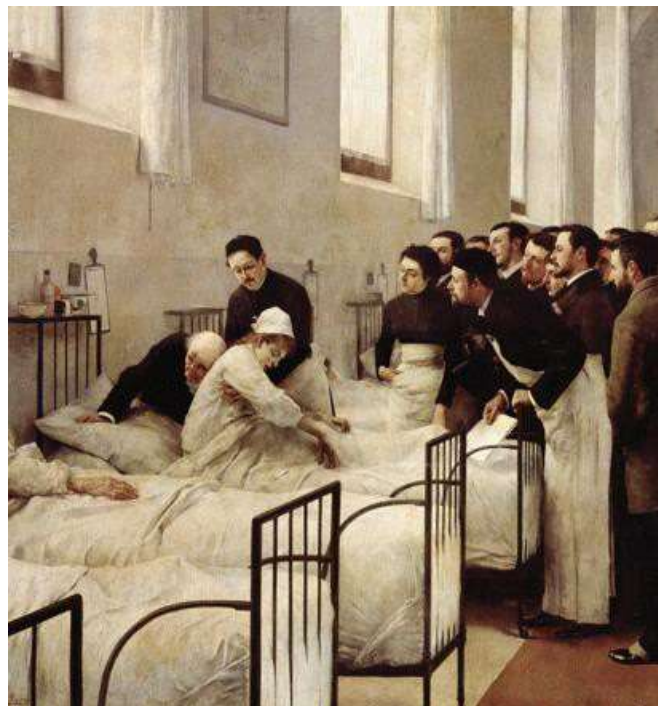
Università degli Studi di Genova  
Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche

Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche  
Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

A.A. 2017-2018  
**6° ANNO - I SEMESTRE**

**Coordinatore di semestre:**  
**Prof. Francesco Puppo**

Versione 24.07.2017



**6° anno – I Semestre  
Piano di Studi (Classe LM-41)**

Corso Integrato	SSD	Disciplina	CFU	CFU Profess.	CFU Totali	Verifica	
<b>ORDINAMENTO DM 270/2009 Modificato 10.04.2013</b>							
<b>Medicina 2</b>					<b>9</b>	<b>E33</b>	
	MED/03	Genetica Medica	2				
	MED/09	Medicina Interna	5	1			
	MED/09	Medicina Interna (Geriatrica)	2				
	MED/09	Medicina Interna (Medicina dello Sport)	0				
<b>Chirurgia 2 e Malattie dell'apparato locomotore</b>						<b>10</b>	<b>E34</b>
	MED/18	Chirurgia 2					
	MED/33	Malattie App. Locomotore					
	MED/36	Diagnostica per Immagini					
<b>Terapia Medica Applicata e Cure Palliative</b>						<b>10</b>	<b>E35</b>
	BIO/14	Farmacologia					
	MED/06	Oncologia Medica					
	MED/09	Medicina Interna					
	MED/10	Malattie dell'Apparato Respiratorio					
	MED/11	Malattie dell'Apparato Cardiovascolare					
	MED/12	Gastroenterologia					
	MED/13	Endocrinologia					
	MED/14	Nefrologia					
	MED/15	Malattie del Sangue					
	MED/16	Reumatologia					
	MED/17	Malattie Infettive					
	MED/49	Scienze e Tecniche Dietetiche					
<b>Preparazione Tesi</b>			4		4		
<b>TOTALE CFU</b>						<b>33</b>	

## 6° Anno – I Semestre

### MEDICINA 2 (cod. 67581)

<b>Coordinatore C.I.</b>	<b>Prof. Francesco Puppo</b>	<a href="mailto:puppof@unige.it">puppof@unige.it</a>
Canale X	Prof. Franco Dallegri	franco.dallegri@unige.it
Canale Y	Prof. Francesco Puppo	puppof@unige.it
<b>SSD</b>	<b>Disciplina</b>	<b>CFU</b>
MED/03	Genetica Medica	2
MED/09	Medicina Interna	5 (1 Professionalizzante)
MED/09	Medicina interna (Geriatrics)	2
MED/09	Medicina dello Sport	0
	<b>Totale</b>	<b>9</b>

