



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Scienze della
Salute Umana**

Corso di Laurea in Infermieristica

PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO

Infermieristica clinica specialistica (6 CFU)

AREA DI APPRENDIMENTO Discipline cliniche e discipline infermieristiche	
OBIETTIVI FORMATIVI <p>Al termine del corso, lo studente avrà acquisito conoscenze sulle principali patologie di interesse medico/chirurgico specialistico descrivendo gli aspetti fondamentali dei principali quadri patologici in ambito ematologico, reumatologico, ginecologico e urologico previsti dal programma, in relazione ai diversi percorsi clinico-assistenziali. Nei suoi contenuti globali l'insegnamento permette l'acquisizione di competenze fondamentali per la gestione delle problematiche clinico-assistenziali in ambito medico/chirurgico specialistico, ponendo l'attenzione sia ai cambiamenti sociali e culturali della popolazione, sia alle fasi specifiche della gestione dell'assistenza infermieristica.</p> <p>Il corso fornisce le conoscenze teoriche utili alla progettazione di un'assistenza infermieristica sicura e basata su evidenze scientifiche attraverso l'applicazione del processo di nursing. Fornisce, inoltre, gli strumenti per analizzare e interpretare in modo accurato i dati raccolti mediante l'accertamento infermieristico.</p>	
PREREQUISITI	<i>Propedeuticità insegnamenti:</i> C3 – Infermieristica clinica in area chirurgica D4 – Attività formative professionalizzanti II
UNITA' DIDATTICHE	Moduli: <ul style="list-style-type: none">• Malattie del sangue (1 CFU)• Reumatologia (1 CFU)• Ginecologia (1 CFU)• Urologia (1 CFU)• Infermieristica clinica specialistica (2 CFU)
METODI DIDATTICI	Lezioni e seminari, anche con l'impiego di ausili didattici visivi e/o audio-visivi. PBL, analisi e discussione di casi clinici. Esercitazioni in sala endoscopico-chirurgica.
METODI DI ACCERTAMENTO	Esame di profitto in forma scritta e/o orale. La valutazione finale dell'insegnamento tiene conto dei risultati conseguiti nelle verifiche delle singole unità didattiche.

UOC Servizi alla Didattica | DIPINT

c/o Nuovo Ingresso Careggi – Padiglione 3 | Stanza 123

Largo Brambilla, 3 – 50134 Firenze

Tel. 0557949729 | 0557944316 – Fax 0557944261

Cell. 3487491825 | 3371020602

e-mail: francesco.epifani@unifi.it, epifanif@aou-careggi.toscana.it



MODULO

Malattie del sangue (1 CFU)

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine di questo modulo di lezioni, lo studente sarà in grado di comprendere: fisiologia dell'emopoiesi; principali tecniche di studio del sangue periferico e del midollo osseo; fisio-patologia, clinica e inquadramento diagnostico delle anemie; principi di fisio-patologia, clinica, diagnostica e terapia dell'aplasia midollare e delle principali patologie onco-ematologiche: leucemie acute, sindromi mielodisplastiche, leucemia mieloide cronica, neoplasie mieloproliferative croniche Philadelphia-negative, linfomi, gammopatie monoclonali; raccolta e impiego delle cellule staminali emopoietiche e principi di trapiantologia; principi di medicina trasfusionale.

PROGRAMMA ESTESO

Emopoiesi
Fisio-patologia
Morfologia
Anemie
Definizione
Fisio-patologia
Eziologia e classificazione
Approccio generale al paziente con anemia: manifestazioni cliniche e semeiotica fisica e strumentale
Leucemie acute
Definizione
Fisiopatologia
Semeiotica fisica e strumentale
Aspetti biologici e classificazione
Prognosi e principi di terapia
Sindromi mielodisplastiche
Definizione
Eziologia
Manifestazioni cliniche
Diagnostica
Principi di terapia
Aplasia midollare
Definizione
Eziologia
Manifestazioni cliniche
Diagnostica
Principi di terapia
Leucemia mieloide cronica
Definizione
Eziologia e patogenesi
Manifestazioni cliniche
Diagnostica
Principi di terapia
Neoplasie mieloproliferative croniche Philadelphia-negative
Definizione e classificazione
Manifestazioni cliniche
Diagnostica
Principi di terapia
Linfomi
Definizione
Eziologia
Manifestazioni cliniche
Semeiotica fisica e strumentale e stadiazione
Principi di terapia
Gammopatie monoclonali
Definizione



