

**CURRICULUM
VITAE FORMATO
EUROPEO**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Bignami Maurizio
Indirizzo Via Trieste 35 – Sant’Angelo Lodigiano – Lodi
Telefono +39 338 7974272
Fax +39 0371 210140
E-mail maurizio.bignami@uninsubria.it - bignami67@me.com - maurizio.bignami@asst-lariana.it

Nazionalità Italiana
Data di nascita 30 Aprile 1967

POSIZIONE ATTUALE E TITOLI

- **Direttore dell’U.O.C. di Otorinolaringoiatria - Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, Varese, Italia**
- **Professore Ordinario in Otorinolaringoiatria - Università dell’Insubria, Varese, Italia**
- **Direttore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria - Università dell’Insubria, Varese, Italia**

ESPERIENZA LAVORATIVA

(IN ORDINE CRONOLOGICO)

- Date (da – a) Dal 01/06/2002 al 28/02/2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi – Viale Luigi Borri 57 – Varese (VA)
- Tipo di lavoro o settore ASST Settelaghi
- Professione o posizione ricoperta Consulente specialista Otorinolaringoiatra
- Principali attività e responsabilità Attività didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico
- Date (da – a) Dal 01/02/2005 al 30/05/2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università dell’Insubria – Scuola di Medicina e Chirurgia – Via Ravasi n° 2 – 21100 Varese
- Tipo di lavoro o settore Università
- Professione o posizione ricoperta Destinatario assegno nel settore di ricerca “area trapianti” in Otorinolaringoiatria presso Otorinolaringoiatria I.R.C.C.S Policlinico San Matteo di Pavia
- Principali attività e responsabilità Attività didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico
- Date (da – a) 1/3/2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università dell’Insubria – Scuola di Medicina e Chirurgia – Via Ravasi n° 2 – 21100 Varese
- Tipo di lavoro o settore Università
- Professione o posizione ricoperta Assistente universitario
- Principali attività e responsabilità Attività didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico

- Date (da – a) Dal 01/11/2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università dell'Insubria – Scuola di Medicina e Chirurgia – Via Ravasi n° 2 – 21100 Varese
 - Tipo di lavoro o settore Università
 - Professione o posizione ricoperta Professore associato
 - Principali attività e responsabilità Attività didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico

- Date (da – a) Dal 16/12/2019 al 31/10/2023
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Sant'Anna – Via Ravona, 20 - San Fermo della Battaglia (CO)
 - Tipo di lavoro o settore ASST Lariana
 - Professione o posizione ricoperta Direttore dell'U.O.C. di Otorinolaringoiatria
 - Principali attività e responsabilità Attività dirigenziale, di coordinamento, didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico

- Date (da – a) Dal 01/07/2021
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università dell'Insubria – Scuole di Specializzazione – Via Ravasi n° 2 – 21100 Varese
 - Tipo di lavoro o settore Università
 - Professione o posizione ricoperta Direttore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria
 - Principali attività e responsabilità Attività dirigenziale, di coordinamento, didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico

- Date (da – a) Dal 14/04/2022 al 31/10/2023
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Sant'Anna – Via Ravona, 20 - San Fermo della Battaglia (CO)
 - Tipo di lavoro o settore ASST Lariana
 - Professione o posizione ricoperta Direttore Scientifico
 - Principali attività e responsabilità Attività di coordinamento e di ricerca

- Date (da – a) Dal 2022 al 31/10/2023
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Sant'Anna – Via Ravona, 20 - San Fermo della Battaglia (CO)
 - Tipo di lavoro o settore ASST Lariana
 - Professione o posizione ricoperta Direttore del Dipartimento Chirurgico
 - Principali attività e responsabilità Attività di coordinamento e assistenziale

- Date (da – a) Dal 01/11/2023
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi – Viale Luigi Borri 57 –Varese (VA)
 - Tipo di lavoro o settore ASST Settelaghi
 - Professione o posizione ricoperta Direttore dell'U.O.C. di Otorinolaringoiatria
 - Principali attività e responsabilità Attività dirigenziale, di coordinamento, didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico

- Date (da – a) Dal 15/04/2024
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università dell'Insubria – Scuola di Medicina e Chirurgia – Via Ravasi n° 2 – 21100 Varese
 - Tipo di lavoro o settore Università
 - Professione o posizione ricoperta Professore associato
 - Principali attività e responsabilità Attività didattica, di ricerca e assistenziale in ambito Otorinolaringoiatrico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(IN ORDINE CRONOLOGICO)

- Date (da – a) 1981-1985
- Nome e tipo di organizzazione che fornisce istruzione e formazione Istituto Professionale “Benvenuto Cellini” - Pavia
 - Principali materie/abilità professionali trattate Materie tecniche e scientifiche
- Titolo della qualifica conseguita Diploma di Odontotecnico
- Livello nella classificazione nazionale (se appropriato) Diploma di maturità quadriennale

- Date (da – a) 1988-1989
- Nome e tipo di organizzazione che fornisce istruzione e formazione Istituto Professionale “Cesare Correnti” - Milano
 - Principali materie/abilità professionali trattate Materie tecniche e scientifiche
- Titolo della qualifica conseguita Diploma di Odontotecnico
- Livello nella classificazione nazionale (se appropriato) Diploma di maturità

- Date (da – a) 1989- 1996
- Nome e tipo di organizzazione che fornisce istruzione e formazione Scuola di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Pavia
 - Principali materie/abilità professionali trattate Tesi di laurea: Fratture maxillo-facciali
- Titolo della qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita il 27 giugno 1996
- Livello nella classificazione nazionale (se appropriato) Laurea

- Date (da – a) 1997- 2001
- Nome e tipo di organizzazione che fornisce istruzione e formazione Scuola di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Pavia
 - Principali materie/abilità professionali trattate Tesi di specializzazione: Gestione endoscopica delle fistole rinoliquorali
- Titolo della qualifica conseguita Specializzazione in Otorinolaringoiatria
- Livello nella classificazione nazionale (se appropriato) Specializzazione

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE

MIUR – Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca
SETTORE CONCORSUALE 06/F3,
OTORINOLARINGOIATRIA E
AUDIOLOGIA

Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore Universitario di II Fascia (Professore Associato)

Validità abilitazione: dal 05/02/2014 al 05/02/2025

<https://abilitazione.cineca.it/ministero.php/public/esitoAbilitati/settore/06%252FF3/fascia/2>

Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore Universitario di I Fascia (Professore Ordinario)

Validità abilitazione: dal 11/06/2020 al 11/06/2031

<https://asn18.cineca.it/pubblico/miur/esito-abilitato/06%252FF3/1/4>

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente attestate da certificati e diplomi formali

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità comunicativa

Buona

Buona

Buona

ABILITÀ SOCIALI E COMPETENZE

Vivere e lavorare con altre persone, in ambienti multiculturali, in posizioni in cui la comunicazione è importante e situazioni in cui è essenziale il lavoro di squadra (ad esempio cultura e sport)

Capacità di negoziazione, dirigere riunioni e gruppi di lavoro. Rapporti con superiori e subordinati, insegnamento in formazioni professionali di base e continuative.

Tutte le competenze sono state acquisite attraverso un percorso educativo professionale e formativo, ad esempio durante le attività cliniche e gestionali – organizzazione dei reparti ospedalieri, durante molti anni di insegnamento nei corsi di formazione di base, specialistica e continua.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Coordinamento e amministrazione di persone, progetti e budget; nel lavoro, nel volontariato (ad esempio cultura e sport) e in casa, ecc.

Coordinamento didattico e tutto ciò che concerne la progettazione didattica della formazione di base, specialistica e continuativa (progettazione, attuazione, valutazione), compresa l'applicazione di metodologie didattiche interattive.

Coordinamento e organizzazione delle attività chirurgiche e ospedaliere all'interno della Clinica Otorinolaringoiatrica.

Tutte le competenze sono state acquisite attraverso un percorso educativo professionale e formativo, ad esempio durante le attività cliniche e gestionali – organizzazione dei reparti ospedalieri, durante molti anni di insegnamento nei corsi di formazione di base, specialistica e continua.

COMPETENZE TECNICHE

Computer, strumentazioni e macchinari specifici, ecc.

Capacità di utilizzo di dispositivi professionali (Windows e Macintosh)

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida di tipo C

ARTICOLI SU RIVISTE (Scopus® h-index = 31):

1. Canevari FR, Giorli A, Monti G, Biagini C, Bagnasco D, Cavaliere C, Pipolo C, De Corso E, Gelardi M, Gramellini G, Ioppi A, La Mantia I, Malvezzi L, Bignami M, Dehgani-Mobaraki P, Seccia V, Maggiore G, Macchi A
Diagnostic therapeutic assistance pathway (PDTA) of type 2 chronic rhinosinuitis.
(2023) *Front. Allergy* 4:1237131. doi: 10.3389/falgy.2023.1237131
2. Elhassan HA, Karligkiotis A, Searyoh K, Zocchi J, Bozkurt G, Bandi F, Birss M, Adegboyega G, Turri-Zanoni M, Battaglia P, Bignami M, Castelnuovo P.
Cross-over septal flap technique for choanal atresia surgery in two centres: how I do it.
(2023) *J Laryngol Otol.* 2023 Aug;137(8):930-933. doi: 10.1017/S0022215122001529. Epub 2022 Dec 14. PMID: 36515068.
3. Pagella F, Maiorano E, Turri-Zanoni M, Ferrari M, Carena P, Zoia C, Czaczkes C, Conti C, Schreiber A, Battaglia P, Emanuelli E, Pelucchi S, Bignami M, Nicolai P, Castelnuovo P.
The role of the osteoplastic flap in the endoscopic era: a retrospective multicentre experience on revision surgery.
(2023) *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2023 Apr;43(Suppl. 1):S34-S40. doi: 10.14639/0392-100X-suppl.1-43-2023-04. PMID: 37698098; PMCID: PMC10159640.
4. Castelnuovo P, Valentini M, Sileo G, Battaglia P, Bignami M, Turri-Zanoni M.
Management of recurrent cerebrospinal fluid leak, current practices and open challenges. A systematic literature review.
(2023) *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2023 Apr;43(Suppl 1):S14-S27. doi: 10.14639/0392-100X-suppl.1-43-2023-02. PMID: 37698096; PMCID: PMC10159643.
5. Rampinelli V, Ferrari M, Mattavelli D, Bonomo P, Lambertoni A, Turri-Zanoni M, D'Angelo E, Alterio D, Cianchetti M, Vischioni B, Rosati R, Tomasoni M, Alparone M, Taboni S, Tomasini D, Maddalo M, Bastia MBDM, Iacovelli NA, Dionisi F, Bignami M, Battaglia P, Bossi P, Deganello A, Piazza C, Schreiber A, Nicolai P, Castelnuovo P, Orlandi E.
Treatment of loco-regional recurrence of nasopharyngeal carcinoma in a non-endemic area: oncologic outcomes, morbidity, and proposal of a prognostic nomogram.
(2023) *Front Oncol.* 2023 May 16;13:1157584. doi: 10.3389/fonc.2023.1157584. PMID: 37260976; PMCID: PMC10228821.
6. Faiella E, Santucci D, Fior D, Riva F, Tagliaferri C, Demelas L, D' Aniello G, Muraca RM, Bignami M, Moramarco LP.
Case of IV Stage Juvenile Nasopharyngeal Angiofibroma Presurgically Treated with a Single ECA Stop-Flow Embolization Technique Using Onyx 18.
(2023) *Case Rep Otolaryngol.* 2023 May 4;2023:1351982. doi: 10.1155/2023/1351982. PMID: 37181231; PMCID: PMC10175024.
7. Sileo G, Valentini M, Gravante G, Monti G, Arosio AD, Bignami M, Battaglia P, Castelnuovo P, Turri-Zanoni M.
Sinonasal Malignancies Involving the Frontal Sinus: A Mono-Institutional Experience of 84 Cases and Systematic Literature Review.
(2023) *J Clin Med.* 2023 Apr 28;12(9):3186. doi: 10.3390/jcm12093186. PMID: 37176626; PMCID: PMC10179019.
8. Turri-Zanoni M, Dalfino G, Lechner M, Dallan I, Battaglia P, Facco C, Franzì F, Gravante G, Ferrari M, Terzakis D, Jay A, Forster MD, Ambrosoli AL, Bignami M, Georgalas C, Herman P, Nicolai P, Lund VJ, Castelnuovo P
Biphenotypic sinonasal sarcoma: European multicentre case-series and systematic literature review.
(2022) *ACTA Otorhinolaryngologica Italica.* 2022 Dec 29;42:545-53. doi: 10.14639/0392-100X-N2087
9. Turri-Zanoni M, Battaglia P, Bignami M, Castelnuovo P, Arosio AD.
Comprehensive access strategies to the frontal sinus.
(2022) *Curr Opin Otolaryngol Head Neck Surg.* 2022 Nov 25. doi: 10.1097/MOO.0000000000000864. PUBMED ID: 36440803.
10. Arosio AD, Bernasconi DP, Valsecchi MG, Pacifico C, Battaglia P, Bignami M, Ferrari M, Mattavelli D, Rampinelli V, Tomasoni M, Schreiber A, Gualtieri T, Piazza C, Magrini SM, Tartaro T, Molteni M, Lambertoni A, Sileo G, Bossi P, Orlandi E, Bertazzoni G, Fiaux-Camous D, Jourdain C, Verillaud B, Herman P, Nicolai P, Castelnuovo P, Turri-Zanoni M.
Patterns of recurrences in sinonasal cancers undergoing an endoscopic surgery-based treatment: Results of the MUSES* on 940 patients: *MULTI-institutional collaborative Study on Endoscopically treated Sinonasal cancers.
(2022) *Oral Oncol.* 2022 Nov;134:106123. doi: 10.1016/j.oraloncology.2022.106123. PUBMED ID: 36174456.
11. Margherini S, Gravante G, Piccinno M, Barberi F, Volpi L, Bignami M
Endoscopic sinus surgery treatment for a frontal-ethmoid-maxillary mucocele complicated homolateral preseptal cellulitis
(2022) *The Rhinologist*, 2022 Sep 13, Vol. 01/2022, pp 3-6. ISSN: 2531 – 9299
12. Gravante G, Gandolfi A, Piccinno M, Di Pierro F, Volpi L, Bignami M
Indication and limits in frontal sinus surgery: decision criteria
(2022) *The Rhinologist*, 2022 Sep 13, Vol 01/2022, pp 7-11. ISSN: 2531 – 9299

