



SIAF

# ***CORSO PRATICO DI DISSEZIONE DEL TEMPORALE E MICROCHIRURGIA SPERIMENTALE PER L'IMPIANTO COCLEARE Master, V Edizione***

a cura di: **S.Nosengo, A.Tombolini**

coordinato da: .....

**Maggio 2013.**

**Sede da definire**

*Il corso eminentemente pratico, limitato a 12 partecipanti, si propone di far acquisire la destrezza manuale e la disciplina mentale necessarie per un corretto approccio alla chirurgia dell'impianto cocleare. Il corso è quindi indirizzato al neofita di questo settore di microchirurgia otologica e si articola in sessioni teoriche ed in sessioni pratiche al tavolo personale di microdissezione sperimentale.*

*Le sessioni teoriche tratteranno della fine anatomia del distretto, della tecnica chirurgica di base nell'adulto e nel bambino, della tecnica chirurgica in situazioni anatomiche patologiche particolari, degli accidenti intra e post operatori, delle complicanze post operatorie ed infine delle tecniche chirurgiche del reimpianto.*

*Le sessioni pratiche consistono nella dissezione microchirurgica di due modelli sperimentali di osso temporale seguendo una sistematica di dissezione standardizzata, propedeutica e rigorosa. La microdissezione della mastoide, della cassa e della coclea sul primo temporale verrà eseguita dando particolare attenzione agli aspetti di anatomia topografica ed alla precisione di esecuzione, quella sul secondo temporale verrà invece eseguita mimando strettamente la tecnica chirurgica che sul paziente viene effettuata "a la demande" e sul modello adattata alle caratteristiche anatomiche dello specifico preparato. Tali esercitazioni si svolgono su tavoli dissettori individuali. Ogni tavolo dispone di un microscopio operatorio, di una trousse di ferri microchirurgici, di un aspiratore chirurgico e di un ototrapano. Alcuni esercizi dissettori sono preceduti da dimostrazioni video trasmesse realizzate dai Docenti.*

*L'esercizio dissettorio avviene sotto controllo di una équipe di Tutors.*

*Le colazioni di lavoro, i coffee break e la cena sociale sono inclusi nella quota d'iscrizione.*

*Il Corso, come da normativa ECM, si conclude con la verifica teorico-pratica dell'apprendimento ed il rilascio di un attestato di profitto. I corsisti saranno invitati a compilare in anonimato la scheda di valutazione del Corso.*

PATROCINI DA RICHIEDERE:

A.O.O.I. - S.I.A.F.

-

In collaborazione con:

U.O. di Chirurgia Cervicofacciale ed ORL  
**Responsabile Dott. Stefano Nosengo**  
Dipartimento di Testa e Collo  
ASL2 Savonese, Osp. Santa Corona - Pietra Ligure

U.O.S. di Otologia  
**Responsabile Dott. Alberto Tombolini**  
Dipartimento di Testa e Collo  
ASL1 Imperiese, Ospedale di Sanremo

*Evento in corso di accreditamento ECM*

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

### **Lunedì**

- 14.00 Registrazione  
14.30 Apertura dei lavori  
.....  
14.45 Saluto delle autorità  
15.00 Introduzione al corso  
.....  
15.15 L'impianto cocleare  
.....  
15.55 **Fotografia del Corso**  
16.10 Coffee break  
16.40 Principi di anatomia topografica  
dell'osso temporale (mastoide, cassa  
e labirinto anteriore)  
.....  
17.20 L'anatomia radiologica e l'imaging per l'I.C.  
.....  
18.40 Termine della giornata

### **Martedì**

- 08.30 Tecnica Chirurgica classica e vie di approccio  
alternative  
.....  
09:10 "Soft surgery" e conservazione  
dell'udito residuo  
**F.Bonfioli**  
09.50 L'I.C. precoce  
**D.Cuda**  
10.30 Coffee break  
11:00 Tecnica chirurgica nelle malformazioni  
dell'orecchio interno  
.....  
11.40 Tecnica chirurgica nell'otite cronica e  
negli esiti di TPL  
.....  
13.00 Colazione di lavoro  
14.00 I.C. ed ossificazioni cocleari  
.....  
14.40 I Eventi avversi e complicanze  
.....  
15.20 Espianti e reimpianti  
.....  
16.00 Coffee break  
16.30 La gestione pre - e - post operatoria  
dell'impianto cocleare  
.....

17.10 Gli impianti al tronco, indicazioni e tecnica  
.....

18.40 Termine della giornata

### **Mercoledì**

- 08.30 Anatomia dissettoria dell'osso temporale  
(mastoide, cassa e labirinto anteriore)  
.....  
09.10 Principi di tecnica e strumentario specifico  
.....  
09.40 Assegnazione del posto di lavoro, controllo  
dello strumentario e consegna del modello  
.....  
10.00 Coffee break  
10.30 Esposizione delle fasi di dissezione ed  
esercitazioni pratiche  
.....  
13.00 Colazione di lavoro  
14.00 Esposizione delle fasi di dissezione ed  
esercitazioni pratiche  
.....  
16.00 Coffee break  
16.30 Esposizione delle fasi di dissezione ed  
esercitazioni pratiche  
.....  
18.40 Termine della giornata

### **Giovedì**

- 08.30 **Interventi in diretta dalla sala operatoria**  
Mod. ....  
10.30 Coffee break  
11.00 Tavola rotonda, mod. ....:  
Impianti cocleari a confronto: caratteristiche  
tecniche, risultati, affidabilità.  
13.00 Colazione di lavoro  
14.00 Esposizione delle fasi di dissezione ed  
esercitazioni pratiche  
.....  
16.00 Coffee break  
16.20 Lettura Magistrale: stato dell'arte sull'I.C.  
.....

17.00 Esposizione delle fasi di dissezione ed esercitazioni pratiche

.....

18.40 Termine della giornata

### **Venerdì**

08.30 Esposizione delle fasi di dissezione ed esercitazioni pratiche

.....

10.30 Coffee break

11.00 Esposizione delle fasi di dissezione ed esercitazioni pratiche

.....

13.00 Colazione di lavoro

14.00 Prova teorica di profitto

14.40 Compilazione anonima della scheda di valutazione del Corso

15.00 Discussione della prova di profitto e consegna degli attestati

**15.30 Chiusura dei lavori**

## **PROGRAMMA DI DISSEZIONE**

### **1° OSSO TEMPORALE**

- Mastoidectomia completa e didattica
  - Allestimento della sede per l'impianto cocleare
  - Timpanotomia posteriore semplice ed allargata
- ESERCITAZIONI SU INSERT TRAINER**
- Cocleotomia
  - Inserimento elettrodo

- Alloggiamento del processore
- Studio anatomico della coclea per via OM:
  - \* fresatura parete posteriore c.u.e.
  - \* esposizione coclea
- Studio anatomico della coclea per via FCM:
  - \* identificazione area tetto c.u.e.
  - \* apertura giro basale

### **2° OSSO TEMPORALE**

- Mastoidectomia" a la demande"
- Allestimento della sede per l'impianto cocleare
- Cocleotomia
- Inserimento elettrodo
- Alloggiamento del processore
- Studio anatomico

Ogni Corsista avrà in dotazione un microscopio da dissezione, un aspiratore chirurgico, un ototrapano e lo strumentario microchirurgico della cui integrità ed efficienza risponderà all'organizzazione

