

UNITA' DIDATTICHE ELEMENTARI PER CORSO INTEGRATO

ANNO ACCADEMICO 2025-26

dal 1° al 5° anno

I ANNO II SEMESTRE

Bio/17 Istologia ed embriologia 1 CFU - *IN AGGIORNAMENTO*

- Attività Didattiche Professionalizzanti –
- Docenti del corso integrato: Prof. Vincenzo Sorrentino
-
- (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU

II ANNO II SEMESTRE

Med/03 Genetica Medica 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: Prof.ssa Alessandra Renieri– Prof.ssa Francesca Mari – Prof.ssa Ilaria Meloni – Prof.ssa Francesca Ariani, Prof.ssa Elisa Frullanti

Dott. Maria Antonietta Mencarelli, Dott. Caterina Lo Rizzo, Dott. Anna Maria Pinto, Dott. Chiara Fallerini (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Saper disegnare gli alberi genealogici di malattie rare e saper riconoscere le modalità di trasmissione			X	
Sapere quali sono i corretti campioni biologici per effettuare i diversi tipi di test	X			
Saper delineare l'iter diagnostico nel sospetto di una malattia rara dell'adulto			X	
Saper effettuare estrazione del DNA da campione biologico		X		
Saper analizzare i dati Next Generation Sequencing, inclusa l'analisi bioinformatica degli esomi		X		
Sapere come si svolge una consulenza genetica	X			

II ANNO II SEMESTRE

Med/07 Microbiologia Medica 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: Prof.ssa Maria Grazia Cusi, Prof. Francesco Santoro,

Dr. Gabriele Anichini, Prof.ssa Lucia Pallecchi (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Sapere quali sono i corretti campioni biologici per effettuare i diversi tipi di test	X			
Saper delineare l'iter diagnostico nel sospetto di una malattia infettiva			X	
Definizione ed interpretazione delle indagini di laboratorio			X	
Conoscere le principali tecniche usate in laboratorio		X		
Relazionarsi con il clinico per diagnosi e trattamento di paziente infetto		X		
Conoscere i principi di biosicurezza da osservare in laboratorio		X		

III ANNO II SEMESTRE

- **C.I. SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA E METODOLOGIA CLINICA I E II - (SEMEIOTICA MEDICA) 3 cfu**

-
-
- Attività Didattiche Professionalizzanti –
-
- Docenti del corso integrato: Prof. Luca Puccetti
-

Docenti tutor: Dott. Maurizio Acampa - Dott. Scialla Bernardini - Dott. Maurizio Bicchi –
Dott. Giovanni Donati – Dott. Severino Gallo - Dott. Silvia Petri - Dott. Giovanna Marotta -
Dott. Daniela Merlotti - Dott. Silvia Petri – Dott. Michele Voglino – Dott. Viola Salvini

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Raccogliere l'anamnesi in tutte le sue parti (fisiopatologica, patologica prossima e remota, sociale, familiare, occupazionale) per il rilievo dei sintomi significativi delle differenti patologie d'organo ed apparato			X	
Eseguire la visita del paziente in maniera rispettosa, prestando attenzione agli aspetti culturale, religioso e di riservatezza del paziente.			X	
Sospettare (o ipotizzare) la patogenesi delle manifestazioni cliniche incontrate, riconoscendone le cause e le modificazioni indotte dalle interazioni funzionali tra sistemi ed apparati.			X	
Correlare criticamente, in casi clinici reali o simulati, i rilievi semeiologici (anamnestici ed obiettivi) con i reperti delle relative indagini laboratoristiche e strumentali di approfondimento diagnostico			X	

III ANNO II SEMESTRE

- **C.I. SEMEIOLOGIA E PATOLOGIA MEDICA E METODOLOGIA CLINICA I E II - (PATOLOGIA MEDICA) 3 cfu**

-
-
- Attività Didattiche Professionalizzanti –
-
- Docenti del corso integrato: Prof. Pietro Enea Lazzerini

Docenti tutor: Dott. Maurizio Acampa - Dott. Scialla Bernardini - Dott. Maurizio Bicchi – Dott. Giovanni Donati – Dott. Severino Gallo - Dott. Andrea Lapi - Dott. Giovanna Marotta - Dott. Daniela Merlotti - Dott. Silvia Petri – Dott. Michele Voglino

