

## CORSO TEORICO-PRATICO DI MICROCHIRURGIA

18 novembre 2005

(Aule formazione Az. Ospedaliera SMM)

h. 9.00-13.00

(Parte Teorica)

- 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 T-L (E. Fraccalanza)
- Vascolarizzazione della cute e classificazione dei lembi (E. Fraccalanza)
- Fattori coinvolti nella pervietà dell'anastomosi - terapia farmacologica (L. Sartore)
- Tecniche di base di microchirurgia nervosa (N. Collini)
- Monitoraggio dei lembi microchirurgici (R. Baraziol)
- Preparazione dei vasi per l'anastomosi: la coscia di pollo quale modello anatomico per anastomosi vascolari (R. Baraziol) (Filmato)

19 novembre 2005

(Aule formazione Az. Osp. SMM)

h. 14.30-18.30

(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 discendenti.

(Parte Pratica)

- 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
- Valutazione dei tutor

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.

## FACULTY

Zoran Arnez	Professor Consultant Plastic Surgeon, University Department for Plastic Surgery and Burns, Ljubljana - (Slovenia)
Bruno Azzena	Dirigente Medico UOC di Chirurgia Plastica e C. Ustioni Università di Padova - Az. Ospedaliera di Padova
Roberto Baraziol	Dirigente Medico SOC Chirurgia Plastica Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Dino Barisoni	Direttore UOC di Chirurgia Plastica 1° e C. Ustioni - Azienda Ospedaliera di Verona
Bruno Battiston	Responsabile UOD di Microchirurgia - CTO - Torino. Presidente della Società Italiana di Microchirurgia
Fabrizio Bresadola	Professore Ordinario di Chirurgia e Direttore della Clinica Chirurgica presso l'Università di Udine
Willy Boeckx	Professor Doctor, Chief of the Dept. of Plastic Surgery, University Hospital - Maastricht - (Olanda)
Luca Calabrese	Condirettore Divisione di Oncologia Cervico Facciale Istituto Europeo di Oncologia - Milano
Riccardo Cipriani	Direttore UOC Chirurgia Plastica - Az. Ospedaliera S.Orsola-Malpighi - Bologna
Nicola Collini	Dirigente Medico SOC Ortopedia e Traumatologia Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Amato De Monte	Direttore SOC Anestesia Rianimazione 1°; Direttore Dipartimento Funzionale di Emergenza, Urgenza e Accettazione. Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Giorgio De Santis	Direttore U.O. di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva - Az. Osp. Policlinico - Modena
Massimo Del Bene	Chirurgia Plastica e della Mano - Ospedale di Legnano - Milano
Domenico Dioguardi	Direttore Chirurgia Plastica, Centro Ustioni e Chir. Laser - Università di Bari - Policlinico
Daniele Fasano	Dirigente Medico SOC di Chirurgia Plastica - Ospedale Belluria - Bologna
Eugenio Fraccalanza	Dirigente Medico Titolare di Alta Professionalità per la Microchirurgia Ricostruttiva SOC Chirurgia Plastica Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Marco Innocenti	Responsabile SOD di Microchirurgia Ricostruttiva Az. Osp. Universitaria Careggi - Firenze
Marco Lorenzini	Direttore Unità Operativa Chirurgia Plastica Ospedale Umberto I° Mestre - Venezia
Domenico Lorusso	Direttore Cattedra di Chirurgia Plastica - Università di Firenze
Massimo Maranzano	Dirigente Medico Titolare di Competenza Specifica in Chirurgia ricostruttiva ed autotrapiantologica di capo e collo SOC Chirurgia Maxillo Facciale Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Franco Mazzoleni	Direttore Clinica di Chirurgia Plastica e C. Ustioni - Università di Padova
Ruggero Mele	Direttore SOC di Chirurgia della Mano e Microchirurgia. Direttore SOC Ortopedia e Traumatologia Az. Ospedaliera S. Maria degli Angeli - Pordenone
Giovanni Micali	Professore f.r. Chirurgia Plastica - Università di Catania
Milomir Ninkovic	Chief Apt. f. Plastiche Chirurgie - KH Bogenhausen - Monaco (Germania)
Pier Camillo Parodi	Ricercatore Universitario - Clinica di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva - Policlinico Universitario - Università di Udine
Michele Pascone	Direttore UOC di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva - Università di Trieste
Marisa Piani	Infermiera S. Operatoria DPT Scienze Chirurgiche Specialistiche - Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Marco Piemonte	Direttore SOC Otorinolaringoiatria Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Stefano Podrecca	Condirettore dell'U.O. di Oncologia Cervico-Oro-Maxillo-Facciale - Ospedale Galeazzi - Milano
Massimo Politi	Direttore Cattedra di Chirurgia Maxillo-Facciale Policlinico Universitario - Università di Udine
Aurelio Portincasa	Direttore Cattedra Scuola di Specializzazione e U.O. di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva - Università degli Studi di Foggia
Carlo Riberti	Direttore Clinica di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva - Policlinico Universitario - Università di Udine
Michele Riccio	Dirigente Medico Cattedra di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva - Ospedale Umberto I - Ancona
Grazia Salimbeni	Responsabile UO di Chirurgia Plastica - Casa di Cura San Rossore - Pisa
Fabio Santarelli	Titolare Cattedra di Chirurgia Plastica - Università "La Sapienza" II Facoltà - Roma
Leonardo Sartore	Dirigente Medico UOC di Chirurgia Plastica e C. Ustioni Az. Ospedaliera di Padova
Mauro Schiavon	Direttore SOC Chirurgia Plastica - Az. Ospedaliera S. Maria della Misericordia - Udine
Nicolò Scuderi	Direttore Cattedra di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva Policlinico Umberto I - Roma
Jiri Vesely	Chief Dept. of Plastic and Aesthetic Surgery, St. Anna University Hospital - Brno (Repubblica Ceca)



## AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA

di rilievo nazionale e di alta specializzazione · Udine  
Friuli-Venezia Giulia · Italia

UNITÀ OPERATIVA CHIRURGIA PLASTICA  
E CENTRO USTIONI

Direttore: Dott. M. Schiavon

## WORKSHOP INTERNAZIONALE DI MICROCHIRURGIA RICOSTRUTTIVA

## 4° CORSO TEORICO-PRATICO DI MICROCHIRURGIA

UDINE, 18-19 Novembre 2005

Con il Patrocinio di:

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia  
Provincia di Udine

Comune di Udine

Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri  
della Provincia di Udine

Università degli Studi di Udine

Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura  
di Udine

Società Italiana di Chirurgia Plastica  
Ricostruttiva ed Estetica

Società Italiana di Microchirurgia

Associazione Italiana per lo Sviluppo  
della Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica  
Società Medica del Friuli

**RICHIESTO ACCREDITAMENTO ECM**

## INTRODUZIONE

La Microchirurgia è una tecnica da cui oggi nessuna specialità chirurgica può prescindere

Il Corso di Microchirurgia che si tiene da quattro anni a Udine organizzato dalla nostra SOC da quest'anno presenta due novità: il patrocinio della SIM e l'integrazione con un Convegno. Lo scopo del Corso è, come negli anni passati, 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 e 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. Il Convegno ha finalità di porre il partecipante a contatto con alcuni tra i maggiori esperti del settore che interverranno fornendo una visione aggiornata dello stato dell'arte in materia in termini di confronto tra diverse scelte, sia spiegando le modalità di esecuzione del sollevamento dei lembi microchirurgici con l'ausilio di filmati o di proiezioni delle metodiche "step by step" che ne possano far evidenziare quei "tips" (o trucchi del mestiere) che spesso sfuggono o non vengono citati.

**PRESIDENTE:** dott. M. Schiavon

### SEGRETERIA SCIENTIFICA

dott. R. Baraziol, dott. E. Fraccalanza,  
dott. A. Galla, dott. G. Losasso,  
dott. G. Siciliano, dott. J. Tesel,  
dott. M. G. Zuddas

e-mail: roberto.baraziol@aoud.sanita.fvg.it

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Formazione Az. Osp. SMM di Udine - Tel. 0432 554330 - Fax  
0432 554381 - e-mail: formazione@aoud.sanita.fvg.it

Responsabile: dott. M. Lirutti

### PER INFORMAZIONI

dott. F. Bianchi - Tel. 0432 554384

La partecipazione al **Corso** è gratuita per i Medici Specializzandi. Per la partecipazione al **Convegno** è previsto il pagamento di una quota d'iscrizione di 100 euro. Si accettano iscrizioni al **Convegno** fino ad esaurimento dei 120 posti disponibili.

