

# **CORSO INTEGRATO DI SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO**

Docente Responsabile: Prof. **Nobile**

Altri Docenti: Proff.: **Prejanò – Mantella –Magnelli – Stilo –Carcea – De Vincentiis – Araniti – Vizza –Renda - Fuina – Tallini – Montesano – Bisbano – Vazzana – Scarpino – Rocca – Mauro - Russo**

## **PROGRAMMI MODULO DI DIRITTO DEL LAVORO**

### **1. Le fonti del diritto del lavoro**

Classificazione delle fonti

### **2. Il lavoro subordinato**

Caratteristiche del lavoro subordinato

Il lavoro autonomo e le differenze con il lavoro subordinato

### **3. Il contratto individuale di lavoro**

Il contratto fonte del rapporto di lavoro subordinato

Il contratto di lavoro

La capacità dei soggetti contraenti

I requisiti essenziali del contratto

La disciplina del rapporto di lavoro a tempo determinato

### **4. La prestazione di lavoro**

Mansioni, qualifiche, categorie

Obblighi e diritti del lavoratore

### **5. Luogo e durata della prestazione**

Luogo e durata della prestazione di lavoro

Rapporti di lavoro ad orario ridotto, modulato o flessibile

Permessi, congedi ed assenze che determinano la sospensione del rapporto di lavoro

### **6. Poteri e obblighi del datore di lavoro**

### **7. La retribuzione**

### **8. La cessazione del rapporto di lavoro**

### **9. La disciplina del trattamento di fine rapporto**

### **10. Il pubblico impiego**

### **11. La tutela dei diritti dei lavoratori**

### **12. Attività e diritti sindacali, contratto collettivo e sciopero**

### **13. La nuova disciplina del mercato del lavoro**

Testi di riferimento

Dispense fornite dal docente

## **MODULO DI ECONOMIA AZIENDALE E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE**

I caratteri e l'evoluzione del sistema sanitario italiano nella prospettiva economicoaziendale.

I meccanismi di finanziamento e il modello di programmazione del sistema sanitario. I profili organizzativi delle aziende sanitarie. Gli strumenti informativi contabili per il controllo e la comunicazione economica-finanziaria delle aziende sanitarie.

### **TESTI CONSIGLIATI**

Bellucci, Cardoni, Elementi di Economia delle Aziende Sanitarie, Giappichelli, 2008 Per i frequentati: durante il corso sarà distribuito del materiale didattico aggiuntivo

Risultati d'apprendimento previsti:

Gli studenti al termine del corso devono conoscere il sistema legislativo del comparto sanitario e i rischi collegati all'attività sanitaria. Inoltre devono acquisire conoscenze sui processi, sulle funzioni organizzative e sulle problematiche collegate all'organizzazione sanitaria e al controllo di gestione proprie del settore infermieristico.

Curricula scientifici del docente responsabile e degli altri docenti coinvolti: sono disponibili sul sito dell'Università alla seguente url

<http://www.unicz.it/portale/docenti.asp?facolta=3>

Propedeuticità: Nessuna

Anno di corso: **II** semestre: **I**

sede: aule corpo H Campus Salvatore Venuta Germaneto - Catanzaro

organizzazione della didattica: lezioni ed esercitazioni

modalità di frequenza: obbligatoria

metodi di valutazione: prova orale

date di inizio e termine e il calendario delle attività didattiche: consultabili sul portale

<http://infermeristica.unicz.it>

orari di ricevimento dei docenti: durante tutta la settimana previo appuntamento tramite email

calendario delle prove di esame : consultabili sul portale <http://infermeristica.unicz.it>

**PROGRAMMA**  
**MODULO DI IGIENE GENERALE E APPLICATA**

1. I modelli di Sistema Sanitario
  
2. Il Servizio Sanitario Nazionale
  
3. Il processo manageriale in Sanità
  
4. Principi di organizzazione sanitaria riferiti al contesto italiano: le Aziende Sanitarie Locali e le Aziende Ospedaliere
  
5. La valutazione e la promozione della qualità dell'assistenza sanitaria
  
6. Metodologia per la valutazione economica degli interventi sanitari

**Testo consigliato:**

Manzoli et al. Epidemiologia e management in sanità. Elementi di metodologia, Edi-Ernes 2008.

