

Faculty

Roberto Adani

Direttore U.O.C. Chirurgia della Mano
Azienda Ospedaliera di Verona, Policlinico Universitario G.B.Rossi

Zoran M. Arnez

Direttore Istituto di Chirurgia Plastica
Università di Trieste

Bruno Azzena

Dirigente Medico Istituto di Chirurgia Plastica
Università di Padova

Roberto Baraziol

Dirigente Medico SOC Chirurgia Plastica
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Luigi Barzan

Direttore SOC Otorinolaringoiatria
Az. Ospedaliera Santa Maria degli Angeli di Pordenone

Nicola Collini

Dirigente Medico SOC Ortopedia e Traumatologia
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Raffaele De Caro

Direttore Dipartimento di Anatomia e Fisiologia Umana
Università di Padova

Eugenio Fraccalanza

Dirigente Medico Titolare di Alta Professionalità per la Microchirurgia
SOC Chirurgia Plastica
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Franco Mazzoleni

Direttore Istituto di Chirurgia Plastica
Università di Padova

Ruggero Mele

Direttore SOC di Chirurgia della Mano e Microchirurgia
Az. Ospedaliera S. Maria degli Angeli di Pordenone

Pier Camillo Parodi

Direttore Istituto di Chirurgia Plastica
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Marco Piemonte

Direttore SOC Otorinolaringoiatria
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Aurelio Portincasa

Direttore della Cattedra ed UO di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva
Università di Foggia

Gabriele Salloum

Dirigente Medico SOC Chirurgia Plastica
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Leonardo Sartore

Dirigente Medico Istituto di Chirurgia Plastica
Università di Padova

Mauro Schiavon

Direttore SOC Chirurgia Plastica
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Jacopo Tesei

Dirigente Medico SOC Chirurgia Plastica
Az. Ospedaliero-Universitaria "S.M.M." di Udine

Vincenzo Vindigni

Ricercatore Universitario Clinica di Chirurgia Plastica
Università di Padova

DESTINATARI

Medici chirurghi di:
Chirurgia plastica e ricostruttiva
Chirurgia maxillo-facciale
Otorinolaringoiatria
Ortopedia e traumatologia
Chirurgia generale
Chirurgia vascolare
Urologia
Medici specializzandi

PRESIDENTE: Dott. M. Schiavon

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dott. R. Baraziol
Dott. E. Fraccalanza
Dott. J. Tesei

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Formazione Az. Ospedaliero-Universitaria di Udine
Tel 0432-554245 – Fax 0432-554381
Responsabile: Dott. M. Lirutti

PER INFORMAZIONI

Dott. Roberto Baraziol
Dirigente Medico SOC Chirurgia Plastica e Centro Ustioni
Az. Ospedaliero-Universitaria di Udine
Tel. 0432 - 552510 Fax 0432 - 552510
e-mail: baraziol.roberto@aoud.sanita.fvg.it

Con il Patrocini di:

*Società Italiana di Chirurgia Plastica Ricostruttiva
ed Estetica*
Società italiana di Microchirurgia
*Associazione Italiana per lo Sviluppo delle Chirurgia
Ricostruttiva ed Estetica*

**AZIENDA OSPEDALIERO – UNIVERSITARIA
"S. MARIA DELLA MISERICORDIA"
DI UDINE**

**STRUTTURA OPERATIVA COMPLESSA
CHIRURGIA PLASTICA
E CENTRO USTIONI
Direttore: Dott. M. Schiavon**

8° CORSO TEORICO-PRATICO DI MICROCHIRURGIA

Udine, 25-28 novembre 2009

AISCPRE



**In attesa di accreditamento ECM
(attribuiti 24 crediti ECM nel 2008)**

Introduzione

Lo scopo del Corso è di avvicinare i giovani Medici alle tecniche di microchirurgia sia riparative che ricostruttive con l'obiettivo di fornire una preparazione "di base" sia teorica che pratica sulla strumentazione e l'esecuzione di anastomosi vascolari e sintesi nervose. Al termine del corso ogni partecipante avrà preso confidenza con il microscopio operatorio e la strumentazione microchirurgica ed avrà eseguito personalmente microanastomosi vascolari il cui funzionamento verrà accertato in collaborazione con un tutor esperto di microchirurgia.

Durante la parte teorica verranno descritti anche l'anatomia, i metodi di esecuzione e le applicazioni cliniche dei principali lembi microchirurgici utilizzati in Chirurgia Ricostruttiva.

