

CURRICULUM VITAE

Dati personali

Paolo Boscolo Rizzo

email:

paolo.boscolorizzo@units.it

paolo.boscolorizzo@unipd.it

pboscolorizzo@yahoo.it

Ricevimento Studenti

Lunedì 9.30-11.30 previo appuntamento da concordare via email

Qualifica

Professore Associato Confermato MED/31

Amministrazione

Università degli Studi di Trieste

Incarico attuale

Professore Associato Confermato, settore scientifico-disciplinare MED/31, Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste.

Equiparato al Dirigente Medico I livello a rapporto esclusivo con incarico a tempo pieno presso la Clinica Otorinolaringoiatrica, Università degli Studi di Trieste, Trieste

Presidente del Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste, Trieste

Coordinatore del Corso di Laurea di Ateneo in Logopedia, Università di Trieste

Coordinatore del Corso di Laurea Interateneo in Logopedia, Università di Trieste e di

Udine

Abilitazioni

Abilitazione a Professore Ordinario (I fascia) MED/31 ottenuta il 05/12/2017

Incarichi ricoperti

01.01.2005 – 31.10.2020 Ininterrottamente in convenzione in qualità di dirigente medico a rapporto esclusivo presso l'Azienda ULSS di Treviso

01.01.1999-31.12.2002 Medico specializzando presso la Clinica ORL, Università di Padova, sezione di Treviso

01.01.2003-31.12.2004 Medico specialista frequentatore volontario presso la Clinica ORL, Università di Padova, sezione di Treviso

01.01.2005-31.12.2007 Ricercatore Universitario, Università di Padova, con afferenza assistenziale in qualità di dirigente medico a rapporto esclusivo presso la Clinica ORL, sede di Treviso

01.01.2008-30.09.2015 Ricercatore Universitario Confermato, Università di Padova, con afferenza assistenziale in qualità di dirigente medico a rapporto esclusivo presso la Clinica ORL, sede di Treviso

01.10.2015-31.10.2020 Professore Associato Confermato, Clinica Otorinolaringoiatrica, Università di Padova con afferenza assistenziale in qualità di dirigente medico a rapporto esclusivo presso la Clinica ORL, sede di Treviso

1.11.2020 a tutt'oggi Professore Associato Confermato, Clinica Otorinolaringoiatrica, Università di Trieste con afferenza assistenziale in qualità di dirigente medico a rapporto esclusivo presso la Clinica ORL

Formazione

1991 Maturità Classica

1998 Laurea in medicina e chirurgia, Università degli Studi di Padova

1999 Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo

2002 Diploma di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova

Capacità linguistiche

Inglese B2, Tedesco B1

Altre esperienze lavorative

06.01.2015-04.04.2015. Vincitore di un Grant del Deutscher Akademischer Austauschdienst (centro tedesco per gli scambi accademici) per lo svolgimento di attività di ricerca presso il Deutscheskrebsforschungszentrum (Centro Tedesco per la Ricerca sul Cancro), Heidelberg, Germania sul tema “Molecular characterizations of squamous cell carcinoma from unknown primary” (Supervisore: Dr. Michael Pawlita)

15.01.2011-15.03.2011. Fellowship presso l’Unità Operativa di Chirurgia Otologica e della Base Cranica, Policlinico Universitario di Siena. Chirurgia dell’impianto cocleare (Supervisore: Dr. Franco Trabalzini).

01.01.2004-31.12.2004. Grant “Associazione Anna Maria Brugnaro” per lo studio dei carcinomi squamosi delle vie aero-digestive superiori (Supervisore: Prof. Carlo Marchiori).

01.05.2003-15.05.2003. Fellowship presso l’Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro, Organizzazione Mondiale della Sanità, Lione Francia. Studio degli HPVs high risk nel cancro delle vie aero-digestive superiori (Supervisore: Dr. Massimo Tommasino).

01.02.2002-30.04.2002. Fellowship presso il Deutscheskrebsforschungszentrum (Centro Tedesco per la Ricerca sul Cancro) di Heidelberg, Germania. Studio del ciclo cellulare nelle cellule neoplastiche e del ruolo degli HPVs umani nei tumori testa-collo (Supervisore: Dr. Massimo Tommasino).

01.02.2002-30.04.2002. Fellowship presso la Clinica di Otorinolaringologia dell’Università Ruprecht-Karls di Heidelberg, Germania (Supervisore: Prof. Andreas Dietz).

2000-2001-2002-2003. Medico insufflatore presso le terme di Sirmione per periodi di 3

settimane e servizio presso le terme di Battaglia Terme

2003-2004. Servizio presso per Terme di Valgrande (Comelico Superiore)

01.01.1997-30.10.1997. Fellowship clinico e sperimentale presso la Clinica di Reumatologia dell'Università degli Studi di Padova (Supervisore: Prof. Leonardo Punzi).

01.10.1994-30.10.1995. Fellowship presso la Divisione di Oncologia Sperimentale (attuale Istituto Oncologico Veneto) dell'Università di Padova. Studio della espressione della proteina e del gene p53 negli adenocarcinomi del colon mediante immunoistochimica, PCR, SSCP, sequenziamento del DNA (Supervisore: Prof.ssa Anita De Rossi).

Società Scientifiche

- Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Otorinolaringoiatria (SIO)
- Membro della European Head and Neck Society (EHNS)
- Membro della Società Italiana di Virologia (SIV-ISV)
- Membro del comitato scientifico della Società Triveneta di Discipline Otorinolaringoiatriche (SVO)
- Membro della European Chemoreception Research Organization

1. Attività Scientifica

1.1 Linee di ricerca

L'attività di ricerca si è sviluppata lungo 4 linee di principali:

I) Patogenesi molecolare del cancro testa-collo

- a. cancerogenesi indotta dal virus del papilloma umano (HPV)
- b. aspetti molecolari della field cancerization
- c. alterazione epigenetiche nel cancro testa collo
- d. DNA virus nei tumori delle ghiandole salivari
- e. storia naturale dell'infezione da HPV
- f. studio del microambiente tumorale nel cancro testa collo

II) Trattamento del cancro testa collo

- a. strategie multidisciplinari nel trattamento del cancro testa-collo in stadio avanzato
- b. protocolli chemioradioterapici di preservazione d'organo

III) Riabilitazione e qualità di vita del paziente con cancro testa collo

- a. riabilitazione del laringectomizzato mediante protesi fonatoria
- b. valutazione della qualità di vita nel paziente trattato per cancro testa-collo

IV) Alterazioni dell'olfatto e del gusto nei pazienti con COVID-19

1.2 Attuali progetti di ricerca

COVID-19 related anosmia (in collaborazione con il Department of Otolaryngology, Guy's and St Thomas 'Hospital, London, UK e la Clinica ORL dell'Università di Dresda)

Viral RNA patterns, viral load, and E6 Antibodies in HPV-related head and neck squamous cell carcinoma (in collaborazione con il Virus-Host Interactions of Polyoma and Papilloma Viruses, Division of Genome Modifications and Carcinogenesis, Research Program Infection and Cancer, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germania, l'Istituto Oncologico Veneto e il Dipartimento di Otorinolaringoiatria dell'Università di Trieste)

Prevalence and determinants for oral human papillomavirus infection among young adult students at the University of Padua. (in collaborazione con il Virus-Host Interactions of Polyoma and Papilloma Viruses, Division of Genome Modifications and Carcinogenesis, Research Program Infection and Cancer, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germania e l'Infections and Cancer Biology Group, International Agency for Research on Cancer-World Health Organization, Lione, Francia)

Molecular characterizations of squamous cell carcinoma metastatic to the neck lymph nodes from unknown primary (in collaborazione con il Virus-Host Interactions of Polyoma and Papilloma Viruses, Division of Genome Modifications and Carcinogenesis, Research Program Infection and Cancer, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germania, il Molecular Cell Biology Group, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Heidelberg University, la Section Translational and Experimental Head and Neck Oncology, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Heidelberg University, e l'IDIBELL, Institut Català d'Oncologia - Catalan Institute of Oncology, Barcellona, Spagna)

Lunghezza del telomero ed espressione della telomerasi nel carcinoma squamoso, nella mucosa sana circostante e nei linfociti periferici (in collaborazione con l'Istituto Oncologico Veneto e il Dipartimento di Otorinolaringoiatria dell'Università di Trieste)

microRNA nel carcinoma squamoso del distretto testa-collo (in collaborazione con l'Istituto Oncologico Veneto e il Dipartimento di Otorinolaringoiatria dell'Università di Trieste)

Gene promoter methylation signature in squamous cell carcinoma (in collaborazione con il Virus-Host Interactions of Polyoma and Papilloma Viruses, Division of Genome Modifications and Carcinogenesis, Research Program Infection and Cancer, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germania, il Molecular Cell Biology Group, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Heidelberg University, il Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Leipzig, Germany)

Oncogenic DNA viruses in parotid gland tumors (in collaborazione con l'Infections and Cancer Biology Group, International Agency for Research on Cancer-World Health

Organization, Lione, Francia e il Dipartimento di Otorinolaringoiatria dell'Università di Trieste)

Valutazione a lungo termine della qualità di vita nei pazienti trattati per carcinoma della tonsilla e della base lingua (in collaborazione con il Dipartimento di Otorinolaringoiatria dell'Università di Trieste)

Detection of HPV16 E6 oncoprotein in HPV-driven oropharyngeal squamous cell carcinomas (in collaborazione con il Virus-Host Interactions of Polyoma and Papilloma Viruses, Division of Genome Modifications and Carcinogenesis, Research Program Infection and Cancer, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germania, il Molecular Cell Biology Group, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Heidelberg University, il Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Leipzig, Germany)

Sensitivity of antibodies against HPV16 E6 and other early proteins for detection of HPV16-driven head and neck cancer (in collaborazione con il Virus-Host Interactions of Polyoma and Papilloma Viruses, Division of Genome Modifications and Carcinogenesis, Research Program Infection and Cancer, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germania, il Molecular Cell Biology Group, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Heidelberg University, il Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Leipzig, Germany)

1.4 Pubblicazioni scientifiche in extenso su riviste peer-reviewed classificate da SCOPUS

Autore di oltre 200 pubblicazioni su riviste internazionali nella maggior parte delle quali figura come autore di riferimento (primo autore o ultimo autore o corresponding author).

Researchgate: h-index: 43; citations: 7600

1: Vaira LA, Lechien JR, Maniaci A, De Vito A, Mayo-Yáñez M, Troise S, Consorti G, Chiesa-Estomba CM, Cammaroto G, Radulesco T, di Stadio A, Tel A, Frosolini A, Gabriele G, Iannella G, Saibene AM, Boscolo-Rizzo P, Soro GM, Salzano G, De Riu

G. Diagnostic Performance of ChatGPT-4o in Analyzing Oral Mucosal Lesions: A Comparative Study with Experts. *Medicina (Kaunas)*. 2025 Jul 30;61(8):1379. doi: 10.3390/medicina61081379. PMID: 40870424.

2: Boscolo-Rizzo P, Hummel T, Marcuzzo AV, Maniaci A, Spinato G, Raimondo L, Vaira LA, Tulissi R, Menini A, Trabalzini F, Emanuelli E, Grill V, Polesel J, Giudici F, Tirelli G. Effects of smoking cessation on taste function in heavy smokers undergoing hemiglossectomy for tongue squamous cell carcinoma. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2025 Jul 23. doi: 10.1007/s00405-025-09590-8. Epub ahead of print. PMID: 40699223.

3: Boscolo-Rizzo P, Spinato G, De Colle R, Maniaci A, Vaira LA, Emanuelli E, Tirelli G. Five-Year Longitudinal Assessment of Self-reported COVID-19-Related Chemosensory Dysfunction. *Clin Infect Dis*. 2025 Jul 23:ciaf331. doi: 10.1093/cid/ciaf331. Epub ahead of print. PMID: 40696986.

4: Lechien JR, Hamdan AL, Maniaci A, Mayo-Yanez M, Cammaroto G, Kan K, Barillari MR, Calvo-Henriquez C, Hans S, Radulesco T, Fakhry N, Michel J, Saibene AM, Chiesa-Estomba CM, Iannella G, Briganti G, Karkos PD, Ayad T, Boscolo-Rizzo P, Vaira LA, Meço C, Tedla M, Plzak J, Remacle M, Sims HS. Gender-Related Discriminations in European Otolaryngology-Head and Neck Surgery: European Report. *Surg Innov*. 2025 Jul 15:15533506251361569. doi: 10.1177/15533506251361569. Epub ahead of print. PMID: 40663041.

5: Boscolo-Rizzo P, Tagliabue M, Polesel J, Giudici F, Rampinelli V, Spinato G, Vaira LA, Golusinski P, Dequanter D, Chiesa Estomba C, Maniaci A, Lentini M, De Berardinis R, Iandolo L, Borsetto D, Szewczyk M, Bussu F, Lechien JR, Emanuelli E, Piazza C, Nicolai P, Ansarin M, Tirelli G. HPV Status and Survival Outcomes in Patients 70 Years and Older After Surgery for Oropharyngeal Carcinoma. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. 2025 Aug 1;151(8):795-805. doi: 10.1001/jamaoto.2025.1722. PMID: 40608315; PMCID: PMC12232267.

6: Boscolo Nata F, Bussani R, Sia E, Giudici F, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. Impact of intraoperative NBI on complete resections and recurrence in oral and oropharyngeal cancer. *Am J Otolaryngol*. 2025 Jul-Aug;46(4):104630. doi:

10.1016/j.amjoto.2025.104630. Epub 2025 May 6. PMID: 40339212.

7: Maniaci A, Lentini M, Bianco MR, Paternò DS, Lavallo S, Pace A, Iannella G, Boscolo-Rizzo P, Mayo-Yanez M, Calvo-Henriquez C, Lechien JR, La Via L. Exploring the Relationship Between Obstructive Sleep Apnea and Olfactory Function. *Life (Basel)*. 2025 Apr 21;15(4):675. doi: 10.3390/life15040675. PMID: 40283228; PMCID: PMC12028956.

8: Maniaci A, Lentini M, Trombadore R, Gruppuso L, Milardi S, Scrofani R, Cuttone G, Sorbello M, Modica R, Lechien JR, Boscolo-Rizzo P, Paternò DS, La Via L. Neurological and Olfactory Disturbances After General Anesthesia. *Life (Basel)*. 2025 Feb 22;15(3):344. doi: 10.3390/life15030344. PMID: 40141689; PMCID: PMC11944247.

9: Mazzocco T, Migliorelli A, Tirelli G, Tomasoni M, Rampinelli V, Piazza C, Ferrari M, Nicolai P, Baggio V, Lupato V, Uderzo F, Trabalzini F, Mauramati S, Ciorba A, Giudici F, Polesel J, Borsetto D, Boscolo-Rizzo P. Prognostic value of changes in pre- and postoperative inflammatory blood markers in HPV-negative head and neck squamous cell carcinomas. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2025 Feb;45(1):10-20. doi: 10.14639/0392-100X-N2955. PMID: 40099442; PMCID: PMC11924191.

10: Borsetto D, Sia E, Axon P, Donnelly N, Tysome JR, Anschuetz L, Bernardeschi D, Capriotti V, Caye-Thomasen P, West NC, Erbele ID, Franchella S, Gatto A, Hess-Erga J, Kunst HPM, Marinelli JP, Mannion R, Panizza B, Trabalzini F, Obholzer R, Vaira LA, Polesel J, Giudici F, Carlson ML, Tirelli G, Boscolo-Rizzo P. Quality of Information Provided by Artificial Intelligence Chatbots Surrounding the Management of Vestibular Schwannomas: A Comparative Analysis Between ChatGPT-4 and Claude 2. *Otol Neurotol*. 2025 Apr 1;46(4):432-436. doi: 10.1097/MAO.0000000000004410. Epub 2025 Feb 4. PMID: 39965220.

11: Spedicati B, Pecori A, Concas MP, Santin A, Ruberto R, Nardone GG, D'Alessandro A, Tirelli G, Boscolo-Rizzo P, Girotto G. Scent of COVID-19: Whole-Genome Sequencing Analysis Reveals the Role of *ACE2*, *IFI44*, and *NDUFA4* in Long-Lasting Olfactory Dysfunction. *Life (Basel)*. 2025 Jan

5;15(1):56. doi: 10.3390/life15010056. PMID: 39859996; PMCID: PMC11766568.

12: Vaira LA, Lechien JR, Abbate V, Gabriele G, Frosolini A, De Vito A, Maniaci A, Mayo-Yáñez M, Boscolo-Rizzo P, Saibene AM, Maglitto F, Salzano G, Califano G, Troise S, Chiesa-Estomba CM, De Riu G. Enhancing AI Chatbot Responses in Health Care: The SMART Prompt Structure in Head and Neck Surgery. *OTO Open*. 2025 Jan 16;9(1):e70075. doi: 10.1002/oto2.70075. PMID: 39822375; PMCID: PMC11736147.

13: Boscolo-Rizzo P, Zandonella Callegher R, Cancellieri E, Pellegrini L, Tirelli G, Albert U. Association between psychophysically measured olfactory dysfunction and mental health status in long COVID patients. *Rhinology*. 2025 Apr 1;63(2):221-229. doi: 10.4193/Rhin24.295. PMID: 39820838.

14: Giunco S, Del Mistro A, Morello M, Lidonnici J, Frayle H, Gori S, De Rossi A, Boscolo-Rizzo P. From infection to immortality: The role of HPV and telomerase in head and neck cancer. *Oral Oncol*. 2025 Feb;161:107169. doi: 10.1016/j.oraloncology.2024.107169. Epub 2025 Jan 3. PMID: 39755000.

15: Maniaci A, Lentini M, Boscolo-Rizzo P, Lechien JR. In Reference to The Comparative Diagnostic Capability of Large Language Models in Otolaryngology. *Laryngoscope*. 2025 Apr;135(4):E16-E17. doi: 10.1002/lary.31956. Epub 2024 Dec 20. PMID: 39703146.

16: Boscolo-Rizzo P, Marcuzzo AV, Lazzarin C, Giudici F, Polesel J, Stellin M, Pettorelli A, Spinato G, Ottaviano G, Ferrari M, Borsetto D, Zucchini S, Trabalzini F, Sia E, Gardenal N, Baruca R, Fortunati A, Vaira LA, Tirelli G. Quality of Information Provided by Artificial Intelligence Chatbots Surrounding the Reconstructive Surgery for Head and Neck Cancer: A Comparative Analysis Between ChatGPT4 and Claude2. *Clin Otolaryngol*. 2025 Mar;50(2):330-335. doi: 10.1111/coa.14261. Epub 2024 Dec 4. PMID: 39628451; PMCID: PMC11792429.