# **CORSO INTEGRATO DI MEDICINA MATERNO INFANTILE**

Docente Responsabile: Prof. **Morelli**

Altri Docenti: Proff. - **Pensabene – Sicilia – Vadalà - Mazza M.G.– Concolino – Sperli – Paravati –Chettri – Martelli – Zito –Mignolo – Scarcelli – Vadalà – Costantino – Quinto – Gentile –**

## **PROGRAMMI MODULO DI GINECOLOGIA ED OSTETRICIA**

### **Programma del corso**

1. la diagnostica e lo screening prenatale delle anomalie congenite.
2. Conoscenze delle principali indagini diagnostiche in ambito ostetrico (esami ematici, tri-test, amniocentesi, ecografia ecc.).
3. Endometriosi, flogosi pelviche, MST.
4. Ipertensione e diabete in gravidanza.
5. Urgenze in ostetricia.
6. Minaccia d'aborto e aborto spontaneo.
7. Legislazione: Legge 194 - Tutela della maternità responsabile, I.V.G.

### ***Modalità di verifica dell'apprendimento***

Prova orale su argomenti relativi al programma.

### ***Strumenti a supporto della didattica***

Presentazioni in formato Ms-Power Point, fotocopie didattiche preparate dal docente.

### **Orario di ricevimento**

- **Docente: Prof. Michele Morelli**
- **Luogo e giorno: durante tutta la settimana previo appuntamento**

## MODULO DI PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA

1) Il bambino: benessere, salute e malattia

- Assistere i -bambini-:
- La comunicazione, l'ospedale, la prevenzione
- Consulenza genetica
- Lo screening
- Screening neonatali
- I consigli degli esperti: prevenzione si / prevenzione no
- Bambini adottati, immigrati, zingari, maltrattati, figli di genitori separati: alcune riflessioni

2) Gli estremi dell'età pediatrica: neonato ed adolescente

- Neonatologia: malattie prenatali, fisiologia dell'adattamento alla vita extrauterina, assistenza alla nascita, classificazione del neonato, alimentazione del neonato
- Adolescentologia: Riflessioni sull'adolescenza, accrescimento e sviluppo, l'assistenza agli adolescenti, gli adolescenti sessualmente attivi

3) Patologia neurologica e psichiatrica

- Tappe dello sviluppo psicomotorio:
- Valutazione psicosociale del bambino e della famiglia
- Ritardo psicomotorio
- Patologie neurologiche:
- Disturbi del tono muscolare, disturbi della sensibilità e degli organi di senso, disturbi del movimento, disordini parossistici, disturbi dello stato di coscienza, ipertensione endocranica
- Patologie psichiatriche:
- Autismo, depressione, deficit di attenzione/sindrome da iperattività motoria (ADHD), disturbi d-ansia, disturbi psicosomatici, psicosi, disturbi del comportamento alimentare

4) Principali patologie d'organo o apparato (respiratorio, cardiovascolare, gastrointestinale, renale)

- Patologie respiratorie:
- Cause di difficoltà respiratoria del neonato e lattante: anomalie congenite, principali sintomi respiratori, principali patologie respiratorie nel lattante, , principali patologie respiratorie nel

bambino

Patologie cardiovascolari:

Frequenza cardiaca nel bambino e nell-adolescente, valutazione clinica, cardiopatie congenite, scompenso cardiaco, shock, sincope, aritmie, principali patologie cardiache nel bambino, cardiopatie acquisite

Patologie gastrointestinali:

Vomito, stenosi ipertrofica del piloro, reflusso gastroesofageo (RGE), stipsi, malattia di Hirschsprung o megacolon congenito agangliare, diarrea, malattie infiammatorie croniche intestinali (MICI)

Patologie renali e delle vie urinarie:

Malformazioni renali, malformazioni delle vie urinarie, infezioni delle vie urinarie(IVU), sintomi e segni generali di interessamento renale, affezioni renali con edemi, porpora di Schonlein-Henoch (porpora anafilattoide, porpora reumatoide), Insufficienza renale (IR)  
5) Malattie croniche (IDDM, ACG, Celiachia, fibrosi cistica, RAA)

