



Università
San Raffaele
Roma



CONSORZIO
UNIVERSITARIO
HUMANITAS



Master universitario II livello

MEDICINA D'EMERGENZA/URGENZA E PRONTO SOCCORSO

IV Edizione

Anno Accademico 2024-2025

Master validato dal Consiglio Scientifico del Consorzio

In collaborazione con



DIREZIONE

Dott. Alessandro Braccioni
Dott. Emanuele Guglielmelli

DIRETTORE ORGANIZZATIVO

Dott. Antonio Attianese

DIREZIONE SCIENTIFICA

Prof. Pierluigi Marini
Prof. Francesco Franceschi

PRESENTAZIONE

Il Master è rivolto a tutti i medici e gli infermieri che, soprattutto dopo la crisi sanitaria provocata dalla pandemia, sentono la necessità di approfondire le loro conoscenze, acquisendo le competenze scientifiche cliniche e gestionali utili per operare efficacemente all'interno dei Sistemi D'Emergenza. Durante il percorso didattico gli allievi acquisiranno competenze utili per affinare le abilità cliniche e sviluppare capacità di cura e di coordinamento di un team multidisciplinare in condizioni di urgenza. Attraverso l'uso dei clinical scores e dei più recenti protocolli terapeutici internazionali, ci si promette di ottenere una valutazione migliore ed un intervento tempestivo sulle emergenze cardiovascolari, respiratorie, metaboliche, neurologiche e traumatiche, con obiettivo di fornire, a tutti, gli strumenti necessari per operare in tali ambiti

PROFILO PROFESSIONALE

Lo specialista in Medicina di emergenza/urgenza e pronto soccorso, attraverso le conoscenze/competenze acquisite durante il Master, è in grado di gestire, stabilizzare e trattare le emergenze medico-chirurgiche in ambito sia intra che extra ospedaliero

STRUTTURA

Modalità FAD asincrona/sincrona

- lezione: 300 ore
- coaching online: 50 ore. Sono ore previste in sincrono con il tutor disciplinare esperto del modulo didattico
- project work, prove di verifica: 200 ore
- studio individuale: 500 ore
- tirocinio: 250 ore
- esercitazioni e prova finale: 200 ore

Modalità Blended (FAD
sincrona/asincrona/presenza)

- lezioni (didattica a distanza): 150 ore
- lezioni (presenza): 150 ore
- project work, prove di verifica: 200 ore
- studio individuale: 550 ore
- stage: 250 ore
- esercitazioni e Prova finale: 200 ore

DURATA

Il Master avrà una durata di studio di 1500 ore pari a 60 CFU

TIROCINIO

Modalità FAD

Il Tirocinio potrà essere svolto per un num. di ore pari a 150 in modalità virtuale e/o simulata con i docenti del Master (elaborazione di un project work, analisi e problem solving riguardante filmati e case study consegnati dai docenti, supervisione su casi presentati dagli allievi), elaborati da svolgere in supervisione con i docenti del master; per le ulteriori 100 ore in strutture convenzionate o da convenzionare

Modalità Blended

Il Tirocinio si svolgerà prevalentemente sul "campo", in un setting appropriato a favorire l'apprendimento esperienziale, con la supervisione di un tutor aziendale presso strutture convenzionate adeguate come l'Ospedale San Camillo Forlanini di Roma

REQUISITI DI AMMISSIONE

Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia

TITOLO RILASCIATO

Diploma di Master universitario di II livello
"Medicina d'emergenza/urgenza e pronto soccorso"

DOCENTI

Prof. Francesco Franceschi, Chief of Emergency Medicine Fondazione Policlinico A. Gemelli, Catholic University of the Sacred Heart

Prof. Pierluigi Marini, Specialista in Chirurgia Generale. Direttore UOC Chirurgia Generale d'Urgenza e delle Nuove Tecnologie, Direttore Dipartimento d'Emergenza Urgenza e delle Chirurgie Specialistiche, Coordinatore Chirurgia Robotica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini di Roma. Professore di Chirurgia Mininvasiva presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale Università degli Studi "La Sapienza" di Roma

Prof. Paolo Marchetti, Direttore scientifico IDI-IRCCS ROMA presso IDI Istituto Dermatologico Immacolata e Professore ordinario di Oncologia Medica Università Sapienza Roma

Prof. Antonio Gasbarrini, Professore di Prima Fascia nel settore disciplinare Medicina Interna e titolare dell'insegnamento di Clinica e Terapia Medica