17: Iannella G, Pace A, Greco A, De Virgilio A, Gatti L, Maniaci A, Lechien JR, Hervochon R, Faramarzi A, Mat Q, Cherkes M, Koiner-Graupp M, Boscolo-Rizzo P, Vaira LA, Magliulo G. Endoscopic versus microscopic approach in the treatment of atelectatic otitis media. *Acta Otolaryngol*. 2024 Nov-Dec;144(11-12):592-601.

doi: 10.1080/00016489.2024.2424947. Epub 2024 Nov 25. PMID: 39582367.

18: Vaira LA, Lechien JR, Maniaci A, Tanda G, Abbate V, Allevi F, Arena A, Beltramini GA, Bergonzani M, Bolzoni AR, Crimi S, Frosolini A, Gabriele G, Maglitto F, Mayo-Yáñez M, Orrù L, Petrocelli M, Pucci R, Saibene AM, Troise S, Tel A, Vellone V, Chiesa-Estomba CM, Boscolo-Rizzo P, Salzano G, De Riu G. Evaluating AI-Generated informed consent documents in oral surgery: A comparative study of ChatGPT-4, Bard gemini advanced, and human-written consents. *J Craniomaxillofac Surg*. 2025 Jan;53(1):18-23. doi: 10.1016/j.jcms.2024.10.002. Epub 2024 Oct 26. PMID: 39490345.

19: Boscolo-Rizzo P, Polesel J, Menegaldo A, Sia E, Stellin M, Tirelli G. Human Papillomaviruses 16 and 18 E6 Oncoprotein Detection Test in Primary Oropharyngeal Carcinomas and Metastatic Lymph Nodes: A Cross-Sectional Study. *Head Neck Pathol*. 2024 Oct 15;18(1):101. doi: 10.1007/s12105-024-01713-7. PMID: 39404976; PMCID: PMC11480278.

20: Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, Hummel T, Menini A, Uderzo F, Provenza G, Spinato G, Emanuelli E, Tirelli G. Orthonasal and retronasal olfactory function in patients with chronic rhinosinusitis without nasal polyps undergoing endoscopic sinonasal surgery. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2025 Feb;15(2):157-165. doi: 10.1002/alr.23467. Epub 2024 Oct 10. PMID: 39385671; PMCID: PMC11785150.

21: Piovesana M, Boscolo Nata F, Gardenal N, Tofanelli M, Boscolo-Rizzo P, Bussani R, Tirelli G. What's behind Margin Status in Oral Cancer? *Indian J Otolaryngol Head Neck Surg*. 2024 Oct;76(5):5001-5007. doi: 10.1007/s12070-024-04943-x. Epub 2024 Jul 30. PMID: 39376299; PMCID: PMC11455710.

22: Tirelli G, Zucchini S, D'Alessandro A, Polesel J, Giudici F, Marcuzzo AV, Boscolo-Rizzo P, Gardenal N. Transoral non-robotic surgery for oropharyngeal squamous cell carcinoma. *Am J Otolaryngol*. 2024 Nov-Dec;45(6):104504. doi: 10.1016/j.amjoto.2024.104504. Epub 2024 Aug 30. PMID: 39293289.

23: Fitzgerald M, Fleet A, Tomasoni M, Phillips V, Donnelly N, Axon P, Tysome J,

Smith M, Bance M, Boscolo-Rizzo P, Borsetto D. Taste disturbance following cochlear implantation: a systematic review and meta-analysis. *Cochlear Implants Int.* 2024 Sep;25(5):403-415. doi: 10.1080/14670100.2024.2398834. Epub 2024 Sep 5. PMID: 39235187.

24: Tirelli G, Gardenal N, Polesel J, De Groodt J, Radin E, Giudici F, Iandolo L, Zucchini S, Sia E, Boscolo-Rizzo P. Palatoglossus Muscle and T4 Category in the Eighth Edition of TNM Staging System for OPSCC. *Otolaryngol Head Neck Surg.* 2024 Dec;171(6):1792-1797. doi: 10.1002/ohn.957. Epub 2024 Aug 27. PMID: 39189151; PMCID: PMC11605017.

25: Boscolo-Rizzo P, Hummel T, Menini A, Maniaci A, Uderzo F, Bigolin L, Tirelli G. Adherence to olfactory training improves orthonasal and retronasal olfaction in post-COVID-19 olfactory loss. *Rhinology.* 2024 Dec 1;62(6):681-688. doi: 10.4193/Rhin24.233. PMID: 39158581.

26: Invitto S, Boscolo-Rizzo P, Spinato G, Trinchera G, Accogli G, Ciccarese V, Saba L, Caggiula M, Barbagallo G, Pauciulo A, de Tommaso M. Evaluation of Mild Cognitive Impairment through Perientorhinal/Hippocampal Imaging and Comprehensive Neuropsychological and Psychophysical Assessment. *Brain Sci.* 2024 Jul 12;14(7):697. doi: 10.3390/brainsci14070697. PMID: 39061437; PMCID: PMC11274881.

27: Lorenzi A, Pugliese G, Maniaci A, Lechien JR, Allevi F, Boscolo-Rizzo P, Vaira LA, Saibene AM. Reliability of large language models for advanced head and neck malignancies management: a comparison between ChatGPT 4 and Gemini Advanced. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2024 Sep;281(9):5001-5006. doi: 10.1007/s00405-024-08746-2. Epub 2024 May 25. PMID: 38795148; PMCID: PMC11392976.

28: Vaira LA, Lechien JR, Abbate V, Allevi F, Audino G, Beltramini GA, Bergonzani M, Boscolo-Rizzo P, Califano G, Cammaroto G, Chiesa-Estomba CM, Committeri U, Crimi S, Curran NR, di Bello F, di Stadio A, Frosolini A, Gabriele G, Gengler IM, Lonardi F, Maglitto F, Mayo-Yáñez M, Petrocelli M, Pucci R, Saibene AM, Saponaro G, Tel A, Trabalzini F, Trecca EMC, Vellone V, Salzano G,

De Riu G. Validation of the Quality Analysis of Medical Artificial Intelligence (QAMAI) tool: a new tool to assess the quality of health information provided by AI platforms. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2024 Nov;281(11):6123-6131. doi: 10.1007/s00405-024-08710-0. Epub 2024 May 4. PMID: 38703195; PMCID: PMC11512889.

29: Tirelli G, Costariol L, Gardenal N, Tofanelli M, Sia E, Polesel J, Giudici F, Boscolo-Rizzo P, Marcuzzo AV. MRI and frozen section evaluation of mylohyoid muscle in determining surgical approach for T2-T3 floor of the mouth cancer. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2024 Aug;281(8):4325-4331. doi: 10.1007/s00405-024-08665-2. Epub 2024 May 1. PMID: 38691154.

30: Maniaci A, Lavallo S, Masiello E, Lechien JR, Vaira L, Boscolo-Rizzo P, Musa M, Gagliano C, Zeppieri M. Platelet-Rich Plasma (PRP) in the Treatment of Long COVID Olfactory Disorders: A Comprehensive Review. *Biomedicines*. 2024 Apr 5;12(4):808. doi: 10.3390/biomedicines12040808. PMID: 38672163; PMCID: PMC11048638.

31: Gatto A, Tofanelli M, Valentinuz G, Mascherin A, Costariol L, Rizzo S, Borsetto D, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. Cochlear implant cost analysis in adults: a European narrative review. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2024 Sep;281(9):4455-4471. doi: 10.1007/s00405-024-08591-3. Epub 2024 Mar 23. PMID: 38520534; PMCID: PMC11393020.

32: Vaira LA, Tirelli G, Rizzo D, Uderzo F, Avanzini F, Trabalzini F, Rivelli N, Burger D, Calabrese L, Solla P, Bussu F, Mayo-Yáñez M, Lechien JR, De Riu G, Boscolo-Rizzo P. Validity and reliability of the Questionnaire of Olfactory Disorders for Italian-speaking patients with olfactory dysfunction. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2024 Feb;44(1):42-51. doi: 10.14639/0392-100X-N2736. PMID: 38420720; PMCID: PMC10914352.

33: Santin A, Spedicati B, Pecori A, Nardone GG, Concas MP, Piatti G, Menini A, Tirelli G, Boscolo-Rizzo P, Girotto G. The Bittersweet Symphony of COVID-19: Associations between *TAS1Rs* and *TAS2R38* Genetic Variations and COVID-19 Symptoms. *Life (Basel)*. 2024 Feb 3;14(2):219. doi:

10.3390/life14020219. PMID: 38398728; PMCID: PMC10890446.

34: Vaira LA, De Riu G, Mayo-Yáñez M, Boscolo-Rizzo P, Lechien JR. The importance of identifying risk factors for the persistence of COVID-19 related olfactory disorders. *Am J Otolaryngol*. 2024 Mar-Apr;45(2):104114. doi: 10.1016/j.amjoto.2023.104114. Epub 2023 Nov 18. PMID: 38029533.

35: Gaudio P, Borsetto D, Polesel J, Tirelli G, Emanuelli E, Menegaldo A, Molteni G, Nicolai P, Tomasoni M, Montenegro C, Piazza C, Bossi P, Ciorba A, Canzi P, Giacomarra V, Giudici F, Fussey J, Boscolo-Rizzo P. Blood Markers Predicting Clinically Occult Lymph Node Metastasis in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. *ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec*. 2024;86(1):32-40. doi: 10.1159/000534079. Epub 2023 Nov 16. PMID: 37972574.

36: Tirelli G, Boscolo-Rizzo P. Palatoglossus muscle involvement in oropharynx Carcinoma: A pitfall in the T4 category definition of the 8th edition of the TNM staging system? *Oral Oncol*. 2023 Dec;147:106627. doi: 10.1016/j.oraloncology.2023.106627. Epub 2023 Nov 9. PMID: 37951116.

37: Boscolo-Rizzo P, Hummel T, Spinato G, Angelo Vaira L, Menini A, Hopkins C, Tirelli G. Olfactory and Gustatory Function 3 Years After Mild COVID-19-A Cohort Psychophysical Study. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. 2024 Jan 1;150(1):79-81. doi: 10.1001/jamaoto.2023.3603. PMID: 37943538; PMCID: PMC10636652.

38: Tirelli G, Marcuzzo AV, Gardenal N, Tofanelli M, Degraffi F, Cova MA, Sacchet E, Giudici F, Polesel J, Boscolo-Rizzo P. Prognostic role of the MRI-based involvement of superior pharyngeal constrictor muscle in oropharyngeal squamous cell carcinoma. *Head Neck*. 2024 Jan;46(1):161-170. doi: 10.1002/hed.27566. Epub 2023 Nov 1. PMID: 37909147.

39: Gatto A, Tofanelli M, Costariol L, Rizzo S, Borsetto D, Gardenal N, Uderzo F, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. Otological Planning Software-OTOPLAN: A Narrative Literature Review. *Audiol Res*. 2023 Oct 18;13(5):791-801. doi: 10.3390/audiolres13050070. PMID: 37887851; PMCID: PMC10603892.

- 40: Liu ZY, Vaira LA, Boscolo-Rizzo P, Walker A, Hopkins C. Post-viral olfactory loss and parosmia. *BMJ Med.* 2023 Jul 20;2(1):e000382. doi: 10.1136/bmjmed-2022-000382. PMID: 37841969; PMCID: PMC10568123.
- 41: Boscolo-Rizzo P, Spinato G, Hopkins C, Marzolino R, Cavicchia A, Zucchini S, Borsetto D, Lechien JR, Vaira LA, Tirelli G. Evaluating long-term smell or taste dysfunction in mildly symptomatic COVID-19 patients: a 3-year follow-up study. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2023 Dec;280(12):5625-5630. doi: 10.1007/s00405-023-08227-y. Epub 2023 Sep 16. PMID: 37715807.
- 42: Vaira LA, Lechien JR, Abbate V, Allevi F, Audino G, Beltramini GA, Bergonzani M, Bolzoni A, Committeri U, Crimi S, Gabriele G, Lonardi F, Maglitter F, Petrocelli M, Pucci R, Saponaro G, Tel A, Vellone V, Chiesa-Estomba CM, Boscolo-Rizzo P, Salzano G, De Riu G. Accuracy of ChatGPT-Generated Information on Head and Neck and Oromaxillofacial Surgery: A Multicenter Collaborative Analysis. *Otolaryngol Head Neck Surg.* 2024 Jun;170(6):1492-1503. doi: 10.1002/ohn.489. Epub 2023 Aug 18. PMID: 37595113.
- 43: Lechien JR, Saussez S, Vaira LA, De Riu G, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G, Michel J, Radulesco T. Effectiveness of Platelet-Rich Plasma for COVID-19-Related Olfactory Dysfunction: A Controlled Study. *Otolaryngol Head Neck Surg.* 2024 Jan;170(1):84-91. doi: 10.1002/ohn.460. Epub 2023 Jul 31. PMID: 37522295.
- 44: Bateman L, Borsetto D, Boscolo-Rizzo P, Mochloulis G, Vijendren A. A narrative review of the management of pars flaccida tympanic membrane retractions without cholesteatoma. *Clin Otolaryngol.* 2023 Nov;48(6):799-808. doi: 10.1111/coa.14085. Epub 2023 Jul 30. PMID: 37517812.
- 45: Cancellieri E, Hernandez AK, Degkwitz H, Kahre E, Blankenburg J, Horst TS, Czyborra P, Boscolo-Rizzo P, Hummel T. Subjective Perception of Recovery and Measured Olfactory Function in COVID-19 Patients. *Viruses.* 2023 Jun 23;15(7):1418. doi: 10.3390/v15071418. PMID: 37515106; PMCID: PMC10386638.
- 46: Molteni G, Nocini R, Mattioli F, Nakayama M, Dedivitis RA, Mannelli G,

Crosetti E, Chiesa-Estomba CM, Sistiaga-Suarez JA, Giordano L, Galli A, Lionello M, Mercante G, Ralli M, Fermi M, Klein-Rodríguez A, Mayo-Yáñez M, Serafini E, Pirola F, Paderno A, Cambria F, Oridate N, Sano D, Boscolo-Rizzo P, Marcuzzo AV, Parrinello G, Marchi F, Saibene AM, Tucciarone M, Viscasillas G, Zeleník K, Ramos DM, Palacios-Garcia J, Tirelli G, Pellini R, Paludetti G, Galli J, Rossi G, De Vincentiis M, Cernea CR, Spriano G, Bussi M, Peretti G, Succo G, Piazza C, Bertolin A, Kowalski LP, Presutti L, Sacchetto A. Impact of lymph node ratio and number of lymph node metastases on survival and recurrence in laryngeal squamous cell carcinoma. *Head Neck*. 2023 Sep;45(9):2274-2293. doi: 10.1002/hed.27471. Epub 2023 Jul 27. PMID: 37496499.

47: Hernandez-Clavijo A, Sánchez Triviño CA, Guarneri G, Ricci C, Mantilla-Esparza FA, Gonzalez-Velandia KY, Boscolo-Rizzo P, Tofanelli M, Bonini P, Dibattista M, Tirelli G, Menini A. Shedding light on human olfaction: Electrophysiological recordings from sensory neurons in acute slices of olfactory epithelium. *iScience*. 2023 Jun 21;26(7):107186. doi: 10.1016/j.isci.2023.107186. PMID: 37456832; PMCID: PMC10345129.

48: Whitcroft KL, Altundag A, Balungwe P, Boscolo-Rizzo P, Douglas R, Enecilla MLB, Fjaeldstad AW, Fornazieri MA, Frasnelli J, Gane S, Gudziol H, Gupta N, Haehner A, Hernandez AK, Holbrook EH, Hopkins C, Hsieh JW, Huart C, Husain S, Kamel R, Kim JK, Kobayashi M, Konstantinidis I, Landis BN, Lechner M, Macchi A, Mazal PP, Miri I, Miwa T, Mori E, Mullol J, Mueller CA, Ottaviano G, Patel ZM, Philpott C, Pinto JM, Ramakrishnan VR, Roth Y, Schlosser RJ, Stjärne P, Van Gerven L, Vodicka J, Welge-Luessen A, Wormald PJ, Hummel T. Position paper on olfactory dysfunction: 2023. *Rhinology*. 2023 Oct 1;61(33):1-108. doi: 10.4193/Rhin22.483. PMID: 37454287.

49: Tirelli G, Boscolo-Rizzo P, Pelloso L, Gardenal N, Giudici F, Marcuzzo AV, Tofanelli M. Impact of time-to-surgery on survival and quality of life in oral cancer. *Am J Otolaryngol*. 2023 Nov-Dec;44(6):103984. doi: 10.1016/j.amjoto.2023.103984. Epub 2023 Jul 5. PMID: 37437337.

50: Boscolo-Rizzo P, Tirelli G, Meloni P, Hopkins C, Lechien JR, Madeddu G, Bonini P, Gardenal N, Cancellieri E, Lazzarin C, Borsetto D, De Vito A, De Riu

G, Vaira LA. Recovery from olfactory and gustatory dysfunction following COVID-19 acquired during Omicron BA.1 wave in Italy. *Am J Otolaryngol*. 2023 Sep-Oct;44(5):103944. doi: 10.1016/j.amjoto.2023.103944. Epub 2023 Jun 8. PMID: 37354725; PMCID: PMC10247593.

51: Li S, Boscolo-Rizzo P, Uderzo F, Tirelli G, Whitcroft KL, Hummel T. Orthonasal and retronasal odor identification in patients with parosmia. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2023 Nov;280(11):4933-4938. doi: 10.1007/s00405-023-08072-z. Epub 2023 Jun 20. PMID: 37338584; PMCID: PMC10562280.

52: Tomasoni M, Piazza C, Deganello A, Bossi P, Tirelli G, Nicolai P, Da Mosto MC, Molteni G, Giacomarra V, Canzi P, Pelucchi S, Polesel J, Borsetto D, Boscolo-Rizzo P. The prognostic-nutritional index in HPV-negative head and neck squamous cell carcinoma treated with upfront surgery: a multi-institutional series. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2023 Jun;43(3):170-182. doi: 10.14639/0392-100X-N2358. PMID: 37204841; PMCID: PMC10198367.

53: Vaira LA, Boscolo-Rizzo P, Lechien JR, Mayo-Yáñez M, Petrocelli M, Pistidda L, Salzano G, Maglitto F, Hopkins C, De Riu G. Olfactory recovery following omicron variant infection: a psychophysical prospective case-control study with six-month follow up. *J Laryngol Otol*. 2023 Dec;137(12):1395-1400. doi: 10.1017/S0022215123000877. Epub 2023 May 17. PMID: 37194489.

54: Vaira LA, Saussez S, Maniaci A, Boscolo-Rizzo P, Hans S, Lechien JR. Post-thyroidectomy dysphonia and swallowing symptoms: The role of cricopharyngeal sphincter. *Am J Otolaryngol*. 2023 Jul-Aug;44(4):103910. doi: 10.1016/j.amjoto.2023.103910. Epub 2023 May 1. PMID: 37178537.

