

MEDICINA D'EMERGENZA-URGENZA

MASTER II livello

DIPARTIMENTO PROPONENTE: Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC)
AREA DISCIPLINARE: Biomedica

PROFILO PROFESSIONALE E OBIETTIVI FORMATIVI

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.

CONTENUTI DEL CORSO

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.

Il percorso copre l'intero spettro della medicina d'urgenza, integrando la pratica clinica ospedaliera e territoriale con protocolli avanzati per operare in condizioni estreme, dalle maxi-emergenze agli interventi in ambienti ostili ed impervi (Wilderness Medicine).

ORGANIZZAZIONE DEL CORSO

Durata e periodo di svolgimento	13 mesi / marzo 2027 – aprile 2028
Termini apertura iscrizioni	Apertura bando 12/01, termine presentazione domanda di ammissione 15/02, pubblicazione elenco ammessi entro il 25/02, iscrizioni dal 26/02 al 5/03
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
Crediti Formativi (CFU)	60
Modalità didattica	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.
Lingua di erogazione delle attività formative	Italiano
Coordinatore del master	Prof. Simone Vanni
Titoli richiesti per l'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.I. 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.
Quota di iscrizione	3.000 €
Numero minimo iscritti	8
Numero massimo iscritti	40