

ALLEGATO A

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/F3 - Otorinolaringoiatria e Audiologia ,

settore scientifico disciplinare MED/32 - Audiologia

presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Codice concorso 4788

DIEGO ZANETTI **CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	ZANETTI
NOME	DIEGO
DATA DI NASCITA	03 DICEMBRE 1958

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

18-7-1983 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Brescia con votazione 110/110

DIPLOMI DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

Novembre 1986 Diploma di Specializzazione in Otorinolaringoiatria e Patologia Cervico-Facciale presso la I Scuola dell'Università degli Studi di Milano con votazione 70/70 e lode
--

Novembre 1995 Diploma di Specializzazione in Audiologia presso l'Università degli Studi di Padova con votazione 70/70 e lode
--

ALTRI TITOLI CONSEGUITI

Conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale per II^ fascia, 06/F3 Otorinolaringoiatria ed Audiologia in data 6 aprile 2017 a seguito di bando d.d. 1532/2016

STAGES CLINICI, CORSI DI PERFEZIONAMENTO E MASTER

07 - 12 Novembre 1988: Istituto di Otologia "Garcia Ibanez" di Barcellona (Spagna) → Assistenza ad interventi chirurgici ed effettuazione di esercitazioni di tecniche di dissezione dell'osso temporale in laboratorio.
--

01 - 08 Luglio 1990: "Clinique d'ORL de l'Université de Bordeaux" e "Fondation G. Portmann" di Bordeaux (Francia) → Assistenza ad interventi chirurgici e partecipazione al corso pratico "Microsurgery of the ear".
--

Dal 1990 al 1996: Stages ripetuti presso "House Ear Institute" di Los Angeles - California (USA). → "Visiting Doctor", con partecipazione a tutte le attività dell'Istituto e assistenza ad interventi chirurgici. In particolare:
--

- | |
|---------------------------------|
| - 02 luglio - 30 Settembre 1990 |
| - 01 - 31 Agosto 1991 |

- 20 Luglio - 15 Agosto 1993
- 21 Giugno - 05 Luglio 1996

a.a. 1992-'93→ 01-03 Ottobre 1992: "Institute of Laryngology and Otology" presso il Royal National Throat, Nose and Ear Hospital di Londra (GB) → Assistenza a sedute operatorie partecipazione al corso di chirurgia endoscopica nasale "An endoscopic approach to rhinosinusitis" con dissezioni pratiche su cadaveri.

a.a. 1993-'94→ 02-10 Maggio 1993: "Department of Otolaryngology Head and Neck Surgery" del "Gentofte Hospital" di Copenhagen (DK) → Partecipazione al "2nd International Copenhagen Course on Acoustic neuroma surgery" con dissezioni chirurgiche su cadaveri.

a.a. 1994-2013 in ripetute occasioni: "Gruppo Otologico" di Piacenza diretto dal Prof. M. Sanna. Assistenza ad interventi di chirurgia otologica, neuro-otologica e della base cranica, partecipazione a meeting di discussione di casi clinici.

a.a.1998 -2003 partecipazione a Corsi di aggiornamento su Impianti Cocleari con prove di tecnica chirurgica su ossa temporali in laboratorio:

- Mechelen (B) - Cochlear Research Center and Cochlear Academy
- Stafa (CH) - Advanced Bionics Headquarters and Research Center
- Innsbruck (A) - Medel GMBH Research Center
- Eriksholm (Copenhagen, D) - Oticon Research Laboratories

a.a. 2016-'17: ha completato il corso "Good Clinical Practices" e ottenuto la certificazione per sperimentazioni cliniche farmacologiche da NIDA (National Drug Abuse Treatment) Clinical Trials Network (USA)

a.a. 2018-'2019: ha completato il corso "Formazione Professionale Non Clinica" della Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano e ottenuto la certificazione di Regione Lombardia

ATTIVITÀ DIDATTICA

INSEGNAMENTI E MODULI

a.a.1987 → 1997: **Professore a contratto** di "Otorinolaringoiatria" al Corso Infermieri Professionali della Scuola "P. Di Rosa" degli Spedali Civili di Brescia (dal 1992 Corso di Laurea Triennale in Scienze Infermieristiche dell'Università degli Studi di Brescia (Corso di Tecniche Infermieristiche Applicate alla Medicina Clinica Specialistica).

a.a.1987 → 1997: **Cultore della Materia** per Otorinolaringoiatria nel Corso di Laurea Magistrale dell'Università di Brescia (Titolare: Prof. A. R. Antonelli) tenendo lezioni agli studenti e partecipando alle commissioni d'esame

a.a.1988/'89: **Professore a contratto** di "Semeiotica Otorinolaringoiatrica" per la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria dell'Università di Brescia (Direttore Prof. A. R. Antonelli)

a.a.1989→2010: **Professore a contratto** di "Tecniche operatorie otologiche" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria dell'Università di Brescia (Direttore Prof. A.R. Antonelli)

a.a. 1999/2000 **Professore a contratto** di "Malattie Otorinolaringoiatriche" nell'ambito del Corso di "Patologia dell'Apparato Respiratorio" dell'Università Vita e Salute - Ospedale S. Raffaele di Milano

a.a. 2010/'11→2014/'15: **Professore a contratto** dell'insegnamento "Otorinolaringoiatria" (Titolare Prof. R.M. Gaini) presso l'Università di Milano Bicocca, dell'insegnamento di "Audiologia" e "Patologia dell'orecchio"

a.a. 2010/'11→2014/'15: **Professore a contratto** presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria dell'Università di Milano Bicocca, (Direttore Prof. R.M. Gaini) dell'insegnamento di "Chirurgia Otologica"

a.a. 2010/'11→ 2014/'15: **Professore a contratto** di "Chirurgia Otologica" per la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria e dell'Università degli Studi di Milano Bicocca (Titolare: Prof. R.M.Gaini)

a.a. 2015/'16: **Professore a contratto** di "Audiologia e Foniatria 4" nella Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria dell'Università degli Studi di Milano (Titolare Prof. A. Cesarani)

a.a. 2017/'18→ 2020/'21: **Professore a contratto** di "Tecniche chirurgiche 1-2-3-4 e 5 (Vecchio Ordinamento)" per la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria dell'Università degli Studi di Milano (Titolare Prof. L. Pignataro, poi Prof. G. Felisati)

ALTRI INCARICHI DI DOCENZA

a.a.1988/'89 e 1992/'93: **Docente** di "Anatomia ORL ed Audiometria" al Corso per Audioprotesisti della Regione Lombardia

a.a. 1992→2016: **Docente e tutor** ai vari "Corso di Chirurgia Sperimentale e di Dissezione dell'Osso Temporale" organizzato dal GORL (Gruppo ORL di Ricerca Ligure) in varie sedi nazionali (Milano, Finale Ligure, Sanremo)

a.a. 1992→ 2021: **Docente e tutor** ai vari "Corso teorico-pratico di dissezione dell'osso temporale" del GOFAP (Gruppo ORL di Formazione ed Aggiornamento Permanente) in varie sedi nazionali (Trento, Venezia, Selva Gardena) Direttore A. Mazzoni e G. Babighian, e, successivamente "Otology Today" Direttore G. Babighian e M Amadori, Padova

a.a. 1995/'96 (26-28 ottobre e 2-4 novembre 1995): **Docente** in n° 2 corsi di aggiornamento per Tecnici Autoprotesisti organizzati dalla Federazione Nazionale Associazioni Audioprotesistiche Italiane (F.N.A.A.I.) prestando insegnamento per un totale di 46 ore di lezione sugli argomenti "Anatomia dell'apparato uditivo" "Fisiologia dell'apparato uditivo" e "Patologie dell'apparato uditivo" tenutisi a Roma.

a.a. 1997/'98: **Docente** al Corso: "I potenziali evocativi uditivi" c/o Clinica ORL dell'Università di Cagliari sui temi: "Anatomia e Fisiologia dell'apparato uditivo", "Parametri delle ABR", "Sensibilità, specificità ed efficienza diagnostica".

A.a. 1997→2004 **Docente** al Corso annuale della Scuola di Chirurgia Laser presso l'Istituto dei Tumori di Milano sul tema: "Impiego del Laser CO2 in Chirurgia Otológica",

a.a. 1999/2000, 2000/'01 e 2001/'02: **Docente** al Corso Baseico e al Corso Avanzato "I potenziali evocativi uditivi" c/o Clinica ORL dell'Università di Ferrara sul tema: "I test di sensibilizzazione" e "La determinazione della soglia uditiva".

a.a. 1999/2000 **Docente** a vari Corsi di aggiornamento per Medici di Medicina Generale (MMG) sotto l'egida dell'Ordine dei Medici e dell'ASL 18, sui temi: "L'ipoacusia da rumore professionale", "Indirizzi pratici di diagnostica e terapia in ORL"; "La vertigine";

a.a. 2000/'01: **Docente** al Corso di aggiornamento "Linee guida in Geriatria", sotto l'egida della Società Italiana di Geriatria, sul tema "Patologie ORL", Brescia

a.a.2000/'01 e 2001/'02 **Docente** al "Corso di Chirurgia della Base Cranica" tenutosi presso l'Università Livre de Bruxelles (Belgio), diretto da G. Danesi, P. Castelnovo e P. Nicolai con attività di Tutor in sala dissettorie e svolgendo relazioni sui temi: dal 26 Ottobre al 01 Novembre 2000 "Il re-routing del nervo facciale" e "Gli approcci trans-cocleari"; dal 26 Ottobre al 01 Novembre 2002, "Il trattamento del seno sigmoide"

a.a. 2002/'03 **Docente** al corso "Aggiornamenti in otologia clinica" presso il CRS Amplifon di Milano dal 20 al 22 Febbraio 2002 diretto dal Prof. A.R. Antonelli, con varie relazioni sui temi:

- "Metodiche diagnostiche avanzate"
- "Complicanze endocraniche delle otiti medie"
- "Il laser in otologia ed otoneurochirurgia"
- "Patologia dell'orecchio esterno"
- "La perfusione intratimpanica del labirinto".

a.a.2003/'04: **Docente** al "Corso di Otologia Chirurgica" diretto dal Dr. S. Burdo, Varese, in data 27 Settembre 2003 con una relazione sul tema: "Terapia medica invasiva e chirurgica dei liquidi labirintici"

a.a. 2003/'04 e 2006/'07: **Docente** alla Scuola di Perfezionamento in Audiologia dell'Università di Ferrara diretta dal Prof. S.Martini, sui seguenti temi:

- 10 Ottobre 2003 "La valutazione audiologica pre-operatoria"
- 5 novembre 2004 : "Le mastoiditi acute: quando operare?"

