

## UNITA' DIDATTICHE ELEMENTARI PER CORSO INTEGRATO SUO PESO E LIVELLO TASSONOMICO

A.A. 2017-2018

### IV ANNO I SEMESTRE

#### PATOLOGIA MEDICA (nel IV anno I semestre) 3 crediti

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Laghi Pasini Franco – Prof. Capecchi Pier Leopoldo – Prof. Cappelli – Prof. Lazzerini – Prof. De Franco

- Dott. Maurizio Bicchi – Dott. Giovanni Donati – Dott. Andrea Lapi (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Misurazione ed interpretazione della pressione arteriosa			X	0,3
Rilevazione ed interpretazione della frequenza cardiaca centrale e periferica			X	0,3
Valutazione ed interpretazione delle caratteristiche del respiro e rilevazione della frequenza respiratoria			X	0,3
Esame obiettivo del cuore: rilevazione ed interpretazione delle alterazioni in corso di patologie del cuore e dei grossi vasi			X	0,3
Rilevazione ed interpretazione dei segni e sintomi dello scompenso di cuore			X	0,3
Rilevazione ed interpretazione delle caratteristiche del dolore toracico anteriore			X	0,3
Esame obiettivo del torace: rilevazione ed interpretazione delle alterazioni in corso di patologie dell'apparato respiratorio			X	0,3
Definizione ed interpretazione delle indagini di laboratorio e strumentali in corso di patologie dell'apparato cardiocircolatorio			X	0,3
Definizione ed interpretazione delle indagini di laboratorio e strumentali in corso di patologie dell'apparato respiratorio			X	0,3
Iter diagnostico di altre patologie internistiche che, che si presentano in Reparto durante l'attività di tirocinio			X	0,3

## MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO (IV anno I semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Rottoli Paola – Prof. Sestini Piersante – Prof. Pieroni Maria Grazia – Prof. Refini Rosa Metella (universitari)

- Dott Beltrami Valerio (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Assistere alla visita ed alle attività di reparto	X			0,1
Conoscere e saper utilizzare il pulsometro		X		0,1
Assistere all'esecuzione delle PFR e saperne analizzare i risultati		X		0,2
Assistere alla visita specialistica ed all'esecuzione dei test allergici			X	0,1
Saper eseguire visita al torace (fra pari)			X	0,2
Saper eseguire una spirometria (fra pari)			X	0,2
Saper effettuare il test del cammino (fra pari)			X	0,1

## CARDIOLOGIA (IV anno I semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Sergio Mondillo (universitari)

- Dott Furiozzi Fabio – Dott. Lunghetti Stefano – Dott. Gentilini Rodolfo (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Assistere a visita cardiologica (Dott Gentilini Rodolfo)	X			0,1
Frequentare un laboratorio di diagnostica radiologica ed eseguire un Ecocardiogramma (Prof. Mondillo)		X		0,2
Eseguire una anamnesi cardiologica (Dott. Furiozzi Fabio)			X	0,2
Eseguire un elettrocardiogramma		X		0,1
Esame obiettivo del cuore: rilevazione ed interpretazione delle alterazioni in corso di patologie del cuore e grossi vasi			X	0,4

## ENDOCRINOLOGIA (IV anno I semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Dotta Francesco – Prof. Loré Fausto – Prof. Di Cairano Giovanni

- Dott.ssa Castagna Maria Grazia – Dott.ssa Ciuli Cristina (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Raccogliere una anamnesi endocrinologica mirata (Dott. Di Cairano Giovanni) Dott.ssa Ciuli Cristina			X	0,5
Interpretare i principali test di funzione ormonale e di imaging (Dott.ssa Castagna Maria Grazia – Prof. Pacini)			X	0,2
			X	
Interpretare i dati di laboratorio relativi al paziente diabetico (glicemia a digiuno, post-prandiale, glicosuria, acetone, proteinuria, emoglobina glicata) e in pazienti obesi (Prof. Dotta Francesco)			X	0,2
Valutazione degli ormoni calcio tropi (Prof. Loré Fausto)			X	0,1

## MEDICINA DEL LAVORO (IV anno I semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive
- Docenti del corso integrato: Prof. Pietro Sartorelli
- Dott. Romeo Riccardo – Dott.ssa Sisinni Gerardina (docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Raccogliere i dati anamnestici relativi all'attività lavorativa ed ai rischi per la salute ad essa connessi.			X	0,3
Saper identificare e valutare le patologie lavoro-correlate			X	0,3
Assistere all'attività presso l'ambulatorio di Fisiopatologia Respiratoria Professionale	X			0,2
Conoscere gli obblighi medico-legali connessi alla diagnosi di malattia professionale			X	0,2