Malattie croniche

Interferenza della malattia cronica

La gestione del paziente con malattia cronica

Diabete insulino-dipendente:

Classificazione del diabete mellito, diabete mellito insulinodipendente (IDDM), chetoacidosi, gestione del diabete a lungo termine

Malattia celiaca

Aspetti clinici, diagnosi, terapia

Artrite cronica giovanile (ACG)

Fibrosi cistica:

Broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO),

Reumatismo articolare acuto (RAA)

6) Principali patologie endocrinologiche ed emato-oncologiche  
Patologie endocrine:

Disfunzione ipofisaria, deficit di crescita, bassa statura, ipogonadismi, disfunzioni tiroidee, disfunzioni surrenali, diabete insipido

Patologie ematologiche:

- Anemia, disordini dell'emostasi
- Patologie oncologiche:
- Leucemie, tumori solidi, conseguenze della terapia antitumorale
- 7) Elementi di farmacoterapia
- Il comportamento del farmaco nell'organismo
- Vie di somministrazione:
- Ingestione orale, somministrazione per via rettale, somministrazione per via parenterale, somministrazione per via topica: mucosa o pelle
- 8) Bambini e salute nel terzo millennio
- Evoluzione della condizione infantile nel quadro dei sistemi parentali post-moderni
- Diritti e doveri dei bambini e dei genitori
- La convenzione dei diritti dell-Infanzia. La legislazione italiana
- Le Carte dei Diritti dei Bambini in Ospedale
- Infermieristica pediatrica incentrata sulla famiglia
- Considerazioni generali. Valutazioni e interventi infermieristici
- Comunicazione efficace con il bambino/la famiglia
- Paura, ansia e dolore nel bambino malato: strategie assistenziali
- Il dolore totale nel bambino. La valutazione del dolore
- Il dolore e l-assistenza infermieristica
- Consenso e adesione ai trattamenti in età pediatrica: responsabilità infermieristiche e tecniche di intervento
- I codici deontologici del medico e dell'infermiere
- Gli elementi fondamentali del consenso informato
- 9) Monitoraggio delle funzioni vitali nel bambino e nel neonato.
- Parametri vitali
- Stato di coscienza. Respirazione. Funzione cardiocircolatoria. Rilievo delle pulsazioni cardiache centrali e periferiche.
- Pressione arteriosa. Temperatura corporea.
- Valutazione infermieristica delle variabili bio - fisiologiche e dei modelli funzionali di base in pediatria.
- Tono muscolare e postura. Cute. Diuresi
- Eliminazione intestinale. Accrescimento corporeo

Tecniche operative nel neonato

Prelievo ematico dal tallone. Trattamento del moncone ombelicale

10) La somministrazione dei farmaci nel bambino e nel neonato.

Problematiche assistenziali generali

Adesione ai trattamenti. Tecniche ludiche per adesione ai trattamenti

Tecniche di immobilizzazione. Dosaggio e diluizione: principi generali. Procedure di calcolo

Vie di introduzione naturali e artificiali

Vie naturali. Vie artificiali

Insulinoterapia

11) Assistenza infermieristica di base nell'emergenza / urgenza pediatrica e neonatale

Problematiche assistenziali generali: approccio al bambino e alla famiglia

Prevenzione e assistenza immediata di infortuni e altri eventi critici in pediatria.

I principali rischi rispetto alle fasce d'età

Interventi assistenziali in pronto soccorso

Arresto cardio-circolatorio. Trauma cranico. Convulsioni

Iperpiressia

12) Assistenza infermieristica di base in chirurgia pediatrica e neonatale

Problematiche assistenziali generali : approccio al bambino e alla famiglia

Protocolli di assistenza infermieristica nel preoperatorio programmato e di urgenza. Preparazione all'intervento chirurgico

Protocolli di assistenza infermieristica nel postoperatorio programmato e di urgenza.

Periodo perioperatorio. Post-operatorio immediato Post-operatorio.

Dimissione.

13) Assistenza infermieristica di base al bambino e all-adolescente con disturbi gastrointestinali e alimentari.