- 30 settembre 2006: *"Otite esterna maligna: diagnosi e terapia"* e *"TSL e infezioni degli spazi durali : bilancio otologico"*

a.a. 2003/'04: **Docente** al Corso *"Indagini neurofisiologiche in Audiovestibologia Clinica"* diretto dal Dr. S. Burdo, Varese, 24 Ottobre 2003, con una relazione sul tema: *"La topodiagnosi Audiologica"*

a.a. 2003/'04: **Docente** al *"Master permanente di formazione in ORL"* dell'Università di Pavia, diretto dal Prof. E. Mira, eseguendo un intervento chirurgico in diretta (Timpanoplastica "aperta" per otite media colesteatomatosa + ossiculoplastica in tempo unico) ed una relazione sul tema: *"La chirurgia del colesteatoma"*, Pavia, 11-12 novembre 2003

a.a. 2009/'10: **Docente** al Master Universitario di I livello *"L'IMPIANTO COCLEARE: Dalla Selezione Alla Riabilitazione"* presso l'Università di Bari, 17-20 febbraio 2010, con relazioni sui temi:
"Risultati dell'impianto cocleare in funzione dell'età"
"Problematiche nella riabilitazione del bambino bilingue"
"La prevedibilità del risultato in implantologia cocleare"

a.a.2006/'07 →2010/'11: **Docente** e moderatore di tavole rotonde ai Corsi annuali *"IMPIANTI COCLEARI: Corso basico Introduttivo"* sui seguenti temi:

ottobre 2006 Università di Brescia: *"Introduzione ed overview"*

ottobre 2007 Università di Brescia: Moderatore sessione *Sordità infantile*

ottobre 2008 Università di Brescia: *"Introduzione ed overview"*; Moderatore della sessione *"La valutazione multidisciplinare nell'adulto"*

ottobre 2009 Università di Brescia: *"Introduzione ed overview"*; Moderatore della sessione *"La valutazione multidisciplinare nell'adulto"*

ottobre 2010 Università di Milano Bicocca: *"Introduzione ed overview"*; Intervento Chirurgico in diretta
ottobre 2011, Università di Milano Bicocca: *"Introduzione ed overview"*

a.a. 2012/'2013: **Docente** al corso di aggiornamento per Otorinolaringoiatri/Audiologi del CRS Amplifon *"Tecnologia protesica in età pediatrica"*, Direttore Dr. Sandro Burdo, con una relazione sul tema: *"Opzioni protesiche per le ipoacusie da dismorfismo dell'orecchio medio"* Milano, Aprile 2012

a.a. 2013/'2014: **Docente** al *"Corso Triennale di Formazione Specifica per Medici di Medicina Generale"* della Regione Lombardia, Monza

a.a. 2010/'11 →2014/'15: **Docente** al Master di *"Implantologia Protesica"*, Direttore Dr. D. Cuda, Ospedale di Piacenza, eseguendo interventi chirurgici in diretta e svolgendo relazioni sui temi:

6/5/2010: *"La gestione della mastoidectomia"*

8/5/2011: *"Attualità sulla stapedoplastica"*

9/5/2012: *"il colesteatoma attinale"*

9/5/2014: *"Miringoplastica: update"*

a.a. 2014/'15: **Docente** al corso di aggiornamento per Otorinolaringoiatri/Audiologi *"Nuove prospettive nella cura della sordità con protesi impiantabili"* Responsabile Scientifico Dr.Ssa Manuela Bertazzoli, Istituti Clinici Di Perfezionamento, H. Pediatrico V.Buzzi" Milano 30-10-14, con una relazione sul tema: *"Protesi impiantabili in età adulta"*

ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

ATTIVITÀ DI RELATORE DI ELABORATI DI LAUREA, DI TESI DI LAUREA MAGISTRALE, DI TESI DI DOTTORATO E DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE

a.a. 1999-2000 Università degli Studi di Brescia: Correlatore di Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia dal titolo *"Chirurgia della base cranica laterale: esperienza della Clinica ORL dell'Università di Brescia"*, Laureanda Daria Salsi, Relatore Prof. A.R. Antonelli

a.a. 2003-2004 Università degli Studi di Brescia: Correlatore di Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia dal titolo *"Utilità della protesi acustica controlaterale nei pazienti sottoposti ad impianto cocleare"*, Laureanda Laurea Perucchini, Relatore Prof. A.R. Antonelli

a.a. 2015-2016 Università degli Studi di Milano: Correlatore di Tesi di Specializzazione in Audiologia dal titolo *"Malattia di Meniere ed impianto cocleare"*, Specializzanda Dr.ssa Ambra Barbagallo, Relatore Prof. Antonio Cesarani.

ATTIVITÀ DI TUTORATO DEGLI STUDENTI DI CORSI DI LAUREA E DI LAUREA MAGISTRALE E DI TUTORATO DI DOTTORANDI DI RICERCA

1986-1997 → **Tutor** al Corso per Infermieri Professionali della Scuola Paola Di Rosa dell'Università degli Studi di Brescia

a.a.1998→2010 **Tutor** per *attività didattiche opzionali* del Corso di Otorinolaringoiatria (Titolare Prof. A.R. Antonelli) presso l'Università di Brescia, dell'insegnamento di "*Le sindromi vertiginose*" e "*Patologia dell'orecchio medio ed interno*"

1992-2010 → **Tutor** di "*Tecniche Operatorie Otologiche*" alla Scuola di Specializzazione in ORL e Patologia Cervico-facciale dell'Università degli Studi di Brescia, Direttore Prof. A.R. Antonelli, poi Prof. P. Nicolai.

a.a.1998→2010 **Tutor** per *attività didattiche opzionali* del Corso di Otorinolaringoiatria (Titolare Prof. R.M. Gaini) presso l'Università di Milano Bicocca, dell'insegnamento di "*Patologia dell'orecchio*" e "*le vertigini*"

2010-2014 → 1992-2010 → **Tutor** di "*Otochirurgia*" alla Scuola di Specializzazione in ORL e Patologia Cervico-facciale dell'Università degli Studi di Milano Bicocca, c/o H. San Gerardo di Monza, Direttore Prof. R.M. Gaini

a.a. 2016-2021 **Professore a contratto** per *attività didattiche opzionali* per la Scuola di Specializzazione in ORL e Patologia Cervico-facciale (Titolare Prof. L. Pignataro, poi Prof. G. Felisati) presso l'Università di Milano

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE con impact factor

Auditory evoked potentials test battery related to magnetic resonance imaging for multiple sclerosis patients.

A.R. Antonelli, F. Bonfioli, G. Peretti, D. Zanetti, J. Cappiello, R. Capra.
SCAND AUDIOL, Ed. Almqvist & Wiksell, Stockholm (Sweden), Suppl 30, 191-196 (1988). PMID:3227268

Metastasi linfonodali intraparotidiche da neoplasie maligne cutanee della testa.

D. Zanetti, G. Renaldini, G. Peretti e A.R. Antonelli.
ACTA ORL ITALICA, Ed. Pacini Editore, Pisa, vol. IX n. 4, pp. 381-390 (1989).

Electric response audiometry in infants and preschool children. Long-term control of the results.

In collaborazione con V. Garrubba, F. Grandori, M. Lamoretti, D. Zanetti, P. Nicolai e A.R. Antonelli.
ACTA OTOLARYNGOLOGICA. (STOCKH), Ed. Scandinavian University Press, Stockholm (Svezia), suppl. 482, pp. 36-43 (1991). doi: 10.3109/00016489109128026 PMID:1897360

Cancer of the nose and paranasal sinuses in the metal industry: a case-control study.

In collaborazione con P. Comba, P.G. Barbieri, D. Zanetti, G. Battista, S. Belli, F. Ponterio e O. Axelsson.
BRITISH JOURNAL OF INDUSTRIAL. MEDICINE, Whurr Publishers, London (GB), 49(3), 193-196 (1992). PMID:1554616

Immunological investigation for sensorineural hearing loss in the otologic clinic: preliminary reports.

D. Zanetti, F. Franceschini, A.R. Antonelli
ACTA OTORHINOLARYNGOL BELGICA Ed. Société Belge d'Oto-Rhino-Laryngologie et de Chirurgie Cervico-Faciale, Bruxelles, 1994;48(1):71-9. (1994). PMID:7513489

Persistent stapedial artery and chronic otitis media.

D. Zanetti, C. Piazza e A.R. Antonelli.
OTOLARYNGOLOGY HEAD NECK SURGERY., Mosby-Year Book Inc., St. Louis (USA) v.123, 663-664 (2000). doi: 10.1067/mhn.2000.109931. PMID:11077369

Pulsating tinnitus associated with high homolateral jugular bulb and aplasia of the contralateral transverse and sigmoid sinuses.

D.Zanetti, L. Pianta, C. Piazza e A.R. Antonelli.

ACTA ORL ITALICA, Ed. Pacini Editore, Pisa, vol. 21, n. 4, pp. 248-253 (2001). PMID:11771347

Surgical repair of bone defects of the ear canal wall with flexible hydroxylapatite sheets: a pilot study.

D.Zanetti, N. Nassif e A.R. Antonelli.

OTOLOGY & NEUROTOLOGY, Ed. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia (USA) 22 (6), 745-753 (2001). doi: 10.1097/00129492-200111000-00006 PMID:11698790

Transmastoid repair of minor skull base defects with flexible hydroxylapatite sheets

D.Zanetti, N. Nassif.

SKULL BASE SURGERY 2003, 13(1):1-11 doi: 10.1055/s-2003-820552 PMID: 15912154

Inflammatory Myofibroblastic Tumor Of The Mastoid

D.Zanetti, R. Gasparotti, A. Bolzoni, P. Gamba, M. L. Morassi, M. Ungari.

AMERICAN JOURNAL of NEURORADIOLOGY 2003, 24 (10):2092-2096 PMID:14625240

Diode laser myringotomy for chronic otitis media with effusion in adults.

D.Zanetti, M. Piccioni, N. Nassif, C. Campovecchi, L.O. Redaelli De Zinis

OTOLOGY & NEUROTOLOGY, Ed. Lippincott Williams & Wilkins, Hagerstown (USA), 2005, 26, 12-18

doi: 10.1097/00129492-200501000-00004 PMID: 15699714

Improvement of vestibular compensation by levo-sulpiride in acute unilateral labyrinthine dysfunction

D.Zanetti, N. Civiero, M. Tonini, C. Balzanelli e A.R. Antonelli.

ACTA ORL ITALICA, Pacini Editore, Pisa, 2004, 24:49-57 PMID: 15468991

Drainage of retro-parapharyngeal abscess: an additional indication for endoscopic sinus surgery

P. Nicolai; Lombardi; M. Berlucchi; D.Zanetti, D. Farina,

EUROPEAN ARCHIVES of OTOLARYNGOLOGY 2005; 262(9): 722-730

DOI: 10.1007/s00405-004-0890-1 PMID:15668811 ISSN: 0937-4477

Audiological features of Apert syndrome: review of the literature and a case report

D.Zanetti, M. Piccioni

JOURNAL of INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, 2006, 2, 41-44

Cochlear implants: current outcomes and future perspectives

D.Zanetti, M. Guida

CURRENT DRUG THERAPY, 2006, 1, 231-239

Favorable outcome of cochlear implant in VIII nerve deficiency

D.Zanetti, M. Guida, MG. Barezzani, C. Campovecchi, N. Nassif, L. Pinelli, L. Giordano, G. Oliso,

OTOLOGY NEUROTOLOGY, 2006, 27:817-825 doi: 10.1097/01.mao.0000227899.80656.1d, PMID:16936567

Indications for surgery in acute mastoiditis and their complications in children

D.Zanetti, N. Nassif

INTERNATIONAL JOURNAL of PEDIATRIC OTOLARYNGOLOGY 2006, 70(7), 1175-1182

doi: 10.1016/j.ijporl.2005.12.002. PMID:16413617

Cholesteatoma and fibrous dysplasia of the temporal bone: case report and review of the literature

D.Zanetti, P. Gamba.

JOURNAL of OTOLARYNGOLOGY 2007, 36:59-63 doi: 10.2310/7070.2005.5015 PMID:17376353

“Paroxysmal positional vertigo after cochlear implantation”

D.Zanetti, C. Balzanelli, C. Campovecchi, S. Pasini

ACTA OTOLARYNGOLOGICA (Stockholm), 2007; 127:452-458

doi: 10.1080/00016480600951442 PMID:17453469

“Outcomes of Facial nerve palsies after lateral cranial base surgery”

D.Zanetti, F.Casigli, R. Stefini, N. Nassif
SKULL BASE SURGERY 2007, 17(Suppl. 1):71-72 (Abstract) DOI:10.1055/s-2007-984167, PMID:22451809

“Unpredictable origin of large schwannoma in the jugular foramen”

D.Zanetti, R. Stefini, N. Nassif, R.Gasparotti
SKULL BASE SURGERY 2007, 17(Suppl. 1): 96 (Abstract) DOI:10.1055/s-2007-984244

“Simultaneous translabyrinthine removal of acoustic neuroma and cochlear implantation”

D.Zanetti, C.Campovecchi, S. Pasini, N. Nassif
AURIS NASUS LARYNX, Elsevier Publications, Tokio, 2008, 35, 562-568
doi: 10.1016/j.anl.2007.11.011. PMID:18243617

Binaural cochlear implantation after bilateral temporal bone fractures

D.Zanetti, C.Campovecchi, S. Pasini
INTERNATIONAL JOURNAL OF AUDIOLOGY 2010, 49(10),788-793
doi: 10.3109/14992027.2010.497170. PMID:20608881

Cochlear implantation in pontine tegmental cap dysplasia

A.Bacciu, F.Ormitti b, E.Pasanisi, V.Vincenti, D.Zanetti, S.Bacciu
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTOLARYNGOLOGY 2010, 74: 962-966
DOI: 10.1016/j.ijporl.2010.05.016 PMID:20627414

“Cochlear implants in children from bilingual families“

N. Nassif, N. Botta, MG. Barezzani, D.Zanetti
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTOLARYNGOLOGY 2011; (1)75, 56 (abstract)
DOI:10.1016/S0165-5876(11)70293-2.