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

III ANNO II SEMESTRE

- **C.I. SEMEIOTICA E PATOLOGIA CHIRURGICA - 2 cfu**
-
- Attività Didattiche Professionalizzanti –
-
- Docenti del corso integrato: Prof. Gian Luigi Adani - Prof. Vinno Savelli - Prof. Daniele Marrelli - Prof. Stefano Mancini - Prof.ssa Marta Santini - Prof. Gaetano Gallo -
- (Docenti tutor) – Prof. R. Macchiarelli, Prof. F. Fantozzi, Prof. A. Cappelli, Prof. R. Piagnerelli, Prof. A. Fontani, Prof. A. Bernini
- Docenti Tutor: Dr. Giuseppe Vuolo – Dr. Andrea Tirone – Dr. Costantino Voglino – Dr. Riccardo Piagnerelli – Dr. Andrea Fontani – Dr. Elena Gianni – Dr. Ivano Biviano

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Raccogliere l'anamnesi in tutte le sue parti (fisiopatologica, patologica prossima e remota, familiare) per il rilievo dei sintomi significativi delle differenti patologie d'organo ed apparato.		X		
Eseguire esame obiettivo generale, segmentario e per organo o apparato nell'adulto con il rilievo dei segni normali e la ricerca dei segni patologici.		X		
Eseguire l'esame obiettivo della milza				
Eseguire la manovra di Giordano e la ricerca dei punti ureterali		X		
Correlare criticamente, in casi clinici o simulati, i rilievi semeiologici (anamnestici e obiettivi) con i reperti delle relative indagini laboratoristiche e strumentali di approfondimento diagnostico.		X		
Effettuare una anamnesi orientata per problemi		X		
Corretto approccio al paziente ed ai familiari: obblighi del medico relativi all'ingresso			X	
Compilare una cartella clinica			X	
Indicare l'iter diagnostico, di laboratorio e strumentale delle principali patologie acute e croniche dell'addome			X	
Posizionamento di sondino nasogastrico	X			
Posizionamento di catetere vescicale	X			
Esplorazione rettale	X			
Medicazione ferita chirurgica e rimozione drenaggi	X			
Procedura di lavaggio corretto delle mani e preparazione campo operatorio ambulatoriale		X		
Apposizione punti di sutura		X		
Esame obiettivo generale per patologia d'organo		X		

C.I. METODOLOGIA MEDICO SCIENTIFICA, PRIMO SOCCORSO

Med/41 Anestesiologia 1CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

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

Docenti tutor: Dott. Cesare Biuzzi – Dott. Daniele Marianello

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Fatto	Saper fare	CFU
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.		X		

Med/18 Chirurgia generale d'urgenza – Primo soccorso 1CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: Prof. Alessandro Neri - Prof. Vinno Savelli– Prof.ssa Giuliana Ruggeri– Prof. Francesco Molinaro

- (Docenti tutor) Dott.ssa Rossella Angotti– Dott. Andrea Bernini– Dott. Natale Calomino– Dott. Ferrara Francesco

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Fatto	Saper fare	CFU
Disinfettare la cute e le ferite			X	
Indossare correttamente i guanti sterili			X	
Suturare una ferita superficiale			X	
Posizionamento di accessi venosi periferici			X	
Utilizzo, gestione di presidi di primo soccorso			X	

Med/09 Medicina generale d'urgenza – Primo soccorso 1CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: - Prof.ssa Carla Caffarelli

- (Docenti tutor)

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Fatto	Saper fare	CFU
Anamnesi e triage precoce all'arrivo al pronto soccorso		X		1

Med/33 Ortopedia e traumatologia Primo soccorso (III anno I semestre) 1CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: Prof. Nicola Mondanelli

Docenti tutor - Dott. Nicola Bacci, Dott. Giovanni Battista Colasanti, Dott. Serafino Carta, Dott. Carlo Cervelli, Dott. Roberto Cervone, Dott. Mattia Fortina, Dott. Stefano Gatti, Dott.ssa Marzia Savoini, Dott. Claudio Pagliantini

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Fatto	Saper fare	CFU
Eeguire fasciature			X	
Immobilizzazione di una frattura o di una distorsione	X			
Anamnesi ed esame obiettivo di paziente in primo soccorso ortopedico		X		
Medicazione di ferita chirurgica ortopedica		X		

IV ANNO II SEMESTRE

CI MALATTIE INFETTIVE, GENETICHE, ONCOLOGICHE E DEL SANGUE (IV ANNO II SEMESTRE)