Problematiche assistenziali generali: approccio al bambino e alla famiglia

Identificazione e monitoraggio dei principali segni e sintomi indicativi di disturbi gastrointestinali o alimentari. Nausea. Rigurgito. Vomito.



- Alterazione dell'alvo. Diarrea. Stipsi.
- Disidratazione. Ridotta assunzione di cibo. Eccessiva assunzione di cibo.
- Alterazioni ponderali
- Interventi assistenziali per l'adolescente con disturbi del comportamento alimentare.
- Anoressia . Bulimia
- 14) Assistenza infermieristica di base al bambino con patologia oncologica.
- Problematiche assistenziali generali: approccio al bambino e alla famiglia
- Identificazione dei segnali d'allarme.
- Gestione del catetere venoso centrale e della terapia infusioneale.
- Problematiche generali. Gestione del CVC: lavaggio ed eparinizzazione .  
Prelievo da CVC Lavaggio ed eparinizzazione del Port.
- Connettere/sostituire un set da infusione Medicazione del CVC.  
Medicazione del catetere venoso centrale tipo Port . Le complicate del catetere venoso centrale
- Valutazione ed assistenza del bambino con dolore
- Metodi di valutazione multidimensionale del dolore
- Trattamento del dolore
- Valutazione e assistenza nelle più comuni alterazioni funzionali .

Testi consigliati di pediatria:

Teresa De Toni

**ELEMENTI DI PEDIATRIA PER INFERMIERI**

Carocci Faber

Clara Moretto

**L-ASSISTENZA DI BASE IN PEDIATRIA**

L-infermiere e la salute del bambino

Carocci Faber

**PROGRAMMI**  
**MODULO DI SCIENZE INFERMIERISTICHE OSTETRICO-**  
**GINECOLOGICHE GENERALE**

**Programma del corso**

<b>1. La gravidanza:</b>	
- diagnosi, segni, durata, - igiene della gravidanza, - linee guida per la gestione ostetrica.	
<b>2. Il parto fisiologico:</b>	
- modalità, - durata, - cause, - fattori, - fenomeni, - periodi, - post-partum.	
<b>3. Allattamento al seno.</b>	

*Modalità di verifica dell'apprendimento*

**Prova orale su argomenti relativi al programma.**

*Strumenti a supporto della didattica*

**Presentazioni in formato Ms-Power Point, fotocopie didattiche preparate dal docente.**

**Orario di ricevimento**

- **Docente: Prof.ssa Caterina Martelli**
- **luogo: Campus Germaneto 4° Liv. B**
- **giorno: durante tutta la settimana previo appuntamento Tel. 3381065164**

## **Testi/Bibliografia**

- **M.Guana, F.Lucchini, *Arte e Scienza della Midwifery. L'ostetrica oggi*, Ed. CIC Roma**
- **G.Pontello, *Il management infermieristico*, Ed Masson**
- **Miriam.Guana, *La Disciplina Ostetrica, teoria, pratica e organizzazione della professione*, McGraw-Hill**
- **FNCO, *Guida all'esercizio della professione ostetrica*, Ed Medico Scientifiche**
- **M.Casati, *La documentazione Infermieristica*, Mc Graw-Hill**
- **V.Schmid, *Salute e nascita*, Urta**
- **G.Giacomelli, S.Bacherini, *La relazione con il paziente*, Carrocci**

**Pescetto G., De Cecco L. : Ginecologia e Ostetricia. Società Editrice Universo**

**Tanganelli E., Diani F., Carlomagno G. : Compendio di ostetricia e ginecologia ad uso delle ostetriche. Ed.**

**UTET**

**Bennet V.R., Brown L.K., : Manuale dell'Ostetrica di Myles**

**Reeder, Martin : Il Nursing della Maternità. Ed. Piccin**

**Guana, Lucchini : Midwifery, arte e scienza, la professione di ostetrica/o oggi. Edizioni CIC Roma**

**Marriner, Tomey : “I teorici del nursing e le loro teorie”. Mc Graw-Hill**

**Andrea Robertson : “L’ostetrica, l’arte del sostegno”. Mc Graw –Hill**

**Guida all’esercizio della professione ostetrica/o. C.G. Edizioni Medico Scientifiche – Torino**

**DM 740/94 Regolamento concernente l’individuazione della figura e relativo profilo professionale dell’ostetrica/o**

**L. 42/99 “Disposizioni in materia di professioni sanitarie”**

**Codice Deontologico dell’Ostetrica FNCO marzo 2000.**

Docente Responsabile: Prof. **Arturi**

Altri Docenti: Prof: **Gallelli - Montalcini - Pane - Russo - Andreozzi - Pujia - Serratore - Gagliardi - Moschella - Castagna - Sardella - Tucci - Frandina - Peluso - Succurro - Sciacqua - De Fazio - Castellucci**