“Academic performances of children with cochlear implants”

C. Celli, S. La Malfa, S. Zambelli, M. Barezzani, N. Nassif, D.Zanetti,
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTOLARYNGOLOGY 2011; (1)75, 76 (abstract)

Intratympanic Steroid Treatment for Sudden Deafness: A Meta-analysis of Randomized Controlled Trials

Garavello, W; Galluzzi, F; Gaini, RM, D.Zanetti.
OTOLOGY & NEUROTOLOGY July 2012 Volume: 33 Issue: 5 Pages: 724-729
DOI: 10.1097/MAO.0b013e318254ee04 PMID:22699982

Enterococcus faecalis brain abscess after tympanoplasty for middle ear cholesteatoma

M. Sessa e A. Yakirevitch, D.Zanetti
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY 2012, 8(2):329-332

Indications and contraindications of auditory brainstem implants: systematic review and illustrative cases.

Merkus P, Lella FD, Trapani GD, Pasanisi E, Beltrame MA, D.Zanetti, Negri M, Sanna M.
EUROPEAN ARCHIVES of OTORHINOLARYNGOLOGY 2013 Feb 13, 1-11.
DOI: 10.1007/s00405-013-2378-3 PMID: 23404468.

“Endoscopic ventilation tubes placement in the pediatric age”

N. Nassif, L.O. Redaelli De Zinis, D.Zanetti
CLINICAL OTOLARYNGOLOGY 2013, 39, 45-66
COA-2013-0193.R1 PMID:24438199

“Long-term Results and Prognostic Factors of Underlay Myringoplasty in Pars Tensa Atelectasis in Children”

N. Nassif, D.Zanetti, L.O. Redaelli De Zinis
JAMA OTOLARYNGOLOGY HEAD NECK SURGERY 2015 Jan;141(1):34-9.
doi: 10.1001/jamaoto.2014.2804. PMID: 25375088

“Factors affecting residual hearing preservation in cochlear implantation”

D.Zanetti, Nader Nassif, Luca O. Redaelli De Zinis

ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA 2015; 35:1-9;
doi: 10.14639/0392-100X-619 PMID:26900250

" T-Scan III occlusal imaging and analysis system in tinnitus evaluation"

F.Di Berardino, E. Filipponi, M.Schiappadori, D.Zanetti, A.Cesarani

BIOMEDICAL JOURNAL, 2016, Apr 39 (2): 139-144

doi: 10.1016/j.bj.2016.04.001. PMID: 27372169

"Nasal rinsing with an atomized spray improves mucociliary clearance and clinical symptoms during peak grass pollen season"

F.Di Berardino, G.D'Amato, D.Zanetti

AMERICAN JOURNAL OF RHINOLOGY AND ALLERGY 2017; 3 (1); 40-43.

Doi: 10.2500/ajra.2016.30.4383 PMID:28234152

"Delayed cochlear implantation in post-meningitic deafness and hereditary complement c2 deficiency"

F.Di Berardino, L.Truedsson, D. Zanetti.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY EXTRA

2017, 15:4-8 DOI:10.1016/j.pedex.2016.11.002

"Delayed Immunomodulatory Effect of Cow Milk-Free Diet in Ménière's Disease".

F.Di Berardino, D. Zanetti.

JOURNAL OF AMERICAN COLLEGE OF NUTRITION 2018 Feb; 37(2): 149-153.

doi: 10.1080/07315724.2017.1364181. [Epub 2017 Oct 31] PMID: 29087236

"A Bone Conduction Implantable Device as a Functional Treatment Option in Unilateral Microtia with Bilateral Stapes Ankylosis: A Report of Two Cases."

D. Zanetti, Federica Di Berardino

AMERICAN JOURNAL OF CASE REPORTS 2018 Jan 23;19:82-89

e-ISSN 1941-5923 DOI: 10.12659/AJCR.904907 PMID: 29358571

"Magnetic Resonance Imaging in Sudden Sensorineural Hearing Loss. Time to Talk"

Conte G, Di Berardino F, Sina C, Scola E, Gavagna C, Gaini L, Palumbo G, D. Zanetti, Capaccio P, Triulzi F.

AJNR - AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY 2017 Aug;38(8):1475-1479.

doi: 10.3174/ajnr.A5230. Epub 2017 May 25. PMID: 28546251

"Intratympanic steroid delivery by an indwelling catheter in refractory severe sudden sensorineural hearing loss: a pilot study"

D. Zanetti, N.Nassif, F. Di Berardino, LO Redaelli De Zinis

AURIS NASUS LARYNX , 2018 Apr; 45(2): 227-233.

doi: 10.1016/j.anl.2017.04.004. Epub 2017 May 13 pii: S0385-8146: (17) 30097-4. PMID: 28511890

"A Multicenter Clinical Evaluation of Data Logging in Cochlear Implant Recipients Using Automated Scene Classification Technologies "

Cristofari E¹, Cuda D, Martini A, Forli F, Di Lisi D, Marsella P, D. Zanetti, Marchioni D, Vincenti V, Aimoni C, Paludetti G, Barezzani MG, Leone CA, Quaranta N, Bianchedi M, Presutti L, Della Volpe A, Redaelli de Zinis LO, Cantore I, Frau GN, Orzan E, Galletti F, Vitale S, Raso F, Negri M, Trabalzini F, Livi W, Piccioni LO, Ricci G, Malerba P.

AUDIOLOGY & NEUROTOLOGY 2017 Dec 13;22(4-5):226-235.

doi: 10.1159/000484078. Epub 2017 Dec 13. PMID: 29232662

"Intestinal permeability and Ménière's disease"

Di Berardino F; Ciusani E, Caccia C, Leoni V, De Grazia U, Filipponi E; Elli L., D. Zanetti

AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY 2018 Mar - Apr; 39(2): 153-156.

doi: 10.1016/j.amjoto.2017.12.002. Epub 2017 Dec 5. PMID: 29248204

"The "full-blown" MRI of sudden hearing loss: 3D-FLAIR in a patient with bilateral metastases in the internal auditory canals"

Conte G, Di Berardino F, Avignone S, Sina C, Iofrida E, D. Zanetti, Triulzi F.

NEURORADIOLOGY JOURNAL 2018 Feb; 31(1):39-41.

doi: 10.1177/1971400917736927. Epub 2017 Oct 19. PMID: 29046124 PMCID: PMC5789998 [2019-02-01]

"Tophaceous Chondrocalcinosis Mimicking Chronic External Otitis".

D. Zanetti, Redaelli De Zinis LO, Di Berardino F.

OTOLOGY and NEUROTOLOGY 2018 Jun; 39(5): e407-e409

DOI: 10.1097/MAO.0000000000001776 PMID: 29561381

"Typical or atypical Ramsay-Hunt syndrome in delayed facial palsy after stapedectomy?"

D. Zanetti, F. Di Berardino

JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY 2018, Aug;14(2):233-238

DOI: 10.5152/iao.2018.3491 PMID: 30256197

" Flat-panel CT versus 128-sections CT in temporal bone imaging: assessment of image quality and radiation dose.

L.Piergallini; E.Scola; B.Tuscano; R.Brambilla; M.Campoleoni; G.Raimondi; L. Lombardi; F. Di Berardino; G. Conte, D. Zanetti, F.Triulzi; C.Sina

EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY 2018, 106 (2018) 106-113

DOI: 10.1016/j.ejrad.2018.07.013 PMID:30150031

"Flat Panel Angiography in the Cross-Sectional Imaging of the Temporal Bone: Assessment of Image Quality and Radiation Dose Compared with a 64-Section Multisection CT Scanner".

Conte G, Scola E, Calloni S, Brambilla R, Campoleoni M, Lombardi L, Di Berardino F, D. Zanetti, Gaini LM, Triulzi F, Sina C.

AJNR - AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY. 2017 Oct;38(10):1998-2002.

doi: 10.3174/ajnr.A5302. Epub PMID: 28751512

"Cochlear implantation in children with CHARGE syndrome: a report of eight cases"

in collaborazione con V.Vincenti; F.Di Lella; M.Falcioni; M.Negri, D. Zanetti

EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY 2018 Aug;275(8):1987-1993

doi: 10.1007/s00405-018-5053-x PMID: 29971494

"Magnetic resonance imaging in Ménière's disease: is the contact between the vestibular endolymphatic space and the oval window a reliable biomarker?"

G. Conte, L. Caschera, S. Calloni, S. Barozzi, F. Di Berardino, D. Zanetti, C. Scuffi, E. Scola, C. Sina, F. Triulzi

AJNR - AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY 2018 Nov;39 (11):2114-2119.

doi: 10.3174/ajnr.A5841. Epub 2018 Oct 18. PMID: 30337432

"MR imaging of hydrops in Ménière's disease: all that glitters is not gold."

Conte G, Lo Russo FM, Calloni SF, Sina C, Barozzi S, Di Berardino F, Scola E, Palumbo G, Vitucci A, Zanetti D, Triulzi FM.

ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA 2018 Aug; 38(4):369-376.

doi: 10.14639/0392-100X-1986. Review. PMID: 30197428

"The direct use of mobile phone and the occurrence of chondrodermatitis nodularis in the antihelix: an exemplificative case."

F.Di Berardino, D. Zanetti

INDIAN DERMATOLOGY ONLINE JOURNAL 2018 Nov-Dec; 9 (6): 438-440

doi: 10.4103/idoj.IDOJ_57_18. PMID: 30505787

"Nasopharyngeal drainage with a new device: preliminary results at nasal spirometry"

F. Di Berardino, D. Zanetti

JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, 2019 Jan-Feb;33 (1):259-262.

PMID: 30656900

"The verbal task and motor responses (VTMR) test in an adult hearing screening program."

F.Di Berardino; I.Cortinovis; E.Filipponi; S.Milani, A.Gasbarre; D. Zanetti,

ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA 2020 Feb;40(1):57-63

doi: 10.14639/0392-100X-1929. [Epub ahead of print] PMID: 30933172

"Insufficient evidence for a role of SERPINF1 in otosclerosis"

Valgaeren H, Sommen M, Beyens M, Vandeweyer G, Schrauwen I, Schepers A, Schatteman I, Topsakal V, Dhooge I, Kunst H, Huber AM, D. Zanetti, Hoischen A, Fransen E, Van Camp G
MOLECULAR GENETICS AND GENOMIC MEDICINE 2019 Aug;294(4):1001-1006.
doi: 10.1007/s00438-019-01558-8. Epub 2019 Apr 9. PMID: 30968248

"Three-Tesla Magnetic Resonance Imaging of the vestibular endolymphatic space: a systematic qualitative description in healthy ears"

G. Conte; L.Caschera; B.Tuscano; L.Piergallini; S.tefania Barozzi; C.Sina; F.Triulzi; D. Zanetti, F.Di Berardino; C.Scuffi; E.Scola
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY 2018 Dec;109: 77-82.
doi: 10.1016/j.ejrad.2018.10.023. Epub 2018 Oct 24. PMID: 30527315

"Variants affecting diverse domains of MEPE are associated with two distinct bone disorders, a craniofacial bone defect and otosclerosis"

I. Schrauwen, H.Valgaeren, L.Tomas-Roca, M.Sommen, U.Altunoglu, M. Wesdorp, M.Beyens, E.Fransen, G.Vandeweyer, A.Schepers, M.Rahmouni, E.van Beusekom, MJ Huentelman, E.Offeciers, I.dHooghe, R.Vincent, A.Huber, P.Van de Heyning, EMR De Leenheer, D. Zanetti, M.Cosgarea, C.Gilissen, A.Hoischen, CW Cremers, B.Verbist, APM de Brouwer, GW Padberg, R.Pennings, H.Kayserili, H.Kremer, G. Van Camp,H. van Bokhoven
GENETICS IN MEDICINE 2018 , May; 21(5):1199-1208 Epub 2018 Oct 5.
doi: 10.1038/s41436-018-0300-5 PMID: 30287925