## **MALATTIE DEL SANGUE (IV anno I semestre) 1 CFU**

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof.ssa Monica Bocchia – Prof. Luca Puccetti

- Dott. Fabbri Alberto – Dott. Gozzetti Alessandro - Dott. Emanuele Cencini

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Lettura dell'emocromo normale			X	0,4
Esame obiettivo della milza			X	0,3
Fornire le indicazioni al supporto trasfusionale eritrocitario e piastrinico			X	0,3

## CHIRURGIA VASCOLARE IV anno I semestre 1CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Cappelli Alessandro – Prof. De Donato Gian Marco – Prof. Giancarlo Palasciano

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Anamnesi ed esame obiettivo vascolare			X	0,3
Ricerca ed identificare i sintomi e segni di insufficienza vascolare arteriosa			X	0,3
Ricerca ed identificare i sintomi e segni di insufficienza venosa			X	0,2
Indicazioni all'intervento chirurgico classico o endovascolare			X	0,2

## CHIRURGIA CARDIACA (IV anno I semestre ) 1 CFU – corso integrato patologia chirurgica

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Mario Chiavarelli (universitari)

- Prof. Guido Sani - Prof. Gianni Capannini – Prof. Giuseppe Davoli – Prof. Luigi Muzzi (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
L'anamnesi del paziente cardochirurgico			X	0,5
La medicazione della ferita sternotomica			X	0,2
La diagnostica strumentale di preparazione ad un intervento cardochirurgico			X	0,3



## V ANNO I SEMESTRE

### CORSO INTEGRATO MALATTIE INFETTIVE – (V anno I semestre 1 cfu)

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. De Luca Andrea - Prof. Montagnani, Prof. Zanelli (universitari)

- Dott.sse Lucia Migliorini, Anna Sansoni, Raffaella Corbisiero.(Docenti tutor)

<b>Abilità gestuale/relazionale</b>	<b>Aver visto</b>	<b>Fatto</b>	<b>Saper fare</b>	<b>CFU</b>
Riconoscimento sintomi e segni della sindrome meningea			<b>x</b>	<b>0,2</b>
Anamnesi di paziente completa di indagine epidemiologica			<b>x</b>	<b>0,5</b>
Richiesta di indagini microbiologiche volte alla diagnosi eziologica		<b>x</b>		<b>0,1</b>
Riconoscimento semiologico delle polmoniti		<b>x</b>		<b>0,1</b>
Diagnosi demoscopica di malaria	<b>x</b>			<b>0,1</b>

**CORSO INTEGRATO DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (V anno I semestre ) 1 CFU**

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Luca Volterrani - Prof. Pirtoli Luigi – Prof. Mazzei Maria Antonietta

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Eeguire esami ecografici, radiologici, convenzionali, TC, RM, scintigrafici dei vari organi ed apparati	X			0,1
Refertare esami ecografici, radiologici, convenzionali, TC, RM, scintigrafici dei vari organi ed apparati	X			0,2
Compilare richiesta motivata di indagini diagnostiche e strumentali			X	0,2
Individuare le strutture anatomiche ed i reperti descritti nei referti sulle immagini diagnostiche			X	0,2
Acquisire nozioni di anatomia radiologica, normale e patologica			X	0,1
Conoscere le principali risorse tecnologiche della moderna radioterapia e le loro peculiarità	X			0,2

## GINECOLOGIA ED OSTETRICIA (V anno I semestre) 3 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Filiberto Severi - Prof. De Leo Vincenzo – Prof. Stefano Luisi – Prof. Giuseppe Morgante – Prof. Gabriele Centini

Docenti tutor Ginecologia e Ostetricia: Dott.ssa Anna Bernabei, Dott.ssa Giulia Biliotti, Dott.ssa Caterina Bocchi, Dott.ssa Chiara Cavicchioli, Dott.ssa Elisabetta Guerrini, Dott. Pieraldo Inaudi, Dott.ssa Lucia Lazzeri, Dott. Giuseppe Rago, Dott. Sandro Razzi, Dott.ssa Michela Torricelli, Dott. Andrea Lippo Vanni

Docenti Tutor Senologia: Dott.ssa Federica Fantozzi, Dott.ssa Angelamaria Giusti, Dott. Andrea Stella, Dott.ssa Maria Alessia Tripodi