55: Boscolo-Rizzo P, Polesel J, Del Mistro A, Fratta E, Lazzarin C, Menegaldo A, Lupato V, Fanetti G, Zanconati F, Guido M, Giacomarra V, Emanuelli E, Tofanelli M, Tirelli G. Rising Trend in the Prevalence of HPV-Driven Oropharyngeal Squamous Cell Carcinoma during 2000-2022 in Northeastern Italy: Implication for Using p16^{INK4a} as a Surrogate Marker for HPV-Driven Carcinogenesis. *Cancers (Basel)*. 2023 May 7;15(9):2643. doi: 10.3390/cancers15092643. PMID:

37174107; PMCID: PMC10177129.

56: Boscolo-Rizzo P, Tirelli G, Polesel J, Sia E, Phillips V, Borsetto D, De Rossi A, Giunco S. TERT promoter mutations in head and neck squamous cell carcinoma: A systematic review and meta-analysis on prevalence and prognostic significance. *Oral Oncol.* 2023 May;140:106398. doi: 10.1016/j.oraloncology.2023.106398. Epub 2023 Apr 17. PMID: 37075587.

57: Ally M, Moinie A, Lomas J, Borsetto D, Mochloulis G, Bance M, Boscolo-Rizzo P, Vijendren A. Aetiology and management options for secondary referred otalgia: a systematic review and meta-analyses. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2023 Jun;280(6):3033. doi: 10.1007/s00405-023-07928-8. Epub 2023 Apr 3. PMID: 37010599.

58: Invitto S, Boscolo-Rizzo P, Fantin F, Bonifati DM, de Filippis C, Emanuelli E, Frezza D, Giopato F, Caggiula M, Schito A, Ciccarese V, Spinato G. Exploratory Study on Chemosensory Event-Related Potentials in Long COVID-19 and Mild Cognitive Impairment: A Common Pathway? *Bioengineering (Basel).* 2023 Mar 19;10(3):376. doi: 10.3390/bioengineering10030376. PMID: 36978767; PMCID: PMC10045951.

59: Boscolo-Rizzo P, Hummel T, Invitto S, Spinato G, Vaira LA, Lechien JR, Menini A, Hopkins C, Tirelli G. Reply to: It is necessary to assess olfactory and gustatory functions in post-COVID-19 patients due to the omicron variant infection. *Int Forum Allergy Rhinol.* 2023 Aug;13(8):1567-1568. doi: 10.1002/alr.23159. Epub 2023 Apr 6. PMID: 36960877.

60: Lechien JR, Wajsblat S, Horoi M, Boscolo-Rizzo P, Le Bon SD, Vaira LA, Saussez S. Comparison of prevalence and evolution of COVID-19 olfactory disorders in patients infected by D614 (wild) and B.1.1.7. Alpha variant: a brief report. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2023 Jul;280(7):3461-3467. doi: 10.1007/s00405-023-07923-z. Epub 2023 Mar 21. PMID: 36943439; PMCID: PMC10029791.

61: Boscolo-Rizzo P, Hummel T, Invitto S, Spinato G, Tomasoni M, Emanuelli E,

Tofanelli M, Cavicchia A, Grill V, Vaira LA, Lechien JR, Borsetto D, Polesel J, Dibattista M, Menini A, Hopkins C, Tirelli G. Psychophysical assessment of olfactory and gustatory function in post-mild COVID-19 patients: A matched case-control study with 2-year follow-up. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2023 Oct;13(10):1864-1875. doi: 10.1002/alr.23148. Epub 2023 Mar 15. PMID: 36852674.

62: Vaira LA, Lechien JR, Salzano G, Maglitto F, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, De Riu G. SARS-CoV-2 Effects on Psychophysical Olfactory Scores: Prospective Study With Evaluation Before and 60-Days After Infection. *Otolaryngol Head Neck Surg*. 2023 May;168(5):1249-1252. doi: 10.1002/ohn.166. Epub 2023 Feb 23. PMID: 36821798.

63: Deganello A, Ruaro A, Gualtieri T, Berretti G, Rampinelli V, Borsetto D, Russo S, Boscolo-Rizzo P, Ferrari M, Bussu F. Central Compartment Neck Dissection in Laryngeal and Hypopharyngeal Squamous Cell Carcinoma: Clinical Considerations. *Cancers (Basel)*. 2023 Jan 28;15(3):804. doi: 10.3390/cancers15030804. PMID: 36765762; PMCID: PMC9913832.

64: Tofanelli M, Boscolo Nata F, Giudici F, Cadenar A, Gardenal N, Marcuzzo AV, Degrassi F, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. Is there a role for tumor volume in prediction of prognosis for oral cancer? *Am J Otolaryngol*. 2023 Mar-Apr;44(2):103740. doi: 10.1016/j.amjoto.2022.103740. Epub 2022 Dec 20. PMID: 36586323.

65: Menzel S, Haehner A, Woosch D, Marquardt B, Ressel C, Draf J, Ottaviano G, Boscolo-Rizzo P, Kardashi R, de With K, Hackl Y, Hummel T. Parosmia as a predictor of a better olfactory function in COVID-19: a multicentric longitudinal study for upper respiratory tract infections. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2023 May;280(5):2331-2340. doi: 10.1007/s00405-022-07781-1. Epub 2022 Dec 22. PMID: 36547711; PMCID: PMC9773662.

66: Casarotto M, Lupato V, Giurato G, Guerrieri R, Sulfaro S, Salvati A, D'Angelo E, Furlan C, Menegaldo A, Baboci L, Montico B, Turturici I, Dolcetti R, Romeo S, Baggio V, Corrado S, Businello G, Guido M, Weisz A, Giacomarra V, Franchin G, Steffan A, Sigalotti L, Vaccher E, Boscolo-Rizzo P, Jerry P, Fanetti

- G, Fratta E. LINE-1 hypomethylation is associated with poor outcomes in locoregionally advanced oropharyngeal cancer. *Clin Epigenetics*. 2022 Dec 12;14(1):171. doi: 10.1186/s13148-022-01386-5. PMID: 36503584; PMCID: PMC9743592.
- 67: Vaira LA, De Riu G, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, Lechien JR. In reference to Intranasal Corticosteroid Treatment on Recovery of Long-Term Olfactory Dysfunction Due to COVID-19. *Laryngoscope*. 2023 Apr;133(4):E29-E30. doi: 10.1002/lary.30505. Epub 2022 Dec 10. PMID: 36495301; PMCID: PMC9877991.
- 68: Dal Cin E, Marcuzzo AV, Degrossi F, Volo T, Spinato R, Politi D, Capriotti V, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. HPV impact on oropharyngeal cancer radiological staging: 7th vs 8th edition of AJCC TNM classification. *Clin Imaging*. 2023 Jan;93:39-45. doi: 10.1016/j.clinimag.2022.10.010. Epub 2022 Nov 3. PMID: 36375362.
- 69: Invitto S, Leucci M, Accogli G, Schito A, Nestola C, Ciccarese V, Rinaldi R, Boscolo Rizzo P, Spinato G, Leo S. Chemobrain, Olfactory and Lifestyle Assessment in Onco-Geriatrics: Sex-Mediated Differences between Chemotherapy and Immunotherapy. *Brain Sci*. 2022 Oct 14;12(10):1390. doi: 10.3390/brainsci12101390. PMID: 36291323; PMCID: PMC9599735.
- 70: Vaira LA, Lechien JR, Deiana G, Salzano G, Maglitta F, Piombino P, Mazzatenta A, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, De Riu G. Prevalence of olfactory dysfunction in D614G, alpha, delta and omicron waves: a psychophysical case-control study. *Rhinology*. 2023 Feb 1;61(1):32-38. doi: 10.4193/Rhin22.294. PMID: 36272169.
- 71: Vaira LA, De Riu G, Salzano G, Maglitta F, Boscolo-Rizzo P, Lechien JR. COVID-19 related persistent olfactory disorders represent an unprecedented challenge. *Am J Otolaryngol*. 2023 Jan-Feb;44(1):103667. doi: 10.1016/j.amjoto.2022.103667. Epub 2022 Oct 17. PMID: 36270236; PMCID: PMC9573806.
- 72: Lechien JR, Vaira LA, Le Bon SD, Geerts R, Boscolo-Rizzo P, Saussez S.

Validity and reliability of a french version of the olfactory disorders questionnaire. *J Otolaryngol Head Neck Surg.* 2022 Oct 1;51(1):36. doi: 10.1186/s40463-022-00598-2. PMID: 36182947; PMCID: PMC9526523.

73: Ally M, Moinie A, Lomas J, Borsetto D, Mochloulis G, Bance M, Boscolo-Rizzo P, Vijendren A. Aetiology and management options for secondary referred otalgia: a systematic review and meta-analyses. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2023 Jan;280(1):47-59. doi: 10.1007/s00405-022-07638-7. Epub 2022 Sep 26. PMID: 36163556.

74: Capriotti V, Dal Cin E, Gatto A, Boscolo-Rizzo P, Danesi G, Tirelli G. Facial ridge management in canal wall down tympanoplasty for middle-ear cholesteatoma. *J Laryngol Otol.* 2023 Oct;137(10):1118-1125. doi: 10.1017/S0022215122002134. Epub 2022 Sep 26. PMID: 36154937.

75: Tosi A, Parisatto B, Menegaldo A, Spinato G, Guido M, Del Mistro A, Bussani R, Zanconati F, Tofanelli M, Tirelli G, Boscolo-Rizzo P, Rosato A. The immune microenvironment of HPV-positive and HPV-negative oropharyngeal squamous cell carcinoma: a multiparametric quantitative and spatial analysis unveils a rationale to target treatment-naïve tumors with immune checkpoint inhibitors. *J Exp Clin Cancer Res.* 2022 Sep 20;41(1):279. doi: 10.1186/s13046-022-02481-4. PMID: 36123711; PMCID: PMC9487049.

76: Tofanelli M, Rigo S, Polesel J, Zanconati F, Bonazza D, Marcuzzo AV, Gardenal N, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. Accuracy of fine-needle aspiration and frozen section for the detection of squamous metastasis in cystic masses of the lateral neck. *Br J Oral Maxillofac Surg.* 2022 Nov;60(9):1261-1265. doi: 10.1016/j.bjoms.2022.07.009. Epub 2022 Jul 28. PMID: 36075794.

77: Boscolo-Rizzo P, Tofanelli M, Zanelli E, Gardenal N, Tirelli G. COVID-19-Related Quantitative and Qualitative Olfactory and Gustatory Dysfunction: Long-Term Prevalence and Recovery Rate. *ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec.* 2023;85(2):67-71. doi: 10.1159/000525861. Epub 2022 Sep 5. PMID: 36063810; PMCID: PMC9747726.

- 78: Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, Vaira LA. Otolaryngologic manifestations of the ongoing outbreak of human monkeypox: ENT specialists should be on the alert. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022 Dec;279(12):5975-5976. doi: 10.1007/s00405-022-07601-6. Epub 2022 Aug 28. PMID: 36030470.
- 79: Boscolo-Rizzo P, Polesel J, Vaira LA. Smell and taste dysfunction after covid-19. *BMJ*. 2022 Jul 27;378:o1653. doi: 10.1136/bmj.o1653. PMID: 35947733.
- 80: Lechien JR, Hans S, Vaira LA, Boscolo-Rizzo P, De Marrez LG, Baudouin R, Gheorghe A, Sebestyen A, Loubieres C, Karkos PD, Saussez S. A Prospective Controlled Study Investigating Odor Identification in Laryngopharyngeal Reflux. *Otolaryngol Head Neck Surg*. 2023 Mar;168(3):366-371. doi: 10.1177/01945998221117469. Epub 2023 Jan 29. PMID: 35943809.
- 81: Boscolo-Rizzo P, Fabbris C, Polesel J, Emanuelli E, Tirelli G, Spinato G, Hopkins C. Two-Year Prevalence and Recovery Rate of Altered Sense of Smell or Taste in Patients With Mildly Symptomatic COVID-19. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. 2022 Sep 1;148(9):889-891. doi: 10.1001/jamaoto.2022.1983. PMID: 35925596; PMCID: PMC9353700.
- 82: Tirelli G, Gardenal N, Zanelli E, Borsetto D, Phillips V, Marcuzzo AV, Fussey J, Polesel J, Boscolo-Rizzo P. Prevalence and prognostic impact of retropharyngeal lymph nodes metastases in oropharyngeal squamous cell carcinoma: Meta-analysis of published literature. *Head Neck*. 2022 Oct;44(10):2265-2276. doi: 10.1002/hed.27166. Epub 2022 Aug 1. PMID: 35913029; PMCID: PMC9540534.
- 83: Marcuzzo AV, Sacchet E, Capriotti V, Gardenal N, Boscolo-Rizzo P, Chepeha DB, Tirelli G. Italian validation of the Neck Dissection Impairment Index questionnaire. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2022 Jun;42(3):230-236. doi: 10.14639/0392-100X-N2022. PMID: 35880363; PMCID: PMC9330753.
- 84: Vaira LA, Boscolo-Rizzo P, Bui Quoc E, Bandekela P, Saussez S, Lechien JR. The study of olfactory dysfunction in SARS-CoV-2 variants. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022 Nov;279(11):5469-5470. doi: 10.1007/s00405-022-07548-8. Epub 2022 Jul 16. PMID: 35841408; PMCID: PMC9287686.

85: Vaira LA, De Riu G, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, Lechien JR. In response to: Olfactory dysfunction in COVID-19, new insights from a cohort of 353 patients: The ANOSVID study. *J Med Virol*. 2022 Nov;94(11):5086-5087. doi: 10.1002/jmv.27999. Epub 2022 Jul 18. PMID: 35831914; PMCID: PMC9349721.

86: Vaira LA, De Riu G, Salzano G, Maglitto F, Boscolo-Rizzo P, Lechien JR. The rate of persistent COVID-19-related chemosensory dysfunctions can be established only after one year. *Oral Dis*. 2022 Nov;28 Suppl 2:2630-2631. doi: 10.1111/odi.14298. Epub 2022 Sep 21. PMID: 35775823; PMCID: PMC9349988.

87: Tirelli G, Boscolo-Rizzo P. ENT symptoms in acute COVID-19: a narrative review. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2022 Apr;42(Suppl. 1):S14-S19. doi: 10.14639/0392-100X-suppl.1-42-2022-02. PMID: 35763271; PMCID: PMC9137377.

88: Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, Menini A, Dibattista M, Cancellieri E, Gardenal N, Tofanelli M, Valentinotti R, Lechien JR, Vaira LA, Tirelli G. Parosmia assessment with structured questions and its functional impact in patients with long-term COVID-19-related olfactory dysfunction. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2022 Dec;12(12):1570-1574. doi: 10.1002/alr.23054. Epub 2022 Jul 11. PMID: 35758174; PMCID: PMC9350240.

89: Hernandez-Clavijo A, Gonzalez-Velandia KY, Rangaswamy U, Guarneri G, Boscolo-Rizzo P, Tofanelli M, Gardenal N, Sanges R, Dibattista M, Tirelli G, Menini A. Supporting Cells of the Human Olfactory Epithelium Co-Express the Lipid Scramblase TMEM16F and ACE2 and May Cause Smell Loss by SARS-CoV-2 Spike-Induced Syncytia. *Cell Physiol Biochem*. 2022 Jun 7;56(3):254-269. doi: 10.33594/000000531. PMID: 35670331.

90: Barzan L, Montomoli C, Di Carlo R, Bertinazzi M, Colangeli R, Martini A, Nicolai P, Gaio E, Artico R, Lupato V, Giacomarra V, Boscolo Nata F, Tirelli G, Lora L, Politi D, Spinato R, Menegaldo A, Boscolo Rizzo P, Da Mosto MC, Fiorino F, Herman I, Benazzo M, La Boria A, Grandi C, Fanetti G, Franchin G, Canzonieri V, Sulfaro S, Mazzoleni G, Vaccher E. Multicentre study on resection margins in carcinoma of the oral cavity, oro-hypopharynx and larynx. *Acta Otorhinolaryngol*

Ital. 2022 Apr;42(2):126-139. doi: 10.14639/0392-100X-N1601. PMID: 35612504; PMCID: PMC9132003.

91: Borsetto D, Vijendren A, Franchin G, Donnelly N, Axon P, Smith M, Masterson L, Bance M, Saratziotis A, Polesel J, Boscolo-Rizzo P, Tysome J. Prevalence of occult nodal metastases in squamous cell carcinoma of the temporal bone: a systematic review and meta-analysis. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2022 Dec;279(12):5573-5581. doi: 10.1007/s00405-022-07399-3. Epub 2022 May 13. PMID: 35562514; PMCID: PMC9649468.

92: Tofanelli M, Capriotti V, Gatto A, Boscolo-Rizzo P, Rizzo S, Tirelli G. COVID-19 and Deafness: Impact of Face Masks on Speech Perception. *J Am Acad Audiol.* 2022 Feb;33(2):98-104. doi: 10.1055/s-0041-1736577. Epub 2022 May 5. PMID: 35512842.

93: Lechien JR, Saussez S, Maniaci A, Boscolo-Rizzo P, Vaira LA. The detection of smell disorder depends on the clinical tools. *Am J Otolaryngol.* 2022 May-Jun;43(3):103445. doi: 10.1016/j.amjoto.2022.103445. Epub 2022 Apr 8. PMID: 35484021; PMCID: PMC8989697.

94: Vaira LA, De Riu G, Salzano G, Maglitter F, Boscolo-Rizzo P, Lechien JR. In Response to Clinical Features of Parosmia Associated with COVID-19 Infection. *Laryngoscope.* 2022 Jul;132(7):E28-E29. doi: 10.1002/lary.30134. Epub 2022 Apr 6. PMID: 35385148; PMCID: PMC9088487.

95: Boscolo-Rizzo P, Tirelli G, Meloni P, Hopkins C, Madeddu G, De Vito A, Gardenal N, Valentinotti R, Tofanelli M, Borsetto D, Lechien JR, Polesel J, De Riu G, Vaira LA. Coronavirus disease 2019 (COVID-19)-related smell and taste impairment with widespread diffusion of severe acute respiratory syndrome-coronavirus-2 (SARS-CoV-2) Omicron variant. *Int Forum Allergy Rhinol.* 2022 Oct;12(10):1273-1281. doi: 10.1002/alr.22995. Epub 2022 Mar 24. PMID: 35286777; PMCID: PMC9082058.