"Surgical management of middle ear cholesteatoma in children with Turner syndrome: a multicenter experience"

F.Di Lella, M.Negri, V.Vincenti, D. Zanetti,
ACTA BIOMEDICA (Parma) 2018; Vol. 89, N. 3: 382-388
DOI: 10.23750/abm.v89i3.5409 PMID: 30333463

"Audio-vestibular phenotypes and advanced imaging features of Cochlin gene mutations carriers"

G. Conte, F. Lo Russo, L. Caschera, D. Zanetti, P. Castorina, C. Sina, F. Triulzi, F. Di Berardino
AUDIOLOGY & NEUROTOLOGY, 2019, 24:166-173
doi: org/10.1159/000501292 PMID: 31390618

"Diagnosis of congenital CMV infection via DBS samples testing and neonatal hearing screening. An observational study in Italy"

L.Pellegrinelli; C.Galli; V.Primache; M.Aldè; E.Fagnani; F.Di Berardino; D. Zanetti, E.Pariani; U. Ambrosetti; S.Binda
BMC INFECTIOUS DISEASES 2019, Jul 22;19(1):652
doi: 10.1186/s12879-019-4296-5 PMID: 31331274

"Early Magnetic Resonance Imaging for patients with idiopathic sudden sensorineural hearing loss in an Emergency setting"

G.Conte, E.Iofrida, L.Gaini, P.Capaccio, L.Pignataro, E.Scola, C.Cinnante, E.Filipponi, F.Di Berardino; U. Ambrosetti, D. Zanetti,
OTOLOGY & NEUROTOLOGY 2019 Oct;40(9):1139-1147.
doi: 10.1097/MAO.0000000000002389. PMID: 31498290

"Surgery of the lateral skull base: a 50-year endeavor"

In collaborazione con: Zanoletti E, Mazzoni A, Martini A, Abbritti RV, Albertini R, Alexandre E, Baro V, Bartolini S, Bernardeschi D, Bivona R, Bonali M, Borghesi I, Borsetto D, Bovo R, Breun M, Calbucci F, Carlson ML, Caruso A, Cayé-Thomasen P, Cazzador D, Champagne PO, Colangeli R, Conte G, D'Avella D, Danesi G, Deantonio L, Denaro L, Di Berardino F, Draghi R, Ebner FH, Favaretto N, Ferri G, Fioravanti A, Froelich S, Giannuzzi A, Girasoli L, Grossardt BR, Guidi M, Hagen R, Hanakita S, Hardy DG, Iglesias VC, Jefferies S, Jia H, Kalamarides M, Kanaan IN, Krengli M, Landi A, Lauda L, Lepera D, Lieber S, Lloyd SLK, Lovato A, Maccarrone F, Macfarlane R, Magnan J, Magnoni L, Marchioni D, Marinelli JP, Marioni G, Mastronardi V, Matthies C, Moffat DA, Munari S, Nardone M, Pareschi R, Pavone C, Piccirillo E, Piras G, Presutti L, Restivo G, Reznitsky M, Roca E, Russo A, Sanna M, Sartori L, Scheich M, Shehata-Dieler W, Soloperto D, Sorrentino F, Sterkers O, Taibah A, Tatagiba M, Tealdo G, Vlad D, Wu H
ACTA OTORHINOLARYNGOL ITAL. 2019 Jun;39 (SUPPL. 1):S1-S146.

doi: 10.14639/0392-100X-suppl.1-39-2019.

PMID: 31130732

"Petrous bone cholesteatoma"

D. Zanetti, G.Conte, L.Magnoni, F. Di Berardino

ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA 2019 39 (SUPPL.1):S1-S146;

doi: 10.14639/0392-100X-suppl.1-39-2019 PMID: 31130732

"The Atopy Index Inventory: a brief and simple tool to identify atopic patients"

F. Di Berardino, D.Zanetti, B.Rossaro, D. Monzani, P.DeJonckere, G.Cantarella, L.Pignataro,
ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec. 2020 Aug 13:1-9.

doi: 10.1159/000508813. PMID: 32791498

"Increased urinary volumes in symptomatic Ménière's Disease"

F.Di Berardino, D.Zanetti,

BMC RESEARCH NOTES 2019 Dec 26;12(1):826.

doi: 10.1186/s13104-019-4870-3. PMID: 31878980

"Cochlear implantation in ménière's disease: a systematic review of the literature and pooled analysis"

F.Di Berardino, G.Conte, F.Turati , M.Ferraroni, D.Zanetti

INTERNATIONAL JOURNAL OF AUDIOLOGY 2020 vol. 59(6):406-415

doi: 10.1080/14992027.2020.1720922. PMID: 32027195

"Cochlear implantation as a treatment for sudden autoimmune sensorineural hearing loss in a patient affected by eosinophilic granulomatosis with polyangiitis: a case report and a review of literature"

T.Cacco, E.Castello, FRM Canevari, A.Laborai, A.Grillone, D.Zanetti, G.Peretti

ANNALS of OTOLOGY RHINOLOGY LARYNGOLOGY, 2020 3489420938827.

doi: 10.1177/0003489420938827 PMID: 32613850

"Assessment of frequency-place mismatch by flat-panel CT and correlation with cochlear implant performance"

D.Zanetti, G.Conte, F.Di Berardino, F.Lo Russo, S.Cavicchiolo, F.Triulzi.

OTOLOGY & NEUROTOLOGY 2021, 42: 165-173

DOI: 10.1097/MAO.0000000000002967 PMID: 33885263

"Prognostic Value of Early Magnetic Resonance Imaging Patterns In Sudden Hearing Loss"

G.Conte, RF Mastrapasqua, F.Di Berardino, P.Capaccio, E.Scola, S.Casale, L.Pignataro, D.Zanetti

AUDIOL NEUROTOL 2021 Apr 23:1-11.

doi: 10.1159/000515153. Epub ahead of print. PMID: 33895732

"Irony comprehension in children with cochlear implants: the role of language competence, Theory of Mind and prosody recognition"

F.Panzeri, S. Cavicchiolo, B.Giustolisi, C.Ajmone, F.Di Berardino, D.Zanetti

JOURNAL OF SPEECH, LANGUAGE AND HEARING RESEARCH 2021, 64(8), pp. 3212-3229

doi: 10.1044/2021_JSLHR-20-00671 PMID:34284611

"Evaluation of the Italian simplified Matrix sentence test in noise for children"

In collaborazione con: Puglisi GA, Di Berardino F, D.Zanetti, Giustolisi E, Filipponi E, Astolfi A, Montuschi A, Albera R, Warkybok A, Sellami F, Kollmeier B

AUDIOLOGY RESEARCH 2021, 11, 73-88

Doi: 10.3390/audiolres11010009

"The role of autosensitivity control (ASC) in cochlear implant recipients"

F.Di Berardino, D. Soi, L.Dalla Costa, S.Burdo, D.Zanetti

AUDIOLOGY RESEARCH 2021 Jan 21;11(1):22-30.

doi: 10.3390/audiolres11010003. PMID: 33494464; PMCID: PMC7839018

"Cochlear implantation in children with Autism Spectrum Disorder (ASD): outcomes and implant fitting characteristics"

L.Mariani, P.Mancini, M.Nicastri, S.Cavicchiolo; I.Giallini, P. Scimemi, S. Montino, E. Lovo; F. Di Berardino, D.Zanetti, P.Trevisi, RM Santarelli
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY 2021, 64(8), pp. 3212-3229
doi: 10.1016/j.ijporl.2021.110876.Epub 2021 Aug 6. PMID:34385039

"Assessment of the Membranous Labyrinth in Infants Using a Heavily T2-weighted 3D FLAIR Sequence without Contrast Agent Administration"

G.Conte, S.Casale, L.Caschera, FM. Lo Russo, C. Paoletta, C.Cinnante, F.Di Berardino, D.Zanetti, D. Stocchetti, E. Scola, L.Bassi, F.Triulzi
AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY February 2021, 42(2)378-381
Doi: 10.3174/ajnr.A6876. Epub 2021 Jan 28. PMID:33509916 PMID:PMC7872192

"Advanced Imaging Of The Vestibular Endolymphatic Space In Ménière's Disease"

D.Zanetti, G.Conte, S.Casale, E.Scola, G. Lilli, F.Di Berardino
Article in special issue "Hydropic Ear Disease: Imaging and Functional Evaluation", Editor R. Gürkov, München (D)
FRONTIERS IN SURGERY, August 2021, 8: 700271
DOI: 10.3389/FSURG.2021.700271.e-collection 2021 PMID:34497826 PMID:PMC8419327

"Acoustic reflex preshoot: a sign of contraction of the tensor tympani muscle?"

S.Barozzi, F.Di Berardino; M.Aldè; G.Cantarella, D.Zanetti
MEDICAL HYPOTHESES 2021, Aug5;155:110660, doi: 10.1016/j.mehy.2021.110660. PMID:34412022

"Effects of COVID-19 lockdown on otitis media with effusion in children: future therapeutic implications"

M.Aldè, F.Di Berardino, D.Zanetti, G.Cantarella,
OTOLARYNGOLOGY-HEAD AND NECK SURGERY 2021 in press OTO-201707R2

"Assessment of cochlear implants array placements by Flat Panel Computed Tomography and correlation with speech perception".

F. Lo Russo, G.Conte, F.Di Berardino, S. Cavicchiolo, S.Casale, L.Caschera, L.Lombardi, F.Triulzi, D.Zanetti
CLINICAL NEURORADIOLOGY 2021 KLNE-D-20-00369 in press

"A wide range of protective and predisposing variants in AggreCAN influence the susceptibility for otosclerosis"

Allan Thomas Højland, Lisse J.M. Tavernier, Isabelle Schrauwen, Manou Sommen, Vedat Topsakal, Isabelle Schatteman, Ingeborg Dhooghe, Alex Huber, Diego Zanetti, Henricus P.M. Kunst, Alexander Hoischen, Michael B. Petersen, Guy Van Camp, Erik Fransen
HUMAN GENETICS, 2021 in press

"Sudden sensorineural hearing loss in children with a recent history of dual positivity of serum anti-EBV IgM and anti-CMV IgM antibodies".

M.Aldè, F.Di Berardino, P.Marchisio, U. Ambrosetti, G.Cantarella, D.Zanetti
MINERVA PEDIATRICA (New title: Minerva Pediatrics) in press 6314

"The humoral responses to wheat antigens in Menière's disease"

F.Di Berardino, D.Zanetti, L.Elli
JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY RESEARCH 2021 in press

ALTRE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. CAPITOLI DI LIBRI ED ATTI DI CONGRESSI INTERNAZIONALI

Treatment of the draining mastoid cavity.

A.R. Antonelli, D.Zanetti

Capitolo in volume: "OTOLARYNGOLOGY IN ASEAN COUNTRIES - ADVANCES IN OTORHINOLARYNGOLOGY.", di S. Prasansuk, A. Nakorn, C. Bunnag, C. Siriyananda (eds), Ed. S. Karger, Basel (Svizzera), vol. 51, pp. 41-45 (1997). ISBN10-3805563361 doi:10.1159/000058932, PMID:901706

1-Sigmoid sinus thrombosis in chronic otitis media and cholesteatoma. pp. 194-198
Capitolo in volume: "CHOLESTEATOMA AND MASTOID SURGERY", di M. Sanna (ed.), Monduzzi Editore, Bologna, (1999). ISBN:9788871413006

Variability of Expression of Sensorineural Hearing Loss in Usher's Syndrome: Report of a Family.

D. Zanetti e A.R. Antonelli.

Edito a stampa nel volume: "DEVELOPMENTS IN GENETIC HEARING IMPAIRMENTS", a cura di D. Stephens, A. Read e A. Martini, Ed. Whurr Publishers, Londra (Gran Bretagna), cap. 27, pp. 141-147 (1999). ISBN 1-86156-058-3

Fast vestibular compensation induced by levosulpiride in acute vertigo attacks.

