



Società Italiana di Otorinolaringologia Pediatrica

XXI Congresso Nazionale

Presidente : Dott. Nicola Mansi

Napoli

17-19 novembre 2011

Hotel Royal Continental

SIO P
2011



XXI Congresso Nazionale SIOP

Napoli 17-19 Novembre 2011
Hotel Royal Continental



Venerdì 18 novembre 2011 - SALA 1

8.00-10.00	Comunicazioni libere - Otologia <i>Presiedono: E.Cassandro - D.Cuda</i>
	<ul style="list-style-type: none">• Valutazione otologica in bambini affetti da labiopaleatoschisi <i>V.Bebi, C.Pipolo, S.Portaleone, F.Di Berardino (Clinica ORL - Osp. S.Paolo - Milano)</i>• Effetti del drenaggio trans timpanico sullo sviluppo del linguaggio in età pediatrica <i>M.Covalliere, S.Caldesi, A.Pianese, A.Marino, A.M.Di Lullo, G.Rossi, T.Abate (Clinica ORL - Federico II - Napoli)</i>• Efficacia della crenoterapia nel trattamento dell'Otite media secretiva in bambini affetti da Sindrome di Down <i>E.Cantone, M.Mesolella, A.M. Di Lullo, V.Indolfi, A.Marino, V.Cappello, M.Lengo (Clinica ORL Federico II - Napoli)</i>• Due recenti casi pediatrici di trombosi dei seni venosi intracranici in corso di otite media acuta <i>A.Martini, M.Sari, C.Cutrone, B.Pedruzzi, G.Tava, T.Volo (U.O.C. di ORL - Otorinolaringoiatria, Ospedale - Università di Padova)</i>• Screening uditivo neonatale e sorveglianza uditiva: proposta di un modello sanitario in 4 regioni italiane <i>E.Orzan, L.Ranfani, D.Faraguna (IRCCS Burlo Garofalo - Trieste)</i>• Bilinguismo nei bambini stranieri con impianto cocleare: attualità e gestione <i>N.Nader, N.Botta, M.G. Barezzi, D. Zanetti (Spedali Civili - Brescia)</i>• L'impianto cocleare nelle malformazioni cocleo-vestibolari <i>R.Bova, S.Ghiselli, C.Faccioli, P.Trevisi, A.Benatti, A.Martini (U.O.C. di ORL - Otorinolaringoiatria, Ospedale - Università di Padova)</i>• Il problema delle scelte terapeutiche nei pazienti pediatrici MF2 <i>E.Zanoletti, R.Bova, D.Accordi, E.Davella, A.Mazzoni, C.Faccioli, A.Martini (U.O.C. di ORL - Otorinolaringoiatria, Ospedale - Università di Padova)</i>• La Vertigine nell'Infanzia: nostra esperienza <i>N.Cerchiai, J.Dallan, S.Sellari Franceschini, A.P.Casani (Pisa)</i>• L'anestesia in otorinolaringoiatria pediatrica <i>T.Sellaroli, A.M.Varricchio, A.della Volpe, I.Diomaiuta (A.O.Santabona Pausiupan - Napoli)</i>
10.00-10.45	Letture Magistrali
10.45-12.30	Workshop su "Otite media: mettiamo ordine" <i>Presidenti: G.Perfumo - P.Loudadio</i> <i>Moderatore: C.A. Leone</i> <i>Panelisti: G.Motta jr, N.Quaranta, L.Pignataro, F.Trabaizini, P.Marchisio</i>
12.30-13.30	Workshop SIOPeD su "Linee guida sulla faringotonsillite acuta: risultati preliminari" <i>Presiede: A. Serra</i> <i>A.Camaroni: epidemiologia e diagnosi</i> <i>P.Marchisio: terapia</i> <i>R.Giaini: complicanze</i>
13.30-14.30	Pausa pranzo
14.30-16.00	Workshop su "La rinite allergica in età pediatrica" <i>Presidenti: E.Pallesi - I. Tosca</i> <i>Moderatore: L. Bellussi</i> <i>Panelisti: F.Frati, A.Di Rienzo Businico, M.Lauriello, E.Compoti</i>
16.00-16.30	Letture su "Chirurgia dell'insufficienza velo faringea" <i>a cura di M. Accordi</i> <i>Moderatore: V.de Maio</i>
16.30-18.00	Tavola Rotonda Ufficiale)
18.00	Assemblea Generale SIOP (Sala Plenaria)
21.00	Cena Sociale

EFFETTI DEL DRENAGGIO TRANSTIMPANICO SULLO SVILUPPO DEL LINGUAGGIO IN ETÀ PEDIATRICA

Michele Cavaliere, Serena Caldieri, Annalisa Pianese, Anna Marino, Antonella Miriam Di Lullo, Giuseppina Rossi, Teresa Abate.

Università degli Studi di Napoli Federico II - DAS di Otorinolaringoiatria

INTRODUZIONE: L'otite media secretiva (OMS) è una patologia di frequente riscontro in età pediatrica. Oltre l'80% dei bambini presenta almeno un episodio di otite nei primi 3 anni di vita e in circa un terzo dei soggetti si evidenzia una significativa ricorrenza degli episodi. L'ipoacusia trasmissiva che ne deriva può alterare lo sviluppo della produzione del linguaggio, dal momento che la maggior parte delle regole linguistiche vengono acquisite dal bambino entro i primi 4/5 anni di vita.

MATERIALE E METODI: Sono stati esaminati 30 bambini di età compresa tra 3 e 6 anni giunti alla nostra osservazione, da Settembre 2010 a Giugno 2011, per OMS e ipertrofia adenoidea sottoposti ad intervento di adenoidectomia con apposizione di drenaggio transtimpanico (DTT) bilaterale. Prima e dopo l'intervento chirurgico, sono stati praticati esame audiometrico tonale, esame impedenzometrico e visita logopedica (controlli a uno, due e tre mesi dall'intervento), analizzando l'eventuale miglioramento del linguaggio secondo i livelli fonetico-fonologico, lessicale-semantico, morfo-sintattico e pragmatico.

RISULTATI: Abbiamo osservato un miglioramento medio della soglia uditiva di 28,5 dB (range 20-35 dB). A livello fonetico-fonologico sono stati evidenziati: in input, normalizzazione dell'abilità di discriminazione uditiva di parole nel 40% dei casi e della discriminazione uditiva di non parole nel 33%; in output, eliminazione della nasalizzazione diffusa sui fonemi occlusivi e riduzione delle semplificazioni di sistema e di struttura nel 75% dei pazienti; riduzione delle interdentalizzazioni e lateralizzazioni a carico delle fricative e affricate nel 37,5%; stabilizzazione dei fonemi nel 25% dei bambini. A livello morfo-sintattico: aumento significativo di 4,1 della lunghezza media dell'enunciato. Ai livelli lessicale-semantico e pragmatico non si sono registrate differenze significative tra il pre e il post-operatorio.

CONCLUSIONI: Considerando il periodo relativamente breve di osservazione (3 mesi), i miglioramenti linguistici apprezzati possono essere considerati indicatori di uno sviluppo psicolinguistico connesso ed incentivato dalla normalizzazione dell'udito derivante dall'apposizione del DTT piuttosto che legato alla normale crescita ed evoluzione del bambino.