Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Facsimile Scheda Insegnamento

Mod. Scheda Insegnamento v. 1.1

Docente responsabile dell'insegnamento/attività formativa

Nome	
Cognome	

Denominazione insegnamento/attività formativa

Italiano	C.I. PATOLOGIA GENERALE E FISIOPATOLOGIA
Inglese	I.C. OF GENERAL PATHOLOGY AND PATHOPHYSIOLOGY

Informazioni insegnamento/attività formativa

A.A. 2020/21 ◉ L ○ LM ○ LM CU

CdS	Laurea Infermieristica
Codice	L 90
Canale	Unico
CFU	6
Lingua	Italiano

Docente del modulo didattico (compilare solo per attività formative articolate in moduli)

Nome	
Cognome	

Denominazione modulo didattico (compilare solo per attività formative articolate in moduli)

Italiano	IMMUNOEMATOLOGIA
Inglese	IMMUNOHEMATOLOGY

Obiettivi formativi e risultati di apprendimento attesi

Italiano	OBIETTIVI FORMATIVI: Al termine del Corso lo studente dovrà essere in grado di riconoscere i principali gruppi sanguigni, i sistemi di raccolta e trasfusione ematica. CONOSCENZA E CAPACITÀ DI COMPRENSIONE: descrivere le caratteristiche di un esame emocromocitometrico, di un ago aspirato, i principali gruppi sanguigni ed i sistemi di raccolta e trasfusione ematica. CAPACITÀ DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPRENSIONE: Identificare i criteri di validità di un esame emocromocitometrico e della procedura di trasfusione di emoderivati. AUTONOMIA DI GIUDIZIO: riconosce gli errori in fase preanalitica di un prelievo venoso a scopo diagnostico; identificare i possibili passaggi critici nell'effettuare una trasfusione di emoderivati ad un paziente.
Inglese	LEARNING OBJECTIVES: At the end of the Course the student must be able to recognize the main blood groups, blood collection and transfusion systems. KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING: describes the characteristics of a blood count, an aspirated needle, the main blood groups and blood collection and transfusion systems. ABILITY TO APPLY KNOWLEDGE AND TO UNDERSTAND: Identifies the validity criteria of a blood count and of the blood product transfusion procedure. AUTONOMY OF JUDGMENT: recognizes errors in the preanalytic phase of a venipuncture for diagnostic purposes; identifies the possible critical steps in carrying out a transfusion of blood products to a patient. COMMUNICATION SKILLS: /

Prerequisiti

Italiano	Superamento di almeno 2/3 del test iniziale somministrato dall'insegnante. Se l'esito del test di valutazione è negativo, lo studente dovrà recuperare il debito formativo per approfondire una specifica dispensa da parte dell'insegnante.
Inglese	Successful completion of at least 2/3 of the initial test administered by the teacher. If the result of the evaluation test is negative, the student will have to recover the formative debt to deepen a specific dispensation from the teacher.

Programma

Italiano	richiami di genetica ed immunologia, plasma ed elementi corpuscolari, esame emocromocitometrico biopsia ossea e aspirato midollare, il mielogramma sistema sangue AB0, sistema sangue Rh, gruppi sanguigni secondari, sistema HLA, malattia emolitica del neonato - MEN terapia trasfusionale: raccolta, conservazione, distribuzione di sangue ed emoderivati, complicazioni, elementi legislativi
Inglese	references to genetics and immunology, plasma and corpuscular elements, blood count bone biopsy and bone marrow aspirate, the myelogram AB0 blood system, Rh blood system, secondary blood groups, HLA system, haemolytic disease of the new-born - MEN transfusion therapy: collection, storage, distribution of blood and blood products, complications, legislative elements

Modalità di valutazione

- [x] Prova scritta
- [x] Prova orale
- [ ] Valutazione in itinere
- [ ] Valutazione di progetto
- [ ] Valutazione di tirocinio
- [ ] Prova pratica
- [ ] Prova di laboratorio

Descrizione delle modalità e dei criteri di verifica dell'apprendimento

Italiano	Prova scritta e/o orale
Inglese	Written and oral test

Testi adottati

Italiano	TESTI E BIBLIOGRAFIA A CURA DEL DOCENTE
Inglese	TEXTS AND BIBLIOGRAPHY BY THE TEACHER

Bibliografia di riferimento

Italiano	TESTI E BIBLIOGRAFIA A CURA DEL DOCENTE
Inglese	TEXTS AND BIBLIOGRAPHY BY THE TEACHER

Modalità di svolgimento

- [x] Modalità in presenza
- [ ] Modalità a distanza

Descrizione della modalità di svolgimento e metodi didattici adottati

Italiano	Lezione teoriche, presenza attestata da fogli firma
Inglese	Theoretical lesson, presence attested by signature sheets

Modalità di frequenza

- ○ Frequenza facoltativa
- ◉ Frequenza obbligatoria

Descrizione della modalità di frequenza

Italiano	Gli studenti non possono essere ammessi allesame qualora le frequenze complessive in presenza per Corso Integrato siano inferiori al 75%.
Inglese	Students cannot be admitted to the exam if the overall attendance frequencies per Integrated Course are less than 75%.