D. Zanetti, N. Civiero, M. Tonini e A.R. Antonelli.

capitolo volume "MENIERE'S DISEASE 1999 - AN UPDATE" di O. Sterkers et Al., Parigi (F), Ed. Kugler, The Hague (Olanda), pp. 727-735 (1999). ISBN-10: 9062991785 ISBN-13: 978-9062991785

Unusual otoneurologic presentations of acoustic neurinomas.

D. Zanetti, A.R. Antonelli.

Capitolo in volume "ACOUSTIC NEURINOMA AND OTHER CPA TUMORS", a cura di M. Sanna, Ed. Casa Editrice Monduzzi, Bologna, pp. 91-98 (1999). ISBN: 9788832306125 8832306123

1. Pediatric vs. adult cholesteatoma: clinically different entities?

D. Zanetti, L.O. Redaelli de Zinis, D. Ghizzardi e A.R. Antonelli. pp. 423-426

2. Canal wall up vs. canal wall down vs. atticoplasty with hydroxyapatite sheets: a <flexible> approach to cholesteatoma surgery

D. Zanetti, L.O. Redaelli de Zinis, D. Ghizzardi, P. Gamba, A.R. Antonelli, pp. 727-731

3. Long-term follow-up after cholesteatoma surgery.

D. Zanetti, L.O. Redaelli de Zinis, D. Ghizzardi, P. Gamba, N. Nassif, A.R. Antonelli. pp. 957-960

Capitoli nel volume: "CHOLESTEATOMA AND MASTOID SURGERY", di J. Magnan et Al., Ed. Label Production., Marsiglia (Francia), (2001). ISBN: 2-91-4592-00-0

1. Increased incidence of intracranial complications of otitis media in an industrialized region

D. Zanetti, N. Nassif e L.O. Redaelli De Zinis. pp. 415-421

2. Prognostic factors of canal wall down mastoidectomy for cholesteatoma

D. Zanetti, N. Nassif e L.O. Redaelli De Zinis. pp. 261-263

Capitoli nel volume: "CHOLESTEATOMA AND EAR SURGERY", a cura di N. Ozgirgin, Ed. Rekmay Publishers, Ankara (Turkey), (2009). ISBN 978-9944-62-827-3

Il ruolo dell'imaging.

D. Zanetti, R. Maroldi e L.O. Redaelli de Zinis,

Capitolo in volume: "L'OTOSCLEROSI OGGI", a cura di D. Cuda e F. Raso., Ed. Tipolitografica Sarica, Catania, pp.25-36 (2011)

"Otitis media effusiva: storia naturale"

D. Zanetti, A. Franzetti e L.M. Gaini

Capitolo in volume "OTITE MEDIA EFFUSIVA IN ETÀ PEDIATRICA" a cura di C.A. Leone e D. Cuda, Ed. TORGRAF, Galatina (LE), 2012, pp.31-42

Transmastoid Repair of Temporal Meningoencephaloceles and Cerebrospinal Fluid Otorrhea.

D. Zanetti, L. Gaini, W. Garavello

Capitolo in volume "OTOLARYNGOLOGY CLINICS", a cura di C. Bachi e A. Khattar, Ed. Bentham Science, Philadelphia, 2012, capitolo 40, pp 1-13.

1. Dallo screening alla diagnosi

D. Zanetti, MG Barezzani e LO Redaelli de Zinis. pp.49-54

2. Strutturazione di un Centro Impianti cocleari - linee guida italiane

C. Campovecchi e S. Pasini, D. Zanetti. pp.151-156

3. La riabilitazione dei bambini sordi bilinguali con impianto cocleare

D. Zanetti, N. Nassif, MG Barezzani, F. Predolini. pp. 253-260

4. Il counseling pre- e post-impianto cocleare per il bambino e per l'adulto

C. Celli, D. Zanetti, pp. 249-252

5. *Performances scolastiche del bambino sordo con impianto cocleare*

C. Celli, S. La Malfa, D. Zanetti. pp. 275-280

Capitoli nel volume "IMPIANTI COCLEARI: DALLA SELEZIONE ALLA RIABILITAZIONE", a cura di D. Zanetti (Monza), Ed. Edimomega, Torino, 2013. ISSN 9-788872-41600-6

1. *"Evaluation of internationally compatible speech in noise test for the pediatric population"*, p.46

A. Warzybok, E. Garbaruk, M. Goykhburg, Z. Merza, G. Puglisi, C. Montuschi, F. Sellami, K. Wagener, I. Holube, A. Astolfi, R. Albera, P. Pavlov, F. Di Berardino, D. Zanetti, G. Tavaratkiladze, B. Kollmeier.

2. *"Validation of the Italian version of the Acceptable Noise Level test"*. p.64

F. Di Berardino, A. Gasbarre, E. Filippini, D. Zanetti.

Capitoli in volume "Proceedings Of The XVII Conference of The European Federation of Audiological Societies," Interlaken (CH), 7 giugno 2017, JOURNAL OF HEARING RESEARCH vol.7, n°2 (Suppl)

"Characterization of hearing loss in children with mucopolisaccaridosis"

D. Zanetti, M. Vezzani, F. Di Berardino, S. Gasperini, R. Parini

Capitolo in libro: "AN EXCURSUS INTO HEARING LOSS" a cura di S. Hatzoupoulos (Ed.), 2018, pp.55-70
Publisher: InTechOpen, London (UK) ISBN 978-1-78923-213- Doi: 10.5772/intechopen.74196

"Screening tools for otological function in older adults"

F. Di Berardino, D. Zanetti, B. Weinstein

Capitolo in volume: "ADVANCES IN AUDIOLOGY AND HEARING SCIENCE", 2020 vol. 2, p.161-176

A cura di S. Hatzopoulos, A. Ciorba, M. Krumm (Eds)

Apple Academic Press - CRC Press, Taylor & Francis Group, Palm Bay, FL USA,
ISBN: 9780429292590 doi: 10.1201/9780429292590

"The Site Of Lesion In Hearing Loss: Advances In Otoneuroradiology"

G. Conte, S. Casale, S. Sbaraini, F. Di Berardino, D. Zanetti,

Capitolo in volume: "ADVANCES IN REHABILITATION OF HEARING LOSS", 2020, pp.1-17

Intechopen Ltd, London/Rijeka, 2020 ISBN: 978-1-78985-250-9 DOI: 10.5772/intechopen.90650

"Coronavirus disease - 2019: A lesson from history"

F. Di Berardino, D. Zanetti

OTORINOLARINGOLOGIA 2020

in press

2. ARTICOLI SU RIVISTE SCIENTIFICHE senza impact factor

Otite media: epidemiologia e storia naturale.

D. Zanetti, A.R. Antonelli.

DOCTOR PEDIATRIA, Ed. L'Ariete Edizioni s.r.l., Milano, anno IV n. 8, pp. 51-58 (1989).

Otite media: le basi fisiopatologiche della terapia.

D. Zanetti, A.R. Antonelli.

DOCTOR PEDIATRIA, Ed. L'Ariete Edizioni s.r.l., Milano, anno V n. 1, pp. 49-56 (1990).

Analisi retrospettiva delle soglie uditive del personale di terra esposto al rumore di velivoli a turbogetto.

D. Zanetti, F. Ponterio.

RIVISTA DI MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE, Ed. Aeronautica Militare Italiana, Roma, 4(1-2), 95-105 (1992).

Un caso insolito di fibroma ossificante dei seni mascellari con fibro-displasia pterigo-etmoidale.

V. Scipione e B. Troianiello, D. Zanetti.

GIORNALE DI PATOLOGIA & CHIRURGIA CRANIO FACCIALE, CIC Ed. Internazionali, Roma, Anno II (1), 46-48 (1996)

Rigenerazione guidata dei tessuti ossei mediante lamine flessibili in idrossiapatite e polimero nella chirurgia otologica.

D. Zanetti, R. Martinetti, A. Nataloni, L. Dolcini e A. Ravaglioli.

BIOMATERIALI, Ed. G. Deli, A. Merolli, C. Piconi, P. Tranquilli Leali, Roma, 13(1/2), 13-16 (1999).

Determinazione della soglia uditiva mediante ABR e SVR. Dati normativi

D. Zanetti, N. Nassif.

AUDIOLOGIA NEWSLETTER 2002, 7, 4:10-18

Neoplasie epiteliali dell'orecchio esterno.

C Campovecchi, P Gamba, LO Redaelli De Zinis, D. Zanetti.

TUMORI. Volume Maggio-Giugno 2003, 89, Supplemento ISSN: 0300-8916, e-ISSN: 2038-2529

Miringotomia con laser a diodi nell'adulto con otite media effusiva.

C Campovecchi, M Piccioni, D. Zanetti,

MINERVA CHIRURGICA. (poi MINERVA SURGERY) Aprile 2004, 59, Suppl 1, p 143 pISSN 2724-5691, eISSN 2724-5438

La terapia farmacologia della vertigine

C. Balzanelli, D. Zanetti.

ARGOMENTI DI ORL MODERNA, Ed. Arti Grafiche Torreggiani e Freggiotti, Albano Laziale (Roma), 2004; anno 4, n°6: 5-12

Otoneurologic complications of stapes surgery | Complicanze otoneurologiche del trattamento chirurgico dell'otosclerosi

D. Zanetti, Redaelli De Zinis L.O., Provenzano L., Campovecchi C., Nassif N., Antonelli A.R.

OTORINOLARINGOLOGIA 2005, 55(3), 209-216

Influenza delle caratteristiche di risonanza delle strutture anatomiche dell'orecchio sul risultato funzionale della ricostruzione dell'apparato trasmissivo

D. Zanetti, L.O. Redaelli De Zinis, C. Campovecchi, F. Casigli, N. Nassif e A.R. Antonelli

OTORINOLARINGOLOGIA 2006; 56(2), 87-92.

L'efficacia del droperidolo nella prevenzione delle complicanze della chirurgia otologica in anestesia locale

D. Zanetti, L.O. Redaelli De Zinis, D. Vecchiati, D. Salsi, e A.R. Antonelli

IL VALSALVA, 2005, 81(2), 59-64

"Transmastoid repair of temporal meningoencephaloceles and cerebrospinal fluid otorrhea"

D. Zanetti, Garavello, W., Gaini, L.

OTORHINOLARYNGOLOGY CLINICS 2011, 3(1), pp. 49-59

"La riabilitazione di bambini sordi bilingue con impianto cocleare"

N. Nassif, F. Predolini, MG. Barezzani, D. Zanetti,

I CARE, Anno 37° - numero 1, Gennaio-Marzo 2012

"Issues and outcomes of cochlear implants in children from bilingual families" (Problematiche dell'impianto cocleare in bambini sordi bilingue)

N. Nassif, F. Predolini, N. Botta, MG. Barezzani, D. Zanetti,

FRONTIERA ORL 2012, Anno III, N. 2 - aprile/giugno, pp. 8-15

"Effects of replacement of a 1J electrode with a mid-scala array in an adult patient"

D. Zanetti, F. Di Berardino

CANADIAN HEARING REPORT 2020, vol. 14, (1): 7-12 ISSN 1718-1860

3. LIBRI EDITI A STAMPA

"Impianti Cocleari: dalla selezione alla riabilitazione"

Ed. Diego Zanetti

Omega Edizioni, Torino, 2013

ISBN 9788872416006

“Advances in Rehabilitation of Hearing Loss”

Eds. Diego Zanetti & Federica Di Berardino

INTECHOPEN Ltd, London/Rijeka, 2020

ISBN 978-1-78985-250-9

“Advances in Cochlear Implantation”

Eds. Diego Zanetti & Federica Di Berardino

Special Issue of AUDIOLOGY RESEARCH,

https://www.mdpi.com/journal/audiolres/special_issues/advances_cochlear_implantation