13. Gravante G, Piccinno M, Volpi L, Bignami M
A singular case of frontal meningoencephalocele associated with Lhermitte-Duclos syndrome
(2022) *The Rhinologist*, 2022 Sep 13, Vol 01/2022, pp 12-15. ISSN: 2531 – 9299
14. Macchi A, Bignami M
The frontal sinus surgery history
(2022) *The Rhinologist*, 2022 Sep 13, Vol 01/2022, pp 16-21. ISSN: 2531 – 9299
15. D'Aleo Canova G, De Bernardi F, Bignami M, Castelnuovo P, Battaglia P
Post-traumatic anterior skull base defect in a paediatric patient
(2022) *The Rhinologist*, 2022 Sep 13, Vol 01/2022, pp 22-29. ISSN: 2531 – 9299
16. Monti G, Valentini M, Dalfino G, Bignami M
Orbital abscess as a complication of acute sinusitis: a case report
(2022) *The Rhinologist*, 2022 Sep 13, Vol 01/2022, pp 51-57. ISSN: 2531 – 9299
17. Fadda GL, Petrelli A, Urbanelli A, Castelnuovo P, Bignami M, Crosetti E, Succo G, Cavallo G.
Risky anatomical variations of sphenoid sinus and surrounding structures in endoscopic sinus surgery.
(2022) *Head Face Med.* 2022 Sep 3;18(1):29. doi: 10.1186/s13005-022-00336-z. PUBMED ID: 36057720
18. Ferrari M, Mattavelli D, Tomasoni M, Raffetti E, Bossi P, Schreiber A, Orlandi E, Taboni S, Rampinelli V, Gualtieri T, Turri-Zanoni M, Battaglia P, Arosio AD, Bignami M, Tartaro T, Molteni M, Bertazzoni G, Fiaux-Camous D, Jourdain C, Verillaud B, Eu D, Nair D, Moiyadi A, Shetty P, Ghosh-Laskar S, Budrukkar A, Magrini SM, Guillerm S, Faivre S, Piazza C, Gilbert RW, Irish JC, de Almeida JR, Pai P, Herman P, Castelnuovo P, Nicolai P.
The MUSES*: a prognostic study on 1360 patients with sinonasal cancer undergoing endoscopic surgery-based treatment: *Multi-institutional collaborative Study on Endoscopically treated Sinonasal cancers.
(2022) *Eur J Cancer.* 2022 Aug;171:161-182. doi: 10.1016/j.ejca.2022.05.010. PUBMED ID: 35724468.
19. Cattaneo A, Valentini M, Gravante G, Piccinno M, Zannella S, Bignami M.
Solitary fibrous tumor: A rare lesion with an unusual paravertebral presentation.
(2022) *Am J Otolaryngol.* 2022 Aug 6:103588. doi: 10.1016/j.amjoto.2022.103588. PUBMED ID: 35953391.
20. Fadda GL, Galizia A, Galizia G, Castelnuovo P, Bignami M, Cavallo G.
Multiparametric Analysis of Factors Associated With Eosinophilic Chronic Rhinosinusitis With Nasal Polyps.
(2022) *Ear Nose Throat J*, Jul;101(6):NP256-NP262. doi: 10.1177/0145561320960357. PUBMED ID: 33023335.
21. Arosio, A.D., Turri-Zanoni, M., Sileo, G., Tirloni, M., Volpi, L., Lambertoni, A., Margherini, S., Mercuri, A., Battaglia, P., Cherubino, M., Castelnuovo, P., Bignami, M.
Maxillary Sinus Floor Infiltration: Results From a Series of 118 Maxillary Sinus Cancers
(2022) *Laryngoscope*, 132 (1), pp. 26-35. DOI: 10.1002/lary.29697 PUBMED ID: 34156096
22. Zocchi, J., Russo, F., Volpi, L., Elhassan, H.A., Pietrobon, G., Arosio, A., Bignami, M., Castelnuovo, P.
Long Term Outcomes of Nasoseptal Perforation Repair With an Anterior Ethmoidal Artery Flap
(2022) *American Journal of Rhinology and Allergy*, 36 (1), pp. 18-24. DOI: 10.1177/194589242111012120
PUBMED ID: 33878936
23. Bignami M, Pietrobon G, Arosio AD, Fazio E, Nocchi Cardim L, Strocchi S, Molinaro S, Agosti E, Karligkiotis A, Battaglia P, Castelnuovo P, Giorgianni A.
Juvenile Angiofibroma: What Is on Stage?
(2021) *Laryngoscope*, Jun;132(6):1160-1165. doi: 10.1002/lary.29801. PUBMED ID: 34374999.
24. Fadda, G.L., Petrelli, A., Martino, F., Succo, G., Castelnuovo, P., Bignami, M., Cavallo, G.
Anatomic Variations of Ethmoid Roof and Risk of Skull Base Injury in Endoscopic Sinus Surgery: Statistical Correlations
(2021) *American Journal of Rhinology and Allergy*, 35 (6), pp. 871-878. DOI: 10.1177/19458924211020549
PUBMED ID: 34039073
25. Bignami, M., Arosio, A.D., Dalfino, G., Sileo, G., Czaczkes, C., Valenzise, V., Zannella, S., Demelas, L., Castelnuovo, P., Volpi, L.
First Experience of ARTip Cruise VITOM-assisted OPF Removal of Frontal Fibro-osseous Lesion: Operative Video
(2021) *Laryngoscope*, 131 (10), pp. 2219-2223. DOI: 10.1002/lary.29546 PUBMED ID: 33792055
26. Giorgianni, A., Molinaro, S., Agosti, E., Terrana, A.V., Vizzari, F.A., Arosio, A.D., Pietrobon, G., Volpi, L., Turri-Zanoni, M., Craparo, G., Piacentino, F., Castelnuovo, P., Baruzzi, F.M., Bignami, M.
Twenty years of experience in juvenile nasopharyngeal angiofibroma (JNA) preoperative endovascular embolization: An effective procedure with a low complications rate
(2021) *Journal of Clinical Medicine*, 10 (17), art. no. 3926, DOI: 10.3390/jcm10173926

27. Veiceschi, P., Arosio, A.D., Agosti, E., Bignami, M., Pistochini, A., Cerati, M., Castelnovo, P., Locatelli, D.
Symptomatic ecchordosis physaliphora of the upper clivus: an exceedingly rare entity
(2021) *Acta Neurochirurgica*, 163 (9), pp. 2475-2486. DOI: 10.1007/s00701-021-04857-5 PUBMED ID: 33900480
28. Elhassan, H.A., Zocchi, J., Adegboyega, G., Lambertoni, A., Bozkurt, G., Karligkiotis, A., Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Bignami, M., Castelnovo, P.
Anterior ethmoid artery septal flap for endoscopic reconstruction of frontal sinus cerebrospinal fluid leak
(2021) *Clinical Otolaryngology*, 46 (5), pp. 1119-1122. DOI: 10.1111/coa.13780 PUBMED ID: 33813802
29. Arosio, A.D., Valentini, M., Canevari, F.R., Volpi, L., Karligkiotis, A., Terzakis, D., Battaglia, P., Georgalas, C., Bignami, M., Castelnovo, P., Turri-Zanoni, M.
Endoscopic Endonasal Prelacrimal Approach: Radiological Considerations, Morbidity, and Outcomes
(2021) *Laryngoscope*, 131 (8), pp. 1715-1721. DOI: 10.1002/lary.29330 PUBMED ID: 33336816
30. Arosio, A.D., Coden, E., Valentini, M., Czaczkes, C., Battaglia, P., Bignami, M., Castelnovo, P., Karligkiotis, A.
Combined Endonasal-Transorbital Approach to Manage the Far Lateral Frontal Sinus: Surgical Technique
(2021) *World Neurosurgery*, 151, p. 5. DOI: 10.1016/j.wneu.2021.04.017 PUBMED ID: 33872838
31. Lambertoni, A., Cherubino, M., Battaglia, P., De Col, A., Giovannardi, M., Antognoni, P., Valdatta, L., Karligkiotis, A., Bignami, M., Castelnovo, P., Turri-Zanoni, M.
Squamous Cell Carcinoma of Nasal Vestibule and Pyramid: Outcomes and Reconstructive Strategies
(2021) *Laryngoscope*, 131 (4), pp. E1198-E1208. DOI: 10.1002/lary.29107 PUBMED ID: 33006408
32. Pistochini, A., Russo, F., Coden, E., Sileo, G., Battaglia, P., Bignami, M., Volpi, L., Castelnovo, P.
Modified Posterior Pedicle Middle Turbinate Flap: An Additional Option for Skull Base Resurfacing
(2021) *Laryngoscope*, 131 (3), pp. E767-E774. DOI: 10.1002/lary.29099 PUBMED ID: 33280115
33. Arosio, A.D., Coden, E., Karligkiotis, A., Volpi, L., Petruzzi, G., Pellini, R., Battaglia, P., Castelnovo, P., Bignami, M.
Temporoparietal Fascia Flap Endonasal Transposition in Skull Base Reconstruction: Surgical Technique
(2021) *World Neurosurgery*, 146, p. 118.
DOI: 10.1016/j.wneu.2020.10.169 PUBMED ID: 33166688
34. Zocchi, J., Pietrobon, G., Lepera, D., Gallo, S., Russo, F., Volpi, L., Pellini, R., Bignami, M., Castelnovo, P.
Spontaneous CSF Leaks and IIH: A Flawless Connection? An Experience With 167 Patients
(2021) *Laryngoscope*, 131 (2), pp. E401-E407.
DOI: 10.1002/lary.28828 PUBMED ID: 32557740
35. Ruggiero, J., Zocchi, J., Gallo, S., Pietrobon, G., De Bernardi, F., Bignami, M., Locatelli, D., Castelnovo, P.
Congenital Anterior Skull Base Encephaloceles: Long-Term Outcomes After Transnasal Endoscopic Reconstruction
(2020) *World Neurosurgery*, 143, pp. e324-e333.
DOI: 10.1016/j.wneu.2020.07.128 PUBMED ID: 32712408
36. Zocchi, J., Pietrobon, G., Campomagnani, I., Riggi, E., Veronesi, G., Borchini, R., Pellini, R., Volpi, L., Bignami, M., Castelnovo, P.
The role of a post therapeutic surveillance program for sinonasal malignancies: Analysis of 417 patients
(2020) *Head and Neck*, 42 (5), pp. 963-973.
DOI: 10.1002/hed.26069 PUBMED ID: 31889395
37. Cherubino, M., Stocco, C., Tamborini, F., Maggiulli, F., Sallam, D., Como, M., Bignami, M., Battaglia, P., Valdatta, L.
Medial femoral condyle free flap in combination with paramedian forehead flap for total/subtotal nasal reconstruction: Level of evidence: IV (therapeutic studies): Level of evidence: IV (therapeutic studies)
(2020) *Microsurgery*, 40 (3), pp. 343-352.
DOI: 10.1002/micr.30532 PUBMED ID: 31705579
38. Bozkurt, G., Turri-Zanoni, M., Coden, E., Russo, F., Elhassan, H.A., Gallo, S., Zocchi, J., Bignami, M., Locatelli, D., Castelnovo, P.
Endoscopic endonasal transpterygoid approach to sphenoid sinus lateral recess defects
(2020) *Journal of Neurological Surgery, Part B: Skull Base*, .
DOI: 10.1055/S-0039-1692639
39. Bozkurt, G., Zocchi, J., Russo, F., Pietrobon, G., Karligkiotis, A., Elhassan, H.A., Seyhun, N., Bignami, M., Castelnovo, P.
Frontal Sinus Preservation During Cerebrospinal Fluid Leak Repair
(2019) *The Journal of craniofacial surgery*, 30 (8), pp. e763-e768.
DOI: 10.1097/SCS.00000000000005764 PUBMED ID: 31348205

40. Castelnovo, P., Arosio, A.D., Volpi, L., De Maria, F., Ravasio, A., Donati, S., Azzolini, C., Dallan, I., Bignami, M., Locatelli, D. Endoscopic Transnasal Cryo-Assisted Removal of Orbital Cavemous Hemangiomas: Case Report and Technical Hints (2019) *World Neurosurgery*, 126, pp. 66-71.
DOI: 10.1016/j.wneu.2019.01.235 PUBMED ID: 30771539
41. Volpi, L., Bignami, M., Lepera, D., Karligkiotis, A., Pistochini, A., Ottini, G., Grigioni, E., Lombardi, D., Nicolai, P., Castelnovo, P. Endoscopic endonasal resection of adenoid cystic carcinoma of the sinonasal tract and skull base (2019) *Laryngoscope*, 129 (5), pp. 1071-1077.
DOI: 10.1002/lary.27485 PUBMED ID: 30450555
42. Pietrobon, G., Karligkiotis, A., Turri-Zanoni, M., Fazio, E., Battaglia, P., Bignami, M., Castelnovo, P. Surgical management of inverted papilloma involving the frontal sinus: A practical algorithm for treatment planning [Approccio chirurgico al papilloma invertito interessante il seno frontale: Un algoritmo pratico per la pianificazione del trattamento] (2019) *Acta Otorhinolaryngologica Italica*, 39 (1), pp. 28-39.
DOI: 10.14639/0392-100X-2313 PUBMED ID: 30936576
43. Pietrobon, G., Bignami, M., Preti, A., Pistochini, A., Bandi, F., Gallo, S., Bahranifard, H., Locatelli, D., Karligkiotis, A., Castelnovo, P. Frontal sinus ablation (Riedel-Mosher's procedure): Indications and role in the endonasal endoscopic era* (2019) *Rhinology*, 57 (4), pp. 293-302.
DOI: 10.4193/Rhin18.197 PUBMED ID: 30984921
44. Fadda, G.-L., Succo, G., Moretto, P., Veltri, A., Castelnovo, P., Bignami, M., Cavallo, G. Endoscopic endonasal surgery for sinus fungus balls: Clinical, radiological, histopathological, and microbiological analysis of 40 cases and review of the literature (2019) *Iranian Journal of Otorhinolaryngology*, 31 (1), pp. 35-44. ISSN: 2251-7251. PMID: 30783597
45. Schreiber, A., Ferrari, M., Mattavelli, D., Rampinelli, V., Taboni, S., Vural, A., Bignami, M., Castelnovo, P., Nicolai, P. Unilateral endoscopic resection with transnasal craniectomy for sinonasal intestinal-type adenocarcinoma: A bi-institutional case-control study on 54 patients (2018) *Oral Oncology*, 87, pp. 89-96.
DOI: 10.1016/j.oraloncology.2018.10.027 PUBMED ID: 30527250
46. Bignami, M., Lepera, D., Volpi, L., Lambertoni, A., Arosio, A., Pistochini, A., Nicolai, P., Castelnovo, P. Sinonasal Non-Intestinal-Type Adenocarcinoma: A Retrospective Review of 22 Patients (2018) *World Neurosurgery*, 120, pp. e962-e969.
DOI: 10.1016/j.wneu.2018.08.201 PUBMED ID: 30196179
47. Lepera, D., Leone, F., Volpi, L., Bignami, M., Karligkiotis, A., Lambertoni, A., Pistochini, A., Accorona, R., Nicolai, P., Castelnovo, P. Endoscopic endonasal approach for sinonasal and anterior skull base malignancies in the elderly (2018) *Head and Neck*, 40 (5), pp. 917-926.
DOI: 10.1002/hed.25045 PUBMED ID: 29341337
48. Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Karligkiotis, A., Lepera, D., Zocchi, J., Dallan, I., Bignami, M., Castelnovo, P. Transnasal endoscopic partial maxillectomy: Operative nuances and proposal for a comprehensive classification system based on 1378 cases (2017) *Head and Neck*, 39 (4), pp. 754-766.
DOI: 10.1002/hed.24676 PUBMED ID: 28032687
49. Cherubino, M., Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Giudice, M., Pellegatta, I., Tamborini, F., Maggiulli, F., Guzzetti, L., Di Giovanna, D., Bignami, M., Calati, C., Castelnovo, P., Valdatta, L. Chimeric anterolateral thigh free flap for reconstruction of complex cranio-orbito-facial defects after skull base cancers resection (2017) *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 45 (1), pp. 87-92.
DOI: 10.1016/j.jcms.2016.10.017 PUBMED ID: 27919596
50. Karligkiotis, A., Lepera, D., Volpi, L., Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Lombardi, D., Accorona, R., Bignami, M., Nicolai, P., Castelnovo, P. Survival outcomes after endoscopic resection for sinonasal squamous cell carcinoma arising on inverted papilloma (2016) *Head and Neck*, 38 (11), pp. 1604-1614.
DOI: 10.1002/hed.24481 PUBMED ID: 27152722

51. Castelnovo, P., Tajana, G., Terranova, P., Digilio, E., Bignami, M., Macchi, A.
From modeling to remodeling of upper airways: Centrality of hyaluronan (hyaluronic acid)
(2016) *International Journal of Immunopathology and Pharmacology*, 29 (2), pp. 160-167.
DOI: 10.1177/0394632015582316 PUBMED ID: 25899549
52. Pagella, F., De Bernardi, F., Dalla Gasperina, D., Pusateri, A., Matti, E., Avato, I., Cavanna, C., Zappasodi, P., Bignami, M., Bernardini, E., Grossi, P.A., Castelnovo, P.
Invasive fungal rhinosinusitis in adult patients: Our experience in diagnosis and management
(2016) *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 44 (4), pp. 512-520.
DOI: 10.1016/j.jcms.2015.12.016 PUBMED ID: 26857760
53. Karligkiotis, A., Turri-Zanoni, M., Sica, E., Facco, C., Freguia, S., Mercuri, A., Pistoichini, A., Bignami, M., Castelnovo, P.
Role of endoscopic surgery in the management of sinonasal and skull base schwannomas
(2016) *Head and Neck*, 38, pp. E2074-E2082.
DOI: 10.1002/hed.24383 PUBMED ID: 26876981
54. Nicolai, P., Schreiber, A., Bolzoni Villaret, A., Lombardi, D., Morassi, L., Raffetti, E., Donato, F., Battaglia, P., Turri-Zanoni, M., Bignami, M., Castelnovo, P.
Intestinal type adenocarcinoma of the ethmoid: Outcomes of a treatment regimen based on endoscopic surgery with or without radiotherapy
(2016) *Head and Neck*, 38, pp. E996-E1003.
DOI: 10.1002/hed.24144 PUBMED ID: 26040823
55. Lepera, D., Volpi, L., Facco, C., Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Bernasconi, B., Piski, Z., Freguia, S., Castelnovo, P., Bignami, M.
Endoscopic treatment of ewing sarcoma of the sinonasal tract
(2016) *Journal of Craniofacial Surgery*, 27 (4), pp. 1001-1006.
DOI: 10.1097/SCS.0000000000002701 PUBMED ID: 27285893
56. Ferrelli F, Turri-Zanoni M, Canevari FR, Battaglia P, Bignami M, Castelnovo P, Locatelli D.
Endoscopic endonasal management of non-functioning pituitary adenomas with cavernous sinus invasion: a 10- year experience.
(2015) *Rhinology*. 2015 Dec;53(4):308-16. doi: 10.4193/Rhino14.309. PMID: 26301431.
57. Valli, R., De Bernardi, F., Frattini, A., Volpi, L., Bignami, M., Facchetti, F., Pasquali, F., Castelnovo, P., Maserati, E.
Comparative genomic hybridization on microarray (a-CGH) in olfactory neuroblastoma: Analysis of ten cases and review of the literature
(2015) *Genes Chromosomes and Cancer*, 54 (12), pp. 771-775.
DOI: 10.1002/gcc.22288 PUBMED ID: 26355525
58. Karligkiotis, A., Pistoichini, A., Turri-Zanoni, M., Terranova, P., Volpi, L., Battaglia, P., Bignami, M., Castelnovo, P.
Endoscopic endonasal orbital transposition to expand the frontal sinus approaches
(2015) *American Journal of Rhinology and Allergy*, 29 (6), pp. 449-456.
DOI: 10.2500/ajra.2015.29.4230 PUBMED ID: 26637586
59. Emanuelli, E., Bignami, M., Digilio, E., Fusetti, S., Volo, T., Castelnovo, P.
Post-traumatic optic neuropathy: our surgical and medical protocol
(2015) *European archives of oto-rhino-laryngology*, 272 (11), pp. 3301-3309.
DOI: 10.1007/s00405-014-3408-5 PUBMED ID: 25472815
60. Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Lambertoni, A., Giovannardi, M., Schreiber, A., Volpi, L., Bolzoni-Villaret, A., Lombardi, D., Bignami, M., Magnoli, F., Facco, C., Antognoni, P., Nicolai, P., Castelnovo, P.
Treatment strategies for primary early-stage sinonasal adenocarcinoma: A retrospective bi-institutional case-control study
(2015) *Journal of Surgical Oncology*, 112 (5), pp. 561-567.
DOI: 10.1002/jso.24038 PUBMED ID: 26346184
61. Karligkiotis, A., Bignami, M., Terranova, P., Ciniglio-Appiani, M., Shawkat, A., Verrilaud, B., Meloni, F., Herman, P., Castelnovo, P.
Use of the pedicled nasoseptal flap in the endoscopic management of cholesterol granulomas of the petrous apex
(2015) *International Forum of Allergy and Rhinology*, 5 (8), pp. 747-753.
DOI: 10.1002/alr.21521 PUBMED ID: 25821119
62. Terranova, P., Karligkiotis, A., Digilio, E., Basilico, F., Bernardini, E., Pistoichini, A., Bignami, M., Castelnovo, P.
Bone regeneration after sinonasal mucocele marsupialization: What really happens over time?
(2015) *Laryngoscope*, 125 (7), pp. 1568-1572.
DOI: 10.1002/lary.25157 PUBMED ID: 25647632

