

10. MEDICINA DI EMERGENZA - URGENZA	
II livello	
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC)	
Coordinatore del corso	Simone Vanni
Comitato ordinatore	Prof. Simone Vanni Prof. Stefano Romagnoli Prof. Fabio Cianchi
Persona di riferimento cui rivolgersi per informazioni relative all'organizzazione della didattica, calendario delle lezioni, contenuti del corso	Tognetti Donatella master.emer.urgenza@dmcs.unifi.it
Profilo pratico-professionale del percorso formativo e mercato del lavoro di riferimento	I sanitari che operano nel sistema dell’Emergenza – Urgenza, sia extra- che intra-ospedaliero, necessitano di una preparazione specifica. Da alcuni anni sono state attivate anche in Italia le Scuole di Specializzazione in Medicina d’Emergenza–Urgenza ma sono in grado di formare solo una parte dell’organico previsto a livello nazionale. Inoltre, i medici già Specialisti e quelli che già operano nel Sistema dell’Emergenza–Urgenza, necessitano di un continuo aggiornamento e devono essere messi in condizione di poter ampliare la loro preparazione e acquisire, con un corso formativo strutturato, una certificazione valida a livello nazionale come titolo preferenziale per eventuali avanzamenti di carriera. Al termine del Master i discenti avranno acquisito le seguenti conoscenze/competenze/abilità: - Gestire l’ampia gamma di pazienti che si presentano al sistema dell’emergenza sia extra che intraospedaliero. - Descrivere i principali reperti clinici, la gestione e il trattamento delle patologie più frequenti in emergenza/urgenza. - Conoscere le indicazioni e le controindicazioni e addestrarsi nelle procedure invasive e non proprie della specialità, come la gestione delle vie aeree, l’inserimento di accessi vascolari centrali e di drenaggi, la rachicentesi, la ventilazione non invasiva e invasiva, l’uso clinico degli ultrasuoni nella diagnosi e nelle procedure. - tutto questo nei diversi ambiti della medicina d’urgenza, pre-ospedaliero e ospedaliero, ma anche acquisire principi di gestione in condizioni ostili come in corso di catastrofi ed in ambiente impervio (wilderness medicine).
Titoli di accesso	Laurea magistrale a ciclo unico conseguita secondo l’ordinamento ex D.M. n. 270/2004 (oppure laurea specialistica ex D.M. n. 509/1999 equiparata ai sensi del D.l. 9 luglio 2009) nella classe • LM-41 Medicina e Chirurgia Diploma di laurea conseguito secondo un ordinamento antecedente al D.M. n. 509/1999 in • Medicina e Chirurgia
Modalità di svolgimento delle selezioni per l’ammissione al corso	Selezione per titoli
Verifica della conoscenza della lingua italiana	Le attività formative saranno erogate in lingua italiana. La conoscenza della lingua italiana dei candidati stranieri viene valutata dal Comitato Ordinatore o da una Commissione appositamente nominata dallo stesso, anche attraverso la produzione di idonee certificazioni.

Durata	10 mesi
Modalità didattiche	Didattica Mista con lezioni frontali sia in presenza che da remoto. I Workshop e le Simulazioni pratiche si svolgeranno su manichini high-fidelity, su specifici task trainers (es drenaggio toracico, rachicentesi...) presso il centro di simulazione avanzata dell'AOUC, NIC-3. Le Simulazioni pratiche pediatriche saranno svolte presso il centro di simulazione dell'ospedale pediatrico Meyer. Verrà svolto addestramento su preparati anatomici ('Cadaver Lab') presso il Tanatocentrum dell'Università di Firenze in collaborazione con la Scuola di Specializzazione di Medicina Legale. Verrà svolto anche addestramento presso il centro regionale toscano USAR (Urban Search and Rescue) dei vigili del fuoco di Pisa.
Obblighi di frequenza	90%
Sede di svolgimento	Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC), Largo Brambilla 3, Firenze e AOUC –NIC - Nuovo Ingresso Careggi, Padiglione 3, Largo Brambilla 3, Firenze.
Articolazione temporale di massima	Non previsti fine settimana
Le modalità ed i tempi di svolgimento delle verifiche di profitto	Le modalità di verifica delle attività formative consistono in esami con votazione espressa in trentesimi ed eventuale menzione della lode o con giudizio di idoneità nei casi previsti e comunicati alla Segreteria amministrativa studenti dal Coordinatore del Master
Prova finale	La prova finale consiste nella presentazione/discussione di casi clinici/elaborato finale

Posti disponibili e quote di iscrizione	
Ordinari	
Numero minimo	7
Numero massimo	40
Quota di iscrizione	3000 euro
Moduli singoli	
non previsti	

La descrizione delle attività e degli obiettivi formativi del tirocinio	Acquisire le conoscenze mediche richieste per assistere con competenza l'ampia gamma di pazienti che si presentano nel PS. Descrivere la diagnosi differenziale e il trattamento dei sintomi comuni in quadri clinici di emergenza. Descrivere i principali reperti clinici, il trattamento e la gestione dei comuni quadri clinici di emergenza. Attività osservazionale. 200 ore.
--	---