## **PROGRAMMI MODULO DI FARMACOLOGIA**

### **FARMACOCINETICA:**

definizione, parametri farmacocinetici, assorbimento, distribuzione e spiazzamento farmacoproteico, metabolismo e fasi del metabolismo, farmaci induttori ed inibitori del metabolismo, emivita, stadio stazionario, escrezione, interazioni farmacologiche.

### **FARMACODINAMICA**

Recettori, tipi di recettori, meccanismi di trasduzione, recettori ionotropi e metabotropi, affinità, potenza, agonisti ed antagonisti recettoriali, agonisti parziali ed agonisti inversi, antagonisti competitivi e non competitivi.

### **SISTEMA NERVOSO AUTONOMO**

**Sistema colinergico:** recettori, localizzazione, meccanismi di trasduzione, NOMI dei farmaci agonisti ed antagonisti

**Sistema adrenergico:** recettori, localizzazione, meccanismi di trasduzione, NOMI dei farmaci agonisti ed antagonisti

### **ANTIBIOTICI**

Definizione, classificazione, tipi. Bisogna conoscere NOMI, meccanismo d'azione, spettro d'azione ed effetti collaterali delle principali classi: beta lattamine, tetracicline, aminoglicosidi, macrolidi, fluorochinoloni, sulfamidici, antitubercolari, antiparassitari ed antimicotici.

### **FAS (CORTISONICI)**

Classificazione in base alla potenza, meccanismo d'azione, effetti sistemici, effetti collaterali.

## **FANS**

**Classificazione, meccanismo d'azione, effetti sistemici, effetti collaterali.**

## **FARMACI DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE**

**Conoscere: i NOMI, il meccanismo d'azione, gli effetti sistemici e gli effetti collaterali delle seguenti classi farmacologiche:**

**Diuretici, antiipertensivi, antiaritmici, inotropi positivi.**

## **FARMACI DELL'APPARATO RESPIRATORIO**

**Conoscere: i NOMI, il meccanismo d'azione, gli effetti sistemici e gli effetti collaterali dei farmaci broncodilatatori.**

## **FARMACI DELL'APPARATO GASTROINTESTINALE**

**Conoscere: i NOMI, il meccanismo d'azione, gli effetti sistemici e gli effetti collaterali dei farmaci antiulcera, antiemetici e antidiarroici.**

## **FARMACI DEL METABOLISMO**

**Conoscere: i NOMI, il meccanismo d'azione, gli effetti sistemici e gli effetti collaterali dei farmaci ipoglicemizzanti, ipolipemizzanti..**

