

CORSO INTEGRATO EMERGENZE MEDICHE E CHIRURGICHE

Moduli: Medicina Interna MED/09: 3 CFU

Anestesiologia MED/41: 2 CFU

Chirurgia Generale MED/18: 2 CFU

Malattie Apparato Cardiovascolare MED/11: 1
CFU

Malattie Apparato Locomotore MED/33: 1 CFU

Attività Formative Professionalizzanti: 6 CFU

CFU: 15 - VI Anno - II Semestre

Insegnamento del Corso di Studio in Medicina e Chirurgia - LM a Ciclo Unico - A.A. 2026/2027

Titolo insegnamento in inglese: *Medical and Surgical Emergencies*

Coordinatore C.I.: *Giuseppe Servillo*

081-7463544

email: servillo@unina.it

Insegnamenti propedeutici previsti: Medicina Clinica e Chirurgia Generale

ELENCO CORPO DOCENTI DEL C.I.

Cognome Nome	qualifica	disciplina	tel.	orario ric. e sede	E-mail
Balato Giovanni	PA	App. Locomotore	2854		giovanni.balato@unina.it
Bernasconi Alessio	RTD-A	App. Locomotore	3795		alessio.bernasconi@unina.it
Buonanno Pasquale	RTD-B	Anestesiologia	3542	Me 13-14, Ed.8	pasquale.buonanno@unina.it
Cozzolino Andrea	RTD-A	App. Locomotore	3795		andrea.cozzolino2@unina.it
Di Minno Matteo	PO	Medicina Interna	4223		matteo.diminno@unina.it
Di Serafino Luigi	RTD-B	Malattie Apparato Cardiovascolare	2228		luigi.diserafino@unina.it
Esposito Giovanni	PO	Malattie Apparato Cardiovascolare	3075		giovanni.esposito2@unina.it
Guarino Amedeo	RTD-A	App. Locomotore	3795		amedeo.guarino@unina.it
Iacovazzo Carmine	RTD-A	Anestesiologia	3542	Me 13-14, Ed.8	carmine.iacovazzo@unina.it
Mancusi Costantino	PA	Medicina interna	4712	Ma 13-14, Ed.2	costantino.mancusi@unina.it
Mariconda Massimo	PO	App. Locomotore	2798	Lu 13-14,Ed.12	massimo.mariconda@unina.it
Marra Annachiara	PA	Anestesiologia	3542	Lu 13-14,Ed.8	annachiara.marra@unina.it
Masone Stefania	PA	Chirurgia Generale			stefania.masone@unina.it
Milone Marco	PA	Chirurgia Generale	3064	Lu 14-15 Ed 12	marco.milone@unina.it
Morisco Carmine	PO	Medicina interna	4328		carmine.morisco@unina.it
Musella Mario	PO	Chirurgia Generale	2880	Me 13-14, Ed.12	dimusell@unina.it

Rendina Domenico	PA	Medicina interna	4375		domenico.rendina@unina.it
Rizzo Maria	RTD-A	App. Locomotore	3795		maria.rizzo@unina.it
Rocco Nicola	RTD-A	Chirurgia Generale	2728		nicola.rocco@unina.it
Rosa Donato	PA	App. Locomotore	3795		donato.rosa@unina.it
Servillo Giuseppe	PO	Anestesiologia	3542	Ma 11-13, Ed. 8	servillo@unina.it
Smeraglia Francesco	PA	App. Locomotore	2854		francescoi.smeraglia@unina.it
Vargas Maria	PA	Anestesiologia	3704	Lu 13-14,Ed.8	maria.vargas@unina.it

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo studente deve dimostrare di conoscere e saper comprendere le problematiche riguardanti le urgenze/emergenze mediche e chirurgiche. Il percorso formativo del corso intende fornire agli studenti le conoscenze e gli strumenti metodologici necessari per identificare iter diagnostico-terapeutico delle patologie medico-chirurgiche in urgenza.

Conoscenza e capacità di comprensione applicate

Lo studente deve dimostrare di essere in grado di pianificare un corretto iter diagnostico-terapeutico in urgenza/emergenza. Il percorso formativo è orientato a trasmettere le capacità operative necessarie ad applicare concretamente le conoscenze acquisite al fine di favorire la capacità di utilizzare appieno gli strumenti metodologici necessari nella gestione delle urgenze/emergenze.

Eventuali ulteriori risultati di apprendimento attesi

Lo studente dovrà :

- o Conoscere le linee generali dell'organizzazione territoriale delle emergenze e saper comunicare con una centrale operativa.
- o Saper distinguere sul luogo dell'incidente, le situazioni patologiche di maggiore gravità per formulare il Triage.
- o Conoscere le più comuni manovre rianimatorie, in particolare le tecniche e le manualità fondamentali per l'ACLS.
- o Acquisire una corretta metodologia clinica in situazioni di emergenza-urgenza.
- o Conoscere le situazioni patologiche alla base delle urgenze ed emergenze medico chirurgiche.
- o Saper diagnosticare un'emergenza medica, chirurgica o traumatologica.
- o Saper valutare le alterazioni biologiche indotte da singole urgenze.
- o Sapersi avvalere nella diagnostica e nella valutazione dello stato del paziente delle varie tecniche diagnostiche.
- o Saper indicare in una situazione di emergenza, il trattamento più appropriato, tenendo conto anche degli studi di genere.