63. Lepera, D., Volpi, L., De Bernardi, F., Shawkat, S.A., Cimetti, L., Bignami, M., Castelnovo, P.
Endoscopic transnasal resection of Eustachian-tube dermoid in a new-born infant
(2015) *Auris Nasus Larynx*, 42 (3), pp. 235-240.
DOI: 10.1016/j.anl.2014.10.015 PUBMED ID: 25582821
64. Antognoni, P., Turri-Zanoni, M., Gottardo, S., Molteni, M., Volpi, L., Facco, C., Freguia, S., Mordacchini, C., Alqahtani, A., Bignami, M., Capella, C., Castelnovo, P.
Endoscopic resection followed by adjuvant radiotherapy for sinonasal intestinal-type adenocarcinoma: Retrospective analysis of 30 consecutive patients
(2015) *Head and Neck*, 37 (5), pp. 677-684.
DOI: 10.1002/hed.23660 PUBMED ID: 24596075
65. Bignami, M., Volpi, L., Karligkiotis, A., De Bernardi, F., Pistochini, A., Alqahtani, A., Meloni, F., Verillaud, B., Herman, P., Castelnovo, P.
Endoscopic endonasal resection of respiratory epithelial adenomatoid hamartomas of the sinonasal tract
(2014) *International Forum of Allergy and Rhinology*, 4 (12), pp. 961-965.
DOI: 10.1002/alr.21372 PUBMED ID: 25393065
66. Castelnovo, P., Battaglia, P., Turri-Zanoni, M., Tomei, G., Locatelli, D., Bignami, M., Bolzoni Villaret, A., Nicolai, P.
Endoscopic endonasal surgery for malignancies of the anterior cranial base
(2014) *World Neurosurgery*, 82 (6), pp. S22-S31.
DOI: 10.1016/j.wneu.2014.07.021 PUBMED ID: 25496631
67. Alqahtani, A., Bignami, M., Terranova, P., Digilio, E., Basilico, F., Abdulrahman, S., Castelnovo, P.
Newly designed double-vascularized nasoseptal flap to prevent restenosis after endoscopic modified Lothrop procedure (Draf III): laboratory investigation
(2014) *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 271 (11), pp. 2951-2955.
DOI: 10.1007/s00405-014-2961-2 PUBMED ID: 24609647
68. Karligkiotis, A., Volpi, L., Abbate, V., Battaglia, P., Meloni, F., Turri-Zanoni, M., Bignami, M., Castelnovo, P.
Palatovaginal (pharyngeal) artery: clinical implication and surgical experience
(2014) *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 271 (10), pp. 2839-2843.
DOI: 10.1007/s00405-014-3111-6 PUBMED ID: 24902801
69. Dionigi, G., Wu, C.-W., Lombardi, D., Accorona, R., Bozzola, A., Kim, H.Y., Chiang, F.-Y., Bignami, M., Castelnovo, P., Nicolai, P.
The Current State of Recurrent Laryngeal Nerve Monitoring for Thyroid Surgery
(2014) *Current Otorhinolaryngology Reports*, 2 (1), pp. 44-54.
DOI: 10.1007/s40136-013-0033-6
70. Karligkiotis, A., Bignami, M., Terranova, P., Gallo, S., Meloni, F., Padoan, G., Lombardi, D., Nicolai, P., Castelnovo, P.
Oncocytic Schneiderian papillomas: Clinical behavior and outcomes of the endoscopic endonasal approach in 33 cases
(2014) *Head and Neck*, 36 (5), pp. 624-630.
DOI: 10.1002/hed.23341 PUBMED ID: 23595801
71. Castelnovo, P., Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Bignami, M., Bolzoni Villaret, A., Nicolai, P.
Endoscopic Endonasal Approaches for Malignant Tumours Involving the Skull Base
(2013) *Current Otorhinolaryngology Reports*, 1 (4), pp. 197-205.
DOI: 10.1007/s40136-013-0028-3
72. Castelnovo, P., Lepera, D., Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Villaret, A.B., Bignami, M., Nicolai, P., Dallan, I.
Quality of life following endoscopic endonasal resection of anterior skull base cancers: Clinical article
(2013) *Journal of Neurosurgery*, 119 (6), pp. 1401-1409.
DOI: 10.3171/2013.8.JNS13296
73. Ferrel, F., Turri-Zanoni, M., Canevari, F.R., Battaglia, P., Bignami, M., Castelnovo, P., Locatelli, D.
Endoscopic endonasal management of nonfunctioning pituitary adenomas with cavernous sinus invasion: our experience
(2013) *Rhinology*, 53 (4), pp. 308-316.
DOI: 10.4193/Rhino14.309 PUBMED ID: 26301431
74. Terranova, P., Karligkiotis, A., Gallo, S., Meloni, F., Bignami, M., Castelnovo, P.
A novel endoscopic technique for long-term patency of cholesterol granulomas of the petrous apex
(2013) *Laryngoscope*, 123 (11), pp. 2639-2642.
DOI: 10.1002/lary.24170 PUBMED ID: 23686691

75. Volpi, L., Ferreli, F., Bignami, M., Pistochini, A., Meloni, F., Karligkiotis, A., Castelnovo, P.
A rare localization of actinomycosis mimicking ulcerative malignancy.
(2013) *Case Rep Otolaryngol.*, 2013;2013:323210.
DOI: 10.1155/2013/323210 PUBMED ID: 23533886
76. Castelnovo, P., Nicolai, P., Turri-Zanoni, M., Battaglia, P., Bolzoni Villaret, A., Gallo, S., Bignami, M., Dallan, I.
Endoscopic endonasal nasopharyngectomy in selected cancers
(2013) *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*, 149 (3), pp. 424-430.
DOI: 10.1177/0194599813493073 PUBMED ID: 23764963
77. Castelnovo, P., Battaglia, P., Turri-Zanoni, M., Volpi, L., Bignami, M., Dallan, I.
Transnasal skull base reconstruction using a 3-d endoscope: Our first impressions
(2013) *Journal of Neurological Surgery, Part B: Skull Base*, 73 (2), pp. 85-89.
DOI: 10.1055/s-0032-1311692
78. Castelnovo, P., Battaglia, P., Bignami, M., Ferreli, F., Turri-Zanoni, M., Bernardini, E., Lenzi, R., Dallan, O.
Endoscopic transnasal resection of anterior skull base malignancy with a novel 3D endoscope and neuronavigation [Resezione transnasale endoscopica di neoplasia della base cranica anteriore con tecnica endoscopica 3D e neuronavigazione]
(2012) *Acta Otorhinolaryngologica Italica*, 32 (3), pp. 189-191. ISSN: 1827-675X
PUBMED ID: 22767985
79. Volpi, L., Pistochini, A., Bignami, M., Meloni, F., Turri Zanoni, M., Castelnovo, P.
A novel technique for tailoring frontal osteoplastic flaps using the ENT magnetic navigation system
(2012) *Acta Oto-Laryngologica*, 132 (6), pp. 645-650.
DOI: 10.3109/00016489.2012.654854 PUBMED ID: 22497263
80. Turri-Zanoni, M., Dallan, I., Terranova, P., Battaglia, P., Karligkiotis, A., Bignami, M., Castelnovo, P.
Frontoethmoidal and intraorbital osteomas: Exploring the limits of the endoscopic approach
(2012) *Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery*, 138 (5), pp. 498-504.
DOI: 10.1001/archoto.2012.644 PUBMED ID: 22652949
81. Pagella, F., Pusateri, A., Matti, E., Giourgos, G., Cavanna, C., De Bernardi, F., Bignami, M., Castelnovo, P.
Sphenoid sinus fungus ball: Our experience
(2011) *American Journal of Rhinology and Allergy*, 25 (4), pp. 276-280.
DOI: 10.2500/ajra.2011.25.3639 PUBMED ID: 21819767
82. Dallan, I., Lenzi, R., Muscatello, L., Bignami, M., Battaglia, P., Castelnovo, P.
Subdural haematoma after endoscopic skull base surgery: Case report and lesson learned
(2011) *Clinical Neurology and Neurosurgery*, 113 (6), pp. 496-498.
DOI: 10.1016/j.clineuro.2011.01.009 PUBMED ID: 21371816
83. Dallan, I., Seccia, V., Muscatello, L., Lenzi, R., Castelnovo, P., Bignami, M., Montevecchi, F., Tschabitscher, M., Vicini, C.
Transoral endoscopic anatomy of the parapharyngeal space: A step-by-step logical approach with surgical considerations
(2011) *Head and Neck*, 33 (4), pp. 557-561.
DOI: 10.1002/hed.21488 PUBMED ID: 20665735
84. Villaret, A.B., Schreiber, A., Battaglia, P., Bignami, M.
Endoscopy-assisted iliotibial tract harvesting for skull base reconstruction: Feasibility on a cadaveric model
(2011) *Skull Base*, 21 (3), pp. 185-188.
DOI: 10.1055/s-0031-1275260
85. Dallan, I., Seccia, V., Lenzi, R., Castelnovo, P., Bignami, M., Battaglia, P., Muscatello, L., Sellari-Franceschini, S., Tschabitscher, M.
Transnasal approach to the medial intraconal space: Anatomic study and clinical considerations
(2010) *Minimally Invasive Neurosurgery*, 53 (4), pp. 164-168.
DOI: 10.1055/s-0030-1263106 PUBMED ID: 21132607
86. Dallan, I., Lenzi, R., Bignami, M., Battaglia, P., Sellari-Franceschini, S., Muscatello, L., Seccia, V., Castelnovo, P., Tschabitscher, M.
Endoscopic transnasal anatomy of the infratemporal fossa and upper parapharyngeal regions: Correlations with traditional perspectives and surgical implications
(2010) *Minimally Invasive Neurosurgery*, 53 (5-6), pp. 261-269.
DOI: 10.1055/s-0030-1263105 PUBMED ID: 21302195

87. Dallan, I., Bignami, M., Battaglia, P., Castelnuovo, P., Tschabitscher, M.
Fully endoscopic transnasal approach to the jugular foramen: Anatomic study and clinical considerations
(2010) *Neurosurgery*, 67 (SUPPL. 1), pp. ons1-ons7.
DOI: 10.1227/01.NEU.0000354351.00684.B9 PUBMED ID: 20679954
88. Bignami, M., Dallan, I., Battaglia, P., Lenzi, R., Pistochini, A., Castelnuovo, P.
Endoscopic, endonasal management of sinonasal haemangiopericytoma: 12-year experience
(2010) *Journal of Laryngology and Otology*, 124 (11), pp. 1178-1182.
DOI: 10.1017/S0022215110000952 PUBMED ID: 20438660
89. Castelnuovo, P., Dallan, I., Battaglia, P., Bignami, M.
Endoscopic endonasal skull base surgery: Past, present and future
(2010) *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 267 (5), pp. 649-663.
DOI: 10.1007/s00405-009-1196-0 PUBMED ID: 20063006
90. Castelnuovo, P., Dallan, I., Bignami, M., Battaglia, P., Mauri, S., Villaret, A.B., Bizzoni, A., Tomenzoli, D., Nicolai, P.
Nasopharyngeal endoscopic resection in the management of selected malignancies: Ten-year experience
(2010) *Rhinology*, 48 (1), pp. 84-89.
DOI: 10.4193/Rhin09.079 PUBMED ID: 20502741
91. Villaret, A.B., Yakirevitch, A., Bizzoni, A., Bosio, R., Bignami, M., Pistochini, A., Battaglia, P., Castelnuovo, P., Nicolai, P.
Endoscopic transnasal craniectomy in the management of selected sinonasal malignancies
(2010) *American Journal of Rhinology and Allergy*, 24 (1), pp. 60-65.
DOI: 10.2500/ajra.2010.24.3397 PUBMED ID: 20109329
92. Castelnuovo, P., De Bernardi, F., Minonzio, G., Delù, G., Bignami, M.
The sphenoid sinus
(2009) *Rhinology and Facial Plastic Surgery*, pp. 575-586.
DOI: 10.1007/978-3-540-74380-4_53
93. Bignami, M., Pistochini, A., Meloni, F., Delehay, E., Castelnuovo, P.
A rare case of oncocytic Schneiderian Papilloma with intradural and intraorbital extension with notes of operative techniques
(2009) *Rhinology*, 47 (3), pp. 316-319.
DOI: 10.4193/Rhin08.046 PUBMED ID: 19839258
94. Castelnuovo, P., Bignami, M., Pistochini, A., Battaglia, P., Locatelli, D., Dallan, I.
Endoscopic endonasal management of encephaloceles in children: An eight-year experience
(2009) *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*, 73 (8), pp. 1132-1136.
DOI: 10.1016/j.ijporl.2009.04.023 PUBMED ID: 19481819
95. Dallan, I., Tschabitscher, M., Castelnuovo, P., Bignami, M., Muscatello, L., Lenzi, R., Battaglia, P., Sellari-Franceschini, S.
Management of severely bleeding ethmoidal arteries
(2009) *Journal of Craniofacial Surgery*, 20 (2), pp. 450-454.
DOI: 10.1097/SCS.0b013e31819b9803 PUBMED ID: 19276822
96. Castelnuovo, P., Giovannetti, F., Bignami, M., Ungari, C., Iannetti, G.
Open surgery versus endoscopic surgery in benign neoplasm involving the frontal sinus
(2009) *Journal of Craniofacial Surgery*, 20 (1), pp. 180-183.
DOI: 10.1097/SCS.0b013e318191cf04 PUBMED ID: 19165022
97. Castelnuovo, P., Dallan, I., Bignami, M., Pistochini, A., Battaglia, P., Tschabitscher, M.
Endoscopic endonasal management of petroclival cerebrospinal fluid leaks: Anatomical study and preliminary clinical experience
(2008) *Minimally Invasive Neurosurgery*, 51 (6), pp. 336-339.
DOI: 10.1055/s-0028-1085451 PUBMED ID: 19061144
98. Nicolai, P., Battaglia, P., Bignami, M., Villaret, A.B., Delù, G., Khrais, T., Lombardi, D., Castelnuovo, P.
Endoscopic surgery for malignant tumors of the sinonasal tract and adjacent skull base: A 10-year experience
(2008) *American Journal of Rhinology*, 22 (3), pp. 308-316.
DOI: 10.2500/ajr.2008.22.3170 PUBMED ID: 18588765
99. Castelnuovo, P., Valentini, V., Giovannetti, F., Bignami, M., Cassoni, A., Iannetti, G.
Osteomas of the maxillofacial district: Endoscopic surgery versus open surgery
(2008) *Journal of Craniofacial Surgery*, 19 (6), pp. 1446-1452.
DOI: 10.1097/SCS.0b013e31818b417d PUBMED ID: 19098531

