



**SCHEMA DA UTILIZZARE PER LA COMPILAZIONE DEI PROGRAMMI DI INSEGNAMENTO
IN LINGUA ITALIANA E IN LINGUA INGLESE**

A.A. 2015/2016

CORSO DI STUDIO: INFERMIERISTICA

CORSO INTEGRATO: Infermieristica Clinica

COORDINATORE:

MODULO DIDATTICO: Infermieristica Clinica

DOCENTE: Silvano Troiani

SCHEMA IN LINGUA ITALIANA:

PREREQUISITI:

Per una ottimale acquisizione delle competenze previste dagli obiettivi di apprendimento, lo studente dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti:

- Nozioni di base di anatomia e fisiologia del corpo umano, chimica, biochimica e microbiologia nonché di igiene
- Infermieristica generale e clinica di base, processo di assistenza infermieristica.

DESCRIZIONE DEL CORSO:

Attività formative caratterizzanti per un totale di 36 ore (3 CFU):

finalizzate all' acquisizione di conoscenze relative alle diverse fasi del processo di gestione del trattamento farmacologico al fine di una migliore assunzione di responsabilità del professionista, delle specifiche tecniche e procedure in ambito ospedaliero ed extraospedaliero.

PROGRAMMA:

- Gestione dei farmaci. Modalità di richiesta, conservazione, gestione delle scorte
- Somministrare e conservare i farmaci: norme giuridiche e deontologiche;
- Gestione sicura dei farmaci, conoscere le vie e le modalità di somministrazione dei farmaci;
- Responsabilità - criteri di gestione della prescrizione: valutazione della persona , somministrazione e monitoraggio degli effetti collaterali;
- Gestire la terapia orale: responsabilità - criteri di gestione della prescrizione ;
- Gestire la terapia intramuscolare, sottocutanea (insulino terapia e terapia anticoagulante) e intradermica;
- Gestire la terapia endovenosa, infusione continua, elencare gli effetti collaterali e le complicanze associate alla terapia venosa, calcoli di base per dosaggi farmacologici;
- Gestire la terapia rettale, topica, inalatoria;
- Gestione dei farmaci stupefacenti;
- Prelievo di sangue: riferimenti legislativi, significati diagnostico, valori tipologia di alcuni esami;



Facoltà di Medicina e Chirurgia

- **Prelievo capillare, arterioso, emocoltura: sistemi di prelievo e procedure;**
- **Trasfusione ed infusione di emocomponenti: competenze e responsabilità;**
- **Prelievi di campioni biologici su escreti e secreti;**
- **Conoscere le responsabilità infermieristiche, prima, durante e dopo ogni procedimento diagnostico;**
- **La preparazione, l'educazione e la relazione nel preoperatorio**

OBIETTIVI: Al termine del corso lo studente sarà in grado di:

- **Analizzare gli aspetti di sicurezza e responsabilità legati al processo di gestione della terapia farmacologia;**
- **Implementare azioni infermieristiche per prevenire gli errori farmacologici;**
- **Conoscere e valutare le raccomandazioni di buona pratica per la prevenzione dei rischi connessi al processo di gestione della terapia farmacologia;**
- **Pianificare gli interventi infermieristici relativi alla somministrazione dei farmaci.**
- **Utilizzare il processo di assistenza infermieristica nella soluzione dei problemi prioritari di salute, che prevedono un approccio -chirurgico.**

MODALITA' DI SVOLGIMENTO ESAME:

Le conoscenze acquisite vengono valutate alla fine del corso integrato mediante una prova orale, che potrà essere sostenuta solo dopo aver superato (con almeno 14/20 risposte esatte) un test a risposta multipla, con una sola risposta corretta, in un tempo di 20 minuti.