Prof. Claudio Sandroni, Ricercatore Universitario, Università Cattolica del Sacro Cuore

Prof. Marcello Covino, Ricercatore Universitario, Università Cattolica del Sacro Cuore

Prof. Gennaro De Pascale, Professore II Fascia, Università Cattolica del Sacro Cuore

Prof. Giuseppe Vetrugno, Professore Associato, Università Cattolica del Sacro Cuore

Dott. Emanuele Guglielmelli, Direttore UOC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso. A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Adriano Pellicelli, Direttore UOC Malattie del Fegato, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Claudio Gasperini, Direttore UOC Neurologia e Neurofisiopatologia, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Claudio Tubili, Direttore UOSD Diabetologia, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. David Lazzari, Presidente Consiglio Nazionale Ordine Psicologi

Dott. Emiliano Cingolani, Direttore UOC Shock e Trauma, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Francesco Musumeci, Direttore UOC Cardiocirurgia e dei Trapianti di Cuore, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Giacomo La Banca, Direttore UOS Pronto Soccorso, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Giovanna Maria Salerno, Direttore UOC Ostetricia e Ginecologia, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Giuseppe Cardillo, Direttore UOC Chirurgia Toracica, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Marco Spoliti, Direttore UOC Ortopedia, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Maria Grazia Carbonelli, Direttore UOSD Dietologia e Nutrizione, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Mauro Calvani, Direttore UOC Pediatria, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Nicola Mangialardi, Direttore UOC Chirurgia Vascolare, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Pierluigi Marini, Direttore Dipartimento Emergenza Accettazione ed Area Clinica, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Sabrina Anticoli, Direttore UOSD Stroke Unit, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Sandro Petrolati, Direttore UOSD Percorsi Cardiologici Integrati, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Paolo Emiliozzi, Direttore UOC Urologia, A.O. San Camillo Forlanini

Dott. Roberto Faggiani, Direttore UOC Gastroenterologia Digestiva Diagnostica ed Operativa, A.O. San Camillo Forlanini

PROGRAMMA

MED/43 Responsabilità Medica e Aspetti di Medicina Legale. La Gestione delle Maxiemergenze, 2 CFU

Qualifica giuridica del Medico di Pronto Soccorso; Il Triage; Colpa medica e responsabilità professionale; Il consenso informato; Il trattamento sanitario obbligatorio; La catena di custodia; Gli score in medicina d'Urgenza; Le maxiemergenze: piano emergenza interno per il massiccio afflusso di feriti; I percorsi ospedalieri; La sicurezza sul lavoro; Vestizione e svestizione

MED/26 Urgenze ed Emergenze Neurologiche, 4 CFU

Ictus ischemico; Ictus emorragico; Sincope; Coma; Stato di male convulsivo e non convulsivo; Infezioni del sistema nervoso centrale

MED/33 Lo Shock ed il Trauma, 4 CFU

Approccio al paziente in stato di shock; Shock settico; Shock cardiogeno; Shock anafilattico; Shock ipovolemico; Approccio al paziente politraumatizzato; Trauma cranico; Traumi chiusi e penetranti del collo; Trauma toracico; Trauma addominale; Trauma del rachide; Le lesioni osteoarticolari di interesse ortopedico; Frattura di femore; Il trauma pediatrico; trauma cranico minore; trauma cranico maggiore; trauma toraco-addominale

MED/41 Tecniche rianimatorie, 4 CFU

Supporto Vitale di Base nell'adulto e nel bambino; Ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo; Supporto Vitale Avanzato nell'adulto e nel bambino

MED/11 Urgenze ed Emergenze Cardiovascolari, 4 CFU

Il dolore toracico; Algoritmo decisionale del dolore toracico; Sindrome coronarica acuta; STEMI; Angina instabile; Complicanze dell'infarto miocardico acuto; Insufficienza cardiaca acuta ed edema polmonare acuto; Cardiopatie valvolari; Endocardite infettiva; Cardiomiopatie; miocarditi; pericarditi; le aritmie, diagnosi e trattamento; Malattia tromboembolica: sintomi diagnosi e trattamento in urgenza; Emergenze ed urgenze ipertensive, valutazione clinica e trattamento in urgenza; Aneurisma e dissecazione dell'aorta toracica; Patologie acute delle protesi valvolari; Aneurisma aorta addominale e Ischemie acute periferiche: diagnosi e trattamento