100. Nicolai, P., Castelnovo, P., Lombardi, D., Battaglia, P., Bignami, M., Pianta, L., Tomenzoli, D.
Role of endoscopic surgery in the management of selected malignant epithelial neoplasms of the naso-ethmoidal complex
(2007) *Head and Neck*, 29 (12), pp. 1075-1082.
DOI: 10.1002/hed.20636 PUBMED ID: 17492654
101. Bignami, M., Dallan, I., Terranova, P., Battaglia, P., Miceli, S., Castelnovo, P.
Frontal sinus osteomas: The window of endonasal endoscopic approach
(2007) *Rhinology*, 45 (4), pp. 315-320. ISSN: 0300-0729
PUBMED ID: 18085027
102. Castelnovo, P., Bignami, M., Delù, G., Battaglia, P., Bignardi, M., Dallan, I.
Endonasal endoscopic resection and radiotherapy in olfactory neuroblastoma: Our experience
(2007) *Head and Neck*, 29 (9), pp. 845-850.
DOI: 10.1002/hed.20610 PUBMED ID: 17427966
103. Cergnul, M., La Rosa, S., Bandera, M., Battaglia, P., Bignami, M., Castelnovo, P., Capella, C., Pinotti, G.
Malignant ectomesenchymoma of the nasal cavity
(2007) *Lancet Oncology*, 8 (4), pp. 358-360.
DOI: 10.1016/S1470-2045(07)70105-5 PUBMED ID: 17395109
104. Castelnovo, P., Dallan, I., Pistochini, A., Battaglia, P., Locatelli, D., Bignami, M.
Endonasal endoscopic repair of Sternberg's canal cerebrospinal fluid leaks
(2007) *Laryngoscope*, 117 (2), pp. 345-349.
DOI: 10.1097/01.mlg.0000251452.90657.3a PUBMED ID: 17277632
105. Padoan, G., Sberze, F., Bignami, M., Pistochini, A., Palma, P., Castelnovo, P.
Endoscopic endonasal treatment of sinonasal osteomas and fibro-osseous lesions. 10-year experience.
(2007) *European archives Of Oto-Rhino-Laryngology*, vol. 264, ISSN: 0724-7907
106. Bossolesi, P., Locatelli, D., Pistochini, A., Bignami, M., Delu, G., Castelnovo, P.
Management of Iatrogenic Skull Base Defects
(2007) *Skull Base*, Vol. 17
DOI: 10.1055/s-2007-984189
107. Castelnovo, P., Tomei, G., Simoncello, F., Bignami, M., Tabano, A., Vitali, M., Locatelli, D.
Endoscopic surgery of the pituitary gland (hypophysis) in childhood [La chirurgia endoscopica dell'ipofisi in età pediatrica]
(2006) *Otorinolaringologia Pediatrica*, 16-17 (1), pp. 61-65. ISSN: 1120-3455
108. Locatelli, D., Rampa, F., Acchiardi, I., Bignami, M., Pistochini, A., Castelnovo, P.
Endoscopic endonasal approaches to anterior skull base defects in pediatric patients
(2006) *Child's Nervous System*, 22 (11), pp. 1411-1418.
DOI: 10.1007/s00381-006-0114-7 PUBMED ID: 16807728
109. Castelnovo, P., Battaglia, P., Locatelli, D., Delù, G., Sberze, F., Bignami, M.
Endonasal micro-endoscopic treatment of malignant tumors of the paranasal sinuses and anterior skull base
(2006) *Operative Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery*, 17 (3), pp. 152-167.
DOI: 10.1016/j.otot.2006.06.002
110. Locatelli, D., Rampa, F., Acchiardi, I., Bignami, M., De Bernardi, F., Castelnovo, P.
Endoscopic endonasal approaches for repair of cerebrospinal fluid leaks: Nine-year experience
(2006) *Neurosurgery*, 58 (SUPPL. 2), pp. ONS-246-ONS-256.
DOI: 10.1227/01.NEU.0000193924.65297.3F PUBMED ID: 16582647
111. Castelnovo, P.G., Belli, E., Bignami, M., Battaglia, P., Sberze, F., Tomei, G.
Endoscopic nasal and anterior craniotomy resection for malignant nasoethmoid tumors involving the anterior skull base
(2006) *Skull Base*, 16 (1), pp. 15-18.
DOI: 10.1055/s-2005-922095
112. Castelnovo, P.G., Delù, G., Locatelli, D., Padoan, G., De Bernardi, F., Pistochini, A., Bignami, M.
Endonasal endoscopic duraplasty: Our experience
(2006) *Skull Base*, 16 (1), pp. 19-23.
DOI: 10.1055/s-2005-922096

113. Castelnovo, P.G., Delù, G., Sberze, F., Pistochini, A., Cambria, C., Battaglia, P., Bignami, M.
Esthesioneuroblastoma: Endonasal endoscopic treatment
(2006) Skull Base, 16 (1), pp. 25-29.
DOI: 10.1055/s-2005-922097
114. Dallan, I., Bruschini, L., Nacci, A., Bignami, M., Casani, A.P.
Drop attacks and vertical vertigo after transtympanic gentamicin: diagnosis and management.
(2005) Acta otorhinolaryngologica Italica, 25 (6), pp. 370-373. ISSN: 1827-675X
PUBMED ID: 16749606
115. Castelnovo, P., De Bernardi, F., Delù, G., Padoan, G., Bignami, M., De Zen, M., Latorre, P., Maretti, D., Palma, P.
Rational treatment of nasal polyposis [Trattamento ragionato della poliposi nasale.]
(2005) Acta otorhinolaryngologica Italica, 25 (4 Suppl 80), pp. 3-29. ISSN: 1827-675X
PUBMED ID: 16506398
116. Poletti, A., Bignami, M., Padoan, G., Pistochini, A., Battaglia, P., De Zen, M., Emanuelli, E., Sammarchi, L., Castelnovo P.
Neoformazioni benigne del distretto nasosinusale nel bambino.
(2004) L'Otorinolaringologia Pediatrica, vol. XV, p. 47-58, ISSN: 1120-3455
117. Delù, G., Malvezzi, L., Pagella, F., Montevecchi, F., Bignami, M., Colombo, G., Castelnovo, P.
Il trattamento endoscopico del mucocele dei seni paranasali in età pediatrica.
(2004) L'Otorinolaringologia Pediatrica, vol. XV, p. 31-34, ISSN: 1120-3455
118. Bignami, M., Palma, P., Delu', G., Debernardi, F., Castelnovo, P.
Approccio chirurgico intranasale endoscopico alla regione sellare
(2003) Tumori, ISSN: 0300-8916
119. De Bernardi, F., Bignami, M., Delu', G., Mauri, S., Pistochini, A., Castelnovo, P.
Fistole rinoliquorali: trattamento endoscopico intranasale.
(2003) Tumori, vol. 89(3), ISSN: 0300-8916
120. Minonzio, G., Mercuri, A., Minotto, G., Delu', G., Bignami, M., Castelnovo, P.
Eterotopia gliale intranasale ("glioma" intranasale). Descrizione di un caso, considerazioni embriologiche e revisione della letteratura.
(2003) Rivista Di Neuroradiologia, vol. 16(Suppl. 1), p. 230, ISSN: 1120-9976
121. Palma, P., Bignami, M., Delù, G., De Bernardi, F., Castelnovo, P.
Rhinoplasty for the Mediterranean nose
(2003) Facial Plastic Surgery, 19 (3), pp. 279-294.
DOI: 10.1055/s-2003-43163
PUBMED ID: 14574635
122. Mevio, E., Bignami, M., Luinetti, O., Villani, L.
Nasal paraganglioma. A case report
(2001) Acta Oto-Rhino-Laryngologica Belgica, 55 (3), pp. 247-249. ISSN: 0001-6497
PUBMED ID: 11685963
123. Castelnovo, P., Mauri, S., Bignami, M.
Spontaneous compressive orbital emphysema of rhinogenic origin
(2000) European Archives of Oto-Rhino-Laryngology, 257 (10), pp. 533-536.
DOI: 10.1007/s004050000289 PUBMED ID: 11195031
124. De Bernardi, F., Mauri, S., Bignami, M., Bossolesi, P., Colombo, P., Castelnovo, P.
Endoscopic treatment of invasive fungal sinusitis.
(2000) Gastroenterology, vol. 47, suppl 1, ISSN: 0016-5085
125. Castelnovo, P., Locatelli, D., De Bernardi, F., Mauri, S., Emanuelli, E., Bignami, M.
Endoscopic approach to sphenoid and sellar lesions.
(2000) American Journal Of Rhinology, September, ISSN: 1050-6586
126. Bignami, M., Mauri, S., De Bernardi, F., Locatelli, D., Castelnovo, P.
Endoscopic treatment of a pediatric meningoencephalocele
(2000) Gastroenterology, vol. 47, suppl 1, ISSN: 0016-5085

127. Bignami, M., Boveri, E.
Pilomatrixoma: A case report [Pilomatrixoma: Osservazione di un caso]
(1997) Otorinolaringologia Pediatrica, 8 (4), pp. 119-121. ISSN: 1120-3455

CONTRIBUTI IN CAPITOLI DI LIBRO, MONOGRAFIE, ATTI DI CONVEGNO:

1. Bignami M, Castelnuovo P, Czaczkes C
La Diagnosi e Stadiazione dei Tumori Naso-Sinusali
(2023) ORL Clinica Ragionata, parte IV Oncologia, capitolo II, pp. 436-459. World Health Academy Publishing House. ISBN: 978-88-947285-8-3
2. Bignami M, Valenzise V, Gravante G
La gestione delle complicanze nella chirurgia nasosinusale (Relazione in Atti di Convegno).
(2022) Aggiornamenti in Otorinolaringoiatria "ORL news", 2022 Oct 22, Vol. 6, pp 243-260.
3. Bignami, M., Volpi, L., Zocchi, J., Coden, E., Czaczkes, C., Margherini, S., Arosio, A.D., Pistochini, A., Castelnuovo, P.
Endoscopic treatment of CSF-L
(2021). Nasal and Paranasal Sinus Surgery: State of the Art and Future Perspectives, pp. 235-266. Nova Science Publishers. ISBN 978-1-53619-744-0
4. Bignami, M., Volpi, L., Arosio, A.D., Sileo, G., Valentini, M., Dalfino, G., Gravante, G., Battaglia, P., Castelnuovo, P.
Treatment of tumors of the nose, paranasal sinuses and skull base
(2021). Nasal and Paranasal Sinus Surgery: State of the Art and Future Perspectives, pp. 195-233. Nova Science Publishers. ISBN 978-1-53619-744-0
5. Castelnuovo, P., Pistochini A., Bignami, M., Arosio, A., Fazio, E., Kruger, T., Lepera, D., Mucha, D., Volpi, L. (2019) GREEN BOOK, Sino-Nasal Navigated Anatomy and Step-by-Step FESS. ISBN: 978-3-9820885-0-1
6. Emanuelli, E., Bignami, M. (Co-Author), et al.
Gli approcci estesi al seno frontale, in Relazione ufficiale Gruppo Alta Italia LXIII raduno "Dalla patologia flogistica sinusale al basicranio, evoluzione e prospettive della chirurgia endoscopica" (2017)
7. Piemonte, M., Bignami, M. (Co-Author), et al.
Tecniche e tecnologie endoscopiche nella patologia del naso, sei seni paranasali e del basicranio anteriore, in Relazione Ufficiale Società Italiana di Otorinolaringologia e Chirurgia Cervico-Facciale "Tecnologie d'oggi in otorinolaringoiatria: dall'indicazione clinica all'impatto economico-assistenziale". (2016)
8. Castelnuovo, P., Bignami, M., et al.
Cosa fare in caso di Rinoliquorrea
(2013) Collana di Aggiornamento Scientifico
9. Castelnuovo P., Bignami, M., Battaglia, P., Gallo, S., Gabriele, S., Garibaldi, E., Carau, B, Bossi, P.
Carcinomi dei seni paranasali e delle fosse nasali - Cap. 27.
(2011) In: Licitra, Olmi. Tumori della testa e del collo: integrazione terapeutica nella conservazione della funzione d'organo. p. 371-390, Springer - Verlag, ISBN: 9788847018051
10. Castelnuovo, P., Bignami, M., Battaglia, P., Bolzoni Villaret, A., Nicolai, P.
Endoscopic Surgery of Malignancies of the sinus and Skull Base – cap. 38
(2011) In: Transnasal Endoscopic Skull Base and Brain Surgery: Tips and Pearls. ISBN: 1604063939
11. Caputo, S., Dalla Gasperina, D., Bignami, M., Castelnuovo, P., Grossi, P.
Rino-orbito-sinusite da Aspergillus flavus in paziente diabetico: caso clinico
(2010) Abstract in Volume: IX Congresso Nazionale SIMIT, Roma, 24-27 Novembre 2010
12. Presutti, L., Bignami, M. (Co-Author), et al.
La chirurgia endoscopica dei tumori maligni rinosinusali, in "La chirurgia endoscopica dei seni paranasali e della base cranica".
(2007) Quaderni monografici di aggiornamento AOOI
13. Battaglia, P., Bignami, M., Sberze, F., Pistochini, A., Padoan, G., P. Palma, P., Castelnuovo, P.G. (2006). Complications in oncologic endonasal endoscopic sinonasal surgery. In: Abstract Book, XIX Congresso Nazionale Società Polispecialistica Italiana Giovani Chirurghi.

14. Castelnovo, P.G., De Bernardi, F., Ermoli, I., Pistochini, A., Battaglia, P., Bignami, M., Padoan, G., Delù, G. (2006). Emostasi per via endoscopica. In: Relazione Ufficiale, XXX Convegno Nazionale Di Aggiornamento AOOI 5-6th October 2006.
15. Castelnovo, P., Locatelli D., Bignami, M. (Co-Author), et al. The endoscopic surgical technique "Two nostrils – Four Hands". (2006) Endo-press. ISBN: 978-3-89756-079-6
16. Castelnovo, P., Locatelli, D., Bignami, M. (Co-Author), Et Al. Endoscopic Surgical Management of Cerebrospinal Fluid Rhinorhea. (2005) Endo-Press, ISBN: 9783897560987
17. Palma, P., Papaleo, M., Castelnovo, P.G., Pistochini, A., Bignami, M., Staffieri, A. (2005). Aesthetic surgery in oto-rhino-laryngology: bridging the gap from nasal to facial surgery. Vol. 3, p. 97-113, TORINO: Minerva Medica
18. Palma, P., Papaleo, M., Castelnovo, P.G., Pistochini, A., Bignami, M., Staffieri, A. (2005). Aesthetic surgery of the eyelids. Relevant surgical anatomy and basic operative techniques. Capitolo di Libro. TORINO: Minerva Medica
19. Castelnovo, P., Bignami, M. (Co-Author), et al. Endoscopic Cadaver Dissection of the Nose and Paranasal Sinuses: an anatomic-operative tutorial on advanced techniques of endoscopic anterior skull base surgery (2004) Endo-press. ISBN 978-3-89756-057-4
20. Bignami, M., Delù, G., Padoan, G., De Bernardi, F., Simoncello, F., Bossolesi, P., Latorre, P., Cambria, C., Pistochini, A., Battaglia, P., Karligkiotis, A., Castelnovo, P.G. (2004). Il trattamento chirurgico della patologia del seno frontale. In: C. Carlucci, L. Fasanella. Contribution in congress acts: Le Nuove Tecnologie nella Chirurgia Endoscopica Nasosinusale. Civitanova Marche, 20th November (2004) p. 95-124, Civitanova Marche.
21. Palma, P., Bignami, M., De Bernardi, F., Padoan, G., Castelnovo, P. Anatomio-fisiologia delle camere nasali nella prospettiva roncochirurgica (2004) In: Relazione Ufficiale "La roncopia cronica", XCI Congresso Nazionale SIO e CHCF, pp 11-28, Torino, 26-29 Maggio 2004
22. Castelnovo, P.G., Bignami, M., Et Al. (2004). Chirurgia in ORL (Monograph)
23. Castelnovo, P.G., Bignami, M., Et Al. (2003). La dissezione endoscopica della rinobase (Monograph)
24. Colombo, G., Bignami, M. Il turbinato medio: chirurgia conservativa o radicale? Selezione ragionata delle opzioni (2003) Abstract in Volume
25. Castelnovo, P.G., Pistochini, A., Debernardi, F., Colombo, G., Padoan, G., Palma, P., Ciccolella, M., Bignami, M. (2003). Dissezione anatomica rinosinusale e del basicranio anteriore con tecnica endoscopica intranasale. In: 19° Congress of the International Society on Thrombosis and Haemastasis (ISTH).
26. Castelnovo, P.G., Delù, G., De Bernardi, F., Bignami, M., Battaglia, P., Poletti, A., Semino, L., Tomenzoli, D., Nicolai, P. (2003). Il trattamento chirurgico dei tumori maligni naso-sinusal con tecnica intranasale endoscopica. In: XXVII Convegno Nazionale di Aggiornamento 2003 A.O.O.I., "I Tumori della Rinobase". Todi, 19-20/09/2003
27. Castelnovo, P.G., Pistochini, A., De Bernardi, F., Colombo, G., Padoan, G., Palma, P., Ciccolella, M., Bignami, M. (2003). Dissezione anatomica rinosinusale e del basicranio anteriore con tecnica endoscopica intranasale. In: XXVII Convegno Nazionale di Aggiornamento 2003 A.O.O.I., "I Tumori della Rinobase". Todi, 19-20/09/2003
28. Castelnovo, P., Pistochini, A., Ciccolella, M., Padoan, G., Delù, G., Colombo, G., Bignami, M. (2003). Il training anatomico dissectorio naso-sinusale. In: XXVII Convegno Nazionale di Aggiornamento 2003 A.O.O.I., "I Tumori della Rinobase". Todi, 19-20/09/2003
29. Castelnovo, P.G., Poletti, A., Locatelli, D., Bignami, M., Delù, G., Di Giulio, G., Mauri, S. (2001). Il trattamento endoscopico endonasale della rinoliquorrea. In: Tumori transdurali della base cranica e nuove strategie di approccio al basicranio. Livorno, 22-24th September 2000
30. Castelnovo, P.G., Poletti, A., Mauri, S., Bignami, M., De Bernardi, F., Locatelli, D. (2001). Endoscopic repair of cerebrospinal fluid rhinorrea: our experience. In: Rhinosurgical and neurosurgical approaches to sellar and parasellar regions. Zagabria, 4-5th May 2001
31. Canevari, F.R., Bignami, M., Di Giulio, G., Castelnovo, P.G. (2000). Diagnostica radiologica endoscopica. In: Riniti allergiche e rinosinusiti. Civitanova Marche (MC), 28/10/2000

32. Colombo, G., Bignami, M., Delù, G., Canevari, F.R., Cerniglia, M., Castelnuovo, P. (1998). Pneumosinus dilatans. In: H. Stammberger, G. Wolf. International symposium of infection and allergy of the nose. Vienna, 28/7-1/8 1998, p. 49-53, FIRENZE: Monduzzi editore
33. Canevari, F.R, Pagella, F., Bignami. M., Castelnuovo, P. Mucocele sfenoetmoidale iatrogeno: trattamento chirurgico endoscopico in anestesia locale. In: Atti del Gruppo Alta Italia di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale, Pisa, 1998, vol. 1 pp 29-32.