### Obiettivi Generali del Corso Integrato

Il corso è finalizzato alle seguenti competenze:

- acquisizione di nozioni e capacità decisionali ai fini dell'interpretazione diagnostica, conduzione e impostazione della terapia delle principali malattie di interesse medico nella persona adulta e nell'anziano;
- applicazione di linee guida e, in generale, della medicina basata sull'evidenza, della valutazione di costi e benefici delle procedure diagnostiche e terapeutiche;
- interpretazione di casi clinici complessi e gestione clinica di malati con polipatologie;
- conoscenze, capacità ed attitudini nell'approccio clinico, diagnostico e terapeutico del paziente anziano;
- maturazione psichica necessaria ad offrire un'assistenza partecipata ed umana al paziente vecchio, includendo anche la cura e assistenza palliativa.

Il corso prevede inoltre la conoscenza della fisiopatologia delle attività sportive e i benefici e rischi ad esse correlati.

Le competenze nell'ambito della genetica medica verranno acquisite mediante costruzione e analisi di pedigree, di test di screening e di casi clinici.

E' inoltre affrontata la tematica delle malattie rare e la predisposizione genetica allo sviluppo di malattie dell'adulto.

### Modalità Didattiche

Lezioni plenarie in aula

Tirocinio professionalizzante in corsia

Include la frequenza presso il medico di Medicina Generale sul territorio

### Tipologia e Modalità di Esame

**Esame 33-** La prova scritta preliminare verterà su n. 30 quesiti a risposta multipla su argomenti di Medicina e n. 30 quesiti a risposta multipla su argomenti di Geriatrics (probabilmente on line). La prova scritta di Genetica Medica consisterà in due casi di consulenza, diversi per ciascuno studente e una risposta breve su un argomento svolto a lezione.

Ad ogni risposta esatta verrà attribuito un punto, zero punti per ogni risposta non data o errata. Per il superamento di ciascuna prova occorre aver ottenuto almeno un punteggio di 18/30.

**La prova scritta superata è valida per sostenere l'esame orale solo per la sessione nella quale è stata sostenuta.**

Prova d'esame orale conclusivo: compilazione di una cartella clinica relativa ad un caso clinico al letto del paziente con successiva discussione.

## Calendario degli Esami 2017-18

I sessione (Gennaio-Marzo)	Scritto: <b>15/01/2018; 05/02/2018;19/02/2018</b> Orale: <b>25/01/2018; 15/02/2018; 01/03/2018</b>
II sessione (Giugno-Luglio)	Scritto: <b>11/06/2018; 02/07/2018; 23/07/2018</b> Orale: <b>21/06/2018; 12/07/2018; 30/07/2018</b>
III sessione (Settembre)	Scritto: <b>10/09/2018</b> Orale: <b>20/09/2018</b>
Sessioni straordinarie	

## Docenti

(PO: Professore Ordinario; PA: Professore Associato; RIC: Ricercatore; PC: Professore a contratto)

SSD	Disciplina	Dipartim.	Cana	Docente
MED/03	Genetica Medica	DINOEMI		Paola Mandich (PO)
		DINOEMI		Emilia Bellone (RIC)
		DINOEMI		Paola Origone (PC)
MED/09	Medicina Interna	DIMI		Alberto Ballestrero (PO)
		DIMI		Franco Dallegri (PO)
		DIMI		Livia Pisciotta (RIC)
		DIMI		Francesco Puppo (PO)
		DIMI		Giovanni Murialdo (PO)
		DIMI		Giuseppe Murdaca (RIC)
		DIMI		Simone Negrini (RIC)
		DIMI		Fabio Ferrando (RIC)
		DIMI		Fabrizio Montecucco (PA)
MED/09	Medicina Interna (Geriatrics)	DIMI		Roberta Gonella (RIC)
		DIMI		Patrizio Odetti (PO)
MED/09	Medicina dello Sport	DIMI		Fiammetta Monacelli (RIC)
		DIMI		Lamberto Felli (PO)
				Luigi Molfetta (PA)

