

Corso Integrato di EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE / PERCORSO TEORICO-PRATICO

VI° ANNO	SSD INSEGNAMENTO	MODULO INSEGNAMENTO	DOCENTI	CFU
EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE CFU 7 <i>Coordinatore</i> Mario Dauri	MED/41	<i>Anestesiologia</i>	Dauri Mario	3
	MED/09	<i>Medicina Interna (Medicina Urgenza Pronto Soccorso)</i>	Legramante Jacopo Maria	2
	MED/18	<i>Chirurgia Generale (Chirurgia Urgenza Pronto Soccorso)</i>	Petrella Giuseppe	2

TUTOR PERCORSO TEORICO PRATICO	<p>ANESTESIOLOGIA: Carlo Leonardis, Francesca Leonardis, Silvia Natoli, Maria Beatrice Silvi.</p> <p>MEDICINA INTERNA: Jacopo Maria Legramante</p> <p>CHIRURGIA GENERALE: Stefano Elia, Oreste C. Buonomo, Piero Rossi, Dario Venditti.</p>
-------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBIETTIVI del CORSO



CORSO INTEGRATO DI EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE

Obiettivi formativi : acquisire la capacità di riconoscere, nell'immediatezza dell'evento, le situazioni cliniche di emergenza nell'uomo, ponendo in atto i necessari atti di primo intervento, onde garantire la sopravvivenza e la migliore assistenza consentita e la conoscenza delle modalità di intervento nelle situazioni di catastrofe

Obiettivi: Lo studente deve essere in grado di riconoscere e trattare, a livello di primo intervento, le situazioni cliniche di emergenza nell'uomo.

Discipline: medicina d'urgenza e pronto soccorso; chirurgia d'urgenza e pronto soccorso; terapia intensiva e rianimazione; terapia del dolore; Anestesiologia; medicina subacquea e iperbarica.

PROGRAMMA

I GRANDI QUADRI SINDROMICI DELLA MEDICINA D' URGENZA

URGENZA CARDIOLOGICA: l'arresto cardio; circolatorio, lo shock cardiogeno, le turbe del ritmo, l'infarto miocardico acuto, i quadri acuti dell' insufficienza ventricolare sinistra, il cuore polmonare acuto, il cuore polmonare cronico scompensato, la crisi ipertensiva, i quadri acuti della patologia vascolare periferica. Lo shock settico.

URGENZA PNEUMOLOGICA: l'insufficienza respiratoria acuta, l'edema polmonare acuto non cardiogeno.

URGENZA METABOLICA: la cheto; acidosi diabetica, il coma iperosmolare non chetosico, ipoglicemia, l'acidosi lattica disturbi del ricambio porfirinico.

URGENZA NEFROLOGICA: l'insufficienza renale acuta.

URGENZA GASTRO - ENTEROLOGICA: l'addome acuto, affezioni acute dell'esofago e del tratto gastroenterico, le gravi insufficienze epatiche.

URGENZA EMATOLOGICA: malattie emorragiche, anemie emolitiche.

URGENZA IN ALLERGOLOGIA: lo shock anafilattico e l'angio - edema.

URGENZA ENDOCRINOLOGICA: i quadri acuti della patologia tiroidea, surrenalica, ipofisaria.

URGENZA IN TOSSICOLOGIA: le intossicazioni acute più comuni.



PROGRAMMA (segue)

URGENZA NEUROLOGICA (Stati di coma piu comuni): i quadri acuti della patologia neurologica. Morte encefalica.

PROGRAMMA
Dipartimento di Emergenza

Pronto soccorso. Chirurgia d'urgenza. Modelli operativi funzionali. Lo shock. Il cosiddetto polmone da shock. L'equilibrio idroelettrico ed acido – basico. I disturbi nutrizionali in chirurgia d'urgenza. I difetti dell'omeostasi in chirurgia d'urgenza. Le infezioni in chirurgia d'urgenza. Le lesioni acute da radiazioni ionizzanti. Lesioni da agenti fisici. Le ustioni. Incidenti subacquei ed annegamenti. Generalità dei traumi. Traumi cranio – cerebrali. Traumi vertebro – midollari. I traumi del sistema nervoso periferico. Il politraumatizzato. Le ferite da arma da fuoco. Traumatologia osteo – articolare. Chirurgia d'urgenza nelle lesioni della mano. I traumi della faccia. Urgenze oculistiche. Le urgenze in Otorinolaringoiatria. Lesioni traumatiche della gabbia toracica. Sindromi da ingombro del cavo pleurico. La laparoscopia e la laparotomia in urgenza. Le urgenze nella patologia del cuore e dei grossi vasi. Le urgenze della parete addominale. Complicanze delle ernie della parete addominale. Le emorragie delle prime vie digestive. Le emorragie del tenue e del colon – retto. Le emorragie da ipertensione portale. La peritonite acuta diffusa. Le peritoniti circoscritte. Le perforazioni gastroduodenali. Le perforazioni del tenue e del colon. La pancreatite acuta. Urgenze chirurgiche delle vie biliari. Insufficienza epatica acuta e sindrome epato – renale. L'appendicite acuta. Malattie acute del diverticolo di Meckel. L'adenomesenterite. Le complicanze acute delle malattie granulomatose intestinali. I traumi del fegato e della milza. I traumi del pancreas. I traumi del rene. I traumi degli organi cavi. Traumi aperti dell'addome. L' occlusione intestinale. L'occlusione dell' intestino tenue. Le occlusioni del grosso intestino. Sindromi retroperineali urgenti. Le complicanze tardive acute in chirurgia addominale. L'addome acuto non chirurgico. Insufficienza vascolare splanchnica. Il dolore nell'emergenza. Presentazioni di casi clinici. Esercitazioni pratiche nei reparti, con seminari e discussioni. Trattamento pre e post - operatorio del paziente chirurgico. Valutazione pre operatorio. Rischio anestesilogico . Gestione delle vie aeree: tecniche e strumentario.