Congressi Nazionali

Auditore n. 27

Relatore n. 158

Organizzatore n. 5

- 1) Pavia 08/01/96 al 16/04/96 n° 4 seminari di Oncologia e patologia cervico-facciale - **Auditore**
- 2) Bormio 16-18/01/97 Giornate Nazionali Bormiesi - **Auditore**
- 3) Pavia 25/01/97 Le infezioni delle alte vie respiratorie. - **Auditore**
- 4) Bologna 23-24/05/97 Giornate di chirurgia endoscopica nasale. - **Relatore**
- 5) S.Vincent 28-31/05/97 84° Congresso Nazionale della Società di Otorinolaringologia e Chirurgia Cervico-facciale - **Auditore**
- 6) Pavia 11/13/97 1st International Symposium On Reconstructive Microsurgery in Head & Neck Cancer - **Auditore**
- 7) Bormio 29-31/01/98 Giornate Nazionali Bormiesi di ORL – **Auditore**
- 8) Milano 06/03/98 1° Forum Della Società Italiana di infettivologia ORL L'otite media Acuta: indicazioni e limiti della terapia medica – **Auditore**
- 9) Pavia 20/03-17/10/98. Corso di perfezionamento in rinologia con sessioni mensili - **Auditore**
- 10) Milano 10/10/98 Workshop “ L'endoscopia naso-sinusale e l'evoluzione delle tecniche in chirurgiche” - **Relatore**
- 11) Siena 11-14/10/98 Fifth International Academic Conference On Immunobiology in Otology, Rhinology and Laryngology. - **Auditore**
- 12) Venezia 26-29/05/99 86° congresso nazionale Società Italiana di Otorinolaringologia e chirurgia Cervico-Facciale. - **Auditore**
- 13) Pavia 03/06/99 Giornata di chirurgia Endoscopica Rinosinusale. - **Auditore**
- 14) Rozzano (Mil) 14-15/10/99 Advanced Endoscopic Surgery of the Rhinobasis and Sellar region. - **Auditore**
- 15) Madonna di Campiglio 26-31/03/00 XII Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei giovani chirurghi. - **Auditore**
- 16) Novara 14/04/00 Academy in ORL “ Sinus Surgery. - **Auditore**
- 17) Varazze (Savona) 05/05/00. Disturbi respiratori del sonno: dal russamento alle apnee ostruttive notturne - **Auditore**
- 18) Pavia. 02-04/10/00 Videocorso di chirurgia endoscopica rinosinusale e microchirurgia del basicranio Alessandro Guccione. - **Relatore**
- 19) Genova. 23-26/05/01. 88° Congresso della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale - **Relatore**
- 20) Varese. 03-05/10/01 2° Videocorso “Alessandro Guccione” - **Relatore**
- 21) Savona 26-30/11/01 Diagnosi e Terapia dei Disturbi Respiratori del Sonno - **Auditore**
- 22) Trieste 22-23/02/02 Corso di Videochirurgia “La Chirurgia Endoscopica Naso-Sinusale” - **Relatore**
- 23) Bassano del Grappa (VI) 05-06/04/02 Corso di Videochirurgia “ La Chirurgia endoscopica naso-sinusale” - **Relatore**
- 24) Levico Terme 06/04/02 “La terapia postchirurgica delle sinusiti” - **Auditore**
- 25) Pavia 14/05/02 “Risorse e limiti delle tecniche endoscopiche nel trattamento della patologia del basicranio anteriore” - **Auditore**
- 26) Varese 07/07/02 “Corso di perfezionamento universitario in sindromi respiratorie” - **Relatore**
- 27) Varese 07/10/02 3° Videocorso “ Alessandro Guccione” Chirurgia endoscopica e

- microscopica rinosinusale e del basicranio. **Relatore:** Trattamento endoscopico delle fistole rinoliquorali .
- 28) Milano 17-19/10/02 Chirurgia laser del cavo orale **Relatore:** Trattamento con laser delle lesioni espansive del naso e dei seni paranasali.
- 29) Trieste 21-22/02/03 La chirurgia endoscopica rinosinusale Il corso di chirurgia in diretta. –
Relatore
- 30) Milano 19-26/03/03 2° International Biennale Milano Masterclass
Consensus and Controversies Sinonasal & Skull Base Endoscopic Microsurgery, **Relatore.**
- 31) Bassano del Grappa 05/04/03 La chirurgia endoscopica rinosinusale Il corso di chirurgia in diretta - **Relatore**
- 32) Milano 01-03/05/03 XVI Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana di Chirurghi. **Relatore**
- 33) Roma 28-31/05/03 S.I.O. Novantesimo congresso nazionale della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale. **Relatore**
- 34) Bologna 03-04/06/03 Endoscopic Pituitary Surgery. - **Relatore**
- 35) Todi 19-20/09/2003. Associazione Otorinolaringologi Ospedalieri Italiani: XXVII Convegno Nazionale di aggiornamento - **Relatore**
- 36) Milano 15/11/2003 “Il trattamento chirurgico del papilloma invertito” **Relatore.**
- 37) Padova 28–29/11/2003 Videolarynx 2003 - **Auditore**
- 38) Brescia 13-22/05/04 Lesioni espansive delle cavità naso-paranasali **Relatore**
- 39) Varese 20-12/05/04 Il ruolo dell'endoscopia nella diagnosi e nel trattamento delle rinosinusiti.
Relatore
- 40) Torino 26-29/05/04 91° Congresso nazionale della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-facciale **Relatore**
- 41) Varese 06-09/10/04 IV Videocorso Alessandro Guccione: Chirurgia microendoscopica rinosinusale e basicranio **Relatore.**
- 42) Civitanova Marche 20/11/04 Le nuove tecnologie nella chirurgia endoscopica nasosinusale. **Relatore**
- 43) Cassino 21-22/01/05 Le patologie rinosinusal: diagnosi endoscopica, terapia chirurgica.
Relatore/Moderatore
- 44) Milano 04-06/ 03/05 3rd International Biennale Milano Masterclass. Sinonasal & skull base endoscopic microsurgery **Relatore**
- 45) Roma 21-23/04/05 Videocorso su tecniche chirurgiche in ORL **Relatore**
- 46) Bassano del Grappa 15-17/09/05 La chirurgia endoscopica rinosinusale IV corso di chirurgia in diretta - **Relatore**
- 47) Rozzano (MI) 01/10/2005 1st HOW TO DO IT Sessione di Otochirurgia e Otoneurochirurgia - **Auditore**
- 48) Varese 27/10/05 Il carcinoma laringeo in stadio iniziale - **Auditore**
- 49) Azzate (VA) 10/12/05 Attuali orientamenti in tema di diagnosi e terapia dell'otite media in età pediatrica. **Relatore**
- 50) Varese 16/12/05 Aggiornamento polidisciplinare in chirurgia **Relatore.**
- 51) Varese 17-18/03/06 Il trattamento ricostruttivo del basicranio. V Corso Alessandro Guccione - Corso di aggiornamento della Società Italiana Basicranio. **Relatore.**

- 52) Lecce 30-31/03 01/04/06 Il Congresso Nazionale AICEF **Relatore**
- 53) Bologna 31 Maggio- 3 Giugno 2006 - 93° Congresso Nazionale - **Auditore**
- 54) Treviso 16-17 giugno 2006 - 5° Congresso Nazionale S.V.O I tumori della testa e del collo
Relatore
- 55) Cagliari 29 settembre 2006 Il naso e la funzione estetica. **Relatore**
- 56) San Felice Circeo 6-7-Ottobre 2006 XXX Convegno Nazionale di Aggiornamento.
Relatore
- 57) Rozzano 17 febbraio 2007 2° HOW TO DO IT videocorso “ le vie transfacciali: approccio microendoscopico” - **Relatore**
- 58) Cassino 23-34 febbraio 2007 “ Le patologie rinosinusal: dalla diagnosi endoscopica alla terapia medica e chirurgica” **Relatore**
- 59) Pavia 22 marzo 2007 Aspetti multidisciplinari nel trattamento endoscopico delle lesioni del basicranio a che punto siamo? **Relatore**
- 60) Milano 23-25 marzo 2007 International Biennale Milano Masterclass **Faculty Member e Relatore**
- 61) Lecce 23-26 maggio 2007, 94° congresso Nazionale SIO **Relatore**
- 62) Milano 28-29 settembre 2007 Aggiornamento in endoscopia ORL **Relatore**
- 63) Varese 24 ottobre 2007 Diagnosi e trattamento delle fistole rinoliquorali **Relatore**
- 64) Bergamo 10 novembre 2007 Traumatologia Maxillo Facciale **Relatore**
- 65) Varese 14 novembre 2007 “Neoplasie craniofacciali: trattamento endoscopico VS cranioendoscopico e transfacciale” **Relatore**
- 66) Torino 21-23 novembre 2007 Head and Neck surgery live **Relatore**
- 67) Piacenza 10-14 dicembre 2007 Corso di chirurgia endoscopica e microchirurgia della base cranica anteriore media e posteriore **Relatore**
- 68) Milano 10-12 aprile 2008 Face & Body **Relatore**
- 69) Riccione 18-20 aprile 2008 La specialità e la professione **Relatore**
- 70) Savona 9 maggio 2008 “ chirurgia endoscopica rinosinusale applicazioni, metodologia e limiti”
Relatore
- 71) Torino 21-24 maggio 2008 95° Congresso nazionale SIO **Relatore**
- 72) Civitanova Marche 6-7 giugno 2008 “ il sistema di navigazione nella chirurgia endoscopica nasosinusale e del basicranio” **Relatore**
- 73) Milano 12-13 giugno 2008 “Minimally invasive surgery MIS in otorinolaringoiatria” **Relatore**
- 74) Parma 29 novembre 2008 Workshop Aspetti innovativi in chirurgia testa-collo **Relatore**
- 75) Roma 30 marzo 2009 Master attualità in ORL **Relatore**
- 76) Bormio 4-5 aprile 2009 “Diagnosi differenziali in ORL” **Relatore**
- 77) Varese 6-24 aprile 2009 “ assistenza infermieristica alla persona sottoposta ad intervento chirurgico di ORL ” **Relatore**
- 78) Milano 23 maggio 2009 “ Le infiammazioni rinosinusal: tra allergia ed infezione” **Relatore**
- 79) Milano 15-16 ottobre 2009 “Tumori maligni nasosinusal: con estensione al basicranio. Diagnostica e opzioni” **Relatore**
- 80) Milano 22-24 aprile 2010 congresso nazionale SICADS **Relatore**
- 81) Varese 23 aprile 2010 Rinosinusite. Razionale approccio multidisciplinare e nuove prospettive chirurgiche **Relatore**

- 82) Alessandria 7 maggio 2010 Patologie Rinitiche **Relatore**
- 83) Riccione 19-22 maggio 2010 97° congresso nazionale SIO **Relatore**
- 84) Città di Castello (Perugia) 28-29 maggio 2010 Il naso benessere estetico funzionale **Relatore**
- 85) Milano 7-8 ottobre 2010 I tumori del rinofaringe: aggiornamento clinico diagnostico e terapeutico **Relatore**
- 86) Roma 11-12 ottobre 2010 Naso & dintorni 2010 VIII videocorso di chirurgia nasale e facciale **Relatore**
- 87) Verona 14-15 ottobre 2010 XXXIV convegno nazionale AOOI **Relatore**
- 88) Milano 25-17 marzo 2011 International Biennale Milano Masterclass Endoscopic sinus & skull base surgery **Faculty Member e Relatore**
- 89) Alba 7-9 aprile 2011 I° congresso nazionale AIOCC in oncologia cervico cefalica **Relatore**
- 90) Napoli 1 giugno 2011 attualità terapeutiche nelle patologie del seno frontale e delle vie lacrimali **Relatore**
- 91) Atripalda 2-3 settembre 2011 Corso di chirurgia endoscopica rinosinusale e rinosettoplastica **Relatore**
- 92) Varese 31 ottobre 2011 Melanoma mucoso naso-sinusale **Relatore**
- 93) Bologna 10-11 novembre 2011 Workshop teorico pratico di scialoendoscopia - **Auditore**
- 94) Varese 2 dicembre 2011 L'olfatto un senso dimenticato - **Auditore**
- 95) Roma 26-17 aprile 2012 Rinite allergica e patologie respiratorie VII corso teorico pratico **Relatore**
- 96) Bari 23-26 maggio 2012 99° congresso nazionale SIO **Relatore**
- 97) Napoli 15-16 giugno 2012 Patologia nasale in età pediatrica **Relatore**
- 98) Varese 23 giugno 2012 IAR convegno fondativo – **Socio Fondatore e Relatore**
- 99) Milano 4 settembre 2012 What's new in rhinology 2012 **Relatore**
- 100) Montegranaro 6 ottobre 2012 "How do to it" **Relatore**
- 101) Atripalda 29-31 ottobre 2012 Il corso di chirurgia endoscopica rinosinusale e rinosettoplastica **Relatore**
- 102) Roma 30 novembre 2012 Congresso nazionale Accademy AUORL **Relatore**
- 103) Milano 13-14 dicembre 2012 Evoluzione del trattamento chirurgico del seno frontale dal Balloon sinuplasty alla tecnica di Riedel **Relatore**
- 104) Varese 17 dicembre 2012 tumori maligni del rinofaringe **Relatore**
- 105) Torino 24-25 gennaio 2013 Giornate torinesi di chirurgia endoscopica rinosinusale **Relatore**
- 106) Milano 12-12 marzo 2013 III congresso nazionale AIOCC oncologia cervico facciale, dove possiamo migliorare **Relatore**
- 107) Milano 23-24 marzo 2013 International Biennale Milano Masterclass **Faculty Member e Relatore**
- 108) Lodi 19 aprile 2013 fistole rinoliquorali spontanee e ernie meningo-encefaliche del basicranio laterale e anteriore: diagnosi e trattamento **Relatore**
- 109) San Giovanni Rotondo 4 maggio 2013 Approccio multidisciplinare alle patologie del distretto sinusale e della base cranica **Relatore**
- 110) Roma 27 maggio 2013 I congresso IAR **Organizzatore**
- 111) Roma 28-30 maggio 2013 100° congresso nazionale SIO **Relatore**
- 112) Napoli 19-21 giugno 2013 Topics in ORL pediatrica **Relatore**