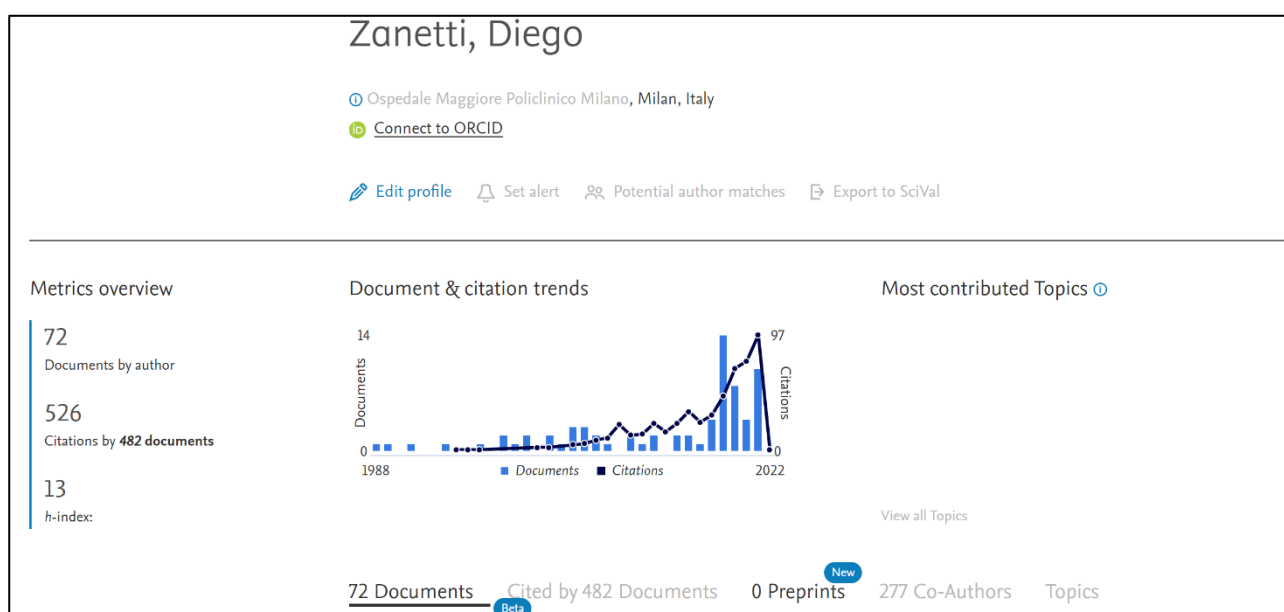
MDPI Publishing, St. Alban-Anlage 66, CH-4052 Basel, Switzerland

<https://www.mdpi.com/>

ISSN: 2039-4349

in press

Riassunto della produzione scientifica, dal sito web www.scopus.com, consultato in data 1-9-2021



ORGANIZZAZIONE O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Anni	Titolo della ricerca	Istituzione	Responsabile della ricerca	ruolo
1996-1998	Colesteatoma medio: fattori di crescita	Clinica ORL Università di Brescia	Antonino R. Antonelli (60%)	componente gruppo di ricerca (con P. Nicolai, L.O. Redaelli de Zinis, M.P. Molinari Tosatti, S. Cristini, A. Cinguetti)
1999-2001	L'impianto cocleare nelle ipoacusie neurosensoriali bilaterali profonde dell'infanzia.	Clinica ORL Università di Brescia	L.O. Redaelli de Zinis	componente gruppo di ricerca (con A.R. Antonelli, M.G. Barezzani, A. Bertini, F. Predolini, C. Galli, S. Maraviglia)
2005-2006	Le frequenze acute nei pazienti sottoposti a	Clinica ORL Università di Brescia	Antonino R. Antonelli (60%)	componente gruppo di ricerca (con L.O. Redaelli de

	trattamento chirurgico per otosclerosi.			Zinis, C. Balzanelli, N.Nassif, C.; C. campovecchi, F. Casigli
2002-2004	Complicanze dell'otite media	Clinica ORL Università di Brescia	L.O. Redaelli de Zinis	componente gruppo di ricerca (con A.R. Antonelli, M.G. Barezzani, P. Gamba, C.Campovecchi, N.Nassif
2004-2006	Studio multicentrico internazionale: "Spread Of Excitation In Cochlear Implants"	Cochlear Co. Europe, Basel (Switzerland)	Dr. Matijs Killian, Mechelen (Belgium)	componente gruppo di ricerca (con M.Manrique (Pamplona, Spain); N. Quaranta (Bari), I. Daniilidis & G. Kyriafinis (Thessaloniki, Greece); B. Frachet (Paris, France); L. Garcia-Ibáñez (Barcelona, Spain); M. Mondain, Montpellier, France); C. Morera (Valencia, Spain); A.Ramos (Las Palmas, Spain)
2005-2007	Correlazione tra malattie dell'orecchio e tipologia del deficit uditivo.	Clinica ORL Università di Brescia	L.O. Redaelli de Zinis	componente gruppo di ricerca (con A.R. Antonelli, M.G. Barezzani, N. Nassif, C. Campovecchi, F. Casigli, M. Cottelli, M. Koka
2005-2006	Studio multicentrico internazionale "AMUSIA" (perception of music by cochlear implant recipients)	Cochlear Co. Europe, Basel (Switzerland)	Dr. Kornelia Helberg, Mechelen (Belgium)	componente gruppo di ricerca con Matijs Killian (Mechelen), L. Collet & H. Thai-Van (Lyon), N. Dillier (Zurich), W. Lai (Hannover), J H Martin (Pamplona), F. Forli (Pisa), Ferda Aktas (Athens), A. Beynon & K. Vermeire (Antwerp), A. Cyprut, G. Senaroglu, M, Aksit (Istanbul)
2008-2009	Funzione tubarica nelle neoplasie naso-paranasali	Clinica ORL Università di Brescia	L.O. Redaelli de Zinis	componente gruppo di ricerca con M.G. Barezzani, N. Nassif, M.Cottelli, M. Koka
2010-2012	Meningoceli dell'osso temporale	Clinica ORL Università di Brescia	L.O. Redaelli de Zinis	componente gruppo di ricerca con M.G. Barezzani, N. Nassif, C. Campovecchi, M. Cottelli, M. Sessa
2012-2014	Studio multicentrico europeo "Mid-scala electrode Hi-Focus V" (ABE-10-10 Data Safety Monitoring)	Advance Bionics Zurich (Switzerland)	Dr. Dirk Steenmans (Head of Regulatory Clinical Affairs)	componente gruppo di ricerca con G. Thomas (Palma De Maiorca, Spain), D. Graf (Universitäts Zuerich, Switzerland), T. Boismoreau (Product Manager, Zurich), D. Schiuma (Certified Clinical Monitor, Zurich)
2016-2017	STR001-201 Randomized, placebo-controlled, multicenter Phase II study on safety and tolerability of STR001 thermogel in patients receiving cochlear implants, and its efficacy in preserving hearing	Strekin A.G. (Switzerland)	Diego Zanetti, University of Milano, Italy Principal Investigator (Leading Centre)	Responsabile della Ricerca In collaborazione con F. Di Berardino, U. Ambrosetti, E. Filippini co-investigators

2016-2017 E 2019-2020	Studio multicentrico internazionale: “Prospective, Randomized, Double Blind, Placebo-Controlled, Multicenter, Phase 3 Efficacy And Safety Study Of Oto-104 as a single intratympanic injection in subjects with unilateral Meniere’s disease	Otonomy (USA) protocol number: 104-201508 Eudract number: 2015-004496-71	D. Zanetti (Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, Italy), Principal Investigator	Responsabile della Ricerca In collaborazione con F. Di Berardino, U. Ambrosetti, Dr. M. Socci, co-investigators <i>This study was conducted at approximately 64 sites in five countries in the European Union,</i>
-----------------------------	---	--	--	---

PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE

Membro di Editorial Board e Revisore delle seguenti riviste scientifiche internazionali:

JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOTOLOGY” (già “Mediterranean Journal of Otology”), Ed. Rekamay Publishers, Ankara, Turkey, dal 2002 a tutt’oggi
CDTH “CURRENT DRUG THERAPY”, Ed. Bentham Science Publishers Ltd., New York, USA, dal 1999 → 2005

Nominato “Referee” presso il CINECA dall’Università degli Studi di Padova, dal 2009 a tutt’oggi
<http://unipd.cineca.it/referee/>

Nominato nel 2014 membro del Gruppi di Esperti della Valutazione (GEV) dell’Agenzia Nazionale per la Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR), diretto alla valutazione della qualità della ricerca (VQR) prodotta negli atenei e centri di ricerca vigilati dal Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca (MIUR)
http://www.anvur.it/attachments/article/825/Bando%20VQR%202011-2014_secon~.pdf

Revisore per le seguenti riviste scientifiche:

“EUROPEAN ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY” Ed. Springer, Springer Nature Switzerland AG dal 2014 a tutt’oggi

“INTERNATIONAL JOURNAL OF AUDIOLOGY” Ed. Taylor & Francis, London, dal 2000 al 2007

“ACTA OTO-LARYNGOLOGICA” (Stochkolm), Eds. Informa Health Care, London, ISSN: 0001-6489, dal 2009 al 2013

“JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASES” Ed. Georg Thieme Verlag KG, Ruedigerstraße 14 • 70469 Stuttgart (D), dal 2010 a tutt’oggi

<http://www.jpids.org> <http://www.iospress.nl>

“AMERICAN JOURNAL OF CASE REPORTS”, Ed. International Scientific Literature, Inc., 1125 Willis Avenue, Albertson, New York 11507, USA, eISSN: 1941-5923; ISSN 1507-6164, b.kopak@isl-science.com dal 2010 a tutt’oggi

“ACTA OTO-LARYNGOLOGICA ITALICA”, Ed. Pacini, Pisa, Via Gherardesca 1, 56121 Ospedaletto (Pisa), Italy, ISSN:0392-100X - ISSN digitale:1827-675X www.pacinimedicina.it , dal 2011

“JOURNAL of OTOLARYNGOLOGY, CURRENT RESEARCH”, Ed Omics Publishing Group, 5716 Corsa Ave., Suite 110, Westlake, Los Angeles, Ca 91362-7354, Dal 2010 a tutt’oggi

<http://omicsgroup.info/editorialtracking/otolaryngology>

“JOURNAL OF AUDIOLOGICAL MEDICINE”, Ed. Whurr Publishers, London, dal 1999 al 2004

“MEDICAL SCIENCE MONITOR”, Ed. International Scientific Literature, Inc., 1125 Willis Ave., Albertson, NY 11507, dal 2001 al 2011

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE (SU INVITO) A CONGRESSI E CONVEGNI

N.B.: elencate solo le relazioni su invito a congressi e corsi internazionali (omessi per brevità i convegni/corsi Nazionali e le “comunicazioni libere”)

16-23 Gennaio 1993, Selva di Val Gardena (I): Chairman, in collaborazione con G. Bastianelli, al “*Otological Forum*” del “11th International winter course on ear surgery, cosmetic surgery of the nose and face, endoscopic sinus surgery, cochlear implants”.

5-9 ottobre 2005, Seoul (Korea): Relatore invitato al “25th Politzer Society Meeting” Chairman Prof. Chong Sun Kim. Tema “*Surgical repair of bone defects of the ear canal wall with flexible hydroxylapatite sheets*”.

11 marzo 2006, Zillertal (A): Relatore invitato al 12th International Symposium And Workshops On Inner Ear Medicine And Surgery (Prosper Mènière Society), sul tema: “*Intratympanic steroid delivery by an indwelling catheter in severe sudden deafness*”.