## **TESTO SUGGERITO:**

**Compendio di Farmacologia Amico-Roxis, Caputi, Del Tacca. UTET.**

**Range Dale Ritter. Farmacologia. Casa Editrice Ambrosiana**

**PROGRAMMI  
MODULI DI SCIENZE TECNICHE DIETETICHE (TERAPIA  
NUTRIZIONALE)**

**-L'osteoporosi**

**-Eziopatogenesi**

**-Diagnosi clinica e strumentale**

**-Trattamento Dietetico e Farmacologico**

**-Le iperlipidemie primitive e secondarie**

**- Trattamento dietetico**

**- Gli Steroli Vegetali**

**-La Dieta nel Diabete Mellito**

**- l'indice glicemico**

**- Scelta degli alimenti**

**-La Dieta Mediterranea**

**PROGRAMMI**

## MODULI DI MEDICINA INTERNA

### Patologie Cardiovascolari

*Cardiopatía Ischemica*

*Iperensione arteriosa primitiva e secondaria*

*Scompenso cardiaco*

### Patologie respiratorie

*BPCO*

*Asma*

*Pleuriti*

*Polmoniti*

### Patologie Gastroenterologiche

*Reflusso gastro-esofageo*

*Ulcera gastrica e duodenale*

*Morbo di Crohn*

*Rettocolite Ulcerosa*

*Cirrosi epatica*

### Patologie Reumatiche

*Artrite Reumatoide*

*Lupus Eritematoso Sistemico*

*Reumatismo Articolare Acuto*

### Malattie Endocrino-Metaboliche

*Diabete Mellito*

*Diabete Insidipo*

*Iper-ipotiroidismo*

### Malattie del sangue

*Anemie e Linfomi*

## PROGRAMMI

# MODULO DI INFERMIERISTICA MEDICA

## 1. MALATTIE CARDIOVASCOLARI:

- Quadri clinici principali
- Epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione
- Casi clinici: valutazione iniziale, valutazione prognostica
- Trattamento iniziale e approfondimento diagnostico
- Approfondimenti diagnostici invasivi
- Rivascolarizzazione miocardica: fase pre-operatoria e post-operatoria
- Scompenso cardiocircolatorio: epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione
- Scompenso cardiaco cronico sinistro
- Scompenso cardiaco cronico destro
- Iter diagnostico e trattamento

## 2. MALATTIE CEREBROVASCOLARI

- Quadri clinici principali
- Epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione
- Ictus: classificazione ed etiologia
- Percorso diagnostico e terapeutico
- Indagini diagnostiche
- I sintomi dell'ictus
- Interventi infermieristici nella fase acuta e nella riabilitazione
- Prevenzione delle lesioni da compressione

## 3. TUMORI

- Classificazione: tumori maligni e benigni
- Epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione
- Percorso diagnostico e terapeutico
- Assistenza al paziente oncologico: qualità di vita, aspetto psicosociale
- Attività di counseling
- I sintomi comuni alle neoplasie
- La chemioterapia: effetti e sintomi
- Tecniche di preparazione e somministrazione dei chemioterapici
- Sistemi di protezione individuale
- Assistenza negli effetti collaterali da chemioterapici

## 4. MALATTIE RESPIRATORIE

- Epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione
- Asma bronchiale: manifestazioni cliniche ed etiologia
- Trattamento dell'asma



## **5. DIABETE**

- **Definizione, epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione**
- **Classificazione: diabete 1 e 2**
- **Test diagnostici e trattamento**
- **La terapia insulinica**
- **Gestione della ipoglicemia e iperglicemia**
- **Coma ipoglicemico**
- **L'importanza della dieta e della attività fisica nel diabetico**
- **La triade diabetica: retinopatia, nefropatia e neuropatia**
- **Arteriopatie periferiche: piede diabetico**
- **Autogestione nella terapia insulinica**
- **Attività di counseling**

## **6 NEFROPATIE**

- **Definizione, epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione**
- **Insufficienza renale acuta: classificazione e sintomatologia**
- **Indagini diagnostiche e trattamento**
- **Preparazione del paziente alla biopsia renale**
- **Interventi assistenziali al paziente con nefropatia acuta**
- **Insufficienza renale cronica**
- **Emodialisi: accessi vascolari, trattamento**
- **La nutrizione del paziente in dialisi**
- **Dialisi peritoneale**
- **Interventi infermieristici nella gestione del paziente in dialisi**
- **Attività di counseling e training**

## **7. NUTRIZIONE PARENTERALE TOTALE**

- **Accessi venosi centrali**
- **Gestione del catetere venoso centrale**
- **Preparazione delle sacche per alimentazione**
- **Sistemi di somministrazione: pompe peristaltiche, pompe volumetriche, port.**
- **Nursing durante la NPT: incidenti, complicanze, infezioni**

## **8. LA TERAPIA PARENTERALE**

### **8.1 Generalità**

**Il Farmaco In reparto, richiesta, conservazione.**

**Gli stupefacenti: legislazione, richiesta conservazione somministrazione, scarico.**

**La terapia: definizione, caratteristiche, scopo.**

**Vie di somministrazione: descrizione, vantaggi e svantaggi.**

**Materiale occorrente, descrizione, uso e smaltimento.**

**Il farmaco: le caratteristiche delle preparazioni farmaceutiche di uso corrente  
tecniche di aspirazione e ricostituzione.**

