



CENTRO RICERCHE E STUDI AMPLIFON

Corso di Aggiornamento

NEUROPLASTICITA' IN OTONEUROLOGIA

Memorial Prof. Giorgio Grisanti

15-16 Settembre 2011

Palermo

Centro Congressi Grand Hotel et Des Palmes

Direttori:

Prof. E Martines, Dott. A. Messina

Docenti:

Prof. Edoardo Arslan

*Ordinario di Audiologia
Direttore U.O.C. di Audiologia e Foniatria
Ospedale Regionale di Treviso
Università degli Studi di Padova*

Prof. Giancarlo Cianfrone

*Ordinario di Audiologia
Direttore U.O.C. di Audiologia
Dipartimento Organi di Senso
"Sapienza" Università degli Studi di Roma*

Prof.ssa Elisabetta Genovese

*Associato di Audiologia
Dipartimento Chirurgie Specialistiche Testa-Collo
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia*

Prof. Giorgio Guidetti

*Responsabile U.O. di Audio-Vestibologia
Azienda USL Modena
Ospedale Ramazzini di Carpi*

Prof. Daniele La Barbera

*Ordinario di Psichiatria
Direttore U.O.C. di Psichiatria
Dipartimento Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche
Università degli Studi di Palermo*

Dott. Francesco Martines

*Ricercatore di Audiologia
Responsabile dell'Ambulatorio di Audiologia Infantile U.O. di Audiologia
Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone
Università degli Studi di Palermo*

Prof. Alessandro Martini

*Ordinario di Audiologia
Direttore U.O.C. di ORL – Otochirurgia
Dipartimento Neuroscienze
Università degli Studi di Padova*

Prof. Massimo Midiri

*Ordinario di Radiologia
Direttore U.O.C. di Radiologia
Dipartimento Biopatologia e Biotecnologie Mediche e Forensi
Università degli Studi di Palermo*

Prof. Antonio Pirodda

*Ordinario di Audiologia e Foniatria
Dipartimento di Scienze Chirurgiche Specialistiche e Anestesiologiche
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Policlinico S. Orsola - Malpighi*

Dott. Stefano Rigo

*Specialista in Otorinolaringoiatria
Responsabile S.A.S.N.
Ministero della Salute*

Prof. Agostino Serra

*Ordinario di Otorinolaringoiatria
Direttore Clinica ORL
Dipartimento Specialità Medico-Chirurgiche
Università degli Studi di Catania*

PROGRAMMA

Giovedì 15 settembre

- | | |
|-------|--|
| 8.30 | Registrazione dei partecipanti |
| 9.00 | Inaugurazione |
| 9.15 | Commemorazione del Prof. Giorgio Grisanti
Enrico Martines |
| 9.20 | Presentazione del Corso ed inizio ai lavori
Aldo Messina |
| 9.30 | I meccanismi di trasduzione del segnale recettoriale e la biochimica del cervello
Daniele La Barbera |
| 10.00 | Diagnosi precoce di sordità infantile e plasticità neuronale
Edoardo Arslan |
| 10.40 | L'orecchio interno è un organo "orfano"?
Alessandro Martini |
| 11.10 | Coffee break |
| 11.30 | L'esperienza dell'arto fantasma e possibili speculazioni in otoneurologia
Aldo Messina |

- 12.00 Memoria, ricordo e loro implicazioni otoneurologiche: la cicatrice vestibolare
Giorgio Guidetti
- 12.30 L'apprendimento dei saccadici nella guida
Stefano Rigo
- 13.00 Discussione
- 13.30 *Colazione di lavoro*
- 15.00 Neuroplasticità ed acufeni
Giancarlo Cianfrone
- 15.30 Stimolazione otoneurologica, aree limbiche ed emozioni nelle prospettive rieducative audiovestibolari
Francesco Martines
- 16.00 Magnetic Risonance Spectroscopy
Massimo Midiri
- 16.30 L'orecchio interno come sensore terminale: rapporti con il sistema nervoso vegetativo ed il sistema cardiovascolare
Antonio Pirodda
- 17.00 Discussione

Venerdì 16 settembre

- 09.00 Apprendimento del linguaggio e plasticità neuronale
Elisabetta Genovese
- 09.30 Memoria ed apprendimento in otoneurologia
Aldo Messina
- 10.00 Protesizzazione acustica e neuroplasticità
Edoardo Arslan
- 10.30 Prospettive farmacologiche nella terapia degli acufeni e delle vertigini
Agostino Serra
- 11.00 *Coffee break*
- 11.15 Aspetti cognitivi in otoneurologia: l'arte del pensare
Aldo Messina
- 12.00 Discussione
- 13.00 Test di verifica e questionario di valutazione ECM
- 13.30 Chiusura del corso