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Fatto	Saper fare	CFU
Attività e Frequenza nell'ambulatorio sulla sterilità di coppia	X			0,2
Attività di ambulatorio sulla patologia cervico-vaginale (Pap test, colposcopia ecc)	X			0,4
Attività di ambulatorio di Ecografia ginecologica	X			0,2
Ambulatorio di Diagnosi Prenatale (ecografie ostetriche, amniocentesi ecc.)	X			0,3
Attività di reparto Ginecologico		X		0,3
Attività di reparto patologia ostetrica		X		0,2
Attività di reparto –		X		0,2
Attività di ambulatorio ginecologia ed ostetricia per esterni		X		0,3
Assistere ad interventi in sala operatoria e chirurgia ostetrica	X			0,3
Valutare e comunicare rischi e benefici della contraccezione estro-progestinica – Fornire le informazioni utili per la scelta e per l'impiego di differenti metodi contraccettivi – redigere certificazioni di interruzioni volontaria di gravidanza			X	0,3
Raccogliere l'anamnesi senologica			X	0,3
Iter diagnostico in senologia			X	

## VI ANNO I SEMESTRE

### CORSO INTEGRATO EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE (VI anno I semestre)

#### ANESTESIOLOGIA (VI anno I semestre) 3 CFU

Docenti del corso integrato: Prof. Scolletta Sabino – Prof. Franchi Federico (universitari)

- (Docenti tutor) Ettore Zei, Luca Marchetti, Marcello Pasculli, Pasquale D’Onofrio

<b>Abilità gestuale/relazionale</b>	<b>Aver visto</b>	<b>Fatto</b>	<b>Saper fare</b>	<b>CFU</b>
Manovre di Basic Life Support (B.L.S.) Corso teorico – pratico: al termine lo studente deve conoscere le motivazioni dell’intervento precoce sul paziente in emergenza cardio-respiratoria e deve saper effettuare le manovre previste dai protocolli internazionali sul manichino antropomorfo.	Come eseguire le varie fasi della rianimazione cardio-polmonare secondo i protocolli internazionali.	Massaggio cardiaco e rianimazione respiratoria su manichino, impostazione del defibrillatore.	Rianimare correttamente un soggetto in arresto cardiorespiratorio.  Utilizzare correttamente un defibrillatore.	1
Frequenza terapia intensiva	Monitoraggio e supporto delle funzioni vitali.  Impiego dei ventilatori meccanici e della CPAP.	Preso parte alla visita del paziente e alla discussione di casi clinici.	Impostare le funzioni di base di alcuni sistemi semplici di monitoraggio e supporto delle funzioni vitali.	1
Frequenza sala operatoria d’urgenza	Incannulazione dei vasi arteriosi e venosi periferici e centrali.  Intubazione orotracheale.  Induzione e mantenimento dell’anestesia e risveglio.  Gli apparecchi utilizzati in anestesia.  Monitoraggio cardiorespiratorio.	Ove e quando possibile, avere incannulato una vena periferica.  Aver seguito la valutazione anestesiologicala in situazioni di urgenza.	Impostare le funzioni di base di alcuni semplici strumenti di anestesia.	1

## MEDICINA GENERALE D'URGENZA (VI anno I semestre) 2 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Gonnelli Stefano – Prof. Bruni Fulvio – Prof. Pastorelli Marcello -  
(universitari)

<b>Abilità gestuale/relazionale</b>	<b>Aver visto</b>	<b>Fatto</b>	<b>Saper fare</b>	<b>CFU</b>
Raccogliere gli elementi anamnestici essenziali in condizioni di emergenza urgenza 0,5			X	0,5
Frequenza DEA – Inquadramento clinico del paziente in emergenza urgenza		X		1
Casi clinici simulati		X		0,5

## CHIRURGIA GENERALE D'URGENZA VI anno I semestre) 2 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Testi Walter – Prof. Piccolomini Alessandro – Prof. Verre Luigi – Prof. Savelli Vinno - (universitari)

<b>Abilità gestuale/relazionale</b>	<b>Aver visto</b>	<b>Fatto</b>	<b>Saper fare</b>	<b>CFU</b>
Raccogliere gli elementi anamnestici essenziali in condizioni di emergenza urgenza			X	1
Frequenza DEA – Inquadramento clinico del paziente in emergenza urgenza		X		1

## CORSO INTEGRATO CLINICA MEDICA (VI ANNO ANNUALE)

### CLINICA MEDICA (VI ANNO I Semestre) 2 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Ranuccio Nuti – Prof. Puccetti Luca – Prof. Gennari Luigi – Prof. Gonnelli Stefano – Prof. Martini Giuseppe – Prof. Pastorelli Marcello – Prof. Nicola Giordano

<b>Abilità gestuale/relazionale</b>	<b>Aver visto</b>	<b>Fatto</b>	<b>Saper fare</b>	<b>CFU</b>
Compilare una cartella clinica			X	0,3
Compilare una relazione medica su un paziente e relativa prescrizione medica (ricetta).			X	0,2
Compilare richiesta motivata di indagini diagnostiche, laboratoristiche e strumentali (endoscopiche e per immagini: ecografiche e radiologiche), fornendo le informazioni cliniche pertinenti, ponendo chiari quesiti diagnostici e spiegandone la paziente le modalità di esecuzione, le motivazioni ed i rischi			X	0,5
Individuare e applicare a casi clinici reali o simulati i valori di sensibilità, specificità, valore diagnostico e prognostico di segni e sintomi o parametri di laboratorio			X	1