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Scienze della
Salute Umana

	Eziologia e patogenesi Manifestazioni cliniche Diagnostica Principi di terapia Cellule staminali emopoietiche e principi trapiantologici Definizione e caratteristiche Tipologie di trapianto Tossicità del trapianto Principi di medicina trasfusionale Il donatore Il ricevente Problematiche immunoematologiche
METODI DIDATTICI	Lezioni frontali e seminari.
TESTI DI RIFERIMENTO	Materiale fornito dal docente
METODI DI ACCERTAMENTO	Verifica scritta
ALTRE INFORMAZIONI	

UOC Servizi alla Didattica | DIPINT

c/o Nuovo Ingresso Careggi – Padiglione 3 | Stanza 123

Largo Brambilla, 3 – 50134 Firenze

Tel. 0557949729 | 0557944316 – Fax 0557944261

Cell. 3487491825 | 3371020602

e-mail: francesco.epifani@unifi.it, epifanif@ao-careggi.toscana.it



MODULO

Reumatologia (1 CFU)

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine del corso lo studente sarà in grado di riconoscere i fattori di rischio per l'insorgenza di patologie reumatiche; descrivere l'eziologia, la semeiotica ed il trattamento delle principali patologie reumatiche

PROGRAMMA ESTESO

Artrite Reumatoide
Fisio-patologia
Quadro Clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente con Artrite reumatoide
Spondilite anchilosante
Fisio-patologia
Quadro clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente con spondilite anchilosante
Artrite psoriasica
Fisio-patologia
Quadro Clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente
Lupus eritematoso sistemico
Fisio-patologia
Quadro Clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente
Sclerosi sistemica progressiva
Fisio-patologia
Quadro Clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente
Dermatopolimiosite
Fisio-patologia
Quadro Clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente
Sindrome di Sjogren
Fisio-patologia
Quadro Clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente
Polimialgia reumatica
Fisio-patologia
Quadro Clinico
Diagnostica
Principi di terapia
Approccio generale al paziente
Osteoartrosi
Fisio-patologia



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Scienze della
Salute Umana

	<p>Quadro Clinico Diagnostica Principi di terapia Approccio generale al paziente</p> <p>Gotta Eziologia e patogenesi Fisio-patologia Quadro Clinico Diagnostica Principi di terapia Approccio generale al paziente</p> <p>Condrocalcinosi Fisio-patologia Quadro Clinico Diagnostica Principi di terapia Approccio generale al paziente</p> <p>Fibromialgia Definizione Fisio-patologia Quadro Clinico Diagnostica Principi di terapia Approccio generale al paziente</p>
METODI DIDATTICI	Lezioni frontali.
TESTI DI RIFERIMENTO	"UNIREUMA REUMATOLOGIA per operatori sanitari" Edizione IDELSON-GNOCCHI
METODI DI ACCERTAMENTO	Verifica orale e/o scritta
ALTRE INFORMAZIONI	