MALATTIE DEL SANGUE (IV anno II semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: Prof.ssa Monica Bocchia– Prof. Alessandro Gozzetti

- (Docenti tutor) Dott. Emanuele Cencini

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Lettura dell'emocromo normale			X	
Esame obiettivo della milza			X	
Fornire le indicazioni al supporto trasfusionale eritrocitario e piastrinico			X	
Gestione ambulatoriale del paziente oncoematologico	X			

CI MALATTIE INFETTIVE, GENETICHE, ONCOLOGICHE E DEL SANGUE (IV ANNO II SEMESTRE)

MALATTIE INFETTIVE – (IV anno II semestre 1 cfu)

- Attività Didattiche Professionalizzanti –
- Docenti del corso integrato: Prof. Mario Tumbarello - Prof.ssa Francesca Montagnani - Prof.ssa Margherita Sambo – Prof. Massimiliano Fabbiani
- Dott.ssa Lucia Migliorini – Dott.ssa Sara Benedetti – Dott.ssa Raffaella Corbisiero – Dott. Francesco Pippi – Dott.ssa Camilla Puttini - Dott. Michele Trezzi - Dott. Gabriele Giuliano (Docenti tutor)
- Obiettivi attività di tirocinio professionalizzante:

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Fatto	Saper fare
Riconoscimento sintomi e segni della sindrome meningea			X
Anamnesi di paziente adulto e pediatrico, completa di indagine epidemiologica finalizzata alla patologia infettiva			X
Richiesta di indagini microbiologiche volte alla diagnosi eziologica		X	
Riconoscimento semeiologico delle polmoniti		X	
Diagnosi emoscopica di malaria	X		

-

CI MALATTIE INFETTIVE, GENETICHE, ONCOLOGICHE E DEL SANGUE (IV ANNO II SEMESTRE)

Med/03 Genetica Medica (IV anno II semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti

Docenti del corso integrato: Prof.ssa Alessandra Renieri – Prof.ssa Francesca Mari – Prof.ssa Francesca Ariani - Prof. Ilaria Meloni

Dott. Maria Antonietta Mencarelli – Dott. Caterina Lo Rizzo – Dott. Annamaria Pinto – Dott. Margherita Baldassarri (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Costruire ed utilizzare a livello diagnostico gli alberi genealogici nelle principali malattie monogeniche recessive o dominanti e multigeniche		X		0,25
Saper delineare l'iter diagnostico nel sospetto di una malattia rara dell'adulto			X	0,25
Saper delineare l'iter diagnostico nel sospetto di una malattia rara nel bambino			X	0,25
Saper interpretare il test genetico per malattie rare	X			0,25

C.I. SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (IV anno II semestre)

-

Med/13 ENDOCRINOLOGIA (IV anno II semestre) 1 CFU

-

- Attività Didattiche Professionalizzanti

- Docenti del corso integrato: Prof.ssa Maria Grazia Castagna - Prof.ssa Laura Nigi

-

Docenti Tutor: Dott.ssa Fondelli Cecilia, Dott.ssa Elisa Guarino, Dott.ssa Dorica Cataldo, Dott.ssa Tania Pilli, Dott. Fabio Maino, Dott.ssa Lucia Brilli, Dott.ssa Laura Valerio, Dott.ssa Caterina Formichi, Dott.ssa Nicoletta Benenati; Dott.ssa Annalisa Bufano

-

- Obiettivi attività di tirocinio professionalizzante:

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare
Raccogliere una anamnesi endocrinologica/diabetologica mirata			X
Scelta ed interpretazione degli esami laboratoristici nel paziente con problematiche endocrinologiche e diabetologiche			X
Scelta ed interpretazione degli esami strumentali nel paziente con problematiche endocrinologiche e diabetologiche			X
Ecografia tiroidea	X		
Correlare criticamente, in casi clinici o simulati, i rilievi semeiologici (anamnestici e obiettivi) con i reperti delle relative indagini laboratoristiche e strumentali di approfondimento diagnostico in ambito diabetologico ed endocrinologico.			X

C.I. SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (IV anno II semestre)