96: Boscolo-Rizzo P, D'Alessandro A, Polesel J, Borsetto D, Tofanelli M, Deganello A, Tomasoni M, Nicolai P, Bossi P, Spinato G, Menegaldo A, Ciorba A,

Pelucchi S, Bianchini C, Cazzador D, Ramaciotti G, Lupato V, Giacomarra V, Molteni G, Marchioni D, Fabbris C, Occhini A, Bertino G, Fussey J, Tirelli G. Different inflammatory blood markers correlate with specific outcomes in incident HPV-negative head and neck squamous cell carcinoma: a retrospective cohort study. *BMC Cancer*. 2022 Mar 5;22(1):243. doi: 10.1186/s12885-022-09327-4. PMID: 35248020; PMCID: PMC8897882.

97: Vaira LA, Gessa C, Deiana G, Salzano G, Maglitter F, Lechien JR, Saussez S, Piombino P, Biglio A, Biglioli F, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, Parma V, De Riu G. The Effects of Persistent Olfactory and Gustatory Dysfunctions on Quality of Life in Long-COVID-19 Patients. *Life (Basel)*. 2022 Jan 19;12(2):141. doi: 10.3390/life12020141. PMID: 35207429; PMCID: PMC8878431.

98: Fussey J, Tomasoni M, Tirelli G, Giordano L, Galli A, Colangeli R, Cazzador D, Tofanelli M, da Mosto MC, Bianchini C, Pelucchi S, Ubayasiri K, Elsayed M, Long P, Saratziotis A, Hajioannou J, Golusiński P, Szewczyk M, Piazza C, Deganello A, Lombardi D, Nicolai P, Pracy P, Sharma N, Nankivell P, Borsetto D, Boscolo-Rizzo P. Corrigendum to "Prognostic indicators in clinically node-negative malignant primary salivary tumours of the parotid: A multicentre experience". [*Oral Oncol*. 123 (2021) 105577]. *Oral Oncol*. 2022 Mar;126:105749. doi: 10.1016/j.oraloncology.2022.105749. Epub 2022 Feb 9. Erratum for: *Oral Oncol*. 2021 Dec;123:105577. doi: 10.1016/j.oraloncology.2021.105577. PMID: 35151564.

99: Boscolo-Rizzo P, Hummel T, Hopkins C, D'Alessandro A, Menini A, Dibattista M, Tirelli G. Comprehensive Chemosensory Psychophysical Evaluation of Self-reported Gustatory Dysfunction in Patients With Long-term COVID-19: A Cross-sectional Study. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. 2022 Mar 1;148(3):281-282. doi: 10.1001/jamaoto.2021.3993. PMID: 34989788; PMCID: PMC8739827.

100: Spinato G, Fabbris C, Costantini G, Conte F, Scotton PG, Cinetto F, De Siati R, Matarazzo A, Citterio M, Contro G, De Filippis C, Agostini C, Emanuelli E, Boscolo-Rizzo P, Frezza D. The Effect of Isotonic Saline Nasal Lavages in Improving Symptoms in SARS-CoV-2 Infection: A Case-Control Study. *Front Neurol*. 2021 Dec 6;12:794471. doi: 10.3389/fneur.2021.794471. PMID: 34938268; PMCID:

PMC8687114.

101: Vaira LA, De Vito A, Lechien JR, Chiesa-Estomba CM, Mayo-Yàñez M, Calvo-Henríquez C, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, De Riu G. In Response to Smell and Taste Loss in COVID-19 After Complete Vaccination: Correspondence. *Laryngoscope*. 2022 May;132(5):E19. doi: 10.1002/lary.29991. Epub 2021 Dec 15. PMID: 34910824.

102: Polesel J, Menegaldo A, Tirelli G, Giacomarra V, Guerrieri R, Baboci L, Casarotto M, Lupato V, Fanetti G, Boscolo-Rizzo P, Fratta E. Prognostic Significance of PD-L1 Expression In Patients With Primary Oropharyngeal Squamous Cell Carcinoma: A Meta-Analysis. *Front Oncol*. 2021 Nov 25;11:787864. doi: 10.3389/fonc.2021.787864. PMID: 34900743; PMCID: PMC8655333.

103: Giunco S, Boscolo-Rizzo P, Rampazzo E, Tirelli G, Alessandrini L, Di Carlo R, Rossi M, Nicolai P, Menegaldo A, Carraro V, Tofanelli M, Bandolin L, Spinato G, Emanuelli E, Mantovani M, Stellin M, Bussani R, Dei Tos AP, Guido M, Morello M, Fussey J, Esposito G, Polesel J, De Rossi A. *TERT* Promoter Mutations and rs2853669 Polymorphism: Useful Markers for Clinical Outcome Stratification of Patients With Oral Cavity Squamous Cell Carcinoma. *Front Oncol*. 2021 Nov 10;11:782658. doi: 10.3389/fonc.2021.782658. PMID: 34858860; PMCID: PMC8631274.

104: Fabbris C, Boaria F, Boscolo-Rizzo P, Emanuelli E, Spinato G. Discrepancies of SARS-CoV-2 testing results among patients with total laryngectomy. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022 Apr;279(4):2193-2196. doi: 10.1007/s00405-021-07203-8. Epub 2021 Dec 2. PMID: 34853865; PMCID: PMC8636284.

105: Vaira LA, Salzano G, Le Bon SD, Maglio A, Petrocelli M, Steffens Y, Ligas E, Maglitta F, Lechien JR, Saussez S, Vatrella A, Salzano FA, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, De Riu G. Prevalence of Persistent Olfactory Disorders in Patients With COVID-19: A Psychophysical Case-Control Study With 1-Year Follow-up. *Otolaryngol Head Neck Surg*. 2022 Jul;167(1):183-186. doi: 10.1177/01945998211061511. Epub 2021 Nov 23. PMID: 34813382.

106: Vaira LA, De Vito A, Lechien JR, Chiesa-Estomba CM, Mayo-Yàñez M, Calvo-Henríquez C, Saussez S, Madeddu G, Babudieri S, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, De

Riu G. New Onset of Smell and Taste Loss Are Common Findings Also in Patients With Symptomatic COVID-19 After Complete Vaccination. *Laryngoscope*. 2022 Feb;132(2):419-421. doi: 10.1002/lary.29964. Epub 2021 Nov 26. PMID: 34812498; PMCID: PMC9011575.

107: Fussey J, Tomasoni M, Tirelli G, Giordano L, Galli A, Colangeli R, Cazzador D, Tofanelli M, Da Mosto MC, Bianchini C, Pelucchi S, Ubayasiri K, Elsayed M, Long P, Saratziotis A, Hajiioannou J, Piazza C, Deganello A, Lombardi D, Nicolai P, Pracy P, Sharma N, Nankivell P, Borsetto D, Boscolo-Rizzo P. Prognostic indicators in clinically node-negative malignant primary salivary tumours of the parotid: A multicentre experience. *Oral Oncol*. 2021 Dec;123:105577. doi: 10.1016/j.oraloncology.2021.105577. Epub 2021 Nov 3. Erratum in: *Oral Oncol*. 2022 Mar;126:105749. doi: 10.1016/j.oraloncology.2022.105749. PMID: 34742011.

108: Gardenal N, Rigo S, Boscolo Nata F, Fernández-Fernández MM, Boscolo-Rizzo P, Gatto A, Tirelli G. The CO₂ waveguide laser with flexible fiber in transoral resection of oral and oropharyngeal cancers: a retrospective cohort study on postoperative and quality of life outcomes. *Lasers Med Sci*. 2022 Apr;37(3):1755-1762. doi: 10.1007/s10103-021-03430-x. Epub 2021 Sep 30. PMID: 34591217.

109: Boscolo-Rizzo P, Hummel T, Hopkins C, Dibattista M, Menini A, Spinato G, Fabbris C, Emanuelli E, D'Alessandro A, Marzolino R, Zanelli E, Cancellieri E, Cargnelutti K, Fadda S, Borsetto D, Vaira LA, Gardenal N, Polesel J, Tirelli G. High prevalence of long-term olfactory, gustatory, and chemesthesis dysfunction in post-COVID-19 patients: a matched case-control study with one-year follow-up using a comprehensive psychophysical evaluation. *Rhinology*. 2021 Dec 1;59(6):517-527. doi: 10.4193/Rhin21.249. PMID: 34553706.

110: Spinato G, Fabbris C, Conte F, Menegaldo A, Franz L, Gaudio P, Cinetto F, Agostini C, Costantini G, Boscolo-Rizzo P. COVID-Q: Validation of the first COVID-19 questionnaire based on patient-rated symptom gravity. *Int J Clin Pract*. 2021 Dec;75(12):e14829. doi: 10.1111/ijcp.14829. Epub 2021 Sep 22. PMID: 34510668; PMCID: PMC8646717.

- 111: Bertinazzi M, Gheit T, Polesel J, McKay-Chopin S, Cutrone C, Sari M, Sbaraglia M, Tos APD, Nicolai P, Tommasino M, Boscolo-Rizzo P. Clinical implications of alpha, beta, and gamma HPV infection in juvenile onset recurrent respiratory papillomatosis. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022 Jan;279(1):285-292. doi: 10.1007/s00405-021-07040-9. Epub 2021 Aug 28. PMID: 34453571; PMCID: PMC8738360.
- 112: Tirelli G, Bussani R, Marchiori V, Gardenal N, Boscolo-Rizzo P, Marcuzzo AV. Relevance of perimarginal nodes for head and neck cancer. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022 May;279(5):2603-2609. doi: 10.1007/s00405-021-07056-1. Epub 2021 Aug 27. PMID: 34448944.
- 113: Boscolo-Rizzo P, Zanelli E, Giudici F, Boscolo-Nata F, Cristalli G, Deganello A, Tomasoni M, Piazza C, Bossi P, Spinato G, Menegaldo A, Emanuelli E, Nicolai P, Bandolin L, Ciorba A, Pelucchi S, Lupato V, Giacomarra V, Molteni G, Marchioni D, Canzi P, Mauramati S, Fortunati A, Tofanelli M, Borsetto D, Fussey J, Tirelli G. Prognostic value of H-index in patients surgically treated for squamous cell carcinoma of the larynx. *Laryngoscope Investig Otolaryngol*. 2021 Jun 23;6(4):729-737. doi: 10.1002/lio2.603. PMID: 34401497; PMCID: PMC8356864.
- 114: Frezza D, Fabbris C, Franz L, Vian E, Rigoli R, De Siati R, Emanuelli E, Bertinato L, Boscolo-Rizzo P, Spinato G. A Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 detection method based on nasal and nasopharyngeal lavage fluid: A pilot feasibility study. *Laryngoscope Investig Otolaryngol*. 2021 Jul 27;6(4):646-649. doi: 10.1002/lio2.625. PMID: 34401485; PMCID: PMC8356876.
- 115: Amadu AM, Vaira LA, Lechien JR, Scaglione M, Saba L, Lampus ML, Profili SG, Le Bon SD, Salzano G, Maglitter F, Saussez S, Boscolo-Rizzo P, Hopkins C, De Riu G. Analysis of the correlations between the severity of lung involvement and olfactory psychophysical scores in coronavirus disease 2019 (COVID-19) patients. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2022 Jan;12(1):103-107. doi: 10.1002/alr.22869. Epub 2021 Jul 22. PMID: 34296541; PMCID: PMC8426857.
- 116: Boscolo-Rizzo P, Guida F, Polesel J, Marcuzzo AV, Capriotti V, D'Alessandro A, Zanelli E, Marzolino R, Lazzarin C, Antonucci P, Sacchet E, Tofanelli M,

Borsetto D, Gardenal N, Pengo M, Tirelli G. Sequelae in adults at 12 months after mild-to-moderate coronavirus disease 2019 (COVID-19). *Int Forum Allergy Rhinol*. 2021 Dec;11(12):1685-1688. doi: 10.1002/alr.22832. Epub 2021 Jun 9. PMID: 34109765; PMCID: PMC9291310.

117: Spinato G, Fabbris C, Menegaldo A, Marciani S, Gaudio P, Da Mosto MC, Frezza D, Boscolo-Rizzo P. Correct Execution of the Nasopharyngeal Swab: A Fundamental Method to Improve Diagnosis of SARS-CoV-2 Infection. *J Dr Nurs Pract*. 2021 Jun 9:JDNP-D-20-00040. doi: 10.1891/JDNP-D-20-00040. Epub ahead of print. PMID: 34108199.

118: Spinato G, Costantini G, Fabbris C, Menegaldo A, Mularoni F, Gaudio P, Mantovani M, Borsetto D, Vijendren A, Da Mosto MC, Boscolo-Rizzo P. The importance of early detection of ENT symptoms in mild-to-moderate COVID-19. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2021 Apr;41(2):101-107. doi: 10.14639/0392-100X-N1038. PMID: 34028454; PMCID: PMC8142727.

119: Borsetto D, Sethi M, Polesel J, Tomasoni M, Deganello A, Nicolai P, Bossi P, Fabbris C, Molteni G, Marchioni D, Tofanelli M, Cragnolini F, Tirelli G, Ciorba A, Pelucchi S, Corazzi V, Canzi P, Benazzo M, Lupato V, Giacomarra V, Cazzador D, Bandolin L, Menegaldo A, Spinato G, Obholzer R, Fussey J, Boscolo-Rizzo P. The risk of recurrence in surgically treated head and neck squamous cell carcinomas: a conditional probability approach. *Acta Oncol*. 2021 Jul;60(7):942-947. doi: 10.1080/0284186X.2021.1925343. Epub 2021 May 20. PMID: 34013838.

120: Capriotti V, Mattioli F, Guida F, Marcuzzo AV, Lo Manto A, Martone A, Molinari G, Fabbris C, Menegaldo A, Calvanese L, Latini G, Cingolani C, Gradoni P, Boscolo Nata F, De Sisti C, Selle V, Leone G, Indelicato P, Pilolli F, Mevio N, Roncoroni L, Papi S, Meschiari M, Tominz R, D'Ascanio L, Dragonetti A, Torelli L, Trenti L, Spinato G, Boscolo-Rizzo P, Bussi M, Cossarizza A, Presutti L, Tirelli G. COVID-19 in the tonsillectomised population. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2021 Jun;41(3):197-205. doi: 10.14639/0392-100X-N1436. Epub 2021 May 6. PMID: 33970896; PMCID: PMC8283408.

121: Boscolo-Rizzo P, Guida F, Polesel J, Marcuzzo AV, Antonucci P, Capriotti V, Sacchet E, Cragnolini F, D'Alessandro A, Zanelli E, Marzolino R, Lazzarin C, Tofanelli M, Gardenal N, Borsetto D, Hopkins C, Vaira LA, Tirelli G. Self-reported smell and taste recovery in coronavirus disease 2019 patients: a one-year prospective study. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022 Jan;279(1):515-520. doi: 10.1007/s00405-021-06839-w. Epub 2021 May 7. PMID: 33963433; PMCID: PMC8103884.

122: Petrocelli M, Cutrupi S, Salzano G, Maglitto F, Salzano FA, Lechien JR, Saussez S, Boscolo-Rizzo P, De Riu G, Vaira LA. Six-month smell and taste recovery rates in coronavirus disease 2019 patients: a prospective psychophysical study. *J Laryngol Otol*. 2021 May;135(5):436-441. doi: 10.1017/S002221512100116X. Epub 2021 Apr 23. PMID: 33888166; PMCID: PMC8111201.

123: Tirelli G, Bertolin A, Guida F, Zucchini S, Tofanelli M, Rizzotto G, Boscolo-Rizzo P, Danesi G, Gardenal N. Post-operative outcomes of different surgical approaches to oropharyngeal squamous cell cancer: a case-matched study. *J Laryngol Otol*. 2021 Apr;135(4):348-354. doi: 10.1017/S0022215121000876. Epub 2021 Apr 5. PMID: 33818328.

124: COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study. *Br J Surg*. 2021 Sep 27;108(9):1056-1063. doi: 10.1093/bjs/znab101. PMID: 33761533; PMCID: PMC7995808.

125: Pacino GA, Cocuzza S, Tonoli G, Boscolo Rizzo P, Tirelli G, Tofanelli M, Ciprandi G, La Mantia I, Maniaci A, Da Mosto MC, Spinato G. Jawbone fibrous dysplasia: retrospective evaluation in a cases series surgically treated and short review of the literature. *Acta Biomed*. 2020 Oct 13;92(1):e2021018. doi: 10.23750/abm.v92i1.9904. PMID: 33682826; PMCID: PMC7975924.

126: Spinato G, Gaudio P, Boscolo Rizzo P, Fabbris C, Menegaldo A, Mularoni F, Singh B, Maniaci A, Cocuzza S, Frezza D. Risk management during COVID-19: safety procedures for otolaryngologists. *Acta Biomed*. 2021 Feb 16;92(1):e2021105. doi:

10.23750/abm.v92i1.11281. PMID: 33682810; PMCID: PMC7975934.

127: Borsetto D, Tomasoni M, Payne K, Polesel J, Deganello A, Bossi P, Tysome JR, Masterson L, Tirelli G, Tofanelli M, Boscolo-Rizzo P. Prognostic Significance of CD4+ and CD8+ Tumor-Infiltrating Lymphocytes in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma: A Meta-Analysis. *Cancers (Basel)*. 2021 Feb 13;13(4):781. doi: 10.3390/cancers13040781. PMID: 33668519; PMCID: PMC7918220.

128: Boscolo-Rizzo P, Menegaldo A, Fabbris C, Spinato G, Borsetto D, Vaira LA, Calvanese L, Pettorelli A, Sonogo M, Frezza D, Bertolin A, Cestaro W, Rigoli R, D'Alessandro A, Tirelli G, Da Mosto MC, Menini A, Polesel J, Hopkins C. Six-Month Psychophysical Evaluation of Olfactory Dysfunction in Patients with COVID-19. *Chem Senses*. 2021 Jan 1;46:bjab006. doi: 10.1093/chemse/bjab006. PMID: 33575808; PMCID: PMC7929204.

129: Tirelli G, de Groodt J, Sia E, Belgrano MG, Degrassi F, Boscolo-Rizzo P, Cova MA, Marcuzzo AV. Accuracy of the Anatomage Table in detecting extranodal extension in head and neck cancer: a pilot study. *J Med Imaging (Bellingham)*. 2021 Jan;8(1):014502. doi: 10.1117/1.JMI.8.1.014502. Epub 2021 Feb 1. PMID: 33542944; PMCID: PMC7849041.

130: Gaudio P, Borsetto D, Tirelli G, Tofanelli M, Cragnolini F, Menegaldo A, Fabbris C, Molteni G, Marchioni D, Nicolai P, Bossi P, Ciorba A, Pelucchi S, Bianchini C, Mauramati S, Benazzo M, Giacomarra V, Di Carlo R, Sethi M, Polesel J, Fussey J, Boscolo-Rizzo P. Advanced lung cancer inflammation index and its prognostic value in HPV-negative head and neck squamous cell carcinoma: a multicentre study. *Support Care Cancer*. 2021 Aug;29(8):4683-4691. doi: 10.1007/s00520-020-05979-9. Epub 2021 Jan 29. PMID: 33515105; PMCID: PMC8236476.