UOC Servizi alla Didattica | DIPINT

c/o Nuovo Ingresso Careggi – Padiglione 3 | Stanza 123

Largo Brambilla, 3 – 50134 Firenze

Tel. 0557949729 | 0557944316 – Fax 0557944261

Cell. 3487491825 | 3371020602

e-mail: francesco.epifani@unifi.it, epifanif@aou-careggi.toscana.it



MODULO Urologia (1 CFU)	
OBIETTIVI FORMATIVI Al termine del modulo, lo studente avrà acquisito la conoscenza delle più frequenti patologie urologiche. Di queste in particolare si evidenzieranno l'eziopatogenesi, l'epidemiologia (in particolare l'età avanzata) e gli aspetti clinici, e la prevenzione primaria e secondaria, con elementi che permettano la condivisione culturale ed operativa dell'uso delle tecnologie nel percorso diagnostico-terapeutico	
PROGRAMMA ESTESO	IPB Eziopatologia, sintomatologia, complicanze, terapia medica e chirurgica. Terapia Endoscopica. Tumori della Prostata Eziopatologia, sintomatologia, diagnosi precoce e screening. Terapia Medica, Chirurgica Open e Robotica, Radioterapia. Tumori della Vescica Eziopatologia, Rischio professionale, Diagnosi precoce, Stadiazione, Trattamento endoscopico e prevenzione delle recidive. Trattamento Chirurgico Tumori dell'Alta Via Escretrice Eziopatologia, Diagnosi Chirurgia Ostruzione delle Vie Urinarie Fisiopatologia, classificazione, Trattamenti e Derivazioni Calcolosi Urinaria Eziopatologia, sintomatologia, Complicanze. Prevenzione, Terapia Medica Extracorporea (ESWL) Endoscopica Traumi dell'Apparato Genito Urinario Meccanismi Traumatici, Classificazione, Diagnosi e Stadiazione. Osservazione e terapia Interventistica Ematuria Classificazione Eziopatologia, Diagnosi Emodialisi e trapianto di rene
METODI DIDATTICI	Lezioni Frontali ed esercitazioni in sala endoscopica- chirurgica
TESTI DI RIFERIMENTO	MANUALE DI UROLOGIA E ANDROLOGIA a cura del Collegio dei Professori Universitari di urologia. Edizione Pacini Editore Medicina Urologia TIZZANI A., FREA B., PIANA P. Minerva Medica SMITH'S UROLOGIA TANAGHO EMIL A.-MCANINCH JACK W. Editore: PICCIN-NUOVA LIBRARIA
METODI DI ACCERTAMENTO	Verifica orale e/o scritta
ALTRE INFORMAZIONI	Le lezioni sono disponibili in rete http://didonline.med.unifi.it http://e-learning.med.unifi.it/didonline/corsi.htm http://didonline.med.unifi.it/mods/_standard/file_storage/index.php?ot=1&oid=87&folder=129



MODULO Ginecologia (1 CFU)	
OBIETTIVI FORMATIVI Al termine del modulo di lezioni lo studente avrà acquisito una conoscenza di base sui meccanismi fisiopatologici che regolano il ciclo mestruale, la fertilità e la menopausa, nonché sulle principali patologie ginecologiche sia di tipo benigno che maligno, con particolare riguardo all'inquadramento diagnostico ed alla gestione clinica, sia di tipo medico che chirurgico.	
PROGRAMMA ESTESO	Gn-RH, FSH e LH, maturazione follicolare, produzione ovarica degli steroidi sessuali (estrogeni e progesterone), l'ovulazione, la fecondazione e gli stadi iniziali di divisione dello zigote, l'impianto e note di embriogenesi. Ciclo mestruale normale; alterazioni di frequenza e durata; amenorree; metrorragie nelle diverse età della donna; patologie vulvo-vaginali flogistiche virali, batteriche, micotiche e da trichomonas v.; malattia infiammatoria pelvica: salpingite, ascesso tubo-ovarico; sterilità femminile; sterilità maschile; tecniche di fecondazione assistita; Legge 194/78 sull'interruzione volontaria di gravidanza; Contraccezione ormonale; contraccezione meccanica; metodi di barriera; Fisiopatologia della menopausa; disturbi del climaterio; terapia sostitutiva in menopausa: benefici e rischi; endometriosi: epidemiologia, patogenesi, sintomatologia, diagnosi strumentale e principi di terapia; Cisti ovariche funzionali; cisti ovariche benigne neoplastiche, neoplasie ovariche benigne solide; neoplasie maligne dell'ovaio epiteliali, germinali e stromali; principi di terapia integrata dei carcinomi ovarici; Patologia benigna uterina: ecografia transvaginale e isteroscopia; polipi, iperplasia endometriale, sindromi aderenziali, fibromi uterini; epidemiologia, patogenesi e clinica del carcinoma dell'endometrio, principi di diagnosi e terapia del carcinoma dell'endometrio. Il carcinoma della cervice: epidemiologia, patogenesi, screening, diagnosi e principi di terapia. Disordini benigni della mammella: mastopatia fibrocistica, fibroadenoma mammario; il papilloma intraduttale e le lesioni ad incerto potenziale di malignità (radial scar, iperplasia atipica duttale e lobulare); patologia infiammatoria della mammella; il carcinoma della mammella: epidemiologia, prevenzione, diagnosi clinica e strumentale, note di terapia integrata: chirurgia, radioterapia, chemioterapia, terapia ormonale.
METODI DIDATTICI	Lezioni frontali ed esercitazioni
TESTI DI RIFERIMENTO	Carmine Nappi, Ostetricia e Ginecologia; Idelson-Gnocchi 2005; Pescetto, De Cecco, Pecorari, Ginecologia e Ostetricia; SEU 2009
METODI DI ACCERTAMENTO	Verifica scritta
ALTRE INFORMAZIONI	



