

INFORMAZIONI GENERALI

POSTI DISPONIBILI 12

TERMINI

Presentazione domande..... 14.12.2018
Selezione 19.12.2018
Pubblicazione graduatoria..... 21.12.2018
Pagamento 1^a rata:..... 10.01.2019
Inizio lezioni..... 28.01.2019

TASSE e CONTRIBUTO D'ISCRIZIONE

L'importo complessivo d'iscrizione, pari a 5016 € è comprensivo di: quota Ateneo, attività didattiche, spese biglietto aereo e di soggiorno in Burundi, assicurazione personale, certificazione ALS-PALS

Bando e programma didattico del Master nel sito:
<http://www.univr.it/it/post-laurea>

Informazioni amministrative:

Ufficio Master e Corsi Perfezionamento
segreteria.master@ateneo.univr.it
tel. +39 045-8028023 / 8260 / 8767

Informazioni Didattiche

Dott.ssa Mariagiovanna Berton:

bertonmariagiovanna@gmail.com

Dott. Fabio Casciani:

fabio.casciani01@gmail.com

Dott. Nicola Spadoni:

dott.nicolaspadoni@gmail.com

INFORMAZIONI DIDATTICHE

14 moduli di lezioni

da lunedì a sabato nelle seguenti settimane del 2019:
28 Gennaio—02 Febbraio
04-09 Marzo
15-20 Aprile
06-11 Maggio

Didattica frontale:

Facoltà di Medicina di Verona,
Lente didattica del Policlinico G.B. Rossi,
p.le L.A. Scuro 10, Verona

Didattica simulata (ALS-PALS):

A Verona o presso altra Sede Riconosciuta a scelta del Partecipante

Tirocinio pratico 1 mese

TIROCINIO PRATICO IN BURUNDI

Mutoyi Hospital (VISPE - Milano)
Kiremba Hospital (ASCOM - Legnago)

La partnership con MSF-IT consente ai partecipanti che lo desiderino e che raggiungano i pre-requisiti di partecipare a missioni umanitarie di MSF

<http://www.medicisenzafrontiere.it/lavora-con-noi/operatori-umanitari/figure-professionali-richieste/medici/chirurghi>



Università di Verona - Scuola di Medicina
Medici senza Frontiere, Italia

Anno Accademico 2018 - 2019

MASTER DI SECONDO LIVELLO

**CHIRURGIA TROPICALE
e delle
EMERGENZE UMANITARIE**



COORDINAMENTO SCIENTIFICO

Roberto Salvia

Elda Baggio

PRESENTAZIONE

Il Master è rivolto ai laureati in Medicina e Chirurgia in possesso di uno dei seguenti diplomi di specialità (titolo preferenziale): chirurgia generale, ginecologia e ostetricia, ortopedia, urologia, chirurgia pediatrica, chirurgia plastica e ricostruttiva. Il Master si propone di fornire ai Chirurghi che intendano svolgere la propria attività nei Paesi in via di sviluppo, in ambienti disagiati o durante emergenze umanitarie, le necessarie competenze teoriche-pratiche e organizzative per rispondere alle principali emergenze

PROGRAMMA DIDATTICO - SINTESI

Il concetto di salute e malattia in un'ottica antropologica:

Attori e politiche della cooperazione internazionale.

L'organizzazione dei sistemi sanitari nei paesi a risorse limitate.

Quadri clinici, diagnosi differenziale e trattamento delle principali malattie tropicali con implicazioni chirurgiche:

Inquadramento generale di Malaria, Tubercolosi, HIV, Shock e coma in un contesto tropicale

Farmacologia: Principi generali, l'accesso ai farmaci, la contraffazione. Gli antibiotici nella profilassi chirurgica e nella terapia delle infezioni. Gli antidolorifici e gli anestetici locali.

Anestesia: Field Anesthesia.

Diagnostica: Aspetti generali della diagnostica di base.

La lettura delle radiografie in bianco: Rx Torace, Addome in bianco; L'ecografia "fast track"

Ginecologia e ostetricia negli ospedali rurali: Anatomia chirurgica e fisiologia pelvica, fisiopatologia del parto e partogramma. Key points chirurgici del taglio cesareo. La rottura d'utero. Le emorragie pre e post partum. Key points chirurgici dell'isterectomia.