Med/12 GASTROENTEROLOGIA (IV anno II semestre) 1 CFU –

- Attività Didattiche Professionalizzanti

Docenti del corso integrato: Prof. Stefano Brillanti

Tutor: Dr. Raffaele Macchiarelli – Dr. Alessia Santini

Obiettivi del tirocinio professionalizzante

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Raccogliere un'anamnesi orientata per problemi nel paziente con problematiche gastroenterologiche ed epatologiche			X	
Esame obiettivo mirato nel paziente con problematiche gastroenterologiche ed epatologiche			X	
Scelta ed interpretazione degli esami laboratoristici nel paziente con problematiche gastroenterologiche ed epatologiche			X	
Scelta ed interpretazione degli esami di imaging e/o endoscopici nel paziente con problematiche gastroenterologiche ed epatologiche			X	
Approcci terapeutici nel paziente con problematiche gastroenterologiche ed epatologiche			X	

C.I. SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (IV anno II semestre)

Med/14 NEFROLOGIA (IV anno II semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti
- Docenti del corso integrato: Prof. Guido Garosi
- Dott. Massimo Belluardo, Dott.ssa Paola Buracchi, Dott.ssa Francesca Cappelletti, Dott. Andrea Guarnieri, Dott.ssa Maria Letizia Lusini, Dott.ssa Nicoletta Mancianti, Dott. Giulio Monaci, Dott. Fabio Rollo, Dott.ssa Domenica Paola Salvo (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare
Raccogliere una anamnesi nefrologica mirata			X
Interpretare i test di funzione renale			X
Interpretare l'esame delle urine			X
Ecografia specialistica nefrologica	X		

V ANNO II SEMESTRE

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

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: Prof.ssa Maria Antonietta Mazzei – Prof. Paolo Tini

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

Corso Integrato di PEDIATRIA - PEDIATRIA (V anno II semestre) 2 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –
 - Docenti del corso integrato: Prof. Salvatore Grosso, Prof. Carlo Valerio Bellieni
 - Docenti Tutor: Dott.ssa Daniela Galimberti, Dr. Mauro Caini, Dott.ssa Annalisa Rossetti, Dr. Gianni Coriolani, Dr.ssa Federica Lotti, Dr.ssa Monica Tei, Dr.ssa Annamaria Ermini, Dr.ssa Elisa Laschi.
-

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Saper fare l'Anamnesi			X	
Valutazione neurologica		X		
Esame Fisico del Lattante		X		
Esame Fisico del Bambino dalla 2° Infanzia all'Adolescenza		X		
Saper inquadrare una malattia metabolica nell'infanzia con indagini diagnostiche di 1° livello			X	
Sapere perché e come si cresce e saper inquadrare i difetti di crescita			X	
Saper inquadrare una patologia Infettiva Pediatrica dal punto di vista diagnostico e terapeutico			X	
Saper riconoscere un ritardo nello sviluppo neuromotorio			X	
Saper gestire la terapia antalgica nel lattante e nel bambino			X	
Saper riconoscere i segni e sintomi di un disordine acuto/urgente in età evolutiva			X	

-

Corso Integrato di PEDIATRIA - CHIRURGIA PEDIATRICA (V anno II semestre) 1 CFU

- Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti del corso integrato: Prof. Francesco Molinaro - Prof.ssa Rossella Angotti

dott.ssa Marina Sica, dott.ssa Alessandra Taddei e dott. Francesco Ferrara (Docenti tutor)

Abilità Gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Saper eseguire anamnesi ed esame obiettivo nel bambino con problematiche e patologie di tipo chirurgico			X	
Vedere e commentare un intervento chirurgico in live surgery	X			
Gestione ambulatoriale del bambino chirurgico		X		
Gestualità di base in laparoscopia pediatrica (laboratorio Endolab)			X	

CORSO INTEGRATO DI SANITA' PUBBLICA (V anno I semestre) 1CFU

Attività Didattiche Professionalizzanti –

Docenti: Prof. Gabriele MESSINA - Prof. Nicola NANTETutor: Roberta BOSCO, Azzurra FOGGI, Giulio PEDRAZZOLI, Andrea SANNA, Elena GUERRESCHI, Giovanni GUARDUCCI

Abilità gestuale/relazionale	Aver visto	Aver fatto	Saper fare	CFU
Aspetti organizzativi dell'assistenza sanitaria primaria	X			0,25
Rapporti bisogno/domanda/offerta di prestazioni sanitarie	X			0,25
Costruire profili di salute individuali e di casistiche e popolazioni assistite HQRL ed a partire da dati oggettivi di salute (SDO, cartelle cliniche, data base)			X	0,25
Impostare un <i>risk adjustment</i> con strumenti isogravità (Charlson index, CIRS)		X		0,2