Grazie all'aiuto di uno sponsor siamo riusciti a contenere il costo della cena sociale (euro 40). Considerato il numero limitato di posti non saranno accettate prenotazioni in loco. I posti verranno assegnati secondo l'ordine di arrivo delle richieste.

## PROGRAMMA

### WORKSHOP INTERNAZIONALE DI MICROCHIRURGIA RICOSTRUTTIVA

18 Novembre 2005

(Aula anfiteatro 4° piano) h. 14.00-19.30

h. 13.00-14.00

Registrazione dei partecipanti al Convegno

h. 14.00

Apertura del convegno - Saluto delle Autorità

h. 14.30

Free Tissue Transfer from Wound Coverage  
to Functioning Reconstruction.

(M. Ninkovic - Monaco di Baviera )

h. 15.00

Prima sessione

Chairman: G. Micali

Moderatori: S. Podrecca - F. Santanelli

**"L'intervento: "come lo faccio io"**

(descrizione delle tecniche personali di sollevamento dei  
lembi microchirurgici con filmati step by step)

- Lembo gran dorsale: tecnica chirurgica ed applicazioni cliniche (E. Fraccalanza - Udine)
- Lembo parascapolare: tecnica chirurgica ed applicazioni cliniche (B. Azzena - Padova)
- Lembo osteocutaneo di perone: tecnica chirurgica ed applicazioni cliniche (G. De Santis - Modena)
- Lembo anterolaterale di coscia - ALT: tecnica chirurgica ed applicazioni cliniche (R. Cipriani - Bologna)
- Lembo di cresta iliaca: tecnica chirurgica ed applicazioni cliniche (M. Maranzano - Udine)
- Lembo DIEP: tecnica chirurgica ed applicazioni cliniche (M. Schiavon - Udine)

h. 18.00

Seconda sessione

Chairman: D. Dioguardi

Moderatori: M. Pascone - A. Portincasa

- Refinement in Incongruent Microvascular Anastomosis in Free Flap surgery (W. Boeckx - Maastricht)
- Implicazioni anestesiológicas negli interventi di microchirurgia ricostruttiva (A. De Monte - Udine)
- Nursing perioperatorio nell'intervento di microchirurgia (M. Piani - Udine)
- La Chirurgia della Paralisi Facciale recente ed inveterata: la validità dell'anastomosi ipoglosso-facciale ed i trapianti microvascolari (Salimbeni - Pisa)

h. 20.30

Cena Sociale

19 Novembre 2005  
(Aula anfiteatro 4° piano)

h. 08.30-11.30

Terza sessione

Chairman: D. Lorusso

Moderatori: M. Politi - D. Fasano

- I lembi venosi arterializzati nel riparo delle perdite di sostanza degli arti (R. Baraziol - Udine)
- Considerazioni sull'impiego dei lembi microvascolari nella chirurgia oncologica delle vie aerodigestive superiori (M. Piemonte - Udine)
- Lembi liberi muscolari contrattili: applicazioni cliniche nell'apparato locomotore (M. Innocenti - Firenze)
- Nuove tecniche di riparazione delle perdite di sostanza nelle lesioni dei nervi periferici (B. Battiston -Torino)
- Ricostruzioni dinamico-funzionali della lingua (L. Calabrese - Milano)
- Emergency free tissue transfer (Z. Arnez - Lubiana)

Lettura Magistrale:

"Trapianto di fegato e Microchirurgia"

(F. Bresadola - Udine)

h. 11.30

Coffee break

h. 11.45

Quarta Sessione

Chairman: N. Scuderi

Moderatori: M. Riccio - M. Del Bene

Lettura Magistrale:

"Microchirurgia ricostruttiva: evoluzione clinica ed evoluzione tecnologica" (F. Mazzoleni - Padova)

- I Lembi fasciali microchirurgici (D. Barisoni, M. Lorenzini - Verona)
- Differenti modi nella ricostruzione microchirurgica del pene nei transessuali (J. Vesely - Brno)
- I reimpianti di arto superiore ed inferiore: indicazioni, possibilità e limiti (R. Mele - Pordenone)
- La ricostruzione microchirurgica e non microchirurgica del piede: analisi della casistica clinica (C. Riberti, PC. Parodi - Udine)
- I reimpianti digitali (N. Collini - Udine )

Questionario ECM