PROGRAMMA
Emergenze
Medico-Chirurgiche

Chirurgia generale (chirurgia d'urgenza e di pronto soccorso)
Il Pronto Soccorso ed il Triage
Il politraumatizzato e ATLS
L' addome acuto chirurgico e non chirurgico.
Le ferite da arma da fuoco e ferite da Armi bianche
Le urgenze della parete addominale. Complicanze delle ernie della parete addominale
Le emorragie delle prime vie digestive.
La peritonite acuta diffusa. Le peritoniti circoscritte.
Le perforazioni intestinali.
La pancreatite acuta.
L'appendicite acuta. Malattie acute del diverticolo di Meckel
Occlusioni intestinali. Le occlusioni del grosso intestino. L'occlusione dell'intestino tenue.
Traumi aperti dell'addome. I traumi del pancreas I traumi degli organi cavi. I traumi del fegato. Urgenze chirurgiche delle vie biliari.

PROGRAMMA Emergenze Medico-Chirurgiche (segue)

Traumi del torace.
Emotorace.
Pneumotorace.
Medicina del dolore.
Sindromi compartimentali
Le complicanze tardive acute in chirurgia addominale.
La laparoscopia e la laparotomia in urgenza.
Presentazioni di casi clinici.
Principi generali sulle suture delle ferite
Trattamento pre e post - operatorio del paziente chirurgico.

TESTI CONSIGLIATI

A. RANDAZZO "L'urgenza in Medicina Interna. Clinica e Terapia" - PICCIN.
"Manuale di chirurgia d'urgenza" (vol. 1 e 2) - PICCIN
GUNTER H. WILLITAL "Pronto soccorso chirurgico" - ROMA MED. s.r.l.
CIRENEI A. "Argomenti di chirurgia d'urgenza e di pronto soccorso" - MASSON
CHICHE B. MOULL P. "Urgenze in chirurgia" - MASSON.
F. AGRÒ Urgenze Emergenze Medico Chirurgiche
ANDREONI B, CHIARA O, COEN D, VESCONI S. Diagnosi e trattamento delle emergenze medico-chirurgiche. Edizioni Elsevier-Masson

SVOLGIMENTO CORSO TEORICO E MODALITA' VALUTAZIONE FINALE

Il corso teorico e pratico prevede la frequenza di una settimana in ognuno dei tre reparti del corso integrato. Gli studenti suddivisi in piccoli gruppi saranno affidati ad un tutor. Gli orari di frequenza e i percorsi saranno indicati all'inizio di ciascun turno. La valutazione finale con relativo voto sarà il risultato delle singole valutazioni espresse per ciascun studente con le modalità decise dal responsabile di ogni singola disciplina (valutazione tramite esame orale, test scritto etc). In caso di rinuncia del voto, lo studente potrà sostenere l'esame orale nelle date previste.

OFFERTA FORMATIVA DISCIPLINE A SCELTA DELLO STUDENTE

Le attività didattiche elettive a scelta dello studente sono offerte del Corso Integrato e comprendono Seminari, Internati di ricerca, Internati di reparto e Corsi monografici. Gli argomenti delle A.D.E. non costituiscono materia di esame. L'acquisizione delle ore attribuite alle A.D.E. avviene solo con una frequenza obbligatoria del 100% ed è prevista idoneità.

COMMISSIONE ESAME

La Commissione per gli esami di profitto del corso integrato è composta dal Presidente, dai Titolari delle discipline afferenti, dai Docenti di discipline affini e dai Cultori della materia.

Mario Dauri (<i>Coordinatore</i>)	
Jacopo Maria Legramante	
Giuseppe Petrella	
Francesca Leonardis	
Carlo Leonardis	
Maria Beatrice Silvi	
Silvia Natoli	
Stefano Elia	
Oreste Buonomo	
Piero Rossi	
Dario Venditti	
<i>Personale medico Medicina d' Urgenza non universitario (SUMAI)</i>	
Antonella Brandi	
Vito Nicola Di Lecce	
Germano Giovagnoli	
Innocenza Tiripicchio	
Maria Mastropasqua	
Sabina Guarino	
<i>Personale medico anestesista - rianimatore non universitario (SUMAI)</i>	
Mario BERNARDO	
Nicola BRUNO	
Fabio DIVIZIA - Dirigenza medica SSN	
Eleonora FABBI	
Marcella FALCONE	
Stefania FRASCA	
Ilaria GIULIANO	
Giorgio ONORI	
Roberto PULITI	
Sara SIGISMONDI	
Giacomo TENZE	



SEGRETERIA DEL CORSO INTEGRATO

Responsabile: Natola Alessandro	natola@med.uniroma2.it	06 20900754
----------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	-------------



DOCENTI

Dauri Mario (<i>Coordinatore</i>)	mario.dauri@uniroma2.it	06 20900754
Legramante Jacopo Maria	legramante@med.uniroma2.it	06 20908211
Petrella Giuseppe	giuseppe.petrella@tiscali.it	06 20903541