



UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI PARMA



1° CORSO PRATICO SU IMPIANTI COCLEARI E PROTESI IMPIANTABILI A CONDUZIONE OSSEA

Direttori del corso:

Domenico Cuda
Vincenzo Vincenti

Parma, **8-10** marzo **2017**



CORPORATECH

Alta Formazione e Ricerca



AON
Università degli Studi di Parma
CENTRO DI AUDIOLOGIA E OTO-NEUROLOGIA



Il Corso si pone l'obiettivo di fornire una visione completa sulla riabilitazione dei deficit uditivi mediante impianto cocleare e protesi impiantabili a conduzione ossea. Siamo fermamente convinti che, ai fini di una moderna ed efficace gestione del percorso diagnostico-terapeutico del paziente ipoacusico, ciascuna figura professionale debba conoscere, oltre alla parte di sua stretta competenza, anche tutte le altre fasi che portano all'applicazione di un impianto o di una protesi impiantabile.

A tale scopo, il Corso prevede sia sessioni Comuni a tutte le categorie di partecipanti, sia sessioni specifiche per medici specialisti/specializzandi ORL, audiometristi/audioprotesisti, logopedisti.

Il Corso prevede 8 sessioni di chirurgia in diretta e si compone di una parte teorica caratterizzata da lezioni frontali, discussioni interattive su casi clinici ed infine di una parte pratica caratterizzata da esercitazioni su preparati anatomici, modelli sintetici e software di mappaggio e fitting dei vari devices.

La parte dissettorica è riservata a 16 medici che verranno suddivisi in due gruppi da 8, ciascuno dei quali sarà seguito da un tutor individuale. Ogni medico avrà la possibilità di simulare gli interventi chirurgici con ogni tipo di device sia su preparato anatomico umano sia su modelli sintetici. Ogni medico avrà inoltre la possibilità di registrare la propria dissezione su supporto digitale.

PROGRAMMA

8 Marzo 2017

- 08.00-08.30** Presentazione del Corso (D. Cuda, V. Vincenti)
- 08.30-08.45** Anatomo-fisiologia del sistema uditivo (F. Di Lella)
- 08.45-09.00** Razionale ed indicazioni alle protesi impiantabili a conduzione ossea (M. Negri)
- 09.00-09.30** Le protesi impiantabili a conduzione ossea presenti sul mercato italiano (P. Mochi)
- 09.30-10.00** Le tecniche chirurgiche (C. Cola)
- 10.00-10.30** Discussione
- 10.30-11.00** *Coffee with the Faculty*
- 11.00-12.30** Live surgery
- 12.30-13.00** Le protesi tradizionali nella SSD e nelle ipoacusie trasmissive e miste (A. Mainardi)
- 13.00-13.30** Live surgery
- 13.30-14.30** *Light lunch*
- 14.30-15.00** Live surgery
- 15.00-16.00** Discussione casi clinici
- 16.00-16.30** Live surgery
- 16.30-17.15** Il fitting post-operatorio (G. Buzzoni, E. Dallaturca, P. Grasso)
- 17.15-17.30** *Coffee-break*
- 17.30-19.00** Simulazione chirurgia su modello sintetico (**Medici**)
- 17.30-19.00** Esercitazione pratica con software di programmazione (**Audiometristi/Audioprotesisti**)

PROGRAMMA

9 Marzo 2017

Programma comune

- 08.00-08.15** Come è fatto e come funziona un impianto cocleare (F. D’Orazio)
- 08.15-08.45** Anatomia chirurgica e radiologica dell’osso temporale
(F. Di Lella)
- 08.45-09.00** Tecnica chirurgica standard (E. Pasanisi)
- 09.00-10.30** Live surgery
- 10-30-11.00** *Coffee break*
- 11.00-11.20** Protocollo di selezione e indicazioni nell’adulto (A. Bacciu)
- 11.20-11.40** Protocollo di selezione e Indicazioni nel bambino (A. Murri)
- 11.40-12.00** La stimolazione bimodale ed elettroacustica (D. Cuda)
- 12.00-13.30** *Live surgery*
- 13.30-14.30** *Light lunch*

Programma Medici Gruppo 1

- 14.30-16.30** Simulazione intervento chirurgico standard su preparato anatomico
- 16.30-17.00** *Coffee break*
- 17.00 -18.00** Presentazione modelli di impianto cocleare
(G. Buzzoni, G. Conni, E. Dallaturca, F. Di Marco)
- 18.00-19.00** Elettrofisiologia e mappaggio impianto cocleare
(G. Buzzoni, P. Grasso, M. Guida, G. Dami)

Programma Medici Gruppo 2

- 14.30-15.30** Presentazione modelli di impianto
(G. Buzzoni, G. Conni, E. Dallaturca, F. Di Marco)
- 15.30-16.30** Elettrofisiologia e mappaggio impianto cocleare
(G. Buzzoni, P. Riccardi, M. Guida, G. Dami)

PROGRAMMA

16.30-17.00 *Coffee break*

17.00-19.00 Simulazione intervento chirurgico standard su preparato anatomico

Programma Medici Gruppo 3

14.30-15.30 Presentazione modelli di impianto
(G. Buzzoni, G. Conni, E. Dallaturca, F. Di Marco)