- 113) Varese 28 giugno 2013 approcci multidisciplinari al seno mascellare **Organizzatore E Relatore**
- 114) Trieste 19-20 settembre 2013 Le nuove frontiere in oncologia testa e collo in funzione della chirurgia mininvasiva e della qualità della vita **Relatore**
- 115) Bibbione 11 ottobre 2013 Le rinosinusi croniche **Relatore**
- 116) Salice Terme 19 ottobre 2013 XI giornata Salicese corso teorico-pratico. Urgenze e casi difficili in ORL **Relatore**
- 117) Pavia 27 Marzo 2014 Il G.L.O. per i giovani - **Relatore**
- 118) Pavia 28 marzo 2014 La chirurgia mininvasiva in otorinolaringoiatria **Relatore**
- 119) Milano 12-13 Aprile 2014 Extended endoscopic transnasal surgical approaches to the skull base **Relatore**
- 120) Milano 14-17 Aprile 2014 Endomilano 6 th World congress for endoscopic surgery of the brain, skull base and spine and second global update on FESS, the sinuses and the nose. **Relatore**
- 121) Napoli 9-10 maggio 2014 Il team multidisciplinare nelle neoplasie del distretto testa e collo. Uno sguardo al futuro **Relatore**
- 122) Catania 27 Maggio 2014 Il congresso IAR Accademia Italiana di Rinologia - **Relatore**
- 123) Catania 28-31 maggio 2014 101° congresso Nazionale SIO – **Relatore**
- 124) Avellino - 11-13 Settembre 2014 - III Corso di chirurgia endoscopica rino-sinusale, rino-settoplastica e fillers – **Relatore/Moderatore**
- 125) Pavia - 11 Ottobre 2014 - Patologia di confine tra otorinolaringoiatria e odontostomatologia - **Relatore**
- 126) Fermo - 8 Novembre 2014 - 3° congresso aggiornamento ORL: manuale di tecnica - **Relatore**
- 127) Milano – 27-28 Novembre 2014 – XIII Congresso Nazionale Evoluzione delle terapie: Revisione critica – **Relatore**
- 128) Milano – 16-17 Febbraio 2015 – Formazione continua ed integrata per il medico qualificato in disordini infiammatorio naso-sinusali (I edizione) - **Relatore**
- 129) Roma – 2-3 Marzo 2015 – Oncologia cervico-cefalica: dove possiamo migliorare? 5° congresso nazionale AIOCC - **Auditore**
- 130) Milano – 20-22 Marzo 2015 – 8th International Biennale Milano Masterclass: sinonasal, skull base and orbit endoscopic surgery - **Faculty Member e Relatore**
- 131) Parma – 17-18 Aprile 2015 – First Italian Rhinoforum – **Relatore**
- 132) Varese – 26 Maggio 2015 – 3° congresso nazionale IAR: dalle fosse nasali agli alveoli polmonari - **Relatore**
- 133) Roma – 27-30 Maggio 2015 – 102° congresso nazionale della SIOeChCF – **Relatore**
- 134) Palermo – 18-19 Giugno 2015 – 1° corso di chirurgia endoscopica del naso e dei seni paranasali - **Relatore/Moderatore**
- 135) Udine – 18 Settembre 2015 – Accessi multi portali alla patologia naso-sinusale – **Relatore**
- 136) Pavia – 3 Ottobre 2015 – Corso teorico pratico. Aggiornamenti di clinica e terapia ORL in ambito pediatrico – **Relatore**
- 137) Milano – 12 Novembre 2015 – Seminar on Nasopharyngeal Cancer - **Relatore**
- 138) Milano – 18 Dicembre 2015 – Theoretical and practical skill in skull base tumour management: a multidisciplinary approach 1° incontro - **Relatore**
- 139) Gressoney – 24 Gennaio 2016 - 1st international ENT alpine course - **Relatore**

- 140) Varese – 6 Febbraio 2016 - Update sulle patologie ORL - **Relatore**
- 141) Monopoli – 22-23 Aprile 2016 - L'endoscopia nelle patologie nasosinusalì: diagnosi e trattamento **Relatore**
- 142) Bari – 9-10 Settembre 2016 - 4th national congress Italian Academy of Rhinology - **Relatore**
- 143) Salice Terme – 8 Ottobre 2016 - XIV giornata salicese corso teorico-pratico. Focus on: cosa fare e cosa evitare oggi in ORL - **Relatore**
- 144) Montegranaro – 12 Novembre 2016 - 4° congresso aggiornamenti in ORL ENDORL - **Relatore**
- 145) Milano – 29-30 Novembre 2016 - XIV congresso nazionale SIB - **Relatore**
- 146) Milano – 12-13 Dicembre 2016 - Tumori dei seni paranasali e della base cranica: strategie integrate di trattamento. Patologia rara come modello di trattamento multidisciplinare - **Relatore**
- 147) Milano – 19-20 Gennaio 2017 - VII Convegno Annuale GLO, l'otorinolaringoiatria a 360° - **Relatore**
- 148) Milano – 24-26 Marzo 2017 - ENDO Milano 2017 - **Relatore**
- 149) Lucca – 22 Aprile 2017 - La chirurgia endoscopica dei seni paranasali: stato dell'arte - **Relatore**
- 150) Sorrento – 24-27 Maggio 2017 - 104° Congresso Nazionale della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale - **Relatore**
- 151) Ercolano – 13 Ottobre 2017 - Corso di Aggiornamento Patologia naso-sinusale: attualità, il confine con le altre specialità - **Relatore**
- 152) Salerno – 23-25 Novembre 2017 - V Congresso Gruppo Campano ORL - **Relatore**
- 153) Padova – 2 Dicembre 2017 - 63° Raduno Gruppo ORL Alta Italia 2017 - **Relatore**
- 154) Orbassano – 19 Gennaio 2018 - ENDORL Torino Rinosinusiti complicate & Live Surgery - **Relatore**
- 155) Candiolo – 12-14 Febbraio 2018 - 1st Head and Neck Surgery Course totally in 3D - **Relatore**
- 156) Milano – 13 Aprile 2018 - Corso di aggiornamento Disturbi respiratori nel sonno nell'adulto: iter diagnostico e terapeutico a 360° - **Relatore**
- 157) Monopoli – 11-12 Maggio 2018 - 2° congresso ENDORL 2018 - **Relatore**
- 158) Napoli – 16-19 Maggio 2018 - 105° Congresso Nazionale della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale - **Relatore**
- 159) Naso - 5-8 Settembre 2018 - Congresso Nazionale InterAccademico AICNA-IAR - **Relatore**
- 160) Torre del Greco – 5 Ottobre 2018 - Corso di Aggiornamento Patologia naso-sinusale: what's new - **Relatore**
- 161) Varese – 25-26 Ottobre 2018 - XV congresso SIB - **Relatore**
- 162) Salerno – 15-17 Novembre 2018 - VI Congresso Gruppo Campano ORL - **Relatore**
- 163) Civitanova – 16 Marzo 2019 - 5° Congresso Aggiornamenti in ORL: Civitanova ORL - **Relatore**
- 164) Napoli – 10-12 Maggio 2019 - Master-Vas 2019: cosa fare, cosa non fare - **Relatore**
- 165) Rimini – 29 Maggio-1 Giugno 2019 - 106° Congresso Nazionale della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale - **Relatore**
- 166) Venezia – 20-22 Giugno 2019 - 13a edizione SVO International SVO Conference on Head & Neck Cancer - **Relatore**

- 167) Salice Terme – 3 Ottobre 2019 - XIII giornata salicese Corso teorico pratico. Aggiornamenti di clinica e terapia ORL in ambito pediatrico - **Relatore**
- 168) Vigevano – 5 Ottobre 2019 - Giornata vigevanese di aggiornamenti e approfondimenti in otorinolaringoiatria - **Relatore**
- 169) Salerno – 21-23 Novembre 2019 - VII Congresso Nazionale GCORL "La gestione delle patologie ORL: dalla teoria alla pratica clinica, approccio multidisciplinare" - **Relatore**
- 170) Foggia – 6-7 Dicembre 2019 - Orbita a 360°: approcci endoscopici ed open alle patologie dell'orbita e delle vie lacrimali - **Relatore**
- 171) Napoli – 12 Dicembre 2019 - Corso Satellite GCORL "La chirurgia del basicranio: attuale ruolo dell'endoscopia nasale" - **Relatore**
- 172) Napoli – 12-14 Dicembre 2019 - 4° Congresso della Società Italiana di Rinologia – **Relatore**
- 173) Varese 17-18 Settembre 2020 - Congresso Nazionale interaccademico AICNA-IAR - **Auditore**
- 174) Milano 01-02 Luglio 2021 - X convegno GLO- Gruppo Lombardo Otorinolaringoiatri – **Relatore**
- 175) Bologna 16 Ottobre 2021 - Congresso Nazionale IAR CRSw NP nuove acquisizioni diagnostico terapeutiche – **Auditore**
- 176) Como 22 Ottobre 2021 - Turbinati: dalla diagnosi alla terapia - **Organizzatore e relatore**
- 177) Roma 15-17 Dicembre 2021 - 5° congresso Nazionale SIR - **Relatore**
- 178) Como 25 Marzo 2022 - Il seno Frontale sotto-sopra-davanti e dietro - **Organizzatore e Relatore**
- 179) Roma 07-08 Ottobre 2022 - Rinosinusite cronica con poliposi naso-sinusale severa non controllata: gestione pratica del paziente e focus sui nuovi farmaci biologici - **Relatore**
- 180) Pordenone 28-29 Ottobre 2022 - La Rinosinusite cronica con comorbidità. Presente e futuro del trattamento integrato - **Relatore e Moderatore.**
- 181) Salerno 16-19 Novembre 2022 - IX Congresso Nazionale Gruppo Campano ORL - **Relatore**
- 182) Como 31 Marzo 2023 - The management of the complications in maxillo facial surgery - **Organizzatore e Relatore**
- 183) Milano 04 Aprile 2023 - ENT Propel Therapy Roadshow - **Relatore**
- 184) Napoli dal 29 Settembre al 1 Ottobre 2023 – MASTER-VAS 2023 Le cose che contano nella gestione dei sintomi ricorrenti delle malattie aero-digerenti superiori - **Relatore**
- 185) Milano 20-21 Ottobre 2023 - Tutto quello che avreste voluto sapere sulla rinite e sulla rinosinusite, ma non avete mai osato chiedere - **Relatore**
- 186) Salerno dal 29 Novembre al 02 Dicembre 23 - X Congresso Nazionale Gruppo Campano ORL - Clinica ragionata e multidisciplinare per una ORL di precisione – **Relatore**

Congressi Internazionali

Auditore n. 8

Relatore n. 6

- 1) Slavovskiy Brod 21-25/09/97 1° Croatian international Rhinosurgical – **Auditore**
- 2) Zagabria 22-25/09/98 2° Croatian International Rhinosurgical Autumn School. - **Auditore**
- 3) Barcellona 25-29/06/00 XVIII Congress of European Rhinology Society. - **Auditore**
- 4) Zagabria 05-08/09/00 7° Croatian International Rhinosurgical Autumn School. - **Auditore**
- 5) Zagabria. 04/03/01. 8° Croatian International Rhinosurgical Autumn School. - **Auditore**
- 6) Fulda, Germany 18-21/05/05 European Skull Base Society - **Auditore**

- 7) Rotterdam 15-18 aprile 2009 9° Congree of the european skull base society, Update and perspectives **Relatore**
- 8) New York 12-17 luglio 2010 The sinus Forum - **Auditore**
- 9) Amburgo 12 luglio 2013 Partecipazione al corso ATI Neurostimulator System Surgical Training - **Auditore**
- 10) Salamanca – 1-3 Giugno 2017 - XXV Congresso della Società di Otorinolaringoiatria di Castilla-Lèon, Cantabria e la Rioja - **Relatore**
- 11) Formentera dal 24 Settembre al 01 Ottobre 2023 Workshop di formazione ed informazione medico-scientifica – **Relatore**

Master e Corsi di Didattica Pratica in Italia

Tutor n. 82

Relatore/Docente n. 80

Direttore/Scientific Committee n. 8

- 1) Varese Settembre 2003-Gennaio 2004 (5 sessioni) Corso di perfezionamento in chirurgia endoscopica rinosinusale **Relatore e Tutor**
- 2) Milano 24-25 novembre 2009 Corso di dissezione chirurgica in ORL **Relatore e Tutor**
- 3) Milano 22-26 novembre 2010 III corso intensivo di dissezione chirurgica in ORL **Relatore e Tutor**
- 4) Milano 21-22 novembre 2011 IV corso intensivo di dissezione chirurgica in ORL **Relatore e Tutor**
- 5) Roma 6-7 dicembre 2012 Full Head skull base interdisciplinary dissection course **Relatore e Tutor**
- 6) Varese 27-29 Febbraio 2012 The modern sinonasal surgery, Workshop, Basic Course English **Relatore e Tutor**
- 7) Varese 12-14 Marzo 2012 The modern sinonasal surgery, Workshop, Advanced Course English **Relatore e Tutor**
- 8) Varese 01-03 Ottobre 2012 La moderna chirurgia endoscopica endonasale, Corso Teorico-Pratico Basale, Italiano, **Relatore e Tutor**
- 9) Arezzo 19-20 Febbraio 2013 Anatomy and surgical approaches to the orbit, Hands-On, Advanced Course, **Relatore e Tutor**
- 10) Varese 9-11 maggio 2013 corso di perfezionamento in chirurgia endoscopica rinosinusale **Relatore e Tutor**
- 11) Varese 16-17 maggio 2013 Il corso teorico pratico “ La tecnologia Balloon sinuplasty in chirurgia endoscopica naso-sinusale “ **Relatore e Tutor**
- 12) Arezzo 25-26 maggio 2013 1° corso di chirurgia naso-sinusale SIO – **Relatore e Tutor**
- 13) Varese 01-03 Luglio 2013 The modern sinonasal surgery, Corso Teorico-Pratico, Avanzato, Inglese - **Relatore e Tutor**
- 14) Varese 14-16 Ottobre 2013 The modern sinonasal surgery, Corso Teorico-Pratico, Basale, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 15) Varese 25-27 Novembre 2013 The modern sinonasal surgery, Corso Teorico-Pratico, Avanzato, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 16) Arezzo 23-25 maggio 2014 Il corso di chirurgia nasosinusale **Relatore E Tutor**
- 17) Varese 15-17 Settembre 2014 The modern sinonasal surgery, Corso di Dissezione Basale, Italiano - **Relatore e Tutor**

- 18) Varese 03-05 Novembre 2014 The modern sinonasal surgery, Hands-On Basic Course, English - **Relatore e Tutor**
- 19) Varese 17-19 Novembre 2014 The modern sinonasal surgery, Corso di Dissezione Avanzato, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 20) Varese 17-19 Marzo 2015 Transnasal surgical approaches to the skull base – Milano masterclass pre-meeting dissection course - **Tutor**
- 21) Torino - 9-11 Aprile 2015 – Corso di Anatomia Chirurgica Endoscopica del Naso e dei Seni Paranasali – **Relatore e Tutor**
- 22) Varese 13-15 Aprile 2015 The modern sinonasal surgery, Corso di Dissezione Basale, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 23) Varese – 18-20 Maggio 2015 – From anatomy to surgery dissection course: 1st segment sinonasal skull base and pituitary region - **Relatore e Tutor**
- 24) Arezzo – 22-24 Maggio 2015 – 3° master di dissezione cervico-facciale: corso di chirurgia nasosinusale – **Relatore e Tutor**
- 25) Varese 7-9 Settembre 2015 The modern sinonasal surgery, Hands-On Course, Basic, English - **Relatore e Tutor**
- 26) Varese 5-7 Ottobre 2015 The modern sinonasal surgery, Corso di Dissezione Avanzato, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 27) Varese – 12-14 Ottobre 2015 – La moderna chirurgia endoscopica sinonasale: anatomia diagnosi, trattamento medico e chirurgico e dissezione anatomica – **Relatore e Tutor**
- 28) Varese – 14-16 Dicembre 2015 – La moderna chirurgia endoscopica sinonasale: anatomia, diagnosi e tecniche operatorie” corso di dissezione – **Relatore e Tutor**
- 29) Varese 29 Febbraio-4 Marzo 2016 Endoscopic and microsurgical dissection course for skull base team, English course - **Relatore e Tutor**
- 30) Varese – 17-18 Marzo 2016 - Extreme Live Surgery Arena - **Relatore e chirurgo operatore**
- 31) Varese 4-6 Aprile 2016 Sinus and Skull Base surgery: anatomical dissection, diagnostic and operative techniques - **Relatore e Tutor**
- 32) Torino – 10-11 Ottobre 2016 - Corso di anatomia chirurgica endoscopica del naso e dei seni paranasali - **Relatore e Tutor**
- 33) Varese 12 Ottobre 2016 Sinus and Skull Base surgery: anatomical dissection, diagnostic and operative techniques, basic, English - **Relatore e Tutor**
- 34) Verona – 13-15 Novembre 2016 - Corso di anatomia chirurgica endoscopica dei seni paranasali e della base cranica ICLO – **Relatore e Tutor**
- 35) Varese 21-23 Novembre 2016 - Sinus and Skull Base surgery: anatomical dissection, diagnostic and operative techniques, basic, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 36) Varese – 1-3 Dicembre 2016 - 2nd endoscopic & microsurgical dissection course for skull base team - **Relatore e Tutor**
- 37) Varese 6-8 Febbraio 2017 The modern sinonasal surgery, Corso di Dissezione Avanzato, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 38) Varese 21-23 Marzo 2017 Extended endoscopic transnasal surgical approaches to the skull base, PreMiMa Hands-On Course, Advanced, English - **Relatore e Tutor**
- 39) Baronissi – 6-8 Aprile 2017 - Corso pratico avanzato sulla tecnica chirurgica funzionale endoscopica (FESS) e rinosettoplastica su Cadavere - **Relatore e Tutor**