**Rischi e complicanze della terapia parenterale. Protezione dell'operatore.**

### **8.2 La somministrazione dei farmaci per via endovenosa**

**Somministrazione di farmaci in bolo: definizione, caratteristiche, scopo;  
modalità di reperimento delle sedi per la venipuntura;**

**tecnica di esecuzione; modalità di preparazione e somministrazione di alcuni farmaci;  
rischi e complicanze.**

**Somministrazione di farmaci in infusione continua: definizione, caratteristiche,  
scopo; modalità di reperimento delle sedi per la venipuntura;**

**caratteristiche dei farmaci e delle soluzioni iniettabili di uso corrente;  
materiale occorrente, tecnica di preparazione, applicazione e sorveglianza;**

**metodiche per la regolazione del flusso di infusione;**

**sostituzione del flacone e rimozione dell'infusione;**

**le infusioni attraverso catetere venoso periferico;**

**cenni sulle infusioni attraverso catetere venoso centrale, P.V.C.; rischi e complicanze.**

**Generalità sull'infusione tramite sistemi totalmente impiantabili (porth-a-cath).**

## **9. PRELIEVI DI SANGUE**

### **9.1 Generalità**

**Tipologie, scopi, competenze infermieristiche, riferimenti legislativi, Consenso informato**

### **9.2 Prelievi di sangue venoso**

**Principali esami di laboratorio: definizione, valori normali, modalità di prelievo, di conservazione e di invio in laboratorio: esami chimico-fisici, esami batteriologici, esami citologici. Tecniche di esecuzione.**

### **9.3 Prelievi di sangue capillare**

**Definizione, scopi, sedi, materiali e tecniche di esecuzione nell'adulto e nel bambino.**

**Stick glicemico: varie modalità di esecuzione.**

### **9.4 Prelievi di sangue arterioso**

**Scopo, sedi di prelievo, preparazione, collaborazione con il medico per l'esecuzione di esame emogas analitico, controllo del paziente, conservazione ed invio del campione.**

## **10. COMPETENZE INFERMIERISTICHE NELLA DIAGNOSTICA STRUMENTALE**

### **10.1 Esami radiologici**

**Richiami sugli esami radiologici tradizionali.**

**Richiami sugli esami Scintigrafici.**

**Richiami sulla Tomografia Assiale Computerizzata.**

**Richiami sulla Risonanza Magnetica Nucleare.**

**Competenze infermieristiche nella preparazione del paziente.**

**Cenni sulla prevenzione dei rischi radiologici.**

### **10.2 Esami Ecografici**

**Richiami sull'ecografia. Competenze infermieristiche nella preparazione del paziente.**

**Descrivere il percorso diagnostico e l'assistenza da attuare nei confronti delle seguenti indagini :**

**Esami Biopatici: Biopsia Osteo midollare;renale;polmonare;**

**Esami Endoscopici**

**Richiami sui principi dell'Endoscopia. Competenze infermieristiche nella preparazione del paziente, nella collaborazione con il medico e nel controllo post-intervento.**

**Trattamento dello strumentario endoscopico.**

**Modalità di raccolta del materiale biologico e invio in laboratorio.**

**Punture esplorative :Toracentesi Paracentesi,Amniocentesi;Rachicentesi,Artocentesi**

**Richiami su caratteristiche, tipologie e scopi.**

**Competenze infermieristiche nella preparazione del paziente, nella collaborazione con il medico e nel controllo post-intervento.**

**Trattamento del materiale usato.**

**Modalità di raccolta del materiale biologico e invio in laboratorio.**

## **11. LA TRASFUSIONE DI SANGUE E DI EMODERIVATI**

**Definizione e scopi. Norme legislative ed etiche. Rischi e complicanze.**

**Determinazione del gruppo sanguigno, prove di compatibilità.**

**Competenze infermieristiche: richiesta, trasporto, mantenimento, controllo e preparazione della sacca. Preparazione e controllo del paziente**