**MED/10 Urgenze ed Emergenze
Pneumologiche, 4 CFU**

**MED/12 Urgenze ed Emergenze
Gastroenterologiche, 4 CFU**

Il dolore addominale; Colecistite acuta; appendicite; occlusioni intestinali; Ernie dell'adulto e del bambino; Le emorragie digestive; Protocolli diagnostici e terapeutici nelle emorragie digestive; Ingestione di caustici; Ingestione di corpi estranei; Diverticolite; Malattie infiammatoria intestinali; Patologie di interesse coloproctologiche; Vomito e diarrea, approccio in emergenza urgenza; Ittero; Colica biliare; Pancreatite acuta; Urgenze epatologiche ed insufficienza epatica acuta; Cirrosi epatica ed encefalopatia epatica. La nutrizione artificiale

**MED/24 Urgenze ed Emergenze del Sistema
Urogenitale, 4 CFU**

Danno renale acuto. Emergenze nel paziente con insufficienza renale cronica e nel paziente dializzato; Torsione del testicolo; Priapismo; Ritenzione acuta di urine; Traumi genitali; Fimosi e parafimosi; Orchiepididimite; Idrocele; Urolitiasi, sintomi, terapia e complicanze. La colica renale; Emergenze ed urgenze ostetrico ginecologiche; Assistenza alla donna vittima di violenza sessuale e di genere, approccio multidisciplinare e multi-etnico

**MED/28 Urgenze ed Emergenze Oculistiche,
Odontoiatriche ed Otorinolaringoiatriche, 4
CFU**

Trauma oculare aperto e chiuso; Distacco di retina; Sindromi vertiginose; Ipoacusie improvvise; Otitis; Traumi dentali; Pulpiti ed ascessi dentali

**MED/13 Urgenze ed Emergenze
Endocrinologiche. Il paziente Infettivo. Le
Urgenze Dermatologiche. Il paziente
pediatrico, 4 CFU**

Le ipoglicemie; La chetoacidosi diabetica, complicanze e trattamento. Il diabete scompensato; Infezioni sessualmente trasmesse; Le infezioni virali: influenza, Virus Herpes Simplex, Varicella, Herpes Zooster, CMV, EBV; SARS CoV2; Approccio al bambino malato; approccio al bambino con dolore; alterazione dello stato di coscienza

**MED/43 Tossicologia e Lesioni da Agenti
Ambientali, 2 CFU**

COSTO

FAD: € 2.600,00

Blended: € 4.000,00

Per info su rateizzazione, modalità di pagamento e iscrizioni consultare il sito www.consorziohumanitas.com

INFORMAZIONI

Consorzio Universitario Humanitas

Via della Conciliazione, 22

00166 Roma RM

Telefono: 06 3224818

Mail: master@consorziohumanitas.com

Web: www.consorziohumanitas.com





Il Consorzio Universitario Humanitas da oltre un decennio svolge attività di ricerca scientifica e alta formazione post-laurea a forte impatto professionalizzante, svolgendo numerosi **Master Universitari** e **Corsi di alta formazione**, gestendo diverse **Scuole di Specializzazione in Psicoterapia**, diventando in tal modo un centro di eccellenza e di riferimento nazionale nel settore.

Il Consorzio ha tra i suoi Associati l'Università Cattolica del Sacro Cuore, l'Università Telematica San Raffaele Roma, la Pontificia Facoltà Teologica dell'Italia Meridionale – Sez. S. Luigi – Napoli, LUM – Libera Università Mediterranea “Giuseppe Degennaro”, Bari, l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, l'IDI – Istituto Dermopatico dell'Immacolata.

Esso ha sviluppato una rete di relazioni e contatti con professionisti ed Enti nei settori specifici che gli hanno permesso di realizzare una formazione focalizzata sulle competenze e con alti standard qualitativi che permettono di avere un alto indice di placement.

Inoltre, il Consorzio ha fondato e gestisce un Centro Clinico -l'Istituto Clinico Interuniversitario – I.C.I.- autorizzato e accreditato dalla Regione Lazio, per la valutazione e il trattamento dei disturbi del neurosviluppo, è Provider accreditato all'Agenas, per la formazione dei medici e delle professioni sanitarie, ed è accreditato sulla piattaforma SOFIA per la formazione di docenti e dirigenti scolastici di ogni ordine e grado.

Il Consorzio gestisce anche una Casa editrice “Humanitas Edizioni” che realizza pubblicazioni nei settori della medicina, psicologia, psicoterapia e psichiatria anche in collaborazione con altre importanti case editrici di livello nazionale.