- 40) Varese – Aprile Maggio/Settembre Ottobre 2017 – Corso di perfezionamento universitario in 3 sessioni in chirurgia endoscopica dei seni paranasali e del basicranio - **Relatore e Tutor**
- 41) Varese – 15-17 Maggio 2017 - Corso avanzato di neurochirurgia del basicranio: approcci endoscopici endonasali e transorbitali - **Relatore e Tutor**
- 42) Varese 12-14 Giugno 2017 Sinus and Skull Base surgery: anatomical dissection, diagnostic and operative techniques, basic, Italiano - **Relatore e Tutor**
- 43) Varese 20-22 Novembre 2017 Sinus and Skull Base surgery: anatomical dissection, diagnostic and operative techniques, basic, English - **Relatore e Tutor**
- 44) Torino – 6-7 Novembre 2017 - Corso di anatomia chirurgica endoscopica del naso e dei seni paranasali – **Relatore e Tutor**
- 45) Varese – Maggio Giugno/Ottobre Novembre 2018 – Corso di perfezionamento universitario in 3 sessioni in chirurgia endoscopica dei seni paranasali e del basicranio - **Relatore e Tutor**
- 46) Varese 28-30 Maggio 2018 VarESS Post Graduate University Course In Endoscopic Skull Base Surgery **Relatore e Tutor**
- 47) Varese 30-31 Maggio 2018 Le Tracheotomie: Tecnica Tradizionale E Tecnica Percutanea. Corso Teorico-Pratico **Relatore e Tutor**
- 48) Varese – 10-14 Settembre 2018 - International Summer School UPLOAD 2018 – **Relatore e Tutor**
- 49) Varese 24-26 Settembre 2018 VarESS Corso di perfezionamento universitario in chirurgia endoscopica del naso e dei seni paranasali, Basic, Italiano **Relatore e Tutor**
- 50) Messina -17 Settembre 2018 Corso di anatomia chirurgica “dissezione endoscopica dei seni paranasali: livello intermedio” **Relatore e Tutor**
- 51) Varese 22-24 Ottobre 2018 VarESS Corso di perfezionamento universitario in chirurgia endoscopica del basicranio, Advanced, Italiano **Relatore e Tutor**
- 52) Varese 24-25 Ottobre 2018 Le Tracheotomie: Tecnica Tradizionale E Tecnica Percutanea. Corso Teorico-Pratico **Relatore e Tutor**
- 53) Varese 26-28 Novembre 2018 Corso di perfezionamento universitario in roncochirurgia **Relatore e Tutor**
- 54) Torino – 29-30 Novembre 2018 - Corso di anatomia chirurgica endoscopica del naso e dei seni paranasali – **Relatore e Tutor**
- 55) Varese 10-12 Dicembre 2018 - VarESS Post-Graduated University Course in Endoscopic Nose and Paranasal Sinus Surgery, Basic, English – **Relatore e Tutor**
- 56) Varese 11-13 Marzo 2019 - VarESS Post-Graduated University Course in Endoscopic Skull Base Surgery, Advanced, English – **Relatore e Tutor**
- 57) Varese 13-14 Marzo 2019 Le Tracheotomie: Tecnica Tradizionale E Tecnica Percutanea. Corso Teorico-Pratico **Relatore e Tutor**
- 58) Varese – Maggio Giugno/Ottobre Novembre 2019 – Corso di perfezionamento universitario in 3 sessioni in chirurgia endoscopica dei seni paranasali e del basicranio - **Relatore e Tutor**
- 59) Varese 23-25 Settembre 2019 VarESS Corso di perfezionamento universitario in chirurgia endoscopica del naso e dei seni paranasali, Basic, Italiano **Relatore e Tutor**
- 60) Varese 21-23 Ottobre 2019 VarESS Corso di perfezionamento universitario in chirurgia endoscopica del basicranio, Advanced, Italiano **Relatore e Tutor**

- 61) Varese 23-24 Ottobre 2019 Le Tracheotomie: Tecnica Tradizionale E Tecnica Percutanea. Corso Teorico-Pratico **Relatore e Tutor**
- 62) Torino – 7-8 Novembre 2019 - Corso di anatomia chirurgica endoscopica del naso e dei seni paranasali - **Relatore e Tutor**
- 63) Varese 11-13 Novembre 2019 VarESS Post Graduate University Course In Endoscopic Nose and Paranasal Sinus Surgery, Basic, English **Relatore e Tutor**
- 64) Torino 25-26 Settembre 2020 - Corso chirurgia endoscopica dei seni paranasali- **Relatore e Tutor**
- 65) Varese 12-14 Ottobre 2020 Extended Endoscopic Transnasal Surgical Approaches To The Skull Base **Relatore e Tutor**
- 66) Varese 5-6 Novembre 2020 Le Tracheotomie: Tecnica Tradizionale E Tecnica Percutanea. Corso Teorico-Pratico **Relatore e Tutor**
- 67) Varese 9-11 Novembre 2020 VarESS Post Graduate University Course In Endoscopic Nose and Paranasal Sinus Surgery, Basic, English **Relatore e Tutor**
- 68) Cremona 22-23 Aprile 2021 - Pre-Corso di videochirurgia endoscopica naso-sinusale- **Relatore e Tutor**
- 69) Verona 07-08-09 Giugno 2021 - XIII Corso di anatomia chirurgica endoscopica dei seni paranasali **Relatore e Tutor**
- 70) Torino 17-18 Giugno 2021 - Corso di anatomia chirurgica endoscopica del naso e dei seni paranasali – **Relatore e Tutor**
- 71) Orbassano 24 Settembre 2021 - Corso One day FESS - **Relatore e Tutor**
- 72) Varese 11-13 Ottobre 2021 Extended Endoscopic Transnasal Surgical Approaches To The Skull Base **Direttore, Relatore e Tutor**
- 73) Verona 07-09 Marzo 2022 - XV corso di anatomia chirurgica endoscopica dei seni paranasali e della base cranica – **Relatore e Tutor**
- 74) Cremona 01-05 Maggio 2022 - Corso AUORL - Segmento naso e seni paranasali- **Relatore e Tutor**
- 75) Milano dal 29 Giugno al 01 Luglio 2022 - Corso Di Dissezione Anatomica: Approcci Endoscopici Nasosinusali – **Direttore, Relatore e Tutor**
- 76) Brescia 20 Settembre 2022 - International Summer school- **Relatore e Tutor**
- 77) Milano 21 Novembre 2022 Corso di dissezione anatomica: Le Tracheotomie **Tutor**
- 78) Milano 22-24 Novembre 2022 - Corso Di Dissezione Anatomica: Approcci Endoscopici Nasosinusali – **Direttore, Relatore e Tutor**
- 79) Milano, dal 27 Settembre al 01 Ottobre 2022 - Anatomical Dissection Course: 3d Exoscopic Skull Base Surgery And Expanded Endoscopic Transnasal Approaches – **Direttore, Relatore e Tutor**
- 80) Milano 5-7 Giugno 2023 - Corso Di Dissezione Anatomica: Approcci Endoscopici Nasosinusali – **Direttore, Relatore e Tutor**
- 81) Milano 9-11 Ottobre 2023 - Corso Di Dissezione Anatomica: Approcci Endoscopici Nasosinusali – **Direttore, Relatore e Tutor**
- 82) Varese 23-25 Ottobre 2023 - VarESS Post-Graduated University Course in Endoscopic Skull Base Surgery – **Scientific Committee e Tutor**

83) Varese 13-15 Novembre 2023 - VarESS Post-Graduated University Course in Nose and Paranasal Sinus Surgery – **Scientific Committee e Tutor**

MASTER DI II LIVELLO

- Varese anno accademico 2022/2023: INTERNATIONAL MASTER COURSE IN ENDOSCOPIC SKULL BASE SURGERY – **Docente e Tutor**

Università degli Studi dell'Insubria

<https://www.uninsubria.it/formazione/offerta-formativa/international-master-course-endoscopic-skull-base-surgery>

Durata 1 anno

N. Discenti: 8 (Nazionalità: Thailandia, Iraq, Barhain, Lituania, Italia)

In riferimento ai corsi tenutisi a Varese, il sottoscritto ha ricoperto oltre alle funzioni di Relatore e Tutor, anche quelle membro della faculty e collaboratore nell'organizzazione dei suddetti corsi.

Master e Corsi di Didattica Pratica all'Estero

Tutor n. 29

Relatore/Docente n. 21

VIENNA

- 1) Vienna 10-11/10/2003 Endoskopische Hypophysenchirurgie, **Tutor** nella dissezione anatomica della regione sellare e parasellare con tecnica endoscopica.
- 2) Vienna 09-10/09/05 3rd Hands-on Workshop in Endoscopic Pituitary Surgery. **Tutor**
- 3) Vienna 08-09/09/2006 IV° Hands-on Workshop in Endoscopic Pituitary Surgery. **Tutor**
- 4) Vienna 23-25 febbraio 2010 International hands-on Course Transnasal Corridors to skull base and orbit **Relatore e tutor**
- 5) Vienna 2-4 maggio 2011 2nd International hands-on Course Transnasal corridors to skull base and orbit **Relatore e tutor**
- 6) Vienna 11-13 aprile 2012 3rd International hands-on Course, Transnasal corridors to the skull base and Orbit **Relatore e Tutor**
- 7) Vienna 4-6 giugno 2013 4th International hands-on Course, Transnasal corridors to the skull base and Orbit **Relatore e tutor**
- 8) Vienna – 28-30 Aprile 2015 – 5th international hands-on course: transnasal corridors to skull base and orbit – **Relatore e tutor**
- 9) Vienna 27-29 Settembre 2016 – Multiportal approaches to the skull base: 1st international hands-on course - **Relatore e tutor**
- 10) Vienna 5-7 Febbraio 2018 – Multiportal approaches to the skull base: 2nd international hands-on course - **Relatore e tutor**

TUBINGEN

- 1) Tubingen 7-9 febbraio 2011 3-Dimensional surgical anatomy of the nose and paranasal sinuses **Relatore e Tutor**
- 2) Tubingen 6-8 febbraio 2012 3-Dimensional surgical anatomy of the nose and paranasal sinuses **Relatore e Tutor**
- 3) Tubingen 28-30 Gennaio 2013 3-Dimensional surgical anatomy of the nose and paranasal sinuses **Relatore e Tutor**

- 4) Tubingen 6-8 febbraio 2012 3-Dimensional surgical anatomy of the nose and paranasal sinuses **Relatore e Tutor**

PARIGI

- 1) Parigi – 8-10 Dicembre 2014 – European Endoscopic Skull Base Surgery Diploma - **Tutor**
- 2) Parigi – 9-11 Febbraio 2015 – European Endoscopic Skull Base Surgery Diploma - **Tutor**
- 3) Parigi – 20-22 Febbraio 2017 - European Endoscopic Skull Base Surgery Diploma - **Tutor**

BRUXELLES

- 1) Master Pratico Full-Time di Anatomia chirurgica Rinosinusale & Operazioni. Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed embriologia della Facoltà di Medicina dell' Université Libre de Bruxelles dal 12.11.99 al 14.11.99 per un totale di 50 ore.
- 2) Advanced Endoscopic Surgical Techniques of Paranasal Sinus and Rhinobasis Lateral Approaches To Skull Base: tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed embriologia dell'Université Libre de Bruxelles. Dal 29/10/ al 02/11/2000 Per un totale di 50 ore.
- 3) Master Pratico Full-Time di Anatomia chirurgica Endoscopica Rinosinusale, Estetica e Ricostruttiva. Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed embriologia della Facoltà di Medicina dell' Université Libre de Bruxelles dal 30/10/2001 al 03/11/2001 **In qualità di Tutor**
- 4) Advanced Endoscopic Surgical Techniques of Paranasal Sinus and Rhinobasis Lateral Approaches To Skull Base: tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed embriologia dell'Université Libre de Bruxelles. Dal 19/11/ al 23/11/2002. Per un totale di 50 ore. **In qualità di Tutor.**
- 5) Endoscopic sinus surgery, corrective and reconstructive surgery of the nasal pyramid Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell' Université Libre de Bruxelles dal 18-22/11/2003 **come Docente e come tutor** Per un totale di 50 ore
- 6) Practical "Full-Immersion" Course on Surgical anatomy & operative techniques of endoscopic surgery of the paranasal sinuses and skull base. Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Université Libre de Bruxelles dal 03- 06/11/2004 **come Docente e come tutor.** Per un totale di 40 ore
- 7) Practical "Full-Immersion" Course on Surgical anatomy & operative techniques of rhinologic surgery 1) Rhinoplasty "endoscopic paranasal sinus surgery Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Université Libre de Bruxelles dal 02-05/11/2005 **Docente e tutor.** Per un totale di 40 ore
- 8) Corso pratico full-immersion di anatomia dissettiva e tecniche operatorie: Chirurgia endoscopica sinusale e basicranio. Livello avanzato. **come Docente e come tutor.** Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Université Libre de Bruxelles dal 01-04 Novembre 2006
- 9) Corso pratico full-immersion di anatomia dissettiva e tecniche operatorie: Chirurgia endoscopica sinusale e basicranio. Livello avanzato. **come Docente e come tutor.** Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Université Libre de Bruxelles dal 30 ottobre-03 Novembre 2007
- 10) Corso pratico full-immersion di anatomia dissettiva e tecniche operatorie: Chirurgia endoscopica sinusale e basicranio. Livello avanzato. **come Docente e come tutor.** Tenutosi

presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Università Libre de Bruxelles dal 01-04 Novembre 2008

- 11) Corso pratico full-immersion di anatomia dissettiva e tecniche operatorie: Chirurgia endoscopica sinusale e basicranio. Livello avanzato. **come Docente e come tutor**. Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Università Libre de Bruxelles dal 28 ottobre-01 Novembre 2009
- 12) Corso pratico full-immersion di anatomia dissettiva e tecniche operatorie: Chirurgia endoscopica sinusale e basicranio. Livello avanzato. **come Docente e come tutor**. Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Università Libre de Bruxelles dal 03-06 Novembre 2010
- 13) Corso pratico full-immersion di anatomia dissettiva e tecniche operatorie: Chirurgia endoscopica sinusale e basicranio. Livello avanzato. **come Docente e come tutor**. Tenutosi presso il Dipartimento di anatomia ed Embriologia dell'Università Libre de Bruxelles dal 02-05 Novembre 2011

ALTRO

- 14) Tours 17-20 novembre 2010 Corso teorico pratico di tecnica chirurgica maxillo facciale
Relatore e Tutor

Certificati di frequenza internazionali in progetti di ricerca

- 14/02/2008-16/02/2008 Center of Anatomy and Cellbiology of the Medical University of Vienna. Progetto di ricerca focalizzato sugli approcci neuroendoscopici ai seni paranasali e alla rinobase. Chairman: Prof. Manfred Tschabitscher
- 01/12/2008-02/12/2008 Center of Anatomy and Cellbiology of the Medical University of Vienna. Progetto di ricerca focalizzato sulla anatomia microchirurgica ed endoscopica della fossa infratemporale, inclusa la porzione petrosa della arteria carotide interna e la regione orbitaria, con particolare attenzione alla regione superomediale. Chairman: Prof. Manfred Tschabitscher
- 27/11/2009-29/11/2009 Center of Anatomy and Cellbiology of the Medical University of Vienna. Progetto di ricerca focalizzato sugli approcci neuroendoscopici e chirurgici all'encefalo ed al basicranio. Chairman: Prof. Manfred Tschabitscher

**Responsabile
e Tutor in
Corsi FAD**
(accreditati per
crediti ECM)

- IL PAZIENTE CON PATOLOGIA RINO-SINUSALE. Anno 2020

In qualità di responsabile scientifico.

DESTINATARI: discipline Otorinolaringoiatria, Pneumologia, Pediatria, Chirurgia Maxillo-facciale.

DURATA DEL CORSO: 645 minuti.

PROVIDER: Meet and Work srl (ID Provider: 211).

- STAFF MULTIDISCIPLINARE TESTA-COLLO. Dal 24/05/2021 al 20/12/2021

In qualità di responsabile scientifico e tutor.

DESTINATARI: formazione interna per le discipline Otorinolaringoiatria, Neurochirurgia, Chirurgia Maxillo-Facciale, Radiologia, Medicina Nucleare, Oncologia, Radioterapia, Anatomia Patologica, Anestesia e Rianimazione

DURATA DEL CORSO: 40 ore (42 crediti)

PROVIDER: Azienda Socio Sanitaria Territoriale Lariana

- FRONTIERE CLINICHE NELLA GESTIONE ONCOLOGICA TESTA-COLLO: APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE. Dal 21/03/2022 al 06/06/2022

In qualità di responsabile scientifico e tutor.