131: Tirelli G, Tofanelli M, Sacchet E, Bussani R, Shafiei V, Gatto A, Boscolo-Rizzo P, Gardenal N. Extranodal extension in head and neck squamous cell cancer: is there a role for further stratification? *Br J Oral Maxillofac Surg*. 2021 Jun;59(5):567-572. doi: 10.1016/j.bjoms.2020.09.015. Epub 2020 Sep 12. PMID: 33441284.

132: Borsetto D, Iocca O, De Virgilio A, Boscolo-Rizzo P, Phillips V, Nicolai P, Spriano G, Fussey J, Di Maio P. Elective neck dissection in primary parotid carcinomas: A systematic review and meta-analysis. *J Oral Pathol Med*. 2021 Feb;50(2):136-144. doi: 10.1111/jop.13137. Epub 2020 Dec 26. PMID: 33222323.

133: Boscolo-Rizzo P, Borsetto D, Hopkins C. Understanding COVID-19-Related Olfactory Dysfunction-Reply. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. 2021 Jan 1;147(1):109-110. doi: 10.1001/jamaoto.2020.4272. PMID: 33211100.

134: Fabbris C, Cestaro W, Menegaldo A, Spinato G, Frezza D, Vijendren A, Borsetto D, Boscolo-Rizzo P. Is oro/nasopharyngeal swab for SARS-CoV-2 detection a safe procedure? Complications observed among a case series of 4876 consecutive swabs. *Am J Otolaryngol*. 2021 Jan-Feb;42(1):102758. doi: 10.1016/j.amjoto.2020.102758. Epub 2020 Oct 13. PMID: 33125901; PMCID: PMC7553130.

135: Menegaldo A, Schroeder L, Holzinger D, Tirelli G, Dal Cin E, Tofanelli M, Rigo S, Mantovani M, Stellin M, Del Mistro A, Dei Tos AP, Guerriero A, Niero M, Borsetto D, Da Mosto MC, Polesel J, Pawlita M, Waterboer T, Boscolo-Rizzo P. Detection of HPV16/18 E6 Oncoproteins in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Using a Protein Immunochromatographic Assay. *Laryngoscope*. 2021 May;131(5):1042-1048. doi: 10.1002/lary.29184. Epub 2020 Oct 26. PMID: 33103777.

136: Vaira LA, Hopkins C, Petrocelli M, Lechien JR, Chiesa-Estomba CM, Salzano G, Cucurullo M, Salzano FA, Saussez S, Boscolo-Rizzo P, Biglioli F, De Riu G. Smell and taste recovery in coronavirus disease 2019 patients: a 60-day objective and prospective study. *J Laryngol Otol*. 2020 Aug;134(8):703-709. doi: 10.1017/S0022215120001826. Epub 2020 Aug 12. PMID: 32782030; PMCID: PMC7471571.

137: Boscolo-Rizzo P, Polesel J, Spinato G, Menegaldo A, Fabbris C, Calvanese L, Borsetto D, Hopkins C. Predominance of an altered sense of smell or taste among long-lasting symptoms in patients with mildly symptomatic COVID-19. *Rhinology*. 2020 Oct 1;58(5):524-525. doi: 10.4193/Rhin20.263. PMID: 32683438.

- 138: Borsetto D, Hopkins C, Philips V, Obholzer R, Tirelli G, Polesel J, Boscolo-Rizzo P. Self-reported alteration of sense of smell or taste in patients with COVID-19: a systematic review and meta-analysis on 3563 patients. *Rhinology*. 2020 Oct 1;58(5):430-436. doi: 10.4193/Rhin20.185. PMID: 32626853.
- 139: Boscolo-Rizzo P, Borsetto D, Fabbris C, Spinato G, Frezza D, Menegaldo A, Mularoni F, Gaudio P, Cazzador D, Marciani S, Frasconi S, Ferraro M, Berro C, Varago C, Nicolai P, Tirelli G, Da Mosto MC, Obholzer R, Rigoli R, Polesel J, Hopkins C. Evolution of Altered Sense of Smell or Taste in Patients With Mildly Symptomatic COVID-19. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. 2020 Aug 1;146(8):729-732. doi: 10.1001/jamaoto.2020.1379. PMID: 32614442; PMCID: PMC7333173.
- 140: Borsetto D, Fussey J, Fabris L, Bandolin L, Gaudio P, Phillips V, Polesel J, Boscolo-Rizzo P. HCV infection and the risk of head and neck cancer: A meta-analysis. *Oral Oncol*. 2020 Oct;109:104869. doi: 10.1016/j.oraloncology.2020.104869. Epub 2020 Jun 26. PMID: 32599500.
- 141: Borsetto D, Polesel J, Tirelli G, Menegaldo A, Baggio V, Gava A, Nankivell P, Pracy P, Fussey J, Boscolo-Rizzo P. Pretreatment High MCV as Adverse Prognostic Marker in Nonanemic Patients with Head and Neck Cancer. *Laryngoscope*. 2021 Mar;131(3):E836-E845. doi: 10.1002/lary.28882. Epub 2020 Jun 26. PMID: 32589769.
- 142: Boscolo-Rizzo P, Borsetto D, Hopkins C, Polesel J. Challenges in interpreting the diagnostic performance of symptoms to predict COVID-19 status: The case of anosmia. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2020 Sep;10(9):1113-1115. doi: 10.1002/alr.22650. Epub 2020 Jul 17. PMID: 32588537; PMCID: PMC7361777.
- 143: Del Mistro A, Frayle H, Menegaldo A, Favaretto N, Gori S, Nicolai P, Spinato G, Romeo S, Tirelli G, da Mosto MC, Polesel J, Boscolo Rizzo P. Age-independent increasing prevalence of Human Papillomavirus-driven oropharyngeal carcinomas in North-East Italy. *Sci Rep*. 2020 Jun 9;10(1):9320. doi: 10.1038/s41598-020-66323-z. PMID: 32518378; PMCID: PMC7283341.

144: Boscolo-Rizzo P, Borsetto D, Spinato G, Fabbris C, Menegaldo A, Gaudio P, Nicolai P, Tirelli G, Da Mosto MC, Rigoli R, Polesel J, Hopkins C. New onset of loss of smell or taste in household contacts of home-isolated SARS-CoV-2-positive subjects. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2020 Sep;277(9):2637-2640. doi: 10.1007/s00405-020-06066-9. Epub 2020 May 24. PMID: 32449021; PMCID: PMC7245639.

145: Pacino GA, Redondo LM, Cocuzza S, Maniaci A, Da Mosto MC, Boscolo-Rizzo P, Tonoli G, Mannelli G, Spinato G. Primary hemangiopericytoma of the infratemporal fossa. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2020 Mar-Apr;34(2):691-695. doi: 10.23812/19-431-L. PMID: 32431142.

146: Casarotto M, Fanetti G, Guerrieri R, Palazzari E, Lupato V, Steffan A, Polesel J, Boscolo-Rizzo P, Fratta E. Beyond MicroRNAs: Emerging Role of Other Non-Coding RNAs in HPV-Driven Cancers. *Cancers (Basel)*. 2020 May 15;12(5):1246. doi: 10.3390/cancers12051246. PMID: 32429207; PMCID: PMC7281476.

147: Spinato G, Fabbris C, Polesel J, Cazzador D, Borsetto D, Hopkins C, Boscolo-Rizzo P. Alterations in Smell or Taste in Mildly Symptomatic Outpatients With SARS-CoV-2 Infection. *JAMA*. 2020 May 26;323(20):2089-2090. doi: 10.1001/jama.2020.6771. PMID: 32320008; PMCID: PMC7177631.

148: Bandolin L, Borsetto D, Fussey J, Da Mosto MC, Nicolai P, Menegaldo A, Calabrese L, Tommasino M, Boscolo-Rizzo P. Beta human papillomaviruses infection and skin carcinogenesis. *Rev Med Virol*. 2020 Jul;30(4):e2104. doi: 10.1002/rmv.2104. Epub 2020 Mar 30. PMID: 32232924.

149: Borsetto D, Fussey JM, Cazzador D, Smith J, Ciorba A, Pelucchi S, Donà S, Boscolo-Rizzo P, Tomasoni M, Lombardi D, Nicolai P, Zanoletti E, Colangeli R, Emanuelli E, Osborne MS, Harrison K, Ahsan SF, Tofanelli M, Tirelli G, McNamara K, Liew L, Sharma N, Rao K, Pracy P, Nankivell P. The diagnostic value of cytology in parotid Warthin's tumors: International multicenter series. *Head Neck*. 2020 Aug;42(8):2215-2216. doi: 10.1002/hed.26114. Epub 2020 Feb 28. PMID: 32108408.

- 150: Frasson G, Cesaro S, Cazzador D, Traverso G, Emanuelli E, Borsetto D, Munari G, Salmaso R, Martini A, Boscolo-Rizzo P, Rugge M. High prevalence of human papillomavirus infection in sinonasal inverted papilloma: a single-institution cohort of patients. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2020 May;10(5):629-635. doi: 10.1002/alr.22539. Epub 2020 Feb 27. PMID: 32104983.
- 151: Tofanelli M, Capriotti V, Saraniti C, Marcuzzo AV, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. Disposable chlorine dioxide wipes for high-level disinfection in the ENT department: A systematic review. *Am J Otolaryngol*. 2020 May-Jun;41(3):102415. doi: 10.1016/j.amjoto.2020.102415. Epub 2020 Feb 4. PMID: 32059828.
- 152: Boscolo-Rizzo P, Giunco S, Rampazzo E, Brutti M, Spinato G, Menegaldo A, Stellin M, Mantovani M, Bandolin L, Rossi M, Del Mistro A, Tirelli G, Dei Tos AP, Guerriero A, Niero M, Da Mosto MC, Polesel J, De Rossi A. TERT promoter hotspot mutations and their relationship with TERT levels and telomere erosion in patients with head and neck squamous cell carcinoma. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2020 Feb;146(2):381-389. doi: 10.1007/s00432-020-03130-z. Epub 2020 Jan 20. PMID: 31960186; PMCID: PMC11804451.
- 153: Boscolo-Rizzo P, Rampazzo E, Polesel J, Giunco S, Menegaldo A, Mantovani M, Stellin M, Bandolin L, Spinato G, Del Mistro A, Borsetto D, Fussey J, Tirelli G, Da Mosto MC, De Rossi A. Predictive and prognostic significance of telomerase levels/telomere length in tissues and peripheral blood in head and neck squamous cell carcinoma. *Sci Rep*. 2019 Nov 26;9(1):17572. doi: 10.1038/s41598-019-54028-x. PMID: 31772219; PMCID: PMC6879742.
- 154: Borsetto D, Fussey JM, Cazzador D, Smith J, Ciorba A, Pelucchi S, Donà S, Boscolo-Rizzo P, Tomasoni M, Lombardi D, Nicolai P, Zanoletti E, Colangeli R, Emanuelli E, Osborne MS, Ahsan SF, Tofanelli M, Tirelli G, McNamara K, Liew L, Harrison K, Fassina A, Sarcognato S, Sharma N, Rao K, Pracy P, Nankivell P. The diagnostic value of cytology in parotid Warthin's tumors: international multicenter series. *Head Neck*. 2020 Mar;42(3):522-529. doi: 10.1002/hed.26032. Epub 2019 Nov 24. PMID: 31762130.
- 155: Donà S, Borsetto D, Fussey J, Biscaro V, Vian E, Spinato G, Menegaldo A, Da

Mosto MC, Rigoli R, Polesel J, Boscolo-Rizzo P. Association between hepatitis C and B viruses and head and neck squamous cell carcinoma. *J Clin Virol*. 2019 Dec;121:104209. doi: 10.1016/j.jcv.2019.104209. Epub 2019 Nov 4. PMID: 31711028.

156: Marcuzzo AV, Šuran-Brunelli AN, Dal Cin E, Rigo S, Piccinato A, Boscolo Nata F, Tofanelli M, Boscolo-Rizzo P, Grill V, Di Lenarda R, Tirelli G. Surgical Anatomy of the Marginal Mandibular Nerve: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Clin Anat*. 2020 Jul;33(5):739-750. doi: 10.1002/ca.23497. Epub 2019 Oct 21. PMID: 31591743.

157: Laban S, Gangkofner DS, Holzinger D, Schroeder L, Eichmüller SB, Zörnig I, Jäger D, Wichmann G, Dietz A, Broglie MA, Herold-Mende CC, Dyckhoff G, Boscolo-Rizzo P, Ezić J, Marienfeld R, Möller P, Kraus JM, Völkel G, Kestler HA, Brunner C, Schuler PJ, Wigand MC, Theodoraki MN, Doescher J, Hoffmann TK, Pawlita M, Waterboer T, Butt J. Antibody Responses to Cancer Antigens Identify Patients with a Poor Prognosis among HPV-Positive and HPV-Negative Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Patients. *Clin Cancer Res*. 2019 Dec 15;25(24):7405-7412. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-19-1490. Epub 2019 Aug 23. PMID: 31444248.

158: Boscolo-Rizzo P, Schroeder L, Sacchetto V, Holzinger D, Da Mosto MC, Tirelli G, Dal Cin E, Mantovani M, Menegaldo A, Del Mistro A, Romeo S, Dei Tos AP, Niero M, Rigo S, Dyckhoff G, Hess J, Alemany L, Quer M, León X, Polesel J, Pawlita M, Bertorelle R. Absence of disruptive TP53 mutations in high-risk human papillomavirus-driven neck squamous cell carcinoma of unknown primary. *Head Neck*. 2019 Nov;41(11):3833-3841. doi: 10.1002/hed.25915. Epub 2019 Aug 15. PMID: 31414564.

159: Gangkofner DS, Holzinger D, Schroeder L, Eichmüller SB, Zörnig I, Jäger D, Wichmann G, Dietz A, Broglie MA, Herold-Mende C, Dyckhoff G, Boscolo-Rizzo P, Ezić J, Marienfeld RB, Möller P, Völkel G, Kraus JM, Kestler HA, Brunner C, Schuler PJ, Wigand M, Theodoraki MN, Doescher J, Hoffmann TK, Pawlita M, Butt J, Waterboer T, Laban S. Patterns of antibody responses to nonviral cancer antigens in head and neck squamous cell carcinoma patients differ by human papillomavirus status. *Int J Cancer*. 2019 Dec 15;145(12):3436-3444. doi: 10.1002/ijc.32623. Epub 2019 Aug 26. PMID: 31407331.

160: Tirelli G, Lucangelo U, Sartori G, Da Mosto MC, Boscolo-Rizzo P, Bussani R, Boscolo Nata F, Gatto A, Bonini P, Tofanelli M. Topical Steroids in Rhinosinusitis and Intraoperative Bleeding: More Harm Than Good? *Ear Nose Throat J.* 2020 Jul;99(6):388-394. doi: 10.1177/0145561319850817. Epub 2019 May 23. PMID: 31119988.

161: Bussu F, Ragin C, Boscolo-Rizzo P, Rizzo D, Gallus R, Delogu G, Morbini P, Tommasino M. HPV as a marker for molecular characterization in head and neck oncology: Looking for a standardization of clinical use and of detection method(s) in clinical practice. *Head Neck.* 2019 Apr;41(4):1104-1111. doi: 10.1002/hed.25591. Epub 2019 Feb 12. PMID: 30747478.

162: Boscolo-Rizzo P, Zorzi M, Del Mistro A, Da Mosto MC, Tirelli G, Buzzoni C, Rugge M, Polesel J, Guzzinati S; AIRTUM Working Group. The evolution of the epidemiological landscape of head and neck cancer in Italy: Is there evidence for an increase in the incidence of potentially HPV-related carcinomas? *PLoS One.* 2018 Feb 7;13(2):e0192621. doi: 10.1371/journal.pone.0192621. PMID: 29415020; PMCID: PMC5802923.

163: Chen AA, Gheit T, Stellin M, Lupato V, Spinato G, Fuson R, Menegaldo A, McKay-Chopin S, Dal Cin E, Tirelli G, Da Mosto MC, Tommasino M, Boscolo-Rizzo P. Oncogenic DNA viruses found in salivary gland tumors. *Oral Oncol.* 2017 Dec;75:106-110. doi: 10.1016/j.oraloncology.2017.11.005. Epub 2017 Nov 10. PMID: 29224806.

164: Boscolo-Rizzo P, Furlan C, Lupato V, Polesel J, Fratta E. Novel insights into epigenetic drivers of oropharyngeal squamous cell carcinoma: role of HPV and lifestyle factors. *Clin Epigenetics.* 2017 Nov 28;9:124. doi: 10.1186/s13148-017-0424-5. PMID: 29209433; PMCID: PMC5704592.

165: Baboci L, Holzinger D, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G, Spinato R, Lupato V, Fuson R, Schmitt M, Michel A, Halec G, Da Mosto MC, Pawlita M, Del Mistro A. Low prevalence of HPV-driven head and neck squamous cell carcinoma in North-East Italy. *Papillomavirus Res.* 2016 Dec;2:133-140. doi: 10.1016/j.pvr.2016.07.002.

Epub 2016 Jul 16. PMID: 29074172; PMCID: PMC5886905.

166: Boscolo-Rizzo P, Dietz A. The AJCC/UICC eighth edition for staging head and neck cancers: Is it wise to de-escalate treatment regimens in p16-positive oropharyngeal cancer patients? *Int J Cancer*. 2017 Oct 1;141(7):1490-1491. doi: 10.1002/ijc.30837. Epub 2017 Jul 3. PMID: 28614904.

167: Furlan C, Polesel J, Barzan L, Franchin G, Sulfaro S, Romeo S, Colizzi F, Rizzo A, Baggio V, Giacomarra V, Dei Tos AP, Boscolo-Rizzo P, Vaccher E, Dolcetti R, Sigalotti L, Fratta E. Prognostic significance of LINE-1 hypomethylation in oropharyngeal squamous cell carcinoma. *Clin Epigenetics*. 2017 May 30;9:58. doi: 10.1186/s13148-017-0357-z. PMID: 28572862; PMCID: PMC5450111.

168: Boscolo-Rizzo P, Bussu F. Beware of the dangers along the path towards the diagnosis of HPV-driven oropharyngeal squamous cell carcinoma. *Acta Otorhinolaryngol Ital*. 2017 Feb;37(1):63-64. doi: 10.14639/0392-100X-1323. PMID: 28374873; PMCID: PMC5384312.

169: Schroeder L, Boscolo-Rizzo P, Dal Cin E, Romeo S, Baboci L, Dyckhoff G, Hess J, Lucena-Porcel C, Byl A, Becker N, Alemany L, Castellsagué X, Quer M, León X, Wiesenfarth M, Pawlita M, Holzinger D. Human papillomavirus as prognostic marker with rising prevalence in neck squamous cell carcinoma of unknown primary: A retrospective multicentre study. *Eur J Cancer*. 2017 Mar;74:73-81. doi: 10.1016/j.ejca.2016.12.020. Epub 2017 Feb 10. PMID: 28335889.