MODULO

Infermieristica clinica specialistica (2 CFU)

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine del modulo di insegnamento lo studente, attraverso l'utilizzo della metodologia infermieristica e del pensiero critico sarà in grado di identificare i fenomeni/problemi di natura infermieristica correlati alle principali patologie di interesse medico/chirurgico specialistico, della persona famiglia e comunità; possedere e utilizzare il ragionamento diagnostico ipotetico deduttivo, la pianificazione assistenziale, con monitoraggio e valutazione dell'intero processo, in relazione al modello teorico e/o alla classificazione accreditata di riferimento, per adottare e gestire strategie/scelte assistenziali atte alla presa in carico della persona con problematiche di medicina e chirurgia specialistica.

LA PERSONA CON PROBLEMI EMATOLOGICI

Il contesto assistenziale

Il team multiprofessionale in ematologia: responsabilità e competenze dell'infermiere.

L'assistito con problematiche ematologiche

Analisi delle principali problematiche fisiche, psicologiche e sociali.

La valutazione dello stato funzionale: analisi delle principali scale

presenti in letteratura a supporto dell'infermiere

Prestazioni diagnostiche terapeutiche: acquisizione e sviluppo di capacità intellettive

La terapia farmacologica in ematologia: responsabilità e competenze dell'infermiere

Il rischio clinico in ematologia:

La persona con Leucemia :

Leucemia: analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.

La presa in carico dell'assistito: dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.

Analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro

I principali NIC Nursing Intervention Classification.

L'educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze

.Linee guida per la prevenzione del rischio infettivo.

La persona con Linfoma:

Linfoma: Analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.

La presa in carico dell'assistito: dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.

Analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro

I principali NIC Nursing Intervention Classification.

L'educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze

Linee guida

La persona con Mieloma multiplo:

Mieloma multiplo: La presa in carico dell'assistito:

dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.

L'educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze.

Linee guida

La persona sottoposta a trapianto di cellule staminali emopoietiche :

TMO: la presa in carico dell'assistito dall'accertamento

infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.

Diagnosi infermieristiche e problemi collaborativi di più comune

riscontro.

I principali NIC Nursing Intervention Classification

PROGRAMMA ESTESO



LA PERSONA CON PROBLEMI REUMATOLOGICI

Il team multiprofessionale in reumatologia: responsabilità e competenze dell'infermiere .

La valutazione dello stato funzionale: analisi delle principali scale presenti in letteratura a supporto dell'infermiere

Prestazioni diagnostiche terapeutiche: acquisizione e sviluppo di capacità intellettive

La terapia farmacologica in reumatologia: responsabilità e competenze dell'infermiere

Il rischio clinico in reumatologia: quali strategie

La persona con Sclerosi Sistemica :

Analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.

La presa in carico dell'assistito: dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.

Analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro

I principali NIC Nursing Intervention Classification

Gestione delle ulcere cutanee sclerodermiche

Prevenzione e trattamento dei rischi correlati all'interessamento sistemico

Educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze e della gestione del regime terapeutico

Educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze a carico della cute.

Educazione all'utilizzo dei vari presidi/ausili

La persona con Lupus eritematoso Sistemico:

Analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.