Chirurgia plastica: Le ustioni: Fisiopatologia delle ustioni, classificazione, rianimazione idro elettrolitica del paziente ustionato. Trattamento medico. Trattamento chirurgico. Le ustioni del volto e delle mani. Trattamento degli esiti cicatriziali. Le ustioni in età pediatrica: problematiche specifiche. Innesti dermo-epidermici. Indicazioni e preparazione dei principali lembi cutanei. Diagnosi e trattamento delle lesioni del volto e del collo caratteristiche dei paesi tropicali

Chirurgia pediatrica: Le occlusioni neonatali. Le malformazioni anorettali: trattamento d'urgenza. Emergenze in chirurgia pediatrica.

Neurochirurgia: Inquadramento generale del paziente non cosciente con trauma cranico, il monitoraggio del paziente. L'indicazione e la tecnica della craniotomia. Sutura ferite lacero-contuse cuoio capelluto. L'inquadramento generale del paziente con trauma della colonna.

Ortopedia: Gli apparecchi gessati, i metodi di trazione, le fissazioni esterne o interne. La valutazione delle radiografie. Le fratture degli arti superiori ed inferiori: diagnosi e trattamento. Le Lussazioni: diagnosi e trattamento. Le pseudoartrosi. Le gangrene. Le amputazioni di coscia e gamba, di braccio e di avambraccio. Le osteomieliti e i sequestri ossei.

Urologia: Tipi di cateteri e modalità d'uso Il paziente con ritenzione urinaria acuta. Lesioni traumatiche genito-urinarie (rene, vescica, uretra, genitali). Inquadramento e principi di terapia delle fistole vescico-vaginali. La prostatectomia chirurgica.

Chirurgia di guerra: Caratteristiche della chirurgia di guerra e cenni di balistica. Meccanismo delle lesioni da arma da fuoco e da arma bianca. Classificazione e gestione delle ferite specifiche. Primo soccorso nell'ospedale di guerra, emergenza e triage. Infezioni e antibioticoterapia dopo lesioni da arma. Ustioni provocate in situazioni di conflitto armato (mine, proiettili). Tracheostomia in emergenza e gestione delle vie aeree. Emorragie, coagulazioni, trasfusioni. Mass casualty accident triage, gestione dei pazienti. La gestione dello stress (burnout). Attività chirurgica in situazione di conflitto armato.

Aspetti logistici ed organizzativi: allestimento di una sala operatoria in situazioni di emergenza. Catena del freddo, elettricità, sterilità, strutture pneumatiche. Sure surgery (linee guida World Health Organization)

Chirurgia generale: Diagnostica e tecnica di trattamento di: occlusioni intestinali, peritoniti, emorragie addominali, traumi addominali penetranti, traumi toracici, traumi vascolari, splenectomie, ernie inguinali, drenaggi toracici.

**Corso Advanced Life Support
(ALS - certificato)**

**Corso Pediatric Advanced Life Support Course
(PALS - certificato)**

COORDINAMENTO SCIENTIFICO

Roberto Salvia

Elda Baggio

DOCENTI

Bisoffi Z.	Quadro di riferimento Nazionale ed Internazionale	Ospedale S.Cuore Negrar
Concia E.	Medicina Tropicale	Università di Verona
Leone R.	Farmacologia	Università di Verona
El Dalati G.	Diagnostica per Immagini	AOUI Verona
MSF Faculty	Field Anaesthesia	MSF Italia MSF Belgio
Morganti P.	Ginecologia ed Ostetricia	AO Treviglio
Lorenzini M.	Chirurgia Plastica	ULSS 12 Veneziana
Camoglio F.	Chirurgia Pediatrica	Università di Verona
Lohr M.	Neurochirurgia	MSF Wurzburg
Momoli A.	ortopedia	ULSS 6 Vicenza
Artibani W.	Urologia	Università di Verona
MSF Faculty	Chirurgia di Guerra	MSF Italia MSF Belgio
MSF Faculty	Aspetti logistici ed organizzativi	MSF Italia MSF Belgio
Baggio E.	Chirurgia Generale	Università di Verona
Perfetti P.	Advanced Life Support	AOUI Verona
Biban P.	Paediatric Advanced Life Support	AOUI Verona
Malagò G.	Parte pratica diagnostica "fast track"	AOUI Verona