170: Holzinger D, Wichmann G, Baboci L, Michel A, Höfler D, Wiesenfarth M, Schroeder L, Boscolo-Rizzo P, Herold-Mende C, Dyckhoff G, Boehm A, Del Mistro A, Bosch FX, Dietz A, Pawlita M, Waterboer T. Sensitivity and specificity of antibodies against HPV16 E6 and other early proteins for the detection of HPV16-driven oropharyngeal squamous cell carcinoma. *Int J Cancer*. 2017 Jun 15;140(12):2748-2757. doi: 10.1002/ijc.30697. Epub 2017 Apr 4. PMID: 28316084.

171: Lupato V, Holzinger D, Höfler D, Menegaldo A, Giorgi Rossi P, Del Mistro A, Da Mosto MC, Pawlita M, Boscolo-Rizzo P. Prevalence and Determinants of Oral Human Papillomavirus Infection in 500 Young Adults from Italy. *PLoS One*. 2017

Jan 19;12(1):e0170091. doi: 10.1371/journal.pone.0170091. PMID: 28103272; PMCID: PMC5245874.

172: Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Rampazzo E, Giunco S, Del Mistro A, Menegaldo A, Baboci L, Mantovani M, Tirelli G, De Rossi A. Telomeres and telomerase in head and neck squamous cell carcinoma: from pathogenesis to clinical implications. *Cancer Metastasis Rev.* 2016 Sep;35(3):457-74. doi: 10.1007/s10555-016-9633-1. PMID: 27501725; PMCID: PMC5035656.

173: Ausoni S, Boscolo-Rizzo P, Singh B, Da Mosto MC, Spinato G, Tirelli G, Spinato R, Azzarello G. Targeting cellular and molecular drivers of head and neck squamous cell carcinoma: current options and emerging perspectives. *Cancer Metastasis Rev.* 2016 Sep;35(3):413-26. doi: 10.1007/s10555-016-9625-1. PMID: 27194534; PMCID: PMC5524458.

174: Kostareli E, Hielscher T, Zucknick M, Baboci L, Wichmann G, Holzinger D, Mücke O, Pawlita M, Del Mistro A, Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Tirelli G, Plinkert P, Dietz A, Plass C, Weichenhan D, Hess J. Gene promoter methylation signature predicts survival of head and neck squamous cell carcinoma patients. *Epigenetics.* 2016;11(1):61-73. doi: 10.1080/15592294.2015.1137414. Epub 2016 Jan 19. PMID: 26786582; PMCID: PMC4846111.

175: Tirelli G, Cova MA, Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Makuc E, Gardenal N. Charcoal Suspension Tattoo: A New Technique for Intraoperative Detection of Small Tumors of the Parotid Gland. *Ann Otol Rhinol Laryngol.* 2016 Jul;125(7):529-35. doi: 10.1177/0003489415625651. Epub 2016 Jan 7. PMID: 26742545.

176: Boscolo-Rizzo P, Pawlita M, Holzinger D. From HPV-positive towards HPV-driven oropharyngeal squamous cell carcinomas. *Cancer Treat Rev.* 2016 Jan;42:24-9. doi: 10.1016/j.ctrv.2015.10.009. Epub 2015 Oct 31. PMID: 26547133.

177: Boscolo-Rizzo P, Schroeder L, Romeo S, Pawlita M. The prevalence of human papillomavirus in squamous cell carcinoma of unknown primary site metastatic to neck lymph nodes: a systematic review. *Clin Exp Metastasis.* 2015

Dec;32(8):835-45. doi: 10.1007/s10585-015-9744-z. Epub 2015 Sep 10. PMID: 26358913.

178: Staffieri C, Lovato A, Aielli F, Bortoletto M, Giacomelli L, Carrieri M, Romeo S, Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Bartolucci GB, Marioni G, Scapellato ML. Investigating nasal cytology as a potential tool for diagnosing occupational rhinitis in woodworkers. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2015 Sep;5(9):814-9. doi: 10.1002/alr.21562. Epub 2015 Jun 5. PMID: 26046544.

179: Lupato V, Romeo S, Franchi A, Mantovani M, Dei Tos AP, Tirelli G, Da Mosto MC, Boscolo-Rizzo P. Head and Neck Extranodal Interdigitating Dendritic Cell Sarcoma: Case Report and Review of the Literature. *Head Neck Pathol*. 2016 Jun;10(2):145-51. doi: 10.1007/s12105-015-0627-z. Epub 2015 Apr 19. PMID: 25893828; PMCID: PMC4838954.

180: Boscolo-Rizzo P, Rampazzo E, Perissinotto E, Piano MA, Giunco S, Baboci L, Spinato G, Spinato R, Tirelli G, Da Mosto MC, Del Mistro A, De Rossi A. Telomere shortening in mucosa surrounding the tumor: biosensor of field cancerization and prognostic marker of mucosal failure in head and neck squamous cell carcinoma. *Oral Oncol*. 2015 May;51(5):500-7. doi: 10.1016/j.oraloncology.2015.02.100. Epub 2015 Mar 11. PMID: 25771075.

181: Boscolo-Rizzo P, Tirelli G, Mantovani M, Baggio V, Lupato V, Spinato G, Gava A, Da Mosto MC. Non-endemic locoregionally advanced nasopharyngeal carcinoma: long-term outcome after induction plus concurrent chemoradiotherapy in everyday clinical practice. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2015 Nov;272(11):3491-8. doi: 10.1007/s00405-014-3369-8. Epub 2014 Nov 4. PMID: 25367705.

182: Baboci L, Boscolo-Rizzo P, Holzinger D, Bertorelle R, Biasini L, Michel A, Schmitt M, Spinato G, Bussani R, Alemany L, Tirelli G, Da Mosto MC, Del Mistro A, Pawlita M. Evidence of the causal role of human papillomavirus type 58 in an oropharyngeal carcinoma. *Virol J*. 2013 Nov 12;10:334. doi: 10.1186/1743-422X-10-334. PMID: 24220072; PMCID: PMC3842782.

183: Boscolo-Rizzo P, Del Mistro A, Bussu F, Lupato V, Baboci L, Almadori G, DA Mosto MC, Paludetti G. New insights into human papillomavirus-associated head and neck squamous cell carcinoma. *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2013 Apr;33(2):77-87. PMID: 23853396; PMCID: PMC3665382.

184: Giacomarra V, Spinato G, Bullo F, Da Mosto MC, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G. Conchomeatoplasty: a new technique. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2013 Nov;270(11):2975-8. doi: 10.1007/s00405-013-2625-7. Epub 2013 Jul 9. Erratum in: *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2013 Nov;270(11):2979. Tirelli, Gianfranco [corrected to Tirelli, Giancarlo]. PMID: 23836441.

185: Da Mosto MC, Lupato V, Romeo S, Spinato G, Addonizio G, Baggio V, Gava A, Boscolo-Rizzo P. Is neck dissection necessary after induction plus concurrent chemoradiotherapy in complete responder head and neck cancer patients with pretherapy advanced nodal disease? *Ann Surg Oncol.* 2013 Jan;20(1):250-6. doi: 10.1245/s10434-012-2520-2. Epub 2012 Jul 27. PMID: 22836557.

186: Muzzi E, Boscolo-Rizzo P, Santarelli R, Beltrame MA. Cochlear implant electrode array misplacement: a cautionary case report. *J Laryngol Otol.* 2012 Apr;126(4):414-7. doi: 10.1017/S0022215112000059. Epub 2012 Feb 1. PMID: 22293438.

187: Muzzi E, Cama E, Boscolo-Rizzo P, Trabalzini F, Arslan E. Primary tumors and tumor-like lesions of the eustachian tube: a systematic review of an emerging entity. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2012 Jul;269(7):1723-32. doi: 10.1007/s00405-011-1846-x. Epub 2011 Dec 9. PMID: 22160144.

188: Boscolo-Rizzo P, Stellin M, Muzzi E, Mantovani M, Fuson R, Lupato V, Trabalzini F, Da Mosto MC. Deep neck infections: a study of 365 cases highlighting recommendations for management and treatment. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2012 Apr;269(4):1241-9. doi: 10.1007/s00405-011-1761-1. Epub 2011 Sep 14. PMID: 21915755.

189: Boscolo-Rizzo P, Gava A, Marchiori C, Baggio V, Da Mosto MC. Functional organ preservation in patients with locoregionally advanced head and neck

squamous cell carcinoma treated by platinum-based multidrug induction chemotherapy and concurrent chemoradiotherapy. *Ann Oncol*. 2011 Aug;22(8):1894-901. doi: 10.1093/annonc/mdq681. Epub 2011 Jan 27. PMID: 21273343.

190: Boscolo-Rizzo P, Muzzi E, Trabalzini F, Gava A, Stellin M, Da Mosto MC. Functional organ preservation after chemoradiotherapy in elderly patients with loco-regionally advanced head and neck squamous cell carcinoma. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2011 Sep;268(9):1349-55. doi: 10.1007/s00405-011-1489-y. Epub 2011 Jan 22. PMID: 21258812.

191: Boscolo-Rizzo P, Muzzi E, Barillari MR, Trabalzini F. Non-sutured fixation of the internal receiver-stimulator in cochlear implantation. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2011 Jul;268(7):961-5. doi: 10.1007/s00405-010-1479-5. Epub 2011 Jan 11. PMID: 21221619.

192: Boscolo-Rizzo P, Gava A, Baggio V, Marchiori C, Stellin M, Fuson R, Lamon S, Da Mosto MC. Matched survival analysis in patients with locoregionally advanced resectable oropharyngeal carcinoma: platinum-based induction and concurrent chemoradiotherapy versus primary surgical resection. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2011 May 1;80(1):154-60. doi: 10.1016/j.ijrobp.2010.01.032. Epub 2010 Sep 23. PMID: 20864267.

193: Paccagnella A, Morello M, Da Mosto MC, Baruffi C, Marcon ML, Gava A, Baggio V, Lamon S, Babare R, Rosti G, Giometto M, Boscolo-Rizzo P, Kiwanuka E, Tessarin M, Caregaro L, Marchiori C. Early nutritional intervention improves treatment tolerance and outcomes in head and neck cancer patients undergoing concurrent chemoradiotherapy. *Support Care Cancer*. 2010 Jul;18(7):837-45. doi: 10.1007/s00520-009-0717-0. Epub 2009 Aug 30. PMID: 19727846.

194: Boscolo-Rizzo P, Stellin M, Fuson R, Marchiori C, Gava A, Da Mosto MC. Long-term quality of life after treatment for locally advanced oropharyngeal carcinoma: surgery and postoperative radiotherapy versus concurrent chemoradiation. *Oral Oncol*. 2009 Nov;45(11):953-7. doi: 10.1016/j.oraloncology.2009.06.005. Epub 2009 Aug 8. PMID: 19665919.

- 195: Boscolo-Rizzo P. p53 Mutation in histologically normal mucosa of the aerodigestive tract is not a marker of increased risk for second primary carcinoma in head and neck cancer patients. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2009 Mar;266(3):465-6. doi: 10.1007/s00405-008-0867-6. Epub 2008 Nov 26. PMID: 19034474.
- 196: Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC. Submandibular space infection: a potentially lethal infection. *Int J Infect Dis.* 2009 May;13(3):327-33. doi: 10.1016/j.ijid.2008.07.007. Epub 2008 Oct 25. PMID: 18952475.
- 197: Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Fuson R, Frayle-Salamanca H, Trevisan R, Del Mistro A. HPV-16 E6 L83V variant in squamous cell carcinomas of the upper aerodigestive tract. *J Cancer Res Clin Oncol.* 2009 Apr;135(4):559-66. doi: 10.1007/s00432-008-0490-3. Epub 2008 Oct 8. PMID: 18841393; PMCID: PMC12160149.
- 198: Da Mosto MC, Zanetti F, Boscolo-Rizzo P. Pattern of lymph node metastases in squamous cell carcinoma of the tonsil: implication for selective neck dissection. *Oral Oncol.* 2009 Mar;45(3):212-7. doi: 10.1016/j.oraloncology.2008.05.004. Epub 2008 Aug 16. PMID: 18710821.
- 199: Boscolo-Rizzo P, De Cillis G, Marchiori C, Carpenè S, Da Mosto MC. Multivariate analysis of risk factors for pharyngocutaneous fistula after total laryngectomy. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2008 Aug;265(8):929-36. doi: 10.1007/s00405-007-0562-z. Epub 2008 Feb 5. PMID: 18247039.
- 200: Boscolo-Rizzo P, Maronato F, Marchiori C, Gava A, Da Mosto MC. Long-term quality of life after total laryngectomy and postoperative radiotherapy versus concurrent chemoradiotherapy for laryngeal preservation. *Laryngoscope.* 2008 Feb;118(2):300-6. doi: 10.1097/MLG.0b013e31815a9ed

1.6 Abstract a congressi nazionali e internazionali

Boscolo-Rizzo Paolo, Silvia Giunco, Rampazzo Enrica, Tirelli Giancarlo, Polesel Jerry, De Rossi Anita. Mutazioni del promotore di TERT e polimorfismo rs2853669: Markers utili per la stratificazione del rischio nei pazienti con carcinoma squamoso del cavo orale. 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 26 Maggio 2022

Tirelli Giancarlo, **Boscolo-Rizzo Paolo**, Marzolino Riccardo. Disfunzione Olfattiva, Gustativa E Chemestetica Nei Pazienti COVID-19: Studio Caso-Controllo. 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 28 Maggio 2022

Spinato Giacomo, Fabbris Cristoforo, Costantini Giulio, Conte Federica, Scotton Pier Giorgio, Cinetto Francesco, De Siati Rosalba, Matarazzo Alessandro, Citterio Marco, Contro Giacomo, de Filippis Cosimo, Agostini Carlo, Emanuelli Enzo, **Boscolo-Rizzo Paolo**, Frezza Daniele. Gli effetti dei lavaggi nasali con soluzione salina isotonica nell'evoluzione dei sintomi da infezione da sars-cov-2: uno studio caso-controllo. 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 28 Maggio 2022

Tirelli Giancarlo, Gardenal Nicoletta, Zanelli Enrico, Borsetto Daniele, Marcuzzo Alberto Vito, Fussey Jonathan, Polesel Jerry, **Boscolo-Rizzo Paolo**. Prevalence and prognostic impact of retropharyngeal lymph node metastases in oropharyngeal squamous cell carcinoma: a meta-analysis. 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 28 Maggio 2022

Iandolo Laura, Gardenal Nicoletta, Rigo Stefania, Boscolo Nata Francesca, Gatto Annalisa, **Boscolo-Rizzo Paolo**, Tirelli Giancarlo. Il laser a CO2 con fibra flessibile nelle resezioni transorali dei carcinomi del cavo orale e dell'orofaringe: studio di coorte retrospettivo sugli outcome postoperatori e la qualità di vita. 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 28 Maggio 2022

Dal Cin Elisa, Marcuzzo Alberto Vito, Degrassi Ferruccio, Volo Tiziana, Spinato Roberto, Politi Dorian, Capriotti Vincenzo, **Boscolo-Rizzo Paolo**, Tirelli Giancarlo. Impatto dell'HPV sulla stadiazione radiologica del tumore orofaringeo: 7^a vs 8^a edizione della classificazione AJCC TNM. 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 26 Maggio 2022
Fabbris Cristoforo, Spinato Giacomo, Giacomarra Vittorio, Emanuelli Enzo, Polesel Jerry, Borsetto Daniele, **Boscolo-Rizzo Paolo**. Alterazioni di olfatto e gusto e altra

sintomatologia da COVID-19: Risultati degli studi clinici condotti nei 2 anni di pandemia.
108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 26 Maggio 2022

Gardenal Nicoletta, Guida Francesco, Zucchini Simone, Tofanelli Margherita, **Boscolo-Rizzo Paolo**, Bertolin Andy, Tirelli Giancarlo. Approcci transorale, faringotomico laterale e transmandibolare al carcinoma squamoso dell'orofaringe: studio case-matched per la valutazione degli outcomes postoperatori. 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 26 Maggio 2022

Elisa Dal Cin, Lea Schroeder, Dana Holzinger, Margherita Tofanelli, Stefania Rigo, Anna Menegaldo, Maria Cristina Da Mosto, Annarosa Del Mistro, Tim Waterboer, Michael Pawlita, Giancarlo Tirelli, **Boscolo-Rizzo Paolo**. Detection of HPV16/18 E6 oncoproteins in carcinoma of the oropharynx or metastatic carcinoma of unknown origin in the cervical lymph nodes. 7th Experience in biomedical research: young minds at work. Desenzano, Verona, on 25-26th October 2019

Boscolo-Rizzo P. Absence of disruptive TP53 mutations in high-risk human papillomavirus-driven neck squamous cell carcinoma of unknown primary. 106° Congresso Nazionale SIO, May 29-Juni 1, 2019 Rimini, Italy

Diego Cazzador, Sonia Cesaro, Giuliana Frasson, Giulia Traverso, Emanuelli E, Borsetto D, Giada Munari, Alessandro Martini, Vincenza Guzzardo, **Boscolo-Rizzo P**, Rugge M. Infezione da papillomavirus umano nei papillomi invertiti rinosinusalì. 106° Congresso Nazionale SIO, May 29-Juni 1, 2019 Rimini, Italy

Anna Menegaldo, Lea Schroeder, Dana Holzinger, Margherita Tofanelli, Stefania Rigo, Elisa Dal Cin, Maria Cristina Da Mosto, Annarosa Del Mistro, Tim Waterboer, Michael Pawlita, Giancarlo Tirelli, **Boscolo-Rizzo P**. Studio pilota di fattibilità di un test rilevante l'oncoproteina E6 di HPV 16/18 nei carcinomi squamosi dell'orofaringe e nelle metastasi laterocervicali a partenza ignota . 106° Congresso Nazionale SIO, May 29-Juni 1, 2019 Rimini, Italy

Giacomo Spinato, Enrica Rampazzo, Jerry Polesel, Silvia Giunco, Anna Menegaldo, Marco Stellin, Monica Mantovani, Annarosa Del Mistro, Giancarlo Tirelli, Maria Cristina Da Mosto, Anita De Rossi, **Paolo Boscolo-Rizzo**. TERT mRNA levels and telomere length are

predictive and prognostic biomarkers in patients with head and neck squamous cell carcinoma 106° Congresso Nazionale SIO, May 29-Juni 1, 2019 Rimini, Italy

Boscolo-Rizzo P, Schroeder L, Sacchetto V, et al. Absence of disruptive TP53 mutations in high-risk human papillomavirus-driven neck squamous cell carcinoma of unknown primary. Eurogin 2018, December 2 -5, 2018, Lisboa

