

Iscrizione

La domanda al Corso, da redigere secondo il modello allegato al Bando scaricabile all'indirizzo www.studenti.unige.it/postlaurea/perfezionamento, redatta in carta libera e indirizzata al Direttore del Dipartimento, deve pervenire al DISC Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche Integrate tramite raccomandata, entro e non oltre il termine perentorio del 20 settembre 2011. Sulla busta, indirizzata alla c.a. del Segretario Amministrativo Dott. Roberto Giacomini, c/o DISC Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche Integrate, L.go Rosanna Benzi, 8 16132 Genova, deve essere riportata la dicitura **"Concorso per l'ammissione al Corso di Perfezionamento in Cooperazione Sanitaria ed Emergenze Umanitarie"**.

Perfezionamento iscrizione

L'ammissione al corso per gli aventi diritto deve essere perfezionata entro il **30 settembre 2011** mediante presentazione al DISC Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche Integrate Largo Rosanna Benzi 8, dei **documenti elencati nel bando**.

Rilascio del Titolo

A conclusione del Corso, agli iscritti che a giudizio del Collegio abbiano superato con esito positivo la prova finale, verrà rilasciato il diploma perfezionamento in COOPERAZIONE SANITARIA ED EMERGENZE UMANITARIE, come previsto dall'art. 19 del Regolamento dei Corsi di Perfezionamento, di aggiornamento professionale e di formazione

Obiettivi del Corso e requisiti di ammissione

Il Corso di Perfezionamento Universitario ad indirizzo chirurgico, è indirizzato a laureati in Medicina e Chirurgia, in Scienze Infermieristiche che abbiano già frequentato un corso di base su analoghi argomenti, o, in assenza di tali titoli, che siano già andati a fare volontariato sanitario in almeno due missioni nei Paesi in Via di Sviluppo. Tale Corso di Perfezionamento Universitario si propone di approfondire le tematiche proprie dei paesi in via di sviluppo (malattie tropicali, morsi da animali velenosi, presa in carico del bambino, ecc) e delle situazioni di emergenze sanitarie in caso di catastrofi naturali o conflitti (lesioni da schiacciamento, da armi, traumi complessi).

In particolare si propone di insegnare abilità pratiche, mettendo i candidati in grado di eseguire: una ecografia FAST (in urgenza), una stima eco di mese di gravidanza, di eseguire manovre di primo soccorso, di drenare una ritenzione urinaria e di compiere altre manovre invasive. Infine si metteranno a frutto le nozioni apprese in uno stage di circa 20gg presso un ospedale africano, con tutor italiano o locale, in grado di aiutare e valutare il discente.

Organizzazione didattica del Corso

Il corso, della durata di 10 mesi, si svolgerà da ottobre 2011 a giugno-luglio 2012, essendo articolato in alcuni moduli di più giorni per tre mesi e di venti giorni di soggiorno in PVS.

Sede del corso: Facoltà di Medicina e Chirurgia, Polo Didattico Biomedico,

Comitato dei Docenti e Presidente

Il Presidente è il Prof. Luigi De Salvo

I Docenti che compongono il Comitato sono:

Prof. De Salvo, Prof. Lorenzo Derchi, Prof. Mario Valenzano, Prof. Alberto Hesse ed il Segretario Amministrativo del DISC Dott. Roberto Giacomini.

La gestione amministrativa, organizzativa e finanziaria del corso è affidata alla segreteria del DISC Largo Rosanna Benzi 8, 16132 - Genova, tel. 0103537225, fax 0103537221 email: desalvo@unige.it; disc@unige.it www.medicinafrica.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI GENOVA



CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN
COOPERAZIONE SANITARIA
ED EMERGENZE
UMANITARIE

Genova
Ottobre 2011
Giugno 2012

Polo Biomedico

Direttore Prof. L. De Salvo



ONUS

PROGRAMMA CORSO DI PERFEZIONAMENTO

Gio 13/10 Modulo 1 Generalità

Considerazioni di geopolitica dei paesi africani
Rapporti con il sistema sanitario nazionale locale
La pratica medica nei paesi emergenti (sostenibilità ed etica)
La figura del medico, rapporti con i colleghi
Auto protezione

Farmacologia

Principi generali, l'accesso ai farmaci, contraffazione
Organizzazione di una farmacia
Conservazione farmaci

Ven 14/10 Modulo 2 Aspetti Logistici E Organizzativi

Catena del freddo, elettricità, sterilità, strutture pneumatiche
Allestimento di una sala operatoria in situazioni di emergenza
Trasfusioni - banca sangue
Approvvigionamento idrico, distribuzione risorse alimentari
Gestione epidemie
Simulazione caso

Sab 15/10 Modulo 3 Malattie particolari dei PVS

Quadri clinici, diagnosi differenziale e trattamento malattie tropicali dimenticate
Le grandi endemie:
Cenni di terapia di Malaria, Tuberculosis, HIV,
Shock e laparotomie tropicali
Morsi da animali velenosi

Gio-Ven 10-11/11 Modulo 4-5 Diagnostica

Aspetti generali della diagnostica di base
La lettura delle radiografie in bianco: Rx Torace, Addome, ossa lunghe
ECO IN URGENZA (FAST)

Ecografia

Fast ecography (versamenti ,pnx...)
Ginecologica
Ecografia in gravidanza - vitalità fetale (movimenti, BCF), gravidanza ectopica vs i intrauterina, placenta previa, presentazione

Sab 12/11 Modulo 6

ginecologia e pediatria
Indicazioni al cesareo (video e key point chir.)
Indicazioni all'isterectomia(video e key point chir.)
salute materno – neonatale (manovre rianimatorie neonatali)
presa in carico del bambino OMS
malnutrizione e rialimentazione

Emergenze

Gio 15/12 Modulo 7 Tecniche di base

Dimostrazione (video) ed esecuzione su simulatore di:
Intubazione tracheale
Tracheotomia
Accesso venoso difficile
Drenaggio pleurico
Cistostomia sovrappubica
Immobilizzazione di arto

Ven 16/12 Modulo 8 Trattamento lesioni da guerra

Primo soccorso nell'ospedale di guerra, emergenza - triage
Caratteristiche della chirurgia di guerra
E cenni di classificazione e gestione di lesioni
da arma da fuoco e
da arma bianca
da mina

Sab 17/12 Modulo 9 Trattamento lesioni da catastrofe

Triage, gestione dei pazienti
Inquadramento generale e gestione del trauma crushing syndrome
lesioni multi organo
Multiple organ dysfunction syndrome (MODS)
Trattamento ustioni: precoce ed esiti

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE DI 20 gg presso una struttura sanitaria in uno dei seguenti paesi africani: TOGO, CONGO, TANZANIA, CAMERUN, GHANA, MADAGASCAR e REPUBBLICA CENTROAFRICANA
CFU 45 (360 ore)
Pratica di trattamento di urgenze chirurgiche, gravidanze complicate, fratture ossa lunghe, ritenzioni di urina, ustioni, ulcere cutanee, ecc.
Valutazione competenze globali.