9-12 maggio 2007, Varese (I): Relatore invitato al Vth International Symposium and Workshop on “Objective measures in cochlear and brainstem implants”, sui temi “*Cochlear implants in children with white matter abnormalities*”; “*Measures of cognitive improvement after cochlear implantation in children*”

30 Novembre 2007, Bari (I): Relatore invitato al “9th International Congress of the Mediterranean Society of Otology”, sul tema “*Intratympanic Treatment Of Sudden Deafness*”

9 maggio 2008, Biarritz (F): Relatore invitato al 2nd International Symposium of the Politzer Society on “Otosclerosis And Stapes Surgery”, sul tema: “*Critical appraisal of the rationale for bilateral stapedotomy*”

20 giugno 2008, Antalya (T): Relatore invitato al “8th International Cholesteatoma Conference”, sul tema “*A flexible approach to the reconstruction of the ear canal wall*”

9-10 ottobre 2009, Napoli (I): Relatore invitato al Convegno “V International Symposium On Childhood Deafness”, sul tema “*Cochlear Implants Surgery: standard technique or alternative approaches?*”

16-19 Giugno 2010, Parma (I): Relatore invitato al Joint Meeting “IV Consensus In Auditory Implants” Chairman M. Sanna e S. Bacciu, and “V EAONO Instructional Workshop”, Chairman A.M. Ramos, sul tema “*Updates on intratympanic treatment of sudden deafness*”

6-8 maggio 2010, Marseille (F): Relatore invitato al 12° Congresso della Mediterranean Society of Otology and Audiology, sul tema: “*Outcomes of intratympanic steroid perfusion of the inner ear with a sub-tympanic catheter*”

25-28 aprile 2010, Roma: Relatore invitato al Congresso mondiale “Facial Nerve Symposium”, Chairman R. Filipo, con una relazione sul tema: “*Facial Paresis in AOM & CSOM*”

7-8 aprile 2011, Assisi (I): Relatore invitato al 1st International Symposium on “New trends on diagnosis and management of middle and inner ear diseases” sul tema: “*Residual hearing preservation in cochlear implants*”

14-17 maggio 2011, Athens (G): Moderatore della Tavola Rotonda “*Surgical Issues For Residual Hearing Preservation In C.I.*” al 10th Symposium of the European Society of Paediatric Cochlear Implantation (ESPCI)

28 settembre 2011, Athens (G): Relatore invitato al “28th Politzer Society Meeting” Chairman Prof. John Xenellis, in una Tavola Rotonda sul tema “*Management of otosclerotic hearing loss: conflict of interests and complicated cases*”

20-21 ottobre 2011 Napoli (I): Relatore invitato al “Vi International Symposium On Childhood Deafness”, sul tema “*Preservation of residual hearing in cochlear implantation*”; Inoltre, Chairman e Moderatore del “*Advance Bionics Satellite Symposium*”

29 agosto- 2 Settembre 2012, Bratislava (SK): Relatore Invitato al “VI EAONO Instructional Workshop”, Chairman Prof. M. Profant, sul tema: “*Current trends in intratympanic drug delivery*”

26-28 ottobre 2012, Napoli (I): Relatore invitato al 13TH INTERNATIONAL Meeting of the Mediterranean Society Of Otology And Audiology, Chairman Dr. A. Della Volpe, sul tema: “*Tympanoplasty: challenging cases*”

aprile 2013, Istanbul (T): Relatore invitato al XIth European Congress on Pediatric Cochlear Implantation, sul tema: *“Otological features of CHARGE syndrome and their relevance for cochlear implantation”*

23-26 aprile 2014, Sjöfok (H): Relatore invitato al 3rd International Symposium On “Otosclerosis And Stapes Surgery” sul tema *“CT vs. CBT assessment of failed stapedotomies: decision making clues for revision surgery”*

18-21 giugno 2015, Toulouse (F): Relatore invitato al 12° Congresso della “European Society of Pediatric Cochlear Implantation” sul tema *“Auditory Habilitation in Syndromic Deafness”*

17-21 ottobre 2015, Roma: Relatore invitato al 7° Congresso “Meniere’s Disease and Inner Ear Disorders” sul tema *“Cochlear Implantation in Meniere’s disease”*

12-13 maggio 2016, London: Relatore invitato al “Advanced Surgical Cochlear Implants Course” sul tema *“Residual hearing preservation in Cochlear Implantation”* c/o Kings College, St. Thomas Hospital CI Centre

7-10 giugno 2017, Interlaken (CH): Relatore invitato al 13° Congresso della “European Federation of Audiological Societies” sui temi “Pediatric speech audiometry in noise - validation of the Italian Simplified Matrix test for children” e “Evaluation of internationally compatible speech test in noise for the pediatric population

25-28 maggio 2017, Lisbona (P): Relatore invitato al 12° Congresso della “European Society of Pediatric Cochlear Implantation” sul tema *“Parallel eSRT and ECAP recordings: focus on loudness of auditory percept for continuous stimulation intensity growth in children”*

27-30 giugno 2018, Antwerp (B): Relatore invitato al 15° Congresso Internazionale su “Cochlear Implants and other implantable technologies” con una Guest Lecture su “Bimodal Stimulation”

9-13 luglio 2019, Miami (USA): Relatore invitato al Congresso della ACIA (American Cochlear Implant Alliance), sui seguenti temi: *“Assessment of Frequency-Place Mismatch by Flat-Panel CT and its Correlation with CI Performances”*; *“Comparison of Intrascalar Location of Straight vs Perimodiolar Electrode Array by FPCT”*; *“Feasibility of Simultaneous Stapedial Reflex Recordings”*; *Bimodal Speech Perception and Prosody Recognition in CI Recipients with Asymmetric Hearing Loss”*

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

2002 - 2010 → Ha avviato e gestito il Centro Impianti Cocleari presso gli Spedali Civili di Brescia (Clinica ORL dell’Università di Brescia)

2010 - 2014 → Ha avviato e gestito il Centro Impianti Cocleari presso l’Ospedale San Gerardo di Monza (Clinica ORL dell’Università di Milano Bicocca)

25-3-1998 c/o Università di Brescia: Organizzatore e moderatore del Workshop sul tema *“Intratympanic therapy for inner ear disorders”*. con ospite d’onore il Prof. I.K. Arenberg di Englewood - Colorado (U.S.A.),

20-22 Febbraio 2002 c/o CRS Amplifon Milano: Organizzatore e Co-direttore (con Prof. A.R. Antonelli) del Corso di *“Aggiornamenti in otologia clinica”*

12-13 Dicembre 2002 e 15 Ottobre 2003 c/o Università di Brescia: Organizzatore e Co-Chairman (con il Prof. A.R. Antonelli) del 1° e 2° Corso *“Impianti Cocleari”*

Brescia, 29 maggio 2004 c/o Auditorium S.Barnaba del Comune di Brescia: Organizzatore e co-Chairman (con il Prof. A.R. Antonelli) del Convegno *“Sordità profonda ed Impianti Cocleari”*

ottobre 2006, 8-9 novembre 2007 e 9-10 ottobre 2008 c/o Università di Brescia: Organizzatore e Co-Chairman (con Dr.ssa M.G. Barezzani) del 3°, 4° e 5° Corso *“Impianti Cocleari”*

30 novembre - 4 dicembre 2009 c/o Università di Brescia: Organizzatore e Chairman del 1° Corso *“Chirurgia Sperimentale e dissezione dell’osso temporale per l’impianto Cocleare”*, in collaborazione con il Prof. P. Nicolai, Dr.S. Nosengo e Dr. A. Tombolini

20-21 ottobre 2010 c/o Facoltà di Medicina, Università di Milano Bicocca: Organizzatore e Chairman del Corso *“Impianti Cocleari, Corso Pratico Introduttivo”* in collaborazione con Prof. R.M. Gaini

30 novembre - 4 dicembre 2010 c/o Ospedale Bassini (Cinisello Balsamo, MI): Organizzatore e Chairman del 2° Corso *“Chirurgia Sperimentale e dissezione dell’osso temporale per l’impianto Cocleare”* In collaborazione con Prof. Prof. R.M. Gaini, Dr.S. Nosengo e Dr. A. Tombolini

30 ottobre 2011 - 30 novembre 2012 presso varie sedi universitarie lombarde, sotto l’egida della Regione Lombardia: Co-Direttore (con A. Cesarani e A. Franzetti) e Relatore nel Corso annuale di Aggiornamento sulla *“Sordità Infantile”* per Audiologi, Foniatri, Audiometristi, Audioprotesisti:

16-17 maggio 2013 e 23-24 maggio 2014 c/o Ospedale San Gerardo, Monza: Co-Direttore (con Prof. A. Cesarani) del Corso *“Protesi acustiche, protesi impiantabili ed impianti cocleari”*, in collaborazione con Prof. R.M. Gaini e Dr. A. Franzetti

Milano 17-19 dicembre 2015 c/o sede centrale Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono: Organizzatore e responsabile scientifico del 35° *Congresso Nazionale della Società Italiana di Audiologia e Foniatria*, (Presidente Prof. Antonio Cesarani) in collaborazione con Federica Di Berardino

INCARICHI DI GESTIONE E AD IMPEGNI ASSUNTI IN ORGANI COLLEGIALI E COMMISSIONI, PRESSO RILEVANTI ENTI PUBBLICI E PRIVATI E ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE E CULTURALI, OVVERO PRESSO L’ATENE O ALTRI ATENEI

- Membro della Commissione *“Rete Udito”* di Regione Lombardia dal 2013 a tutt’oggi
- Presidente della *Associazione Progetto Udire Onlus* dal 2003 al 2016, poi Consulente Scientifico, a tutt’oggi
- membro del *Collegio dei Primari* della Fondazione IRCCS “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico di Milano da aprile 2020 a tutt’oggi
- membro del *European Medical Advisory Board* di Advanced Bionics, Stafa (Zurich, CH) dal 2015 a tutt’oggi

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALI

1983-1986 Specializzando presso la Clinica Otorinolaringoiatria dell’Università degli Studi di Brescia in base alla convenzione tra l’Ente “Spedali Civili di Brescia” e la Scuola di Specializzazione dell’Università degli Studi di Milano.

1983-1986 Attività di Medicina Generale (Sostituzioni di MMG, Medicina Sportiva, Servizio di Guardia medica notturna e festiva) presso USSL n°41 - Brescia;

1985-1986 Servizio Militare di leva in qualità di Sottotenente Medico del Corpo Sanitario Aeronautico (Aeroporto di Ghedi, Brescia)

1-8-1986 → 31-8-1999 **Assistente Medico** a tempo indeterminato a seguito di concorso per titoli ed esami; da Aprile 1994 qualifica di **Aiuto Medico**, a seguito di concorso per titoli ed esami.

1990 → 1995 CTU (Consulente Tecnico d’Ufficio) per la Pretura di Brescia in vari procedimenti giudiziari nel campo delle ipoacusie da rumore; Consulente ORL della “Casa Circondariale di Brescia” (Convenzione tra Ministero di Grazia e Giustizia e Spedali Civili di Brescia)

1-9-1999 → 31-3-2000 **Primario** responsabile della Divisione di Otorinolaringoiatria della Casa di Cura “Poliambulanza” di Brescia

1-4-2000 → 31-7-2010 **Aiuto Medico** presso la Clinica ORL dell’Università degli Studi di Brescia → responsabile della microchirurgia Otologica, poi della chirurgia della base cranica laterale; fondatore e responsabile del Centro Impianti Cocleari dal 2002

1-8-2010 → 31-12-2014 **Dirigente Medico** ex-art 15/septies D.Lgs. 502/92 (“elevata qualificazione” per la micro-chirurgia Otologica e della base cranica laterale) presso la Clinica ORL dell’Università degli Studi di Milano Bicocca, Ospedale San Gerardo di Monza

21-1-2015 → 31-3-2020 **Dirigente Medico** di 1° livello presso la UOC/UOSD di Audiologia della Fondazione IRCCS “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

1-4-2020 → a tutt’oggi **Direttore** f.f. UOSD di Audiologia della Fondazione IRCCS “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

ATTIVITA' CHIRURGICA

L'esperienza chirurgica maturata si può riassumere schematicamente nelle seguenti fasi

- 1) Periodo di formazione **1982-1986** → interventi come 2° o 3° operatore, in assistenza al Chirurgo 1° operatore, presso Clinica ORL università di Brescia, Spedali Civili di Brescia (tabella 1)

Tabella 1 - periodo 1982-1986 (Direttore: Prof. A.R. Antonelli)