15.30-16.30 Elettrofisiologia e mappaggio impianto cocleare
(G. Buzzoni, P. Riccardi, M. Guida, G. Dami)

16.30-17.00 *Coffee break*

17.00 -17.20 La riabilitazione dell'adulto post-verbale: principi generali
(A. Barbot)

17.20 - 17.40 La riabilitazione dell'adulto in situazione bimodale o con IC sequenziale (A. Barbot)

17.40 -18.00 La riabilitazione dell'adulto pre-verbale (MT Berghenti)

18.00 -18.20 Ascolto della musica (L. Guerzoni)

18.20-18.40 La riabilitazione nell'anziano (P. Benincasa)

18.40-19.00 Protocollo Sound Success (L. Guerzoni)

Programma Logopedisti

14.30-15.30 Presentazione modelli di impianto
(G. Buzzoni, G. Conni, E. Dallaturca, F. Di Marco)

15.30-16.30 Elettrofisiologia e mappaggio impianto cocleare
(G. Buzzoni, P. Riccardi, M. Guida, G. Dami)

16.30-17.00 *Coffee break*

17.00 -17.20 La riabilitazione dell'adulto post-verbale: principi generali
(A. Barbot)

17.20-17.40 La riabilitazione dell'adulto in situazione bimodale o con ic sequenziale (A. Barbot)

PROGRAMMA

17.40-18.00 La riabilitazione dell'adulto pre-verbale (MT Berghenti)

18.00 -18.20 Ascolto della musica (L. Guerzoni)

18.20-18.40 La riabilitazione nell'anziano (P. Benincasa)

18.40-19.00 Protocollo Sound Success (L. Guerzoni)

Programma Audiometristi/Audioprotesisti

14.30-15.30 Presentazione modelli di impianto

(G. Buzzoni, G. Conni, E. Dallaturca, F. Di Marco)

15.30-16.30 Elettrofisiologia e mappaggio impianto cocleare

(G. Buzzoni, P. Riccardi, M. Guida, G. Dami)

16.30-17.00 *Coffee break*

17.00-17.30 Le protesi tradizionali nella riabilitazione delle sordità gravi-profonde (M. Dotti)

17.30-18.00 Il nuovo nomenclatore tariffario (G. Annibali)

18.00-18.30 Le tecniche di frequency lowering: utilizzo ed efficacia nell'adattamento delle varie tipologie di perdita uditiva (M. Dotti)

18.30-19.00 Protocolli applicativi nel primo anno di vita (C. Borghi)

20.30 *Cena sociale*

PROGRAMMA

10 Marzo 2017

Programma Medici Gruppo 1 e 2

- 08.00-08.30** Le problematiche nei casi complessi (V. Vincenti)
08.30-09.00 Le alternative chirurgiche nei casi complessi (M. Falcioni)
09.00-10.30 Live surgery
10.30-11.00 *Coffee break*
11.00-11.40 Il percorso riabilitativo nell'adulto (M. Negri)
11.40-12.00 Il percorso riabilitativo nel bambino (A. Murri)
12.00-13.30 Live surgery
13.30-14.30 *Light lunch*
14.30-15.00 La chirurgia di revisione (D. Cuda, V. Vincenti)
15.00-16.30 Simulazione petrosectomia su preparato anatomico
(Medici gruppo 2)
15.00-16.30 Discussione casi clinici (Medici gruppo 1)
16.30-17.00 *Coffee break*
17.00-18.30 Simulazione petrosectomia su preparato anatomico
(Medici gruppo 1)
17.00-18.30 Discussione casi clinici (Medici gruppo 2)
18.30-19.00 Chiusura dei lavori e compilazione della verifica di apprendimento

Programma Medici Gruppo 3

- 08.00-08.30** Le problematiche nei casi complessi (V. Vincenti)
08.30-09.00 Le alternative chirurgiche nei casi complessi (M. Falcioni)
09.00-10.30 Live surgery
10.30-11.00 *Coffee break*
11.00-11.40 il percorso riabilitativo nel bambino (A. Murri)

PROGRAMMA

- 11.40-12.00** Il percorso riabilitativo nell'adulto (M. Negri)
- 12.00-13.30** Live surgery
- 13.30-14.30** *Light lunch*
- 14.30-15.00** La chirurgia di revisione (D. Cuda, V. Vincenti)
- 15.00-15.30** Chiusura dei lavori e compilazione della verifica di apprendimento

Programma Logopedisti

- 8.30-9.00** La riabilitazione precoce pre-impianto: cosa si deve fare in attesa della chirurgia (A. Barbot, MT Berghenti, P. Benincasa)
- 9.00-9.30** La riabilitazione nel primo e secondo anno di vita (A. Barbot, C. Zannoni)
- 10.00-10.30** La riabilitazione in caso di stimolazione bimodale e con ic bilaterale (A. Barbot, C. Zannoni)
- 10.30-11.00** *Coffe break*
- 11.00 -11.30** Importanza del data logging (L. Guerzoni)
- 11.30-12.00** L'ascolto nella musica: il protocollo Baby Beats (L. Guerzoni)
- 12.00-13.00** La riabilitazione nelle disabilità associate (A. Barbot, MT Berghenti, P. Benincasa)
- 13.00 -13.30** Discussione
- 13.30-14.30** *Light Lunch*
- 14.30-15.00** Chiusura dei lavori e compilazione della verifica di apprendimento