Il Corso è rivolto principalmente a Medici iscritti alle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Plastica ed in altre discipline interessate all'apprendimento della metodica e vedrà la partecipazione di un corpo docente di diversa estrazione chirurgica e di grande esperienza in campo microchirurgico.

La partecipazione, limitata a n° 16 medici, prevede una quota d'iscrizione pari a € 250 (+ IVA se dovuta), volti a coprire solo il costo per l'affitto dei microscopi. Le esercitazioni si effettueranno su modelli animali ed ai partecipanti verrà fornito gratuitamente lo strumentario necessario per l'esecuzione delle microanastomosi, nonché due colazioni di lavoro.

Il Corso si svolgerà solo se si raggiungeranno almeno 8 iscrizioni.

La selezione dei candidati avverrà in base alla valutazione dei C.V. Questi ultimi dovranno essere inviati, con una domanda di ammissione, entro il 31.10.2009 alla seguente email:

baraziol.roberto@aoud.sanita.fvg.it

Programma

Mercoledì 25/11/'09 16:00-19:00

La storia e l'evoluzione della microchirurgia (**J. Tesei**)

Funzionamento del microscopio operatorio con cenni di fisica ottica (**E. Fraccalanza**)

Illustrazione dello strumentario e materiali di sutura e dispositivi endovasali per anastomosi (**R. Baraziol**)

Tecniche di base di microchirurgia vascolare: anastomosi T-T e L-T (**E. Fraccalanza**)

Vascularizzazione della cute e classificazione dei lembi (**G. Salloum**)

Fattori coinvolti nella pervietà dell'anastomosi – terapia farmacologica (**L. Sartore**)

Monitoraggio dei lembi microchirurgici (**M. Schiavon**)

Tecniche di base ed avanzate di microchirurgia nervosa (**N. Collini**)

Giovedì 26/11/'09 9:00-13:30

Criteri biologici e scelte procedurali in Microchirurgia (**F. Mazzoleni**)

Anatomia chirurgica dei piccoli vasi (**R. De Caro**)

Protesi vascolari arteriose e venose in microchirurgia (**V. Vindigni**)

Indicazioni e selezione di lembi liberi e ad isola per le perdite di sostanza della mano (**R. Adani**)

Reimpianti (dita, arti): indicazioni, possibilità e limiti (**R. Mele**)

Reimpianti e rivascolarizzazioni in età pediatrica (**A. Portincasa**)

Problemi locali nella scelta della metodica ricostruttiva nella chirurgia oncologica della vie aereo-digestive superiori (**M. Piemonte**)

Lembi vascularizzati da vasi perforanti (Perforator flaps) (**M. Schiavon**)

Lunch: h. 13.30

14:30-18:30: Esercitazioni pratiche *

Esercitazioni pratiche al microscopio: 1° gruppo

Venerdì 27/11/'09 9:00-13:30

Illustrazione dei principali lembi microvascolari: anatomia chirurgica e cenni di applicazioni cliniche.

Lembo antibrachiale e laterale del braccio (**P. C. Parodi**)

Lembo parascapolare (**B. Azzena**)

Lembo di m. gracile (**Z. M. Arnez**)

Lembo di perone (**L. Barzan**)

Lembo DIEP (**M. Schiavon**)

Lembo di m. gran dorsale (**E. Fraccalanza**)

Lembo ALT (**R. Baraziol**)

Conclusioni (**M. Schiavon**)

Lunch: h. 13.30

14.30-18.30: Esercitazioni pratiche *

Esercitazioni pratiche al microscopio: 2° gruppo

Sabato 28/11/2009 8:30-13:00

Esercitazioni pratiche al microscopio *

1° gruppo: 8:30 - 10.30

2° gruppo: 11:00 - 13:00

* Le esercitazioni pratiche saranno condotte dai partecipanti sui microscopi operatori seguiti dai tutors. Le varie fasi della preparazione dei vasi e delle anastomosi saranno illustrate con filmati contestualmente all'attività dei discenti.

- Pratica di visione al microscopio
 - Postura
 - Visione stereoscopica
 - Visualizzazione oggetti
 - Manipolazione
- Sutura tubi di Silastic (T-T, T-L)
- Preparazione dei vasi su modello animale
- Sutura vascolare T-T
- Sutura vascolare T-L

Al termine del corso gli allievi avranno eseguito personalmente anastomosi vascolari con prova di pervietà. Il tutor controllerà la corretta esecuzione dell'anastomosi sia durante l'esecuzione che al termine della stessa mediante ispezione interna.