**Modalità di verifica dell'apprendimento**

**Prova orale su argomenti relativi al programma.**

**Strumenti a supporto della didattica**

**Presentazioni in formato Ms-Power Point, fotocopie didattiche preparate dal docente.**

**Orario di ricevimento**

**Docente: Prof.ssa Rosina Pane**

**luogo: Campus Germaneto 9° Liv.**

**giorno: durante tutta la settimana previo appuntamento Tel.**

## **Testi/Bibliografia**

**Infermieristica generale e clinica per problemi prioritari di salute- Sasso-Gamberoni-Marm**

**Piani di assistenza infermieristica-Carpenito- ed. Ambrosiana**

**Manuale di oncologia medica- Buonadonna-Della Cuna**

**Nursing Clinico tecniche e procedure a cura di Rosaria Alvaro Edizione Edises**

**Manuale di tecniche e procedure infermieristiche Taylor II Edizione**

**casa editrice PICCIN**

**OBIETTIVO: al termine del corso lo studente deve conoscere e utilizzare il metodo del EVIDENCE BASED NURSING attraverso il percorso clinico per programmare un modello assistenziale personalizzato e capace di dare risposte scientificamente provate all'utenza.**

# **CORSO INTEGRATO DI CHIRURGIA GENERALE E TERAPIA CHIRURGICA**

Docente Responsabile: Prof. **Puzziello**

Altri Docenti: Prof: **Santangelo – Tolomeo – Vescio – Caroleo – Luongo – Serra – Benedetto – Lirici – Musitano – Federico – Gallucci – Tancioni – Peluso – Salerno – Mazzearella – Altiera - Abonante**

## **PROGRAMMI**

### **MODULO DI INFERMIERISTICA CHIRURGICA**

**1-il paziente chirurgico: nursing pre e postoperatorio**

**2-le ferite**

**3- le medicazioni avanzate**

**4- le lesioni da decubito**

**5- i sondini e drenaggi**

**6- ulcera peptica**

**7- cancro dello stomaco**

**8- cancro della mammella**

**9- cancro della vescica**

**10- calcolosi colecisti e delle vie biliari**

**11- tumore del fegato e trapianto**

**12- cancro renale**

## **PROGRAMMA**

## **MODULO DI CHIRURGIA GENERALE**

**1. Patologia funzionale e organica dell'Esophago e del giunto esofago-gastrico, Clinica delle malattie esofagee (sintomatologia, diagnostica e terapia)**

**2. Patologia e clinica delle malattie dello stomaco e del duodeno: tumori gastrici, ulcera peptica, con particolare riguardo a sintomi, diagnosi e terapia**

**3. Patologia e Clinica delle malattie della colecisti, della via biliare, del fegato e del pancreas con particolare riguardo alla litiasi della colecisti e dei tumori del fegato**

**4. Patologia e clinica delle malattie colo rettali. Malattie infiammatorie e tumori. Sintomatologia, diagnosi, terapia (indicazioni alla chirurgia e tecniche)**

**5. Patologia e clinica delle malattie del canale anale (incontinenza, emorroidi, fistole)**

**6. Patologia e clinica delle neoplasie polmonari**

**PROGRAMMA**

## **MODULO DI ANESTESIOLOGIA**

**1)Storia dell'Anestesiologia;**

**2) Anestesia Generale;**

**3) Anestesia Loco-regionale;**

**4)Sangue e trasfusioni;**

**5)BLS-D.**

**Curricula scientifici del docente responsabile e degli altri docenti coinvolti: sono**

**disponibili sul sito dell'Università alla seguente url**

**<http://www.unicz.it/portale/docenti.asp?facolta=3>**

**Propedeuticità: Nessuna**

**Anno di corso: II semestre: I**

**sede: aule corpo H Campus Salvatore Venuta Germaneto - Catanzaro**

**organizzazione della didattica: lezioni ed esercitazioni**

**modalità di frequenza: obbligatoria**

**metodi di valutazione: prova orale**

**date di inizio e termine e il calendario delle attività didattiche:**

**consultabili sul portale**

**<http://infermeristica.unicz.it>**

**orari di ricevimento dei docenti: durante tutta la settimana previo**

**appuntamento**

**tramite email**

**calendario delle prove di esame : consultabili sul portale**

**<http://infermeristica.unicz.it>**