Elisa Dal Cin, Lea Schroeder, Dana Holzinger, Margherita Tofanelli, Stefania Rigo, Anna Menegaldo, Maria Cristina Da Mosto, Annarosa Del Mistro, Tim Waterboer, Michael Pawlita, Giancarlo Tirelli, **Paolo Boscolo-Rizzo**. Eurogin 2018, December 2 -5, 2018, Lisboa

Boscolo-Rizzo P. Absence of disruptive TP53 mutations in high-risk human papillomavirus-driven neck squamous cell carcinoma of unknown primary. 106° Congresso Nazionale SIO, May 29-Juni 1, 2019 Rimini, Italy

S Laban, DS Gangkofner, D Holzinger, L Schröder, S Eichmüller, I Zörnig, D Jäger, M Broglie, C Herold-Mende, **P Boscolo-Rizzo**, G Wichmann, C Brunner, PJ Schuler, M Wigand, MN Theodoraki, J Döscher, TK Hoffmann, M Pawlita, T Waterboer, J Butt. Antibodies (AB) to tumor-associated antigens (TAA) in head and neck squamous cell carcinomas (HNSCC) patients (pt) differ by HPV-status. 89th Annual Meeting German Society of Oto-Rhino-Laryngology, Head and Neck Surgery 12th International Forum 8-12 May, 2018 , Lübeck, Germany

DS Gangkofner, D Holzinger, L Schröder, S Eichmüller, I Zörnig, D Jäger, M Broglie, C Herold-Mende, **P Boscolo-Rizzo**, G Wichmann, C Brunner, PJ Schuler, M Wigand, MN Theodoraki, J Döscher, TK Hoffmann, M Pawlita, T Waterboer, J Butt, Sn Laban. Antibodies (AB) to tumor-associated antigens (TAA) in recurrent disease (RD) and non-recurrent (NR) head and neck squamous cell carcinomas (HNSCC) patients (pt). 89th Annual Meeting German Society of Oto-Rhino-Laryngology, Head and Neck Surgery 12th International Forum 8-12 May, 2018 , Lübeck, Germany

P Boscolo-Rizzo, M Zorzi, A Del Mistro, MC Da Mosto, M Rugge, J Polesel, S Guzzinati; AIRTUM Working Group. Increasing trends in the incidence of potentially human papillomavirus-related head neck cancers in Italy (1988-2012). Eurogin 2017, October 8 -11, 2017, Amsterdam

A Del Mistro, L Baboci, H Frayle, M Mantovani, A Menegaldo, G Tirelli, S Romeo, MC Da Mosto, **P Boscolo Rizzo**. Frequency and clinical outcome of hpv-driven oropharyngeal carcinoma in north-east Italy. Eurogin 2017, October 8 -11, 2017, Amsterdam

MC Da Mosto, E Rampazzo, P Vialetto, S Giunco, A De Rossi, **P Boscolo-Rizzo**. Tumor and plasma levels of TERT mRNA in patients with head and neck squamous cell carcinoma. ENT Word Congress Paris (IFOS 2017), June 27-28, 2017 Paris, France.

P Vialetto, E Rampazzo, S Giunco, A Menegaldo, M Mantovani, M Cristina Da Mosto, A De Rossi, **P Boscolo-Rizzo**. Livelli tumorali e plasmatici della telomerasi nel carcinoma squamoso del distretto testa-collo. 104° Congresso Nazionale SIO, May 24-27, 2017 Sorrento, Italy

A Menegaldo, **P Boscolo-Rizzo**, M Stellin, M Mantovani, M Sari, P Vialetto, V Baggio, MC Da Mosto. Valore prognostico del volume corpuscolare medio nel carcinoma squamoso delle vie aero-digestive superiori. 104° Congresso Nazionale SIO, May 24-27, 2017 Sorrento, Italy

D. Holzinger, S. Chotewutmontri, B. Xu, U. Klos, D. Höfler, L. Baboci, **P. Boscolo-Rizzo**, A. Del Mistro, G. Dyckhoff, E. Schwarz, M. Pawlita. HPV16 integration in oropharyngeal cancer. 31th International Papillomavirus Conference (HPV 2017), February 28-March 4, 2017 Cape Town, South Africa

L. Schroeder, L. Baboci, **P. Boscolo-Rizzo**, E. Dal Cin, S. Romeo, G. Dyckhoff, J. Hess, C. Lucena-Porcel, A. Byl, N. Becker, L. Alemany, X. Castellsagué, M. Quer, X. León, M. Wiesenfarth, M. Pawlita, D. Holzinger. Human papillomavirus as prognostic marker with rising prevalence in neck squamous cell carcinoma of unknown primary. 31th International Papillomavirus Conference (HPV 2017), February 28-March 4, 2017 Cape Town, South Africa

L. Schroeder, D. Holzinger, L. Baboci, **P. Boscolo-Rizzo**, E. Dal Cin, S. Romeo, G. Dyckhoff, C. Lucena-Porcel, A. Byl, N. Becker, L. Alemany, X. Castellsagué, M. Quer, X. León, M. Pawlita, C. Plass, D. Weichenhan, J. Hess. Human papillomavirus-associated methylation signature in neck squamous cell carcinoma of unknown primary. 31th International Papillomavirus Conference (HPV 2017), February 28-March 4, 2017 Cape Town, South Africa

D. Holzinger, B. Xu, U Klos, S Chotewutmontri, L Baboci, L Schroeder, **P Boscolo-Rizzo**, A Del Mistro, G Dyckhoff, M Pawlita, E Schwarz. HPV16 integration in oropharyngeal cancer. 4th Workshop on Emerging Issues in Oncogenic Virus Research, San Pietro in Bevagna, Manduria, Italy, 15-19 June 2016

L Schroeder, D Holzinger, L Baboci, G Dyckhoff, J Hess, C Lucena Porcel, **P Boscolo-Rizzo**, E Dal Cin, L Alemany, X Castellsagué, M Pawlita. Human papillomavirus as prognostic marker with rising prevalence in neck squamous cell carcinoma of unknown primary. 4th European Seminar in Virology (EuSeV) Oncogenic and Oncolytic Viruses, Bertinoro, June 10-12, 2016

E. Dal Cin; L. Schroeder; D. Holzinger; S. Romeo; W. Cestaro; A. Scapinello; G. Tirelli; S. Rigo; M.C. Da Mosto; M. Pawlita; **P. Boscolo-Rizzo**. Transcriptionally active hpv infection in head and neck squamous cell carcinoma of unknown primary. 103° Congresso Nazionale SIO, Roma 25-28 Maggio 2016

E. Dal Cin; M. Stellin; A. A. Chen; T. Gheit; A. Menegaldo; G. Spinato; S. Mckay-Chopin; G. Tirelli; M.C. Da Mosto; M. Tommasino; **P. Boscolo-Rizzo**. Oncogenic DNA Viruses Found in Parotid Tumors. 103° Congresso Nazionale SIO, Roma 25-28 Maggio 2016

L. Schroeder, D. Holzinger, L. Baboci, G. Dyckhoff, C. Herold-Mende, J. Hess, **P. Boscolo-Rizzo**, L. Alemany, C.L. Porcel, M. Pawlita. The role of hpv in neck lymph node metastases from squamous cell carcinoma. CUP 2015: Improving Patient Management & Outcomes, 24 September 2015, London, UK

D. Holzinger, L. Baboci, L. Schroeder, A. Pittl, G. Dyckhoff, **P. Boscolo-Rizzo**, P. Jansen-Duerr, M. Pawlita. Detection of HPV16 E6 and E7 oncoproteins in hpv-driven

oropharyngeal squamous cell carcinomas. 30th International Papillomavirus Conference & Clinical Workshop (HPV 2015), September 17-21, 2015 Lisbon, Portugal

L. Schroeder, D. Holzinger, L. Baboci, G. Dyckhoff, C. Herold-Mende, J. Hess, **P. Boscolo-Rizzo**, L. Alemany, C.L. Porcel, M. Pawlita. The role of hpv in neck lymph node metastases from squamous cell carcinoma. 30th International Papillomavirus Conference & Clinical Workshop (HPV 2015), September 17-21, 2015 Lisbon, Portugal

M. Pawlita, D. Holzinger, B. Xu, U. Klos, S. Chotewutmontri, L. Baboci, **P. Boscolo-Rizzo**, A. Del Mistro, G. Dyckhoff, E. Schwarz. HPV-integration in oropharyngeal cancer. 30th International Papillomavirus Conference & Clinical Workshop (HPV 2015), September 17-21, 2015 Lisbon, Portugal

L Schroeder, D Holzinger, L Baboci, M Pawlita, C Herold-Mende, J Hess, **P Boscolo-Rizzo**, S Romeo, L Alemany, X Castellsagué, M Quer, X León, G Dyckhoff. The role of HPV in cervical lymph node metastases. 1st International Symposium on Tumor-Host Interaction in Head and Neck Cancer, January 22-24, 2015, Essen

P Boscolo Rizzo. I tumori multipli delle vie aero-digestive superiori: Nuove acquisizioni in ambito di field cancerization. 102° Congresso Nazionale SIO, Roma 27-29 Maggio 2015

Baboci L, Holzinger D, **Boscolo-Rizzo P**, Fuson R, Spinato G, Schmitt M, Michel A, Lupato V, Romeo S, Tirelli G, Da Mosto MC, Pawlita M, Del Mistro A. Low prevalence of HPV-associated head and neck squamous cell carcinoma in North-East Italy. 29th International Papillomavirus Conference and Clinical Workshop, August 20-25, 2014, Seattle.

D Holzinger, L Baboci, G Wichmann, A Michel, D Höfler, M Schmitt, **P Boscolo-Rizzo**, C Herold-Mende, A Del Mistro, FX Bosch, A Dietz, G Dyckhoff, M Pawlita. Sensitivity of antibodies against HPV16 E6 and other early proteins for detection of HPV16-driven head and neck cancer. 29th International Papillomavirus Conference and Clinical Workshop, August 20-25, 2014, Seattle.

D Holzinger, L Baboci, G Dyckhoff, **P Boscolo-Rizzo**, M Pawlita. Detection of HPV16 E6

oncoprotein in HPV-driven oropharyngeal squamous cell carcinomas. 29th International Papillomavirus Conference and Clinical Workshop, August 20-25, 2014, Seattle.

AA Chen, **P. Boscolo-Rizzo**, T Gheit, S McKay-Chopin, M Tommasino. Oncogenic DNA Viruses Found in Parotid Tumors. 3rd Workshop on Emerging Oncogenic Viruses. June 4-8, 2014, San Pietro in Bevagna, Manduria, Italy

V. Lupato, A. Menegaldo, A. Del Mistro, L. Baboci, G. Tirelli, G. Spinato, R. Spinato, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo**. La quantificazione della carica virale mediante real-time PCR come marker d'infezione da hpv oncogenicamente attiva nel carcinoma squamoso dell'orofaringe. 101° Congresso Nazionale SIO, Catania 28-31 Maggio 2014

V. Lupato, A. Menegaldo, A. Del Mistro, L. Baboci, G. Tirelli, G. Spinato, R. Fuson, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo**. Carcinoma squamoso dell'orofaringe e sviluppo di secondi tumori primitivi: impatto dell'hpv status. 101° Congresso Nazionale SIO, Catania 28-31 Maggio 2014

D. Cazzador, V. Lupato, M. Gasparella, G. Frasson, M. Mantovani, S. Ronfini, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo**. Inalazione di corpo estraneo: una rara manifestazione clinica. 101° Congresso Nazionale SIO, Catania 28-31 Maggio 2014

Baboci L, Holzinger D, **Boscolo-Rizzo P**, Fuson R, Spinato G, Schmitt M, Lupato V, Romeo S, Tirelli G, Da Mosto MC, Pawlita M, Del Mistro A. Prevalence and Molecular Characterization of HPV-Associated Head and Neck Squamous Cell Carcinomas from Northern Italy. Eurogin 2013, November 3 -6, 2013, Florence

Da Mosto MC, **Boscolo-Rizzo P**. Valutazione QoL dopo trattamento multidisciplinare. 100° Congresso Nazionale SIO, Roma 28-31 Maggio 2013

V. Lupato, V. Baggio, A. Gava, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo**. Preservazione d'organo in pazienti con carcinoma delle vie aero-digestive superiori in stadio avanzato trattati con chemio-radioterapia sequenziale. XXXIV Congresso Nazionale SIAF - Disabilita' Uditiva. Venezia 17-19 Ottobre 2013

R. Rossi, Gondi C, Manzoli M, Gulino A, **Boscolo-Rizzo P**, Scimemi P, Santarelli R. Risultati della percezione verbale nei pazienti operati per applicazione di impianto cocleare presso l'Ospedale di Treviso (2010-2013). XXXIV Congresso Nazionale SIAF - Disabilita' Uditiva. Venezia 17-19 Ottobre 2013

A. Gulino, R. Santarelli, P. Scimemi, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo**. Le complicanze della chirurgia dell'impianto cocleare: esperienza su 425 pazienti operati all'Ospedale Regionale di Treviso XXXIV Congresso Nazionale SIAF - Disabilita' Uditiva. Venezia 17-19 Ottobre 2013

Del Mistro A, Baboci L, Trevisan R, **P. Boscolo-Rizzo**, R. Fuson, G. Spinato, G. Tirelli , M.C. Da Mosto. HPV prevalence and relation to tobacco and alcohol in HNSCC in North-East Italy. Eurogin 2012, July 8 - 11, 2012, Prague

V Lupato, **P Boscolo-Rizzo**, M Stellin, R Fuson, F Aielli, MC Da Mosto. Long-term quality of life after total laryngectomy and postoperative radiotherapy versus supraglottic laryngectomy. 99° Congresso Nazionale SIO, Bari 23-26 Maggio 2012

V Lupato, S Romeo , M Mantovani , A Franchi , AP Dei Tos , MC Da Mosto, **P Boscolo-Rizzo**. Sarcoma a cellule dendritiche interdigitate a localizzazione sottomandibolare. 99° Congresso Nazionale SIO, Bari 23-26 Maggio 2012

A Del Mistro, L Baboci, R Trevisan, E Rampazzo, S Keppel, **P Boscolo- Rizzo**, R Fuson, M C Da Mosto, A De Rossi. HPV and telomere/telomerase interplay in head and neck tumors. 27th International Papillomavirus conference and clinical workshop. September 17-22, 2011, Berlin, Germany

M. Stellin - V. Lupato, R. Fuson, E. Muzzi, F. Trabalzini, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo**. Neurofibroma sporadico atipico del nervo faciale. 98° Congresso Nazionale SIO, Udine 25-28 Maggio 2011

M. Stellin - V. Lupato, R. Fuson, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo**. Svuotamento latero-cervicale (SLC) di salvataggio in pazienti sottoposti a chemioterapia di induzione seguita da chemioradioterapia concomitante (indCT-CRT) nei carcinomi squamosi avanzati del distretto testa-collo. 98° Congresso Nazionale SIO, Udine 25-28 Maggio 2011

Stellin M., Fuson R., Da Mosto M.C., Baggio V., **Boscolo-Rizzo P.** Analisi per dati appaiati sulla sopravvivenza in pazienti con carcinoma dell'orofaringe resecabile in stadio avanzato: chemioradioterapia sequenziale versus chirurgia primaria. 97° Congresso Nazionale SIO, Riccione 19-22 Maggio 2010

Carpenè S., Da Mosto M.C., Aielli F., Marchiori C., Baggio V., **Boscolo-Rizzo P.** Conservazione della funzione d'organo in pazienti con carcinoma squamoso della laringe in stadio locoregionale avanzato trattati mediante chemioradioterapia sequenziale. 97° Congresso Nazionale SIO, Riccione 19-22 Maggio 2010

Fuson R., Stellin M., Mantovani M., Prencipe R., Da Mosto M.C., **Boscolo-Rizzo P.** Ascessi degli spazi profondi del collo: analisi mediante regressione logistica dei fattori predittivi di complicità. 97° Congresso Nazionale SIO, Riccione 19-22 Maggio 2010

Fuson R., **Boscolo-Rizzo P.**, Stellin M., Marchiori C., Da Mosto M.C. Are patients with HPV-positive head and neck squamous cell carcinomas not susceptible to second primary tumors? 96° Congresso Nazionale SIO, Rimini 13-16 Maggio 2009

Buosi A., Da Mosto M.C., Gava A., Stellin M., Baggio V., Fuson R., **Boscolo-Rizzo P.** Locally-advanced nasopharyngeal carcinoma in a caucasian population of a non-endemic area: sequential induction chemotherapy followed by multi-agent concurrent chemoradiation therapy versus definitive radiotherapy. 96° Congresso Nazionale SIO, Rimini 13-16 Maggio 2009

A. Del Mistro, MC Da Mosto, C. Marchiori, **P. Boscolo-Rizzo.** Ruolo del papillomavirus umano nel carcinoma squamoso del distretto testa-collo. XCV Congresso Nazionale SIO, Torino 21-24 Maggio 2008

P. Boscolo-Rizzo, C. Marchiori, V. Baggio, A. Gava, S. Carpenè, MC Da Mosto. Chemioterapia neoadiuvante seguita da chemioradioterapia Concomitante nel trattamento dei Tumori avanzati Testa-Collo XCV Congresso Nazionale SIO, Torino 21-24 Maggio 2008

A. Gava, V. Baggio, **P. Boscolo-Rizzo**, MC Da Mosto, S. Lamon, L. Leoni. Neoadjuvant

chemotherapy followed by concurrent chemo-radiotherapy in advanced head and neck cancer: experience in Treviso' Hospital. Tumori a Journal of Clinical and Experimental Oncology Suppl 2007: S 157. ISSN: 0300-8916

S Carpenè, F Zanetti, **P Boscolo-Rizzo**, C. Marchiori, MC Da Mosto. Fattori prognostici predittivi di coinvolgimento del V livello linfonodale nei carcinomi velo-tonsillari: quando lo svuotamento selettivo? XCIV Congresso Nazionale SIO, Lecce, 23-26 Maggio 2007

S Carpenè, **P Boscolo-Rizzo**, S Lunghi, R Fuson, C. Marchiori, MC Da Mosto. Durata in situ delle protesi fonatorie in silicone: impatto della GRED e della radioterapia. XCIV Congresso Nazionale SIO, Lecce, 23-26 Maggio 2007

A Gava, V Baggio, **P Boscolo-Rizzo**, MC Da Mosto, S Lamon, L Leoni. Neoadjuvant chemotherapy followed by concurrent chemo-radiotherapy in advanced head and neck cancer: experience in Treviso' Hospital. XVII Congresso Nazionale AIRO, Firenze 2007

