



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOMEDICHE E NEUROMOTORE

CORSO UNIVERSITARIO DI FORMAZIONE PERMANENTE



MICROCHIRURGIA SPERIMENTALE E RICOSTRUTTIVA

Direttore: Prof. Nicola Baldini
Segreteria Scientifica: Dott. Filippo Boriani

16 - 18 GIUGNO 2016
DIBINEM - AULA BIANCA E AULA BLU
VIA U. FOSCOLO 7, BOLOGNA

In collaborazione con:



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA
Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna

Docenti: Prof. Nicola Baldini - *DIBINEM-UNIBO & Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. Filippo Boriani - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. Riccardo Cipriani - *Azienda Ospedaliera Policlinico S. Orsola - Malpighi, Bologna*
Dott. G. Luigi Di Gennaro - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. Costantino Errani - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. Daniele Fasano - *Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna*
Dott.ssa Milena Fini - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Prof. Claudio Marchetti - *DIBINEM-UNIBO*
Prof. Carlo Prati - *DIBINEM-UNIBO*
Dott.ssa Francesca Pedrini - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. Achille Tarsitano - *DIBINEM-UNIBO*
Dott. Pierluigi Tos - *Centro Traumatologico Ortopedico, Torino*

Tutor: Dott. Filippo Boriani - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. Marco Cavallo - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. Costantino Errani - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott. G. Luigi Di Gennaro - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*
Dott.ssa Francesca Pedrini - *Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna*

Con il Patrocinio di:



SOCIETA' ITALIANA MICROCHIRURGIA

INFORMAZIONI

Corso base (20 ore) di pratica microchirurgica guidata rivolta a medici chirurghi, medici veterinari e odontoiatri, studenti di medicina e chirurgia, medicina veterinaria e odontoiatria con interesse per la microchirurgia, condotto con il contributo multidisciplinare di chirurghi ortopedici, plastici e odontoiatri.

Lezioni introduttive:

1. Regole di base, strumentario, fili di sutura, tecniche microchirurgiche
2. Microchirurgia applicata alla chirurgia plastica elettiva
3. Microchirurgia applicata alla chirurgia plastica traumatologica
4. Microchirurgia applicata alla chirurgia ortoplastica
5. Microchirurgia applicata all'odontostomatologia
6. Microchirurgia sperimentale nella riparazione dei nervi periferici
7. Microchirurgia applicata alla chirurgia della mano
8. Microchirurgia applicata alla chirurgia maxillo-facciale

Sessioni pratiche:

1. Postura, utilizzo del microscopio chirurgico, strumentario
2. Sutura su modelli artificiali
3. Dissezione microchirurgica e sutura cutanea su modello animale ex vivo
4. Anastomosi arteriosa termino-terminale su modello animale ex vivo
5. Anastomosi venosa termino-terminale su modello animale ex vivo
6. Riparazione epineurale di nervi periferici su modello animale ex vivo

Prova finale: anastomosi arteriosa e venosa in meno di 2 ore

A conclusione della frequenza obbligatoria e a seguito del superamento della prova finale gli allievi riceveranno un certificato di partecipazione.

I candidati potranno presentare la domanda:

- *direttamente*: consegnandola presso la portineria del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie sita in Via Ugo Foscolo, 7 – 40123 Bologna
- *a mezzo posta*: con raccomandata con ricevuta di ritorno intestata a: Alma Mater Studiorum- Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie – Servizio alle attività formative - Via Ugo Foscolo, 7 – 40123 Bologna
- *per e-mail*: inviando la documentazione richiesta scansionata al seguente indirizzo di posta elettronica: dibinem.formazione@unibo.it

Per ulteriori informazioni consultare online la pagina Corsi di Alta Formazione e Formazione Permanente del sito Alma Mater Studiorum - Università di Bologna:

<http://www.dibinem.unibo.it/it/bandi/bando-corso-di-formazione-permanente-in-microchirurgia-sperimentale-e-ricostruttiva-scad.-31-5?>

Segreteria del Corso:

Dott. Filippo Boriani
Istituto Ortopedico Rizzoli
filippo.boriani@ior.it

Quota di Iscrizione:

€ 300
Comprendente materiali didattici,
coffee break e pranzi.

PROGRAMMA CORSO FORMAZIONE

16 Giugno 2016

ore 8:15 - Apertura del Corso

Prof. Raffaele Lodi, Direttore DIBINEM, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

Prof. Fabrizio De Ponti, Presidente Scuola di Medicina e Chirurgia – Università di Bologna

Prof. Maurilio Marcacci, Direttore SC Clinica Ortopedica, DIBINEM, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Dott. Pierluigi Tos, Past President della Società Italiana di Microchirurgia

Prof. Nicola Baldini, Direttore del Corso

ore 8:30 - Lezione

Principi di ottica, strumentario, fili di sutura e loro impiego, ergonomia della posizione al microscopio, punto di sutura, sutura vascolare e nervosa, valutazione GRS

Dott. Pierluigi Tos

ore 9:00 - Sessione pratica

Postura, strumentario, fili di sutura. Sutura macroscopica su modelli artificiali

ore 11:00 - Coffee Break

ore 11:30 - Sessione pratica

Familiarizzazione con il microscopio operatorio; suture su modelli artificiali

ore 13:30 - Pranzo

ore 14:30 - Sessione pratica

Dissezione e sutura microchirurgica: da modello artificiale a modello animale ex vivo

ore 16:30 - Lezione

Microchirurgia applicata alla chirurgia della mano

Dott. Filippo Boriani, *Dott. Giovanni Luigi Di Gennaro*

ore 16:45 - Coffee Break

ore 17:00 - Sessione pratica

Anastomosi arteriosa termino-terminale e valutazione GRS

ore 19:00 - Chiusura

17 Giugno 2016

ore 8:15 - Lezione

Microchirurgia applicata alla chirurgia plastica elettiva

Dott. Riccardo Cipriani

ore 8:30 - Lezione

Rigenerazione del nervo periferico

Dott.ssa Francesca Pedrini

ore 8:45 - Sessione pratica

Anastomosi venosa termino-terminale

ore 11:00 - Coffee Break

ore 11:15 - Sessione pratica

Riparazione epineurale di nervi periferici

ore 13:15 - Pranzo

ore 14:00 - Lezione

Indicazioni microchirurgiche in chirurgia maxillo-facciale

Prof. Claudio Marchetti, Dott. Achille Tarsitano

ore 14:20 - Sessione pratica

Anastomosi termino-laterale e innesti vascolari

ore 17:15 - Coffee Break

ore 17:30 - Sessione pratica

Suture nervose

ore 18:45 - Conclusione

18 Giugno 2016

ore 8:30 - Lezione

L'uso del microscopio in odontostomatologia

Prof. Carlo Prati

ore 8:45 - Lezione

Microchirurgia sperimentale nella riparazione dei nervi periferici

Dott.ssa Milena Fini

ore 9:00 - Sessione pratica

Anastomosi vascolari

ore 11:00 - Coffee Break

ore 11:15 - Lezione

Microchirurgia applicata alla chirurgia plastica traumatologica

Dott. Daniele Fasano

ore 11:30 - Lezione

La microchirurgia nelle ricostruzioni oncologiche dopo asportazione di tumori muscolo-scheletrici

Dott. Costantino Errani

ore 11:45 - Sessione pratica

Allenamento finale pre-test

ore 13:00 - Pranzo

ore 13:30 - Sessione pratica

Anastomosi arteriosa o venosa in meno di 2 ore.

Valutazione con punteggio GRS short

ore 15:00 - Chiusura del Corso