## Unità Didattiche Elementari – UDE

### Legenda

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

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)		2	1		
	Medicina Interna	Discutere in modo interattivo la diagnostica differenziale di casi clinici reali o simulati (prototipici di situazioni cliniche di frequente riscontro)		2	1		
		basandosi sul "problem solving" (anche con studio individuale e non assistito dei casi clinici proposti dal docente)					
	Medicina Interna	Interpretare i risultati di esami ematochimici, sierologici, immunopatologici, microbiologici, endocrinologici, citologici, istologici e di esami laboratoristici su liquidi biologici		2	1		
	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 (ECG a riposo, sotto sforzo e dinamico, ecocardiografia, coronarografia, cateterismo cardiaco, velocimetria doppler, eco- colordoppler, ecc.); respiratorie funzionali (spirometria, emogasanalisi, ecc.)		2	1		
	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, principali malattie infettive)		2	2		
	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)		1	2		
	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		2	2		
	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					A
	Medicina Interna	Discutere con un paziente i benefici e rischi di un trattamento					A

	Medicina Interna	Informare (in condizioni reali o simulate) il paziente e i congiunti su diagnosi di patologie gravi, invalidanti o con esito infausto e sui relativi trattamenti					A
	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					P
	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		

	Geriatria	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 (cardiopatía ischemica e scompenso cardiaco; ipertensione arteriosa; diabete mellito; insufficienza renale; BPCO e asma; malattie reumatiche; anemie) e le cosiddette "sindromi geriatriche" (instabilità posturale, immobilizzazione, demenza, depressione, poli-farmacoterapia, incontinenza, dolore cronico)		1	2		
	Geriatria	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		
	Geriatria	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		
	Geriatria	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 caratteristiche del paziente e delle realtà del territorio		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		

### Testi Consigliati

Medicina Interna	<b>AA.VV.-</b> Goldman's Cecil Medicine. Saunders (24 <sup>th</sup> Edition, 2012) <b>AA.VV.-</b> Harrison's Principles of Internal Medicine. McGraw Hill (19 <sup>th</sup> ed., 2015) <b>Rugarli C.-</b> Medicina Interna Sistemática. Ed. Masson (6 <sup>a</sup> Edizione, 2010) <b>Bartoli E.-</b> Medicina Interna: Metodologia, Semeiotica, Fisiopatologia, Clinica, Terapia medica. RAHP (1 <sup>a</sup> Edizione, 2010)
Geriatria	<b>Rozzini R. et al.</b> - Medicina della fragilità – Vita e pensiero – 2014 <b>Senin U., et al</b> - Paziente anziano, paziente geriatrico. Edises – <b>Bosello O. et al</b> - Manuale di gerontologia e geriatria <b>Marigliano V</b> - Manuale breve di geriatria SEU -2012 <b>Coppola L et al</b> - Geriatria Piccin 2014
Medicina dello Sport	<b>Pelliccia A., Venerando A.-</b> Fisiopatologia medico sportiva. Ed. Masson <b>Traverso A.-</b> Manuale di Medicina dello Sport. Coedit Ed.
Genetica Medica	<a href="http://www.geneclinics.org/">http://www.geneclinics.org/</a> Genetica medica – Neri Genuardi

### Segreteria Didattica

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

### Note

--

6° Anno – I Semestre

**CHIRURGIA 2 E MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE  
(cod. 80804)**

<b>Coordinatore C.I.</b>	<b>Prof. Marco Frascio</b>	<a href="mailto:mfrascio@unige.it">mfrascio@unige.it</a>
<b>Insegnamenti</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>
MED/18	Chirurgia Generale	
MED/22	Chirurgia Vascolare	
MED/33	Malattia dell'apparato locomotore	
MED/36	Diagnostica per immagini	
	<b>Totale</b>	<b>10</b>