PROGRAMMA

PRONTO SOCCORSO (MED/09 - MED/41) – Triage intra ed extra-ospedaliero, Centrali Operative e mezzi di trasporti, BLS E PTC,
CHIRURGIA D'URGENZA (MED/18) – Peritoniti – Pneumotorace ed emotorace - Ingestione ed inalazione di corpi estranei. Lesioni da caustici - Il sintomo dolore addominale - Addome acuto. Peritoniti perforative - Diverticoliti - Occlusioni intestinali. Ernie strozzate - Pancreatiti acute - Emorragie digestive. Emorragie da ipertensione portale - Infarto intestinale - Le urgenze in chirurgia vascolare - Aneurismi - Embolie e trombosi degli arti - Differenze di genere .

TRAUMATOLOGIA GENERALE E SPECIALE (MED/33 - MED/41) – Gestione del paziente politraumatizzato, tenendo conto delle differenze di genere. (ATLS)

ANESTESIOLOGIA (MED/41) - Intubazione orotracheale - Anestetici generali e locali - Bloccanti neuromuscolari - Analgesici Tecniche di anestesia locoregionali - Consenso informato – Rianimazione cardiocircolatoria avanzata - Arresto cardiocircolatorio - Shock settico - Shock anafilattico - Insufficienza respiratoria acuta e cronica – ARDS- ventilazione meccanica – NIV – Coma - Equilibrio idroelettrolitico -Nutrizione - Tecniche di depurazione extracorporea – Intossicazioni - Il dolore acuto - Il dolore cronico non oncologico - Il dolore neuropatico – Terapia - Principi di Terapia Iperbarica. Principi ed obiettivi della terapia del dolore. Differenze di genere.

MEDICINA D'URGENZA (MED/11 - MED/09) - Le emergenze ed urgenze cardiovascolari – L'embolia polmonare – La trombosi venosa periferica - Cefalea ed Accidenti CV - Febbre, Sepsì e shock settico - L'insufficienza renale acuta – Insufficienza respiratoria - La crisi tireotossica – La crisi iposurrenalica – Diabete mellito e complicanze acute.

CONTENTS

EMERGENCY ROOM: Intra and extra-hospital Triage - Operations Centers and means of transport - BLS and PTC

EMERGENCY SURGERY: – Peritonitis - Pneumothorax and hemothorax - Ingestion and inhalation of foreign bodies. Caustic injuries - The symptom abdominal pain - Acute abdomen. Perforative peritonitis - Diverticulitis - Intestinal obstructions. Strangulated hernias - Acute pancreatitis - Digestive haemorrhages. Hemorrhages from portal hypertension - Intestinal infarction - Emergencies in vascular surgery - Aneurysms - Embolisms and thrombosis of the limbs – Gender differences.

GENERAL AND SPECIAL TRAUMATOLOGY: Management of polytrauma patients, taking into account gender differences. (ATLS)

ANESTHESIOLOGY: - Orotracheal intubation - General and local anesthetics - Neuromuscular blockers - Analgesics Local anesthetic techniques - Informed consent - Advanced cardiocirculatory resuscitation - Cardiocirculatory arrest - Septic shock - Anaphylactic shock - Acute and chronic respiratory failure - ARDS - mechanical ventilation - NIV - Coma - Equilibrium hydroelectrolytic - Nutrition - Extracorporeal purification techniques - Intoxications - Acute pain - Chronic non-oncological pain - Neuropathic pain - Therapy - Principles of Hyperbaric Therapy. Principles and objectives of pain therapy. Gender differences.

EMERGENCY MEDICINE: Cardiovascular emergencies and urgencies – Pulmonary embolism – Peripheral venous thrombosis - Headache and CV accidents - Fever, sepsis and septic shock - Acute renal failure – Respiratory failure - Thyrotoxic crisis – Hypoadrenal crisis – Diabetes mellitus and acute complications.

MATERIALE DIDATTICO

- MERCADANTE S.: Il Dolore: Valutazione, diagnosi e trattamento - MASSON
- BALZANELLI: Manuale di Medicina di emergenza e P.S. – CIC 2011
- CHIARANDA M.: Urgenze ed Emergenze – IV Edizione - PICCIN

MODALITA' DI ESAME

L'esame si articola in una prova:

scritta e orale	
solo scritta	
solo orale	X

Altro, specificare (**)

--	--

In caso di prova scritta i quesiti sono (*):

a risposta multipla	
a risposta libera	
Esercizi numerici	

(*) E' possibile rispondere a più opzioni