DESTINATARI: formazione interna per le discipline Otorinolaringoiatria, Neurochirurgia, Chirurgia Maxillo-Facciale, Radiologia, Medicina Nucleare, Oncologia, Radioterapia, Anatomia Patologica, Anestesia e Rianimazione

DURATA DEL CORSO: 20 ore (28 crediti)

PROVIDER: Azienda Socio Sanitaria Territoriale Lariana

- DALL'APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ONCOLOGICO ALLA PREPARAZIONE DEL PAZIENTE: SCENARI INTEGRATI. Dal 19/09/2022 al 28/11/2022

In qualità di responsabile scientifico e tutor.

DESTINATARI: formazione interna per le discipline Otorinolaringoiatria, Neurochirurgia, Chirurgia Maxillo-Facciale, Radiologia, Medicina Nucleare, Oncologia, Radioterapia, Anatomia Patologica, Anestesia e Rianimazione

DURATA DEL CORSO: 20 ore (40 crediti)

PROVIDER: Azienda Socio Sanitaria Territoriale Lariana

- IL GRUPPO MULTIDISCIPLINARE: PROMOZIONE DELLA FORMAZIONE ATTRAVERSO LA DEFINIZIONE DI SCENARI ONCOLOGICI. Dal 27/03/2023 al 19/06/2023

In qualità di tutor.

DESTINATARI: formazione interna per le discipline Otorinolaringoiatria, Neurochirurgia, Chirurgia Maxillo-Facciale, Radiologia, Medicina Nucleare, Oncologia, Radioterapia, Anatomia Patologica, Anestesia e Rianimazione

DURATA DEL CORSO: 20 ore (12 crediti)

PROVIDER: Azienda Socio Sanitaria Territoriale Lariana

**Premi per
l'attività
scientifica**

- Vincitore del concorso "AISD per i giovani 2009" con il contributo scritto intitolato "Headache on air: the role of modern endoscopy" (Battaglia P, Gallo S, Bignami M, Basilico F, Castelnuovo P) - 2009
- PREMIO POSTER SIO 2011 per il lavoro dal titolo: "Ritorno al futuro: la resezione endoscopica delle recidive nasofaringee" (Autori: S.Gallo, A. Karligkiotis, M. Turri Zanoni, P. Terranova, L. Volpi, P.Battaglia, M.Bignami, P.Nicolai, P.Castelnuovo), vincitore del Premio Poster, in occasione del 98° Congresso SIO, tenutosi ad Udine dal 25 al 28 maggio 2011. (Presidente: M.Piemonte)
- PREMIO GUCCIONE 2014: "Nasofaringectomie endoscopiche transnasali estese (tipo 3) nel trattamento delle recidive di carcinoma del rinofaringe: evoluzione della tecnica chirurgica e delle indicazioni terapeutiche" (Autori: M.Turri-Zanoni, P.Battaglia, D.Lepera, C.Pigni, M.Bignami, P.Castelnuovo), vincitore del 1°Premio durante l'edizione 2014 del Premio Guccione, consegnato in occasione del IV Convegno annuale GLO (Gruppo Lombardo Otorinolaringoiatria), tenutosi a Pavia, Almo Collegio Borromeo. (2014)
- PREMIO MARZETTI 2015 "miglior video in tema di chirurgia oncologica della testa e del collo", consegnato in data 29 maggio 2015 per il video dal titolo "Rinofaringectomie endoscopiche endonasali estese agli spazi parafaringei superiori per il trattamento di selezionate recidive di carcinoma del rinofaringe" (Autori: M. Turri-Zanoni, P. Battaglia, D. Lepera, A. Karligkiotis, M. Bignami, P. Castelnuovo) presentato durante il 102° Congresso Nazionale della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e chirurgia cervico-facciale (SIOeChCF) tenutosi a Roma, Hotel Ergife (Presidente, G.Spriano). (2015)

**Altri
riconoscimenti**

- PREMIO DELLA RICONOSCENZA CIVICA da parte della città di Sant'Angelo Lodigiano per meriti nel campo medico.
Data: 17 Gennaio 2020
Luogo: Sala dei Cavalieri del Castello Bolognini – Sant'Angelo Lodigiano
Organizzatori: Assessori Luisella Pellegrini e Lorenzo Barbaini

ATTIVITÀ DI DOCENZA

Insegnamenti attribuiti

Durante l'attività universitaria sono stati attribuiti insegnamenti nei seguenti Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione presso l'Università degli studi dell'Insubria:

Corso di Laurea in Igiene dentale

Corso di Laurea in Fisioterapia

Corso di Laurea in Biotecnologie

Scuole di Specializzazione di Otorinolaringoiatria, Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Neurochirurgia e Neuropsichiatria Infantile.

Insegnamenti attribuiti (in ordine cronologico):

ANNO ACCADEMICO 2005-2006:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria. III anno. 8 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. I anno. 50 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. II anno. 65 ore. SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2006-2007:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria – 1° PARTE. III anno. 8 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 1° PARTE. I anno. 40 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 2° PARTE. I anno. 10 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. II anno. 65 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 1° PARTE. III anno. 25 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 2° PARTE. III anno. 20 ore. SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2007-2008:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria . III anno. 8 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 1° PARTE. I anno. 40 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 2° PARTE. I anno. 10 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 1° PARTE. II anno. 65 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 2° PARTE. II anno. 30 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. III anno. 20 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. IV anno. 20 ore. SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2008-2009:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria . III anno. 8 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. I anno. 50 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 1° PARTE. II anno. 65 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria – 2° PARTE. II anno. 30 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. III anno. 20 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. IV anno. 20 ore. SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2009-2010:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria . III anno. 8 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Semeiotica Endoscopica. I anno. 15 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia infiammatoria dei seni paranasali. II anno. 10 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. III anno. 20 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Otorinolaringoiatria. IV anno. 20 ore. SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile. C.I. Otorinolaringoiatria. I anno. 5 ore. SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2010-2011:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria . III anno. 8 ore. SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2011-2012:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria . III anno. 8 ore (0,5 CFU). SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2012-2013:

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche – Otorinolaringoiatria . III anno. 8 ore (0,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia delle ghiandole salivari. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia malformativa della laringe. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia distretto naso-sinusale. II anno. 10 ore (1 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia maligna del naso e base cranica. II anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Urgenze ed emergenze in ORL. III anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. P Management tumori cavo orale e faringe. IV anno. 30 ore (3 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. La chirurgia ORL in età pediatrica. V anno. 30 ore (3 CFU). SSD: MED/31

- Sc. Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. IV anno. 5 ore (0,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Neurochirurgia. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. III anno. 1 ore (10 CFU). SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2013-2014

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche I – Otorinolaringoiatria. III anno. 10 ore (1 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia delle ghiandole salivari. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia malformativa della laringe. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia distretto naso-sinusale. II anno. 10 ore (1 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia maligna del naso e base cranica. II anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Urgenze ed emergenze in ORL. III anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. P Management tumori cavo orale e faringe. IV anno. 30 ore (3 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. La chirurgia ORL in età pediatrica. V anno. 30 ore (3 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. IV anno. 5 ore (0,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Neurochirurgia. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. III anno. 1 ore (10 CFU). SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO 2014-2015

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche I – Otorinolaringoiatria. III anno. 10 ore (1 CFU). SSD: MED/31
- CdL Fisioterapia. C.I. Attività professionalizzanti e di approfondimento I. 25 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia delle ghiandole salivari. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia malformativa della laringe. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia distretto naso-sinusale. II anno. 10 ore (1 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia maligna del naso e base cranica. II anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Urgenze ed emergenze in ORL. III anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. P Management tumori cavo orale e faringe. IV anno. 30 ore (3 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. La chirurgia ORL in età pediatrica. V anno. 30 ore (3 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. IV anno. 5 ore (0,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Neurochirurgia. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. III anno. 1 ore (10 CFU). SSD: MED/31

ANNO ACCADEMICO DAL 2015-2016 AL 2022-2023

- CdL Igiene Dentale. C.I. Scienze Interdisciplinari cliniche I – Otorinolaringoiatria. III anno. 10 ore (1 CFU). SSD: MED/31. *(Dall'a.a. 2018/2019 le ore totali del C.I. sono 12)*
- CdL Fisioterapia. C.I. Attività professionalizzanti e di approfondimento I. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia delle ghiandole salivari. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia malformativa della laringe. I anno. 15 ore (1,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia distretto naso-sinusale. II anno. 10 ore (1 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Patologia maligna del naso e base cranica. II anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. Urgenze ed emergenze in ORL. III anno. 20 ore (2 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Otorinolaringoiatria. C.I. P Management tumori cavo orale e faringe. IV anno. 30 ore (3 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. IV anno. 5 ore (0,5 CFU). SSD: MED/31
- Sc. Specializzazione in Neurochirurgia. C.I. Argomenti di Otorinolaringoiatria. III anno. 10 ore (10 CFU). SSD: MED/31

IN AGGIUNTA, NEGLI ANNI ACCADEMICI 2017-2018 E 2019-2020

- CdL Biotecnologie. C.I. Biotecnologie e Tecnologie Medico-Chirurgiche - Le nuove tecnologie della chirurgia della testa collo. 16 ore. SSD: MED/31

**Partecipazione
a commissioni
per esame di
profitto**

L'ATTIVITÀ DI DOCENZA PREVEDE LA PARTECIPAZIONE ALLE COMMISSIONI DI ESAME DI PROFITTO PER I SEGUENTI CORSI DI LAUREA:

Corso di Laurea di Igiene dentale

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – C.I. Patologia e Organi di Senso

Corso di Laurea di Fisioterapia

Scuole di Specializzazione di Otorinolaringoiatria

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva

Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia.

Attività mirata all'esercitazione e al tutoraggio degli studenti

Attività come tutor finalizzata all'insegnamento degli aspetti clinico-diagnostici e delle tecniche chirurgiche delle patologie più frequenti, monitorando la presenza e la puntualità dello specializzando, verificando la partecipazione a tutti gli incontri indicati dalla Direzione della Scuola di Specialità, facendo rispettare la frequenza delle lezioni e dei "meetings" di reparto nonché organizzare e coordinare le attività assistenziali con assidua verifica dell'espletamento dei compiti assegnati.

Accertare che l'attività assistenziale, di studio e scientifica dello specializzando sia quotidianamente registrata su apposito *libretto personale di formazione specialistica* distribuito a ciascuno dei Medici Specializzandi che alla fine dell'anno dovrà essere consegnato alla Direzione della Scuola di Specialità.

Attività di tutoraggio e formazione di fellow e observer nazionali e internazionali

Attività di tutoraggio e formazione di observer e fellow nazionali e internazionali al fine di accogliere e guidare giovani talenti provenienti da diverse parti del mondo, offrendo loro l'opportunità di apprendere da esperienze pratiche e conoscenze avanzate. L'attività coinvolge un approccio didattico personalizzato, includendo l'accesso privilegiato a una vasta gamma di esperienze pratiche e conoscenze approfondite. I partecipanti beneficiano dell'opportunità di assistere a interventi chirurgici complessi, partecipare attivamente a sessioni cliniche e multidisciplinari, e collaborare a progetti di ricerca all'avanguardia. Tale impegno si esplica anche nel fornire una formazione dettagliata su metodologie diagnostiche, trattamenti innovativi e tecnologie emergenti nel campo dell'otorinolaringoiatria.

- Totale ospiti internazionali ospitati dal 2009 al 2023:
n. 282
- Nazionalità di provenienza:
ARABIA SAUDITA, AUSTRIA, BARHAIN, BRASILE, CINA, CROAZIA, ECUADOR, EGITTO, GERMANIA, GIAPPONE, GRECIA, INDIA, INDONESIA, IRAN, IRAQ, ISRAELE, ITALIA, KUWAIT, LIBANO, LIBIA, LITUANIA, MALTA, MESSICO, OLANDA, OMAN, POLONIA, PORTOGALLO, REPUBBLICA CECA, ROMANIA, RUSSIA, SPAGNA, SVEZIA, SVIZZERA, TAIWAN, TURCHIA, UNGHERIA
- Tipologia di formazione:
VISITA (< 1 mese): 222
OBSERVERSHIP (3-6 MESI): 51
FELLOWSHIP (1-2 ANNI): 9
- Prossimi visitatori (richieste pervenute al 2023) per il 2024:
n. 12 (3 visite <1 mese e 9 observership > 3 mesi)
Provenienza: Brasile, Colombia, Iraq, Irlanda, Portogallo

Attività di tutoraggio medici medicina generale (MMG)

Dal 16/12/2019 al 31/10/2023 tutor per la formazione dei medici del corso di medicina generale (MMG) presso l'UOC di Otorinolaringoiatria dell'Ospedale Sant'Anna di Como.
Attività esplicate: lezioni frontali e tutoraggio negli ambulatori.

Terza missione

L'attività ha previsto l'organizzazione di corsi FAD (vedi apposita sezione) seminari informativi con i professionisti del luogo (pediatri, medici di medicina generale e medici del lavoro) e la comunità locale per sensibilizzare sulle patologie di ambito otorinolaringoiatrico:

- “Patologia ORL inquadramento generale” – Como – 2021 e 2022
N.2 incontri
- “Patologia delle alte vie aeree inquadramento generale” – Arona 2019 e Como 2021
N.2 incontri

Partecipazione a programmi e talkshow con emittenti televisive locali e piattaforme web con finalità di informazione ed educazione della popolazione:

- “Regione Testa-Collo: come curarla | Intervista con Otorinolaringoiatra e Chirurgo” – DossierSalute.com – 12 Dicembre 2022
Link: https://youtu.be/IMlj7_WOG1M?si=SXGHxjykFAogpXI2
- “Presentazione intervento di chirurgia mini-invasiva al Sant'Anna per operare un raro tumore al naso” – CiaoComo Radio – 15 Febbraio 2021
Link: <https://youtu.be/jFM5aTwJMQE?si=fjv9lCPSyhTjxgMu>
- “Al Sant'Anna un grande intervento di craniotomia anteriore: parla il chirurgo Maurizio Bignami” – CiaoComo Radio – 1 Dicembre 2020
Link: <https://youtu.be/gw57zGxCQHA?si=cA-ek-nZgOx6A0xc>

Accoglienza e formazione di discenti nazionali e internazionali, partecipanti a programmi di fellowship e observership, al fine di contribuire alla diffusione globale di conoscenze e pratiche all'avanguardia nel campo dell'otorinolaringoiatria e nello specifico della rinologia. Tale impegno riflette la responsabilità sociale dell'università e dimostra come la sua expertise sia messa al servizio della collettività, migliorando la qualità della vita delle persone.

Attività assistenziale

Incarichi di attività assistenziali non chirurgica (ambulatoriale, reparto) e chirurgica c/o Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi di Varese e Ospedale Sant'Anna di Como.

Primo operatore in circa 10.000 interventi nell'ambito della patologia ORL in particolare nel trattamento delle patologie flogistiche rinosinusalì e nella patologia neoplastica benigna e maligna del massiccio facciale e del basicranio:

- Chirurgia endoscopica dei seni paranasali (FESS e ESS)
- Approcci al seno frontale (Draf I-III, orbital transposition, OPF, Riedel-Mosher, superior eyelid approach)
- Settoturbinoplastica
- Dacriocistorinostomia (DCR)
- Craniectomia endoscopica transnasale (ERTC)
- Resezione cranioendoscopica (CER)
- Plastica del basicranio per fistole rinoliquorali
- Maxillectomie endoscopiche e open
- Rinofaringectomia endoscopica
- Approcci endoscopici transnasali alla sella e ipofisi, seno cavernoso, apice petroso, cavo di Meckel, transclivus, fossa pterigopalatina, fossa infratemporale, fossa temporale
- Chirurgia dell'atresia coanale
- Lembi locali nasosinusalì endoscopici ed esterni, lembi liberi rivascularizzati, per ricostruzioni in esiti demolitivi endonasali e/o esterni del massiccio facciale
- Decompressione orbitaria (transnasale e transorbitaria)
- Approcci transorbitari alla base cranica
- Exenteratio orbitae

Altri interventi nell'ambito ORL non rinologico:

- Adenoidectomia
- Tonsillectomia
- Parotidectomia
- Tiroidectomia
- Chirurgia laser della laringe
- Miringoplastica
- Resezioni di tumori del cavo orale
- Sciallectomia sottomandibolare

Ulteriori Informazioni

Certificato di Formazione Manageriale per Dirigente di struttura complessa conferito dalla Regione Lombardia il 16/03/2007

Certificazioni professionali

Fellow of the American College of Surgeons (FACS)

Partecipazione a Società Scientifiche

- Presidente e socio fondatore dell'Attingo Associazione Scientifica fondata nel 2011
- Vice Presidente e socio fondatore della IAR - Accademia Italiana di Rinologia dal 2012
- Socio ordinario e membro del consiglio Direttivo della SIO dal 2021
- Socio ordinario della GLO, Gruppo Lombardo Otorinolaringoiatri dalla sua fondazione 2010
- Socio ordinario della SIB, Società Italiana del Basicranio dal 2010
- Socio ordinario della ESBS, European Skull Base Society dal 2010

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità ai sensi del GDPR Reg. EU 2016/679.

Varese, 27 Aprile 2024