La presa in carico dell'assistito: dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.

Analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro

I principali NIC Nursing Intervention Classification

Interventi di prevenzione delle complicanze

Gestione delle complicanze a carico dei vari organi

La persona con Artrite Reumatoide:

Analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.

La presa in carico dell'assistito: dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.

Analisi delle diagnosi infermieristiche e problemi collaborativi di più comune riscontro

I principali NIC Nursing Intervention Classification

Interventi di prevenzione delle complicanze

Educazione all'utilizzo dei vari presidi/ausili

LA PERSONA CON PROBLEMI UROLOGICI

Il contesto assistenziale

Il team multiprofessionale in urologia: responsabilità e competenze dell'infermiere.

L'assistito con problematiche urologiche

Analisi delle principali problematiche fisiche, psicologiche e sociali.



	<p>La valutazione dello stato funzionale: analisi delle principali scale presenti in letteratura a supporto dell'infermiere</p> <p>Prestazioni diagnostiche terapeutiche: acquisizione e sviluppo di capacità intellettive</p> <p>La terapia farmacologica in urologia: responsabilità e competenze dell'infermiere</p> <p>Il rischio clinico in urologia:</p> <p>La persona con problemi urologici :</p> <p>Analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.</p> <p>La presa in carico dell'assistito: dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.</p> <p>Analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro I principali NIC Nursing Intervention Classification.</p> <p>L'educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze</p> <p>Linee guida</p> <p>Educazione terapeutica autogestione dispositivi/ausili e presidi.</p> <p>LA PERSONA CON PROBLEMI GINECOLOGICI</p> <p>Il team multiprofessionale in ginecologia: responsabilità e competenze dell'infermiere .</p> <p>La valutazione dello stato funzionale: analisi delle principali scale presenti in letteratura a supporto dell'infermiere</p> <p>Prestazioni diagnostiche terapeutiche: acquisizione e sviluppo di capacità intellettive</p> <p>La terapia farmacologica in ginecologia: responsabilità e competenze dell'infermiere</p> <p>Il rischio clinico in ginecologia: quali strategie</p> <p>La persona con problemi ginecologici:</p> <p>Analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.</p> <p>La presa in carico dell'assistito: dall'accertamento infermieristico alla valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification.</p> <p>Analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro I principali NIC Nursing Intervention Classification</p> <p>Analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro I principali NIC Nursing Intervention Classification.</p> <p>L'educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze</p> <p>Linee guida</p> <p>Educazione terapeutica autogestione dispositivi/ausili e presidi</p> <p>Educazione sanitaria.</p>
METODI DIDATTICI	Lezioni frontali, PBL, analisi e discussione ragionate di casi clinici.
TESTI DI RIFERIMENTO	<p>Carpenito-Moyet L.J., (2010) <i>Diagnosi infermieristiche - applicazioni alla pratica clinica</i>, CEA, Milano.</p> <p>Smeltzer-Bare, (2010) <i>Brunner-Suddarth Infermieristica medico-chirurgica</i> vol.1-2, CEA, Milano.</p> <p>Doenges M. E., Moorhouse M.F., Murr A.C. (2008) <i>Piani di assistenza infermieristica, linee guida per una assistenza personalizzata</i>, Ed Minerva Medica, Torino</p> <p>C. Sironi, G. Baccini, (2005) <i>Procedure per l'assistenza infermieristica</i>, Masson.</p> <p>B. Kozier, G. Erb,(2011) <i>Nursing clinico. Tecniche e procedure</i>, Edises</p>



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Scienze della
Salute Umana

METODI DI ACCERTAMENTO	Valutazione in forma scritta e/o orale.
ALTRE INFORMAZIONI	

UOC Servizi alla Didattica | DIPINT

c/o Nuovo Ingresso Careggi – Padiglione 3 | Stanza 123

Largo Brambilla, 3 – 50134 Firenze

Tel. 0557949729 | 0557944316 – Fax 0557944261

Cell. 3487491825 | 3371020602

e-mail: francesco.epifani@unifi.it, epifanif@aou-careggi.toscana.it