P Boscolo-Rizzo, C. Marchiori, M. Levorato, MC Da Mosto. La Panendoscopia nei Tumori Multipli Primitivi delle VADS. XCIII Congresso Nazionale SIO, Bologna, 31 Maggio- 3 Giugno 2006

P Boscolo-Rizzo, MC Da Mosto, F Montolli, C Marchiori, A Vaglia Infezioni degli spazi profondi del collo. VI Convegno Nazionale IBAT, Napoli, 28 Gennaio 2005

P Boscolo-Rizzo, MC Da Mosto, A Vaglia, C Marchiori. Deep Neck Infection: Analysis of 163 cases. XVIII IFOS World Congress, Rome, 25-30 June 2005

Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Gava A, Marchiori C. Cervical lymph node metastases from occult squamous cell carcinoma: analysis of 82 cases. XCII Congresso Nazionale SIO, Roma, 23-25 Giugno 2005

Boscolo-Rizzo P, M.C. Da Mosto, C. Marchiori, C. Scott. Espressione di P53, P21CIP1/WAF1, BCL-2 e KI-67 e rischio di recidiva e trasformazione maligna dell'adenoma pleomorfo. Head and neck cancer – 4nd International Conference: 3-5 settembre 2004, Mestre Venezia, Ed. Grafiche Quattro

Boscolo-Rizzo P, M. Dozzo, M.C. Da Mosto, C. Marchiori. HPVS high-risk e carcinomi della tonsilla palatina. Head and neck cancer – 4nd International Conference: 221-228. 3-5 settembre 2004, Mestre Venezia, Ed. Grafiche Quattro

Boscolo-Rizzo P, M.C. Da Mosto, C. Marchiori, C. Scott. Espressione di P53, P21CIP1/WAF1, BCL-2 e KI-67 e rischio di recidiva e trasformazione maligna dell'adenoma pleomorfo. XCI Congr. Naz. SIO, Torino 26-29 Maggio 2004

M. Lodo, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo**. Riabilitazione fonatoria nel laringectomizzato mediante protesi fonatoria tracheo-esofagea. XC Congr. Naz. SIO, Roma 28-31 Maggio 2003

C. Marchiori, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo**. Paraganglioma della laringe: Case Report e Revisione della Letteratura. Head and neck cancer – 2nd International Conference. 8-11 Novembre 2002 Abano Terme (Padova)

A. Gava, **P. Boscolo Rizzo**, M.C. Da Mosto, M. Levorato, C. Marchiori. Cervical lymph nodes metastases from unknown primary cancer. Analysis on 81 patients. Head and Neck Cancer, 2nd International Conference, 8-11 Novembre 2002 Abano Terme (Padova)

M.C. Da Mosto, M. Levorato, S. Caltran, **P. Boscolo Rizzo**. Adenoma pleomorfo del rinofaringe. LXXXIX Congr. Naz. SIO, S. Benedetto del Tronto, 22-25 Maggio 2002

P. Boscolo Rizzo, M.C. Da Mosto, M. Levorato, A.P. Dei Tos, C. Marchiori. Adenocarcinoma polimorfo a basso grado di malignità a sede parotidea. LXXXIX Congr. Naz. SIO, S. Benedetto del Tronto, 22-25 Maggio 2002

P. Boscolo Rizzo, M.C. Da Mosto, M. Giobbia, E. Tonon, M. Levorato, A. Vaglia. Paracoccidioidomicosi rinofaringea. LXXXIX Congr. Naz. SIO, S. Benedetto del Tronto (Italy) 22-25 Maggio 2002

P. Boscolo Rizzo, M. Levorato, E. Tonon, M.C. Da Mosto. Mediastinite secondaria ad ascesso cervicale. XIX Giornate Italiane di Formazione in Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale, Montecatini Terme, 9 Marzo 2002

E. Tonon, **P. Boscolo Rizzo**, M. Levorato, M.C. Da Mosto. Ascessi cerebrali secondari ad infezione cervico-cefalica. XIX Giornate Italiane di Formazione in Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale, Montecatini Terme, 9 Marzo 2002

W. Cestaro, **P. Boscolo Rizzo**. Corpi estranei laringei. LXXXVIII Congr. Naz. SIO, Genova 23-26 Maggio 2001

P. Boscolo Rizzo, M. Manzoni, C. Marchiori. Tumori maligni non primitivi della parotide. LXXXVIII Congr. Naz. SIO, Genova 23-26 Maggio 2001

M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo**, C. Marchiori. Rabbdomiosarcoma della laringe. XLVI Raduno, Vittorio Veneto (Italy) 8 Dicembre 2000

M. C. Da Mosto, W. Cestaro, **P. Boscolo Rizzo**, C. Marchiori. Sarcoma sinoviale della laringe. XLVI Raduno, Vittorio Veneto (Italy) 8 Dicembre 2000

P. Boscolo Rizzo, A. Gava, T. Procopio, M.C. Da Mosto, C. Marchiori. Tumori multipli primitivi delle VADS. Studio retrospettivo. LXXXVII Congr. Naz. SIO, Cagliari, 24-27 maggio 2000

A.M. Bianco, G. Ciarmiello, **P. Boscolo Rizzo**, M.C. Da Mosto, C. Marchiori. Valori predittivi della FNAC nelle masse palpabili del distretto testa-collo. LXXXVII Congr. Naz. SIO, Cagliari, 24-27 maggio 2000

T. Procopio, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo**, S. Ramor, C. Marchiori. Riabilitazione con protesi fonatoria dopo laringectomia totale. LXXXVII Congr. Naz. SIO, Cagliari, 24-27 maggio 2000

M.C. Da Mosto , A. Fede, **P. Boscolo Rizzo**, T.Procopio, L. Loreggian, C. Marchiori. I tumori multipli primitivi delle VADS. Studio prospettico. LXXXVII Congr. Naz. SIO, Cagliari, 24-27 maggio 2000

M.C. Da Mosto, S. Ramor, T. Procopio, **P. Boscolo Rizzo**. Ascesso parafaringeo e sue complicanze: 4 casi clinici. LXXXVI Congr. Naz. SIO, Venezia, 26-29 maggio 1999

1.7 Relazioni su invito a congressi e corsi nazionali e internazionali

Boscolo-Rizzo Paolo. COVID e long-COVID in ORL. 34° ENT Winter Workshop 22-24 Gennaio 2023, Sexten, Italia

Boscolo-Rizzo Paolo. Alterazioni dell'olfatto: dalla clinica alla genetica. Società italiana di Genetica Umana, Academy Winter School 27- 30 gennaio 2023, Vipiteno, Italia.

Boscolo-Rizzo Paolo. Olfactory loss and COVID19. Meeting on "Smell and Taste"-Working Group on Olfaction and Gustation of the German ENT society, 2-3 December 2022, Marburg, Germany.

Boscolo-Rizzo Paolo. COVID-19 associated smell and taste dysfunction. 6th Congress of European ORL-HNS; Milan, Italy, 29 October 2022.

Boscolo-Rizzo Paolo. Prevalence and evolution of olfactory loss in COVID-19. Interdisciplinary Center "Smell & Taste", University of Dresden, Germany, 24 January, 2022

Boscolo-Rizzo Paolo. COVID-19 related smell and taste dysfunction., 2022 Congress of the Romanian Society of ORL, Cluj Napoca, Romania, 19 May 2022

Boscolo-Rizzo Paolo. HPV-driven head and neck cancer: everything the ENT surgeon needs to know. 2022 Congress of the Romanian Society of ORL, Cluj Napoca, Romania, 20 May 2022

Giancarlo Tirelli & **Paolo Boscolo-Rizzo.** ENT symptoms in acute covid-19: a narrative review. Relazione Ufficiale 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 25 Maggio 2022

Paolo Boscolo-Rizzo. Epidemiologia della cancerogenesi orofaringea HPV relata in Italia, impatto sulla pratica clinica. Tavola Rotonda 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 26 Maggio 2022

Paolo Boscolo-Rizzo. Potential role of HPV detection in the screening of head and neck malignancies. Tavola Rotonda 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 26 Maggio 2022

Paolo Boscolo-Rizzo. Olfatto e COVID. Tavola Rotonda 108 Congresso Nazionale SIO, Roma, Italia, 26 Maggio 2022

P Boscolo-Rizzo. Prevention and Risk Reduction of HPV-driven Head and Neck Cancer 32nd ENT Winter Workshop, Sesto Pusteria, Dolomites –Italy March 18th – 22nd, 2020

P Boscolo-Rizzo. Early antigen serology in HPV-driven HNSCC. 13th SVO International Conference on Head and Neck Cancer, Venezia-Mestre, June 19-22, 2019

P Boscolo-Rizzo. Varianti del carcinoma squamoso delle vie aero-digestive superiori (VADS). 106° Congresso Nazionale SIO, May 29-Juni 1, 2019 Rimini, Italy

P Boscolo-Rizzo. Viral etiology in salivary gland tumors: the missing link. 106° Congresso Nazionale SIO, May 29-Juni 1, 2019 Rimini, Italy

P Boscolo-Rizzo. Beta Human papillomaviruses and skin squamous cell carcinoma. 105° Congresso Nazionale SIO, May 16-19, 2018 Napoli, Italy

P Boscolo-Rizzo. The role of HPV in non-oro-pharyngeal HNSCC. 105° Congresso Nazionale SIO, May 16-19, 2018 Napoli, Italy

P. Boscolo-Rizzo. HPV-driven Oropharyngeal carcinoma: everything the ENT surgeon needs to know. 28th International Winter Workshop “Operative Techniques in Otorhinolaryngology: How I do it”, Sesto Pusteria, Dolomites –Italy March 12th – 16th, 2017

P. Boscolo-Rizzo. Squamous cell carcinoma of unknown primary site metastatic to neck lymph nodes. 28th International Winter Workshop “Operative Techniques in

Otorhinolaryngology: How I do it", Sesto Pusteria, Dolomites –Italy March 12th – 16th, 2017

P. Boscolo-Rizzo. La tuba non è un tubo. "Around the ear". 31 Marzo 2017, Selvazzano, Padova, Italy

P. Boscolo-Rizzo. Eziopatogenesi e Storia naturale. PDTA Percorso Diagnostico Terapeutico ed Assistenziale del paziente affetto da tumori testa-collo. Padova 23 Maggio 2016

P. Boscolo-Rizzo. HPV prevenzione del rischio. Integrazione della cura alla persona con tumore capo-collo. Verona 18 Marzo 2016

P. Boscolo-Rizzo. HPV: a criterion for management decision in oropharyngeal cancer? 11th SVO International Conference on Head and Neck Cancer, Venezia-Mestre, October 5-8, 2014

G. Spinato, **P. Boscolo Rizzo**, G. Tirelli. History of Otorhinolaryngology: from the times of the Serenissima till today. 11th SVO International Conference on Head and Neck Cancer, Venezia-Mestre, October 5-8, 2014

P. Boscolo-Rizzo. Il primitivo occulto. Tavola Rotonda "Il carcinoma testa-collo HPV-indotto". 101° Congresso Nazionale SIO, Catania 28-31 Maggio 2014

P. Boscolo-Rizzo. Aspetti clinici e trattamento della patologia dell'orofaringe. Prevenzione e clinica della malattia da HPV nel partner maschile. Conegliano, 9 Giugno 2014

P. Boscolo-Rizzo. Il primitivo occulto: un fenomeno HPV correlato. Simposio sul carcinoma dell'orofaringe HPV-indotto. Treviso, 20 Giugno 2014

P. Boscolo-Rizzo. Fisiopatologia della tuba di Eustachio. XXXIV Congresso Nazionale SIAF - Disabilita' Uditiva. Venezia 17-19 Ottobre 2013

P. Boscolo-Rizzo. HPV e carcinoma dell'orofaringe. Workshop SVO. Update sul

carcinoma dell'orofaringe. Monselice 30 Novembre 2013

MC Da Mosto, C Staffieri, **P Boscolo-Rizzo**. Rischi nella strategia clinica della patologia del rinofaringe. Relazione Ufficiale 100° Congresso Nazionale SIO, Roma 28-31 Maggio 2013

P. Boscolo-Rizzo, M.C. Da Mosto. Clinical implications of HPV-associated head and neck cancer. 10th International SVO conference on head and neck cancer. Mogliano Veneto TV, September 20-21-22, 2012

M.C. Da Mosto, **P. Boscolo-Rizzo** "Il carcinoma squamoso HPV associato del distretto testa-collo: Implicazioni cliniche e prevenzione" Tumori della Testa e del Collo - Pazienti, Percorsi, Progressi. Roma, Camera dei Deputati, 30 Giugno 2011

P. Boscolo-Rizzo. "Fisiopatologia della Tuba di eustachio", Patologie ORL Pediatriche: Up to date. Treviso 9 Novembre 2011

P. Boscolo-Rizzo. "La chirurgia dell'impianto cocleare", Patologie ORL Pediatriche: Up to date. Treviso 9 Novembre 2011

P. Boscolo-Rizzo. La riabilitazione fonatoria mediante protesi trachea-esofagea. Corso teorico-pratico "Cancro della laringe: Gestione Integrata Clinico-Radiologica". Treviso 7-8 Ottobre 2010

P. Boscolo-Rizzo. Qualità di vita nel paziente laringectomizzato. In Cancro della laringe: Gestione Integrata Clinico-Radiologica". Treviso 7-8 Ottobre 2010

P. Boscolo-Rizzo. La protesi fonatoria. In Master teorico-pratico "La riabilitazione vocale del laringectomizzato mediante protesi fonatoria". Treviso 15-16 Aprile 2010

P. Boscolo-Rizzo. Qualità di vita nel paziente laringectomizzato. In Convegno "Il carcinoma della laringe – Gestione del laringectomizzato". Bibione 6-7 Marzo 2009

P. Boscolo-Rizzo. La protesi fonatoria: cos'è e come funziona. In Master teorico-pratico "La riabilitazione vocale del laringectomizzato mediante protesi fonatoria". Treviso, 25-26 Giugno 2009

P. Boscolo-Rizzo, M.C. Da Mosto, S. Carpenè. GERD-Laryngo-pharyngeal reflux disease. 8th SVO International Conference on Head and Neck Cancer, Venezia, 03-06 September 2008

Boscolo-Rizzo P. Profilassi delle infezioni delle VADS in età pediatrica. Workshop SVO, Milano, 24 Novembre 2007

Boscolo-Rizzo P. Epidemiologia e fattori di rischio dei tumori delle prime vie aerodigestive. Corso Teorico-Pratico "I Tumori delle prime vie aerodigestive". Associazione Oncologica Italiana Mutilati della Voce, Treviso, 17 Settembre e 22 Ottobre, 2007

Da Mosto MC, **Boscolo-Rizzo P.** La sindrome rinobronchiale. Convegno "Le flogosi recidivanti delle alte vie respiratorie", Battaglia Terme, Padova, 14 Aprile 2007

Perissinotto E, **Boscolo-Rizzo P.** Elementi di statistica applicata alla attività scientifica. 7° Simposio SVO "Problematiche e Tecniche Diagnostico-Terapeutiche in ORL", Venezia, 30-31 Marzo, 2007

P Boscolo-Rizzo. Epidemiologia dei tumori testa-collo. Convegno "I Tumori delle vie aero-digestive superiori", Treviso, 16 Marzo 2007

P Boscolo-Rizzo, E Genovese. Anatomia e fisiologia della deglutizione. Corso "Tecniche riabilitative dopo chirurgia demolitiva per patologia neoplastica della testa e del collo", Verona, 23 – 25 Novembre 2006

P Boscolo-Rizzo. Protesi fonatoria: cos'è e come funziona?. Master teorico-pratico "La riabilitazione vocale del laringectomizzato mediante protesi tracheo-esofagea" Ospedale Regionale di Treviso, Giugno 2006

P Boscolo-Rizzo. Utilizzo della valvola fonatoria ed altri presidi. Master teorico-pratico

“La riabilitazione vocale del laringectomizzato mediante protesi tracheo-esofagea”
Ospedale Regionale di Treviso, Giugno 2006

P. Boscolo-Rizzo. Tipologie di protesi e metodiche di sostituzione. Master teorico-pratico “La riabilitazione vocale del laringectomizzato mediante protesi tracheo-esofagea” Ospedale Regionale di Treviso, Giugno 2006

C Marchiori, **P Boscolo Rizzo**, MC Da Mosto . Il percorso diagnostico nei carcinomi del cavo orale, faringe e laringe: quali esami e perché. A.I.O.L.P. X Convegno Nazionale ORL – Bolzano 27-29 Aprile 2006

C Marchiori, **P Boscolo Rizzo**, MC Da Mosto . Trattamento dell’otite media acuta ricorrente e persistente: Linee Guida. A.I.O.L.P. X Convegno Nazionale ORL – Bolzano 27-29 Aprile 2006

Marchiori C, **Boscolo-Rizzo P**, Da Mosto MC. L’otite media acuta nel bambino. Convegno “Il Complesso Naso, Tuba, Orecchio Medio” Bibione Thermae, 5 Novembre 2005

C Marchiori, **P Boscolo-Rizzo**, MC Da Mosto. Carcinoma cavo orale e orofaringe: trattamento dei tumori multipli primitivi. Convegno “Progressi nell'approccio multidisciplinare al cancro del cavo orale e dell'orofaringe”. Rovigo 7-8 ottobre 2005: 69-76, Ed. G. Menaldo

C. Marchiori, **P. Boscolo Rizzo**, M.C. Da Mosto. “Management of Salivary Gland Tumors”. 4th SVO International Conference on Head and Neck Cancer, Laguna Palace, Hotel Conference Center, Venice (Italy), September 3-4-5, 2004: 87-97, Ed. Grafiche Quattro S. Maria di Sala VE

C. Marchiori, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo**. “Multiple Primary: review and our experience”. 4th SVO International Conference on Head and Neck Cancer, Laguna Palace, Hotel Conference Center, Venice (Italy), September 3-4-5, 2004: 7-15, Ed. Grafiche Quattro S. Maria di Sala VE

C. Marchiori, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo**. Management of Salivary Gland Tumors. Advances in Head and Neck Cancer, Laguna Palace, Hotel Conference Center, Venice

(Italy), August 30-31, 2003

C. Marchiori, **P. Boscolo Rizzo**, M.C. Da Mosto Management of Recurrent Pleomorphic Adenoma. Advances in Head and Neck Cancer, Laguna Palace, Hotel Conference Center, Venice (Italy), August 30-31, 2003

C. Marchiori, M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo** . Management of multiple primary carcinomas: present and future. Head and Neck Cancer, 2nd International Conference, Abano Terme (Italy) Novembre 2002

M.C. Da Mosto, **P. Boscolo Rizzo**. Qual è il comportamento ottimale nei tumori a sede ignota. Tumori testa collo – Moderni orientamenti ed interrogativi. Treviso (Italy), 16 Giugno 2000: 77-86, Tipogr. Comm. TV

1.8 