	1° operatore	2° operatore	3° operatore
CHIRURGIA NASALE			
Settoturbinoplastica	0	44	n.a.
FESS (chirurgia endoscopica naso-sinusale):	0	48	n.a.
Riduzione chirurgica fratture nasali	15	42	n.a.
Caustica di varici	78	31	n.a.
Totale	93	165	
CHIRURGIA ORO-FARINGEA			
Tonsillectomia	0	18	n.a.
Adenoidectomia	0	10	n.a.
Adeno-tonsillectomia	0	59	n.a.
Rimozione endorale calcoli salivari	0	9	n.a.
Chirurgia minore*	26	62	n.a.
Uvulo-palato-faringoplastica	0	3	n.a.
Totale	26	161	
CHIRURGIA OTOLOGICA			
Miringoplastica	0	18	n.a.
Timpanoplastica con mastoidectomia	0	22	n.a.
Drenaggi trans-timpanici	8	35	n.a.
Stapedectomia/stapedotomia	0	24	n.a.
Totale	8	99	
CHIRURGIA ENDOSCOPICA LARINGEA e delle VADS			
Microlaringoscopia diretta in sospensione (laser)	0	0	n.a.
Microlaringoscopia diretta in sospensione (operativa)	0	16	n.a.
Esofagoscopia rigida	0	2	n.a.
Totale	0	18	
CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE			
Laringectomia totale	0	0	58
Laringectomia parziale	0	0	12
Svuotamento linfonodale lat-cervicale	0	2	68
Tracheotomia	6	15	36
tiroidectomia tot. o emitiroidectomia	0	2	6
Exeresi di cisti branchiale lat-cervicale o dotto tiro-glosso	0	1	3
Scialoadenectomia sottomandibolare	0	1	2
Parotidectomia	0	0	25
Plastica tracheostoma	0	3	3
Totale	6	24	213
Totale complessivo	133	467	213

- 2) **1987-1999** → Attività di Assistente (2° operatore) e Aiuto Medico (1° operatore) in ruolo presso Clinica ORL Università di Brescia, Spedali Civili di Brescia. Interventi chirurgici in ogni settore/patologia della sfera ORL (tabella 2), ma in prevalenza otologici

Tabella 2 - periodo 1987-1999 (Direttore: Prof. A.R. Antonelli)

	1° operatore	2° operatore	3° operatore
CHIRURGIA NASALE			
Settoplastica e/o turbinoplastica	46	4	n.a.
FESS (chirurgia endoscopica naso-sinusale):	93	72	n.a.
Riduzione chirurgica fratture nasali	11	42	n.a.
Caustica di varici	82	31	n.a.
Totale	381	149	
CHIRURGIA ORO-FARINGEA			
Tonsillectomia	11	21	n.a.
Adenoidectomia	12	n.a.	n.a.

Adeno-tonsillectomia	49	4	n.a.
Rimozione endorale calcoli salivari	7	5	n.a.
Chirurgia minore*	192	n.a.	n.a.
Uvulo-palato-faringoplastica	7	12	n.a.
Totale	278	42	
CHIRURGIA OTOLOGICA			
Miringoplastica	135	18	n.a.
Timpanoplastica con mastoidectomia	179	22	n.a.
Drenaggi trans-timpanici	242	n.a.	n.a.
Stapedectomia/stapedotomia	152	31	n.a.
Exeresi neurinomi VIII, con NCH (3 trans-lab, 4 retrosigmoideo)	7	(7)	n.a.
Totale	715	78	
CHIRURGIA ENDOSCOPICA LARINGEA e delle VADS			
Microларингоскопия diretta in sospensione (laser)	0	6	n.a.
Microларингоскопия diretta in sospensione (operativa)	14	4	n.a.
Totale	14	10	
CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE			
Interventi oncologici maggiori (cavo orale/massiccio facciale)	0	11	4
Laringectomia totale	0	12	n.a.
Laringectomia parziale	0	8	n.a.
Svuotamento linfonodale lat-cervicale	14	17	n.a.
Tracheotomia	28	18	n.a.
tiroidectomia tot. o emitiroidectomia	0	13	n.a.
Exeresi di cisti branchiale lat-cervicale o dotto tiro-glosso	2	15	n.a.
Scialoadenectomia sottomandibolare	2	16	n.a.
Parotidectomia	0	26	n.a.
Plastica tracheostoma	6	9	n.a.
Totale	52	145	4

- 3) **1999-2000** → Primario della Divisione ORL della Casa di Cura Poliambulanza di Brescia.
Interventi chirurgici eseguiti esclusivamente come 1° operatore, in ogni patologia della sfera ORL
(tabella 3)

Tabella 3 - periodo 1990-2000 (Primario "Poliambulanza" Brescia))

	1° operatore	2° operatore
CHIRURGIA NASALE		
Settoplastica e/o turbinoplastica	13	n.a.
FESS (chirurgia endoscopica naso-sinusale):	14	12
Totale	27	12
CHIRURGIA ORO-FARINGEA		
Tonsillectomia	18	n.a.
Adenoidectomia	9	n.a.
Adeno-tonsillectomia	21	n.a.
Rimozione endorale calcoli salivari	3	n.a.
Chirurgia minore*	7	n.a.
Uvulo-palato-faringoplastica	6	n.a.
Totale	64	0
CHIRURGIA OTOLOGICA		
Miringoplastica	32	n.a.
Timpanoplastica con mastoidectomia	29	n.a.
Drenaggi trans-timpanici	21	n.a.
Stapedectomia/stapedotomia	45	n.a.
Exeresi neurinomi VIII, con NCH (1 trans-lab, 1 retrosigmoideo)	2	2
Totale	127	2
CHIRURGIA ENDOSCOPICA LARINGEA e delle VADS		
Microларингоскопия diretta in sospensione (laser)	0	n.a.
Microларингоскопия diretta in sospensione (operativa)	6	n.a.
Totale	6	0
CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE		
Laringectomia totale	1	n.a.
Svuotamento linfonodale lat-cervicale	2	n.a.

Tracheotomia	1	n.a.
tiroidectomia tot. o emitiroidectomia	2	n.a.
Exeresi di cisti branchiale lat-cervicale o dotto tiro-glosso	2	n.a.
Scialoadenectomia sottomandibolare	3	n.a.
Parotidectomia	5	n.a.
Totale	16	0

- 4) **2001-2010** → Aiuto Medico in ruolo presso Clinica ORL Università di Brescia, Spedali Civili di Brescia: quasi esclusivamente 1° operatore, e prevalentemente di Chirurgia Otologica, Otoneurochirurgia e Chirurgia della base cranica laterale. Dal 2002: impianti cocleari. (tabella 4)

Tabella 4 - periodo 2001-2010 (Direttore: Prof. A.R. Antonelli, poi Prof. P. Nicolai)

	1° operatore	2° operatore
CHIRURGIA NASALE		
Settoplastica e/o turbinoplastica	18	n.a.
FESS (chirurgia endoscopica naso-sinusale):	35	8
Totale	53	8
CHIRURGIA ORO-FARINGEA		
Tonsillectomia	5	n.a.
Adenoidectomia	7	n.a.
Adeno-tonsillectomia	46	n.a.
Rimozione endorale calcoli salivari	5	n.a.
Chirurgia minore*	87	n.a.
Uvulo-palatoplastica	7	n.a.
Totale	157	0
CHIRURGIA OTOLOGICA		
Miringoplastica	196	n.a.
Timpanoplastica con mastoidectomia	201	2
Drenaggi trans-timpanici	98	n.a.
Stapedectomia/stapedotomia	248	n.a.
Exeresi neurinomi VIII, con NCH (Trans-lab/retrosigmoidea/FCM)	72	(72)
Chirurgia complessa base cranica laterale*	45	4
Impianti cocleari	248	n.a.
Totale	1108	6
CHIRURGIA ENDOSCOPICA LARINGEA e delle VADS		
Microларингоскопия diretta in sospensione (operativa)	6	n.a.
Totale	6	0
CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE		
Svuotamento linfonodale lat-cervicale	2	12.
Tracheotomia	18	6
tiroidectomia tot. o emitiroidectomia	2	11
Exeresi di cisti branchiale lat-cervicale o dotto tiro-glosso	2	6
Scialoadenectomia sottomandibolare	1	3
Parotidectomia	4	5
Totale	29	43

- 5) **2010-2014** → Dirigente Medico con “Alta Specializzazione” (Ex Art 15-Septies) in ruolo presso Clinica ORL dell’Università di Milano Bicocca c/o H. San Gerardo Monza (+convenzione con Spedali Civili di Brescia). In entrambi gli ospedali: interventi esclusivamente come 1° operatore, quasi esclusivamente Chirurgia Otologica, Otoneurochirurgia e Chirurgia della base cranica laterale. (tabella 5)

Tabella 5 - periodo 2010-2014 (Direttore: Prof. R.M.Gaini) + convenzione Brescia

	1° operatore	2° operatore
CHIRURGIA NASALE		
Settoplastica e/o turbinoplastica	3	n.a.
FESS (chirurgia endoscopica naso-sinusale):	4	n.a.
Totale	7	0

CHIRURGIA ORO-FARINGEA		
Adeno-tonsillectomia	3	n.a.
Uvulo-palatoplastica	3	n.a.
Totale	6	0
CHIRURGIA OTOLOGICA		
Miringoplastica	85	n.a.
Timpanoplastica con mastoidectomia	115	n.a.
Drenaggi trans-timpanici	35	n.a.
Stapedectomia/stapedotomia	158	n.a.
Exeresi neurinomi VIII, con NCH (Trans-lab/retrosigmoidea/FCM)	12	(12)
Chirurgia complessa base cranica laterale*	15	n.a.
Impianti cocleari	88	n.a.
Protesi osteointegrate (BAHA, Bonebridge, Ponto, Sophono)	12	n.a.
Totale	520	0
CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE		
Exeresi di cisti branchiale lat-cervicale o dotto tireo-glosso	1	1
Scialoadenectomia sottomandibolare	1	n.a.
Parotidectomia	3	n.a.
Totale	5	1

- 6) **2015-2021** → Dirigente Medico in ruolo presso la UOC/UOSD di Audiologia della Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico (e Università di Milano). Anche questa fase si caratterizza, per interventi eseguiti in qualità di 1° operatore (eccetto assistenza ad interventi eseguiti da altre UO), ed esclusivamente di Chirurgia Otológica, Otoneurochirurgia e Chirurgia della base cranica laterale. (tabella 6)

Tabella 6 - periodo 2015-sett.2021 (Direttore: Prof. A.Cesarani, poi Prof. U. Ambrosetti, poi D. Zanetti)

	1° operatore	2° operatore
CHIRURGIA OTOLOGICA		
Miringoplastica	75	n.a.
Timpanoplastica con mastoidectomia	81	12
Drenaggi trans-timpanici	24	n.a.
Stapedectomia/stapedotomia	148	10.
Exeresi neurinomi VIII, con NCH (retrosigmoidea)	0	11
Chirurgia complessa base cranica laterale*	19	28
Impianti cocleari	326	n.a.
Protesi osteointegrate (Ponto)	1	n.a.
Totale	734	61

In sintesi:

n° 5665 Interventi chirurgici complessivi, di cui:
N° 4438 Interventi chirurgici come **primo operatore** (inclusa chirurgia minore)
N° 1010 Interventi chirurgici da secondo operatore (o 1° Aiuto)
N° 217 Interventi chirurgici da terzo operatore

Tra gli interventi realizzati in qualità di **1° operatore** si annoverano:

n° 3212 interventi di **chirurgia otologica**
n° 675 interventi di **impianto cocleare** (662) o protesi acustiche osteointegrate (13)
n° 128 interventi di **chirurgia della base cranica laterale** ed otoneurochirurgia
n° 508 interventi di chirurgia funzionale naso-sinusale
n° 102 interventi di chirurgia cervico-facciale
n° 717 miscellanea di interventi su cavo orale, oro-/rinofaringe e interventi minori

Nota conclusiva:

Dall'inizio della carriera ospedaliera, sempre svolta in Cliniche Universitarie, l'attività clinica è stata improntata allo studio e alla cura delle patologie dell'orecchio, con particolare riguardo per la microchirurgia otologica e la diagnostica Audiologica.

Dal 2002 l'attività si è estesa e focalizzata sulla riabilitazione della sordità attraverso impianti cocleari e protesi acustiche impiantabili.

Le linee di ricerca hanno riguardato:

- la diagnostica audiologica elettrofisiologica
- i risultati della chirurgia dell'orecchio medio e della base cranica laterale
- l'ipoacusia improvvisa
- la riabilitazione della sordità con impianti cocleari
- la malattia di Meniere
- correlazioni tra quadri clinici ed imaging delle patologie dell'orecchio medio/interno e della base cranica

Data

21-09-2021

Luogo

Milano