**Obiettivi Generali del Corso Integrato**

Date per acquisite le conoscenze di nosografia, eziologia, fisiopatologia, segni e sintomi delle malattie, si discuterà soprattutto con la presentazione di casi clinici, della problematica diagnostica-terapeutica, relativa ai quadri morbosi di maggior interesse e di più frequente riscontro nella pratica chirurgica generale, vascolare ed ortopedica. Al termine del Corso, lo studente deve essere in grado di affrontare la discussione su problemi di rilevanza clinica, mostrandosi capace di impostare il ragionamento diagnostico differenziale, basato sull'osservazione, sulla conoscenza dei dati epidemiologici, sull'uso razionale delle indagini strumentali (in particolare la diagnostica per immagini) e di laboratorio, ma anche sulle possibilità di prevenzione delle patologie più comuni. Deve dimostrare la capacità di porre indicazioni terapeutiche corrette, di essere genericamente orientato sulle tecniche chirurgiche più comuni, sul timing chirurgico e sulla prognosi, tenendo presenti le caratteristiche psicofisiche e sociali del paziente. Allo studente è anche richiesta un'adeguata conoscenza delle problematiche relative ai periodi pre- e postoperatorio, correlate sia agli interventi in regime di day-surgery, sia a quelli di chirurgia maggiore.

**Modalità Didattiche**

Lezioni plenarie in aula  
Didattica professionalizzante in corsia Esercitazioni presso il SIMAV

**Tipologia e Modalità di Esame**

**E34-** Prova d'esame orale

**Calendario degli Esami 2017-18**

I sessione (Gennaio-Marzo)	22/01/2018; 12/02/2018; 26/02/2018
II sessione (Giugno-Luglio)	04/06/2018; 18/06/2018; 09/07/2018
III sessione (Settembre)	17/09/2018
Sessioni straordinarie	Appello natalizio da stabilirsi

**Docenti**

(PO: Professore Ordinario; PA: Professore Associato; RIC: Ricercatore; PC: Professore a contratto)

SSD	Disciplina	Dipartim.	Docente
MED/18	Chirurgia Generale	DISC	Marco Frascio (PA)
		DISC	Marco Casaccia (PA)
		DISC	Franco De Cian (PA)
		DISC	Rosario Fornaro (RIC)



		DISC	Michele Minuto (RIC)
		DISC	Sergio Bertoglio(RIC)
		DISC	Emanuela Varaldo (RIC)
			Giovanni Battista Secco (PC)
MED/22	Chirurgia Vascolare	DISC	Domenico Palombo (PO)
		DISC	Bianca Pane (RIC)
		DISC	Giovanni Spinella (RIC)
MED/33	Malattia dell'apparato locomotore	DISC	Lamberto Felli (PO)
		DISC	Riccardo Ferracini (PA)
		DISC	Luigi Molfetta (PA)
		DISC	Francesca Sanguineti (RIC)
		DISC	Matteo Formica (RIC)
		DISC	Giacomo Dagnino (RIC)
MED/36	Diagnostica per immagini	DISSAL	Lorenzo Derchi (PO)
		DISSAL	Renzo Corvò (PO)
		DISSAL	Gianmario Sambuceti (PO)
		DISSAL	Carlo Martinoli (PA)
		DISSAL	Luca Roccatagliata (PA)

### Unità Didattiche Elementari – UDE

#### Legenda

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

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	Iiter 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 fracarcinoma 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	Iiter 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, endo- scopica 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

### Testi Consigliati

Chirurgia Generale	<b>Sabiston</b> - Textbook of Surgery. Saunders Company Ltd <b>Greenfield's</b> – Chirurgia. Principi scientifici e pratica. A. Delfino Ed. <b>Dionigi</b> – Chirurgia. Basi teoriche e chirurgia generale.
Chirurgia vascolare	<b>Rutherford's</b> - Vascular Surgery. Elsevier
Diagnostica per Immagini	<b>G. Cittadini</b> – Diagnostica per Immagini e Radioterapia. Edra Editore
Malattie dell'Apparato Locomotore	AA.VV.- Ortopedia e Traumatologia. Monduzzi Editore

**Segreteria Didattica**

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

**Note**

--

6° Anno – I Semestre

**TERAPIA MEDICA APPLICATA E CURE PALLIATIVE (cod. 67571)**

<b>Coordinatore C.I.</b>	<b>Prof. Andrea De Maria</b>	<a href="mailto:de-maria@unige.it">de-maria@unige.it</a>
<b>SSD</b>	<b>Disciplina</b>	<b>CFU</b>
BIO/14	Farmacologia	
MED/06	Oncologia Medica	
MED/09	Medicina Interna	
MED/10	Malattie dell'Apparato Respiratorio	
MED/11	Malattie dell'Apparato Cardiovascolare	
MED/12	Gastroenterologia	
MED/13	Endocrinologia	
MED/14	Nefrologia	
MED/15	Malattie del Sangue	
MED/16	Reumatologia	
MED/17	Malattie Infettive	
MED/49	Scienze e Tecniche Dietetiche	
	<b>Totale</b>	<b>10</b>