## ONCOLOGIA MEDICA (VI ANNO I Semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Francini Guido

Docenti tutor: Dr. Stefania Marsili - Dr. Salvatora Tindara Miano - Dr. Roberto Petrioli - Dr. Alessandra Pascucci - Borsista: Dr. Ignazio Martellucci

Medici in Formazione Specialistica:

Dr. Giulia Rossi  
 Dr. Maria Deligianni  
 Dr. Concetta Di Dio  
 Dr. Letizia Laera  
 Dr. Andrea Giovanni Multari  
 Dr. Luca Attilia  
 Dr. Luciana Messutti  
 Dr. Pamela Torre  
 Dr. Viola Cogliatti

<b>Abilità gestuale/relazionale</b>	<b>Aver visto</b>	<b>Fatto</b>	<b>Saper Fare</b>	<b>CFU</b>
Organizzazione e gestione di un DH oncologico	X			0,2
Gestione del paziente terminale all'interno del team multidisciplinare	X			0,1
Prescrizione della terapia sintomatica al bisogno			X	0,1
Visita medica di un paziente oncologico			X	0,2
Presentazione caso clinico oncologico		X		0,2
Pianificazione del percorso diagnostico e di follow-up nel paziente oncologico			X	0,2

	<b>Gruppo 1</b>		<b>Gruppo 2</b>	
	Giorno 1	Giorno 2	Giorno 1	Giorno 2
9.00-10.00	C	DH	DH	C
10.00-11.00	C	DH	DH	C
11.00-12.00	C/S	DH	DH	C/S
12.00-13.00	AF	AV	AV	AF
13.00-14.00	AF	AV	AV	AF
14.00-15.00				
15.00-16.00	TM	TM	TM	TM
16.00-17.00	CC	CC	CC	CC



17.00-17.30	CC	CC	CC	CC
-------------	----	----	----	----

**Ambienti Clinico-Didattici:**

Corsia -> C: Gli studenti effettueranno il giro visite di reparto con ricovero dei nuovi pazienti, rilevazione dei parametri, commento sulla terapia e condizioni cliniche.

Day Hospital -> DH: Gli studenti verranno assegnati con rapporto 1:1 a un medico di DH (ospedaliero o specializzando), con il quale visiteranno i pazienti inseriti all'interno di trattamenti in regime di Day Hospital o ambulatoriale.

Ambulatorio Visite -> AV: Gli studenti, insieme a medici ospedalieri o specializzandi, effettueranno la visita di almeno un paziente tra prime visite o visite di controllo ambulatoriale (30 minuti)

Ambulatorio Follow-up -> AF: Gli studenti, sotto controllo di tutor in rapporto 2:1, effettueranno almeno una visita di follow-up presso il CORD (30 minuti).

Studio casi clinici -> S: Affiancati da uno specializzando, gli studenti avranno modo di studiare una cartella, approfondendo personalmente un caso clinico dalla diagnosi, alla condizione odierna.

Team Multidisciplinare -> TM: Momento di confronto con un'altra professionalità del team multidisciplinare nella gestione del paziente oncologico.

Casi Clinici -> CC: Momento di confronto su casi clinici del mattino da presentare ai compagni di corso, con commento assistito da medici di reparto o DH.

Si consideri, nelle due ore di ambulatorio, gli studenti si troveranno a svolgere 30 minuti di attività professionalizzante, cioè il tempo di una visita. In totale saranno **12 ore** di attività formativa professionalizzante.

## CORSO INTEGRATO CLINICA CHIRURGICA (VI ANNO ANNUALE)

### CLINICA CHIRURGICA (VI ANNO I Semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti – definitive

Docenti del corso integrato: Prof. Franco Roviello – Prof. De Stefano Alfonso – Prof. Marrelli Daniele – Prof. Neri Alessandro

Dott. Mariani Federico – Dott. Piagnerelli Riccardo – Dott. Flauti Giuseppe – Dott.ssa Francesca Bettarini (docenti tutor)

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Fatto	Saper fare	CFU
Esame obiettivo e clinico dell'addome e saper descrivere le possibili cause di un aumento di volume dell'addome e discutere le possibili diagnosi differenziali, con attenzione alla formulazione della prognosi e della pianificazione terapeutica			X	0,3
Gestione della terapia pre e post operatoria	X			0,2
Come si effettua una medicazione chirurgica in corsia ed in ambulatorio			X	0,3
Programma diagnostico e terapeutico di patologie di tipo chirurgico			X	0,2