

Ricerca clinica in Chirurgia Cardiotoracica

Brigham & Women's Hospital / Harvard Medical School (Boston, MA)

Direttore del Programma / Socio Contribuente: Lawrence Cohn, MD / Marzia Leacche, MD

Il ricercatore lavorerà su diversi progetti di ricerca che spazieranno lungo l'intero spettro della patologia cardiaca adulta, con particolare interesse riguardo la chirurgia valvolare mini-invasiva, i trapianti cardiaci ed i dispositivi meccanici di assistenza circolatoria, la chirurgia aortica e il bypass coronarico. Il ricercatore sarà seguito dai docenti in carica dei progetti scientifici e dal direttore del laboratorio di ricerca. Idealmente, il ricercatore dovrebbe avere una laurea in Medicina e Chirurgia, precedente esperienza di ricerca ed interesse e/o esperienza lavorativa in chirurgia cardiotoracica. Durante il periodo lavorativo, il ricercatore riceverà la necessaria formazione professionale per compiere ricerca e sarà responsabile per lo sviluppo, il design, l'esecuzione e l'interpretazione dei diversi studi di ricerca.

Ricerca clinica e di transizione in Chirurgia Oncologica / Vascolare / Trapianti / Metabolica

Brigham & Women's Hospital / Harvard Medical School (Boston, MA)

Direttore del Programma / Socio Contribuente: Michael Zinner, MD

L'Università di Harvard offre un ampio raggio di programmi di ricerca clinica e di transizione, con particolare enfasi sulle terapie oncologiche, la biologia vascolare e dei trapianti, la chirurgia metabolica, la qualità chirurgica e la chirurgia globale / internazionale. Il ricercatore condurrà progetti scientifici di alta qualità sotto la guida di docenti universitari dell'Università di Harvard e riceverà la necessaria formazione professionale per compiere ricerca ed analisi statistica in maniera etica. Per ulteriori informazioni a riguardo, si rimanda al seguente sito (in Inglese): http://www.brighamandwomens.org/Departments_and_Services/surgery/research/researchmain.aspx

Ricerca di base in Chirurgia Oncologica

City of Hope Cancer Center (Los Angeles, CA)

Direttore del Programma / Socio Contribuente: Yuman Fong, MD

Il ricercatore lavorerà presso il City of Hope Medical Center nel laboratorio facente capo al Dr Fong. Gli ambiti di ricerca riguardano in particolare la terapia genetica virale e la diagnosi precoce del cancro tramite l'utilizzo dell'imaging molecolare

Ricerca di base e clinica in Chirurgia Gastrointestinale / Epatobiliare e Pancreatica

Florida Hospital (Tampa, FL)

Direttore del Programma / Socio Contribuente: Alexander Rosemurgy, MD

Il Florida Hospital offre attività di ricerca sia in ambito clinico (reflusso gastroesofageo, acalasia, tumori del pancreas, tumori dei dotti biliari, ipertensione portale e tecniche chirurgiche mini-invasive) che in ambito di laboratorio (sperimentazioni scientifiche su animali, con particolare interesse nell'applicazione di nuovi macchinari scientifici, e ricerca di base su agenti chemioterapeutici). Diversi trial clinici verranno assegnati al ricercatore in entrambi gli ambiti. Il ricercatore verrà aiutato durante il suo periodo di permanenza da personale addetto alla manutenzione dei database clinici, coordinatori scientifici e veterinari.

Ricerca clinica in Chirurgia Coloretale

Greater Baltimore Medical Center (Baltimore, MD)

Direttore del Programma / Socio Contribuente: Francesco Grasso, MD

Il Greater Baltimore Medical Center sponsorizza un posto di ricerca in chirurgia coloretale della durata di un anno. I progetti di ricerca richiedono revisione di cartelle cliniche, compilazione di database scientifici e pubblicazione di articoli scientifici oltre alla presentazione dei progetti di ricerca presso conferenze nazionali. Il ricercatore potrà inoltre osservare direttamente casi clinici in sala operatoria e partecipare alle conferenze chirurgiche del centro medico. Il candidato deve essere uno specializzando in chirurgia presso una Università Italiana con precedente esperienza in ambito di ricerca clinica / medica.

Ricerca in Chirurgia Oncologica

State University of New York – Downstate (New York, NY)

Direttore del Programma / Socio Contribuente: Francesco Serafini, MD

SUNY Downstate ed il Kings County Hospital Center offrono un posto di ricerca della durata di un anno in chirurgia oncologica. La responsabilità del ricercatore è quella di seguire i progetti di ricerca clinici correnti al Kings County Hospital Center e di partecipare alle attività del laboratorio di scienze di base in collaborazione tra il Dipartimento di Chirurgia del Kings County Hospital Center ed il Dipartimento di Gastroenterologia di SUNY Downstate. I progetti di ricerca clinica vertono principalmente sulle varie patologie oncologiche dell'apparato gastrointestinale con particolare attenzione rivolta alla valutazione dei tratti genetici di varie etnie. La ricerca di base si concentra sulla crescita di una linea di cellule di cancro del pancreas ottenuta da pazienti afro-americani affetti da tale patologia. Il laboratorio è diretto da Laura Martello-

Rooney, PhD. Il ricercatore dovrà coordinare le attività di creazione e gestione dei database clinici e coordinare i progetti interdisciplinari. In termini di logistica, il Kings County Hospital Center potrebbe avere la possibilità di offrire alloggio per il ricercatore presso la propria struttura per un prezzo intorno ai \$400 dollari al mese - tale aspetto è da approfondire, e la possibilità si basa sulla disponibilità al momento della conferma del posto di ricerca.

Ricerca clinica in Chirurgia Coloretta

University of Washington (Seattle, WA)

Direttore del Programma / Socio Contribuente: Alessandro Fichera, MD, FACS, FASCRS

La sezione di chirurgia coloretta dell' Università di Washington , Seattle offre una posizione di ricerca clinica della durata minima di un anno. Il programma è riconosciuto a livello internazionale per l'elevato volume di malattie infiammatorie intestinali (morbo di Crohn e colite ulcerosa), cancro del colonretto e chirurgia coloretta mini-invasiva, che costituiscono gli ambiti in cui il ricercatore svolgerà il proprio lavoro.