PROGRAMMA

Programma Audiometristi/Audioprotesisti

- 8.30-9.00** La riabilitazione precoce pre-impianto: cosa si deve fare in attesa della chirurgia (A. Barbot, MT Berghenti, P. Benincasa)
- 9.00-9.30** La riabilitazione nel primo e secondo anno di vita (A. Barbot, C. Zannoni)
- 10.00-10.30** La riabilitazione in caso di stimolazione bimodale e con ic bilaterale (A. Barbot, C. Zannoni)
- 10.30-11.00** *Coffe break*
- 11.00 -11.30** Importanza del data logging (L. Guerzoni)
- 11.30-12.00** L'ascolto nella musica: il protocollo Baby Beats (L. Guerzoni)
- 12.00-12.30** Le protesi CROS e BiCROS (A. Mainardi)
- 12.30-13.00** Formule prescrittive e stimolazione bimodale (P. Frontera)
- 13.00-13.30** Come misurare il beneficio protesico (P. Brizzi)
- 13.30-14.30** *Light lunch*
- 14.30-15.00** Chiusura dei lavori e compilazione della verifica di apprendimento

Direttori del corso:

Domenico Cuda
Vincenzo Vincenti

Tutors chirurgici

Andrea Bacciu
Claudio Cola
Domenico Cuda
Filippo Di Lella
Flavia D'Orazio
Maurizio Falcioni
Paolo Mochi
Alessandra Murri
Maurizio Negri
Enrico Pasanisi
Vincenzo Vincenti

Tutors tecnici

Giuseppe Annibaldi
Anna Barbot
Paola Benincasa
Maria Teresa Berghenti
Cristian Borghi
Pasquale Brizzi
Giada Buzzoni
Gionata Conni
Elisa Dallaturca
Giorgia Dami
Francesca Di Marco
Massimiliano Dotti
Patrizia Frontera
Peter Grasso
Letizia Guerzoni
Maurizio Guida
Anna Mainardi
Pasquale Riccardi
Cecilia Zannoni

SEDI DEL CORSO

Aula Congressi dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma (parte teorica)

Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma
Padiglione centrale (ex monoblocco)
Via Abbeveratoia n. 2, 43100 Parma

Centro Corporatech (dissezione chirurgica)

Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma
Dip. di Medicina Clinica e Sperimentale
Pad 27. Terzo Piano
Via Abbeveratoia n. 2, 43100 Parma

INFORMAZIONI GENERALI

ECM

L'evento formativo è accreditato per le seguenti figure professionali: Logopedista, Medico Chirurgo specializzato in Otorinolaringoiatria e specializzando in Otorinolaringoiatria, Tecnico audiometrista e Tecnico audioprotesista, attraverso la formulazione della Formazione Continua del Ministero della Salute con il Provider ID 3516 - PLS Educational Srl.

Per l'ottenimento dei crediti formativi ECM è necessario:

- partecipare all'intero programma formativo (100% della presenza che sarà verificata tramite registro presenze);
- dimostrare di aver acquisito le conoscenze/competenze relative ad almeno il 75% degli obiettivi formativi dichiarati;
- la verifica di tale dimostrazione avverrà attraverso l'analisi dei risultati della prova pratica;
- compilazione della scheda di valutazione dell'evento.

QUOTE D'ISCRIZIONE

Medico Chirurgo:

Corso completo con dissezione (riservato a 16 partecipanti): 1.000 euro + iva

Corso completo senza dissezione (riservato a 24 partecipanti): 400 euro + iva

Logopedisti:

solo giornate su impianto cocleare (riservato a 30 partecipanti): 200 euro + iva

Tecnico audiometrista e Tecnico audioprotesista:

(riservato a 30 partecipanti): 300 euro + iva

L'iscrizione è subordinata all'invio della scheda acclusa e sarà accettata fino ad esaurimento della disponibilità dei posti.

La quota comprende: partecipazione al corso, Kit congressuale, attestato di partecipazione, attestato ECM, coffe break, light lunch e cena sociale.

Per ricevere la scheda di iscrizione contattare la Segreteria Organizzativa.



Segreteria Scientifica:

Corporatech

Dip. di Medicina Clinica e Sperimentale
PAD 27. Terzo Piano
Via Abbeveratoia n. 2, 43100 Parma
info@corpora.tech
www.corpora.tech



Segreteria organizzativa e Provider ECM:

PLS Educational srl

Via della Mattonaia, 17 - 50121 Firenze (Italy)
tel. +39 055 2462.1 - fax +39 055 2462.270
chiara.cammi@promoleader.com
silvia.pirisino@promoleader.com
www.promoleader.com

Con il Patrocinio di



Con il contributo non condizionante di

Advanced Bionics, Cochlear, Medel, Oticon