TESTI DI RIFERIMENTO:

- a) ***Titolo: Trattato di cure infermieristiche "***
- b) ***Autore: L. Saiani e A. Brugnoli***
- c) ***Casa editrice: Ed. Sorbona 2011***

- a) ***Titolo: "Fondamenti di Infermieristica" VII edizione***
- b) ***Autore: P.A Potter; G.A. Perry***
- c) ***Casa Editrice: Elsevier 2011***

- a) ***Titolo: "Calcoli e dosaggi farmacologici: La responsabilità dell'infermiere"***
- b) ***Autore : G. Ledonne; S.Tolomeo***
- c) ***Casa Editrice: Ambrosiana 2009***



SCHEMA IN LINGUA INGLESE:

COURSE OF STUDY: Nursing

INTEGRATED COURSE: Clinical nursing

COORDINATOR:

DIDATTIC UNIT: Clinical nursing

PROFESSOR: S. Troiani

REQUIREMENTS:

For an optimal acquisition of skills provided by the learning objectives, the student must be in possession of the following requirements:

- background knowledge of human body anatomy and physiology, chemistry, biochemistry and microbiology and hygien;
- General and basic clinical nursing, process of nursing.

DESCRIPTION :

Training characterizing activities for a total amount of 36 hours (3 CFU):

Aimed at the acquisition of knowledge about the different phases of managing pharmacological treatment for a better professional accountability, for specific techniques and procedures in hospitals.

PROGRAMME DETAILS:

- Administration and storage of drugs: law and ethics;
- Reliable managing of drugs, routes and mode administration of drugs knowledge
- Responsibility – criteria of managing prescription;
- Patient evaluation and monitoring of side effects;
- Managing oral therapy: accountability – managing prescription criteria;
- Managing intramuscular, subcutaneous (insulin therapy) and intradermal therapy;
- Managing intravenous and continuous infusion therapy; listing side effects and complication; calculation and drug dosages;
- Managing rectal, topical and inhalational therapy;
- Performing blood sample: legislative references, meanings and types of some diagnostic tests;
- Sampling arterial and capillary blood, blood culture: sample systems and procedures;
- Transfusion and infusion of blood components: skills and responsibilities;
- Sampling of biological excretions and secretion;
- Knowledge of nursing responsibilities, before, during and after every diagnostic procedure;
- Signs of pre- and post-operative nursing care, listing aims and types of surgery;
- Describing the three phases of peri-operative experience.

COURSE OBJECTIVES:

At the end of the course, the student will be able to:

- Analyse safe e responsibility aspects related to the managing of pharmacological treatment process;
- Implement nursing action to prevent pharmacological mistakes;
- Know and evaluate good practice recommendations for the prevention of hazards connected to the managing drugs process;



Facoltà di Medicina e Chirurgia

- Plan nursing interventions related to drugs administration;
- Use nursing process for the solution of main health problems, that provide a surgery approach.

EXAM STRUCTURE: oral test

TEXTBOOKS:

- a) **TITOLO:** *Trattato di cure infermieristiche* “
- b) **AUTHOR:** *Saiani e A. Brugnolli*
- c) **PUBLISHER:** *Ed. Sorbona 2011*

- A) **TITLE:** *“Fondamenti di Infermieristica”* VII edizione
- B) **AUTHOR:** *P.A Potter; G.A. Perry*
- C) **PUBLISHER:** *Elsevier 2011*

- D) **TITLE:** *“Calcoli e dosaggi farmacologici: La responsabilità dell’infermiere”*
- E) **AUTHOR:** *G. Ledonne; S.Tolomeo*
- F) **PUBLISHER:** *Ambrosiana 2009*

CONTACTS: Mobile Phone 328.3381283 office 073644879 e-mail s.troiani@univpm.it

Nota Bene:

Il presente documento , oltre che essere allegato alla domanda, dovrà essere inviato via e-mail al seguente indirizzo presimed@univpm.it riportando nell’oggetto: PROGRAMMA INCARICHI DI INSEGNAMENTO FAC. MEDICINA a.a. 2012/2013