



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2020/2021		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2022/2023		
CORSO DILAUREA	TECNICA DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA)		
INSEGNAMENTO	PRIMO SOCCORSO C.I.		
CODICE INSEGNAMENTO	05749		
MODULI	Si		
NUMERO DI MODULI	3		
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/09, MED/41, MED/27		
DOCENTE RESPONSABILE	IACOPINO DOMENICO	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	IACOPINO DOMENICO	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	CORTEGIANI ANDREA	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	CANINO BALDASSARE	Ricercatore	Univ. di PALERMO
CFU	9		
PROPEDEUTICITA'			
MUTUAZIONI			
ANNO DI CORSO	3		
PERIODO DELLE LEZIONI	2° semestre		
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria		
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi		
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	CANINO BALDASSARE		
	Lunedì	12:00 14:00	dibimis
	CORTEGIANI ANDREA		
	Lunedì	10:00 12:00	1 piano Dipartimento di anestesia e riamimazione
	IACOPINO DOMENICO		
	Lunedì	14:00 16:00	Direzione UOC di neurochirurgia

DOCENTE: Prof. DOMENICO IACOPINO

PREREQUISITI	Avere adeguate conoscenze di anatomia e fisiologia del primo soccorso e rianimatorie nel campo delle patologie neurologiche e toraciche
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Saper preparare il Paziente all'intervento in situazioni di Urgenza-Emergenza. Capacita' di applicare conoscenza e comprensione Saper applicare adeguatamente in modo mirato quanto appreso. Autonomia di giudizio Saper riconoscere i principali quadri patologici per un indirizzo diagnostico-terapeutico mirato. Abilita' comunicative Saper parlare in modo semplice comprensibile ai Pazienti ed ai parenti nonche' sapere interagire con altre figure professionali. Capacita' d'apprendimento Saper recepire, raccogliere, interpretare dalla data base disponibile ed eventualmente da altre risorse l'informazione specifica sui Pazienti.
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	Prova orale che consistera' in un colloquio che sara' volto ad accertare il possesso delle competenze e delle conoscenze disciplinari previste dal corso. La valutazione avviene in trentesimi. I criteri di valutazione sono disponibili sul sito della Scuola di Medicina e Chirurgia al seguente link http://www.unipa.it/scuole/dimedicinaechirurgia/content/documenti/TabellaValutazione-Italiana.pdf
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni Frontali

MODULO ANESTESIOLOGIA

Prof. ANDREA CORTEGIANI

TESTI CONSIGLIATI

ANESTESIA RIANIMAZIONE ed emergenze medico-chirurgiche - 1995 by GUIDO GNOCCHI EDITORE srl - CASA EDITRICE dal 1908 IDELSON

MANUALE BLSD - Rianimazione CardioPolmonare e Defibrillazione - A cura di G. Altamura e F. Messina - AZIENDA SANITARIA LOCALE RMB - ASSOCIAZIONE INSIEME PER IL CUORE ONLUS

PRIMO SOCCORSO IN CASO DI SOFFOCAMENTO - CROCE VERDE VERONA

MINERVA ANESTESIOLOGICA, Vol. 57, N. 5, Maggio 1991 - OSSIGENOTERAPIA IPERBARICA

TIPO DI ATTIVITA'	A
AMBITO	10320-Primo soccorso
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Conoscere i Principi e le Linee Guida della Rianimazione Cardio-Polmonare e Defibrillazione.

Conoscere i Principi e le Linee Guida del Primo Soccorso in Caso di Soffocamento.

Conoscere i Principi e le Linee Guida del Trattamento di alcune Emergenze Medico-Chirurgiche.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
3	Arresto Cardiaco in Età Adulta - Rianimazione Cardio-Polmonare e Defibrillazione (BLSD) Soffocamento in Età Adulta - Primo Soccorso
3	Arresto Cardiaco in Età Pediatrica - Rianimazione Cardio-Polmonare e Defibrillazione (PBLSD) Soffocamento in Età Pediatrica - Primo Soccorso
3	Ossigeno: Fisiologia - Tossicologia - Razionale Applicativo
3	Intossicazione da Monossido di Carbonio in Età Adulta
3	Intossicazione da Monossido di Carbonio in Gravidanza - Intossicazione da Monossido di Carbonio in Età Pediatrica
3	Embolia Gassosa Arteriosa Traumatica
3	Malattia da Decompressione
3	Lesione da Schiacciamento
3	Infezioni Necrotizzanti dei Tessuti Molli
3	Gangrena Diabetica

**MODULO
MEDICINA INTERNA**

Prof. BALDASSARE CANINO

TESTI CONSIGLIATI

Medicina D'urgenza Pratica e Progresso. Valerio Grai, C.G. Edizioni Medico Scientifiche.

TIPO DI ATTIVITA'	A
AMBITO	10320-Primo soccorso
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30
OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO	
Riconoscere le principali sindromi cliniche in condizioni di emergenza/urgenza.	

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
5	le sindromi endocrino-metaboliche (tireopatie, tireotossicosi, coma diabetico)
1	Diuresi, alvo, peso corporeo
1	I parametri normali sierologici. Equilibrio acido base, equilibrio idro-elettrolitico, coagulazione.
1	Il prelievo arterioso- Il prelievo venoso-Accesso venoso.
4	principali sindromi cliniche che coinvolgono l'apparato respiratorio (asma bronchiale, pneumotorace, insufficienza respiratoria, dolore toracico, emottisi, embolia polmonare)
5	l'apparato cardiovascolare (sindromi coronariche acute, shock, edema polmonare acuto, tamponamento cardiaco, crisi ipertensive, insufficienza cardiaca, sincope, dissezione dell'aorta)
3	l'apparato gastroenterico (dolore addominale, vomito ed ematemesi)
3	l'apparato renale (insufficienza renale)
3	orientamento sulle principali procedure di supporto da attuare in emergenza.
ORE	Esercitazioni
4	esercitazioni presso l'UOC di Medicina Interna

**MODULO
NEUROCHIRURGIA**

Prof. DOMENICO IACOPINO

TESTI CONSIGLIATI

Lavano - Neurochirurgia per Infermieri Tecnici e Riabilitatori. Ed Esculapio. 2015

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	10324-Scienze interdisciplinari e cliniche
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Lo studente, alla fine del corso, dovrà essere in grado di riconoscere, in condizioni di urgenza/emergenza, le principali sindromi cliniche che coinvolgono il sistema nervoso centrale e che potrebbero richiedere terapia chirurgica

Sindrome di ipertensione endocranica
Traumi cranici
Ictus emorragico
Neoplasia cerebrale
Traumi vertebro – midollari
Patologia degenerativa della colonna vertebrale.

Inoltre conoscere le principali applicazioni della neurochirurgia funzionale quali la stimolazione cerebrale profonda del morbo di Parkinson, delle distonie. Applicazione moderne dei concetti di Psicochirurgia. Trattamento chirurgico del dolore neuropatico.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
6	Traumi cranio-encefalici
6	Traumi vertebro-midollari
4	Ictus emorragico
4	neurochirurgia funzionale: stimolazione cerebrale profonda del morbo di Parkinson, delle distonie. Psicochirurgia. Trattamento chirurgico del dolore neuropatico.
4	Sindrome di ipertensione endocranica
3	Patologia degenerativa della colonna vertebrale
ORE	Esercitazioni
3	Esercitazioni in neurochirurgia