**Docenti**

(PO: Professore Ordinario; PA: Professore Associato; RIC: Ricercatore; PC: Professore a contratto)

SSD	Disciplina	Dipartim.	Docente
BIO/14	Farmacologia	DIMI	Antonietta Martelli (PO)
MED/06	Oncologia Medica	DIMI	Francesco Grossi (PC)
		DIMI	Elisa Zanardi (RIC)
MED/09	Medicina Interna	DIMI	Giovanni Murialdo (PO)
		DIMI	Francesco Puppo (PO)
		DIMI	Roberto Pontremoli (PA)
MED/10	Malattie Apparato Respiratorio	DIMI	Giovanni Passalacqua (PA)
		DIMI	Fulvio Braido (PA)
MED/11	Malattie Apparato Cardiovascolare	DIMI	Marco Canepa (RIC)
MED/13	Endocrinologia	DIMI	Renzo Cordera (PO)
MED/16	Reumatologia	DIMI	Alberto Sulli (PA)
		DIMI	Carmen Pizzorni (RIC)
MED/14	Nefrologia	DIMI	
		DIMI	Francesca Viazzi (PA)
MED/15	Malattie del Sangue	DIMI	Marco Gobbi (PO)
		DIMI	Roberto M. Lemoli (PA)
MED/17	Malattie Infettive	DISSAL	Claudio Viscoli (PO)
		DISSAL	Andrea De Maria (PA)
MED/12	Gastroenterologia	DIMI	Edoardo Giannini (PA)
			Patrizia Zentilin (PA)
MED/49	Scienze e Tecniche Dietetiche	DIMI	Gianfranco Adami (PA)

Il Modulo di "Cure palliative" è impostato su lezioni di docenti del Corso di Laurea e seminari di docenti esperti della materia appartenenti all'Associazione "G. Ghirotti" di Genova, diretta dal Prof. Franco Henriquet.

## Unità Didattiche Elementari – UDE

### Legenda

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

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
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 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	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
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	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	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	CF	2	2	0	L
C00L	Terapia delle mal. endocrine	Terapia dei carcinomi tiroidei	C	2	2	0	L
	Terapia delle mal. endocrine	Terapia degli ipercorticosurrenalismi (M. di Cushing; M. di Conn)	CF	2	2	0	L
	Terapia delle mal. endocrine	Terapia dell'iposurrenalismo 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;	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
Gastroenterolo gia	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	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	Chemioprolassi delle malattie	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	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

### 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.  
 Conoscenza delle interazioni tra farmaci e degli effetti indesiderati di farmaci. Sistemi di controllo dei farmaci e segnalazione delle reazioni avverse.  
 Principi etici, capacità di comunicazione e finalità delle cure palliative nel malato oncologico e nella fase terminale della vita.  
 Conoscenze elementari dei principi delle terapie non convenzionali.

### Modalità Didattiche

Lezioni plenarie in aula  
 Didattica seminariale

### Tipologia e Modalità di Esame

**E 35-** Prova d'esame scritta. Quiz e casi clinici a scelta multipla (4) con 1 risposta corretta

### Calendario degli Esami 2017-18

I sessione (Gennaio-Marzo)	9/1/2018, 1/2/2018, 27/2/2018
II sessione (Giugno-Luglio)	7/6/2018, 26/6/2018
III sessione (Settembre)	13/9/2018
Sessioni straordinarie	

### Testi Consigliati

Terapia medica	<b>Terapia 2017.</b> Pocket Manual. Bertocconi F.&S. integrato da Linee Guida Attive consigliate dai docenti(link fornito dai docenti)
----------------	--

### Segreteria Didattica

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

<b>Note</b>