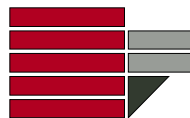


UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA



Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione

Scheda Insegnamento per il Corso di Specializzazione in Patologia Clinica

Descrizione delle singole attività formative

<i>(in Italiano)</i>	<i>(in Inglese)</i>
Titolo del Corso: Patologia Clinica II	Title of the Teaching Unit: Clinical Pathology II
SSD (Settore scientifico disciplinare): MED/ 05	Scientific disciplinary Sector: MED/05
Dipartimento competente: Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione	Department: Department of Pharmacy, Health and Nutritional Sciences
Nome del/dei docente/i: Prof.ssa Maria Luisa Panno	Name of the Teacher: Prof. Maria Luisa Panno
Riferimenti del docente (e-mail, tel., ecc.): mamissina@yahoo.it ; Tel 0984.492927	Contact details on the teacher (e-mail, phone, etc.): mamissina@yahoo.it; Tel 0984.492927
Orario e Luogo di ricevimento: Lunedì 10:30-12:30; Venerdì 9:30-11:30; Cubo 4C II piano , UniCal	Office hours : Monday 10:30-12:30; Friday 9:30-11:30; Cubo 4C II piano , UniCal
Anno ove l'unità formativa viene erogata: III	Year in which the teaching unit is provided III
Periodo: dal 30/01/2013 al: 27/02/2013	Period: from January 30, 2013 to February 27, 2013

Ore di lezioni frontali: 8	Hours of lectures: 8
Ore di laboratorio (ove pertinente): 2	Laboratory hours (where applicable): 2
Numero di crediti formativi CFU/ECTS erogati: 1	Number of Credits CFU/ECTS awarded: 1
Lingua di insegnamento: Italiano	Teaching language: Italian
Organizzazione della didattica (lezioni, esercitazioni, laboratorio, ecc.): Lezioni frontali con supplemento di una esercitazione di laboratorio	Organization of teaching (lectures, tutorials, laboratory, etc.): Lectures and one laboratory
Modalità di frequenza (obbligatoria, facoltativa): obbligatoria	Frequency mode (compulsory, optional): compulsory
Modalità di erogazione (frontale, a distanza, mista): frontale	Mode of delivery (front, at a distance, mixed): front
Metodi di valutazione (Prova scritta, orale, ecc): orale	Methods of evaluation (Prova scritta, orale, ecc): orale
Obiettivi formativi Insegnamento (risultati d'apprendimento previsti e competenze da acquisire): Gli obiettivi formativi del Corso di Patologia Clinica II sono quelli di consentire allo specializzando l'acquisizione delle competenze per la diagnostica di laboratorio con particolare riferimento alle metodologie immuno-chimiche (immuno- enzimatiche, immuno-radiometriche) e alla citofluorimetria con applicazioni sia in ambito clinico e che nella ricerca sperimentale di base (v. immunofenotipizzazione). Il corso inoltre fornisce gli approfondimenti fisiopatologici e clinici sulla funzione epatica e sulle indagini di laboratorio relative alle più frequenti epatopatie acute e croniche.	Learning outcomes: The formative objectives of the Course of Clinical Pathology II are to allow the trainee to acquire the skills for laboratory diagnostics with particular reference to immuno-chemical methods (immuno-enzymatic, immuno-radiometric) and flow cytometry with applications in both clinical and experimental research base (see immunophenotyping). The course also provides insights on the pathophysiological and clinical liver function and on laboratory tests related to the most common acute and chronic liver disease
Unità formative opzionali consigliate:	Other optional Teaching Units:
Contenuti del corso/programma: I Metodi Immunochimici nella diagnostica di laboratorio: RIA, IRMA ed EIA La Citofluorimetria e sue principali applicazioni in ambito clinico nonché	Content of the Program/Course: The immunochemical methods in laboratory diagnostics: RIA, IRMA and EIA.

<p>nella ricerca sperimentale di base. Dimostrazione pratica di un dosaggio citofluorimetrico Le epatopatie acute e croniche e diagnostica di laboratorio</p>	<p>The Flow Cytometry and its applications in clinical and experimental research base. Demonstration of a flow cytometry assay. The acute and chronic liver disease and laboratory diagnosis</p>
<p>Lecture consigliate o richieste:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Interpretazione degli esami di laboratorio, Angelo Burlina, a cura di M.Panteghini, PICCIN Ed. 2. Medicina di Laboratorio , a cura di G.Federici, McGraw-Hill Ed. 3. Medicina di Laboratorio, Logica & Patologia Clinica, I. Antoniozzi ed E. Gulletta, Piccin Ed 	<p>Suggested texts:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Interpretazione degli esami di laboratorio, Angelo Burlina, a cura di M.Panteghini, PICCIN Ed. 2. Medicina di Laboratorio , a cura di G.Federici, McGraw-Hill Ed. 3. Medicina di Laboratorio, Logica & Patologia Clinica, I. Antoniozzi ed E. Gulletta, Piccin Ed
<p>Metodi e criteri di accertamento del profitto: discussione in powerpoint di un argomento svolto a lezione</p>	<p>Methods and assessment criteria: powerpoint discussion of a selected topic , held in lecture</p>
<p>Tirocini/o:</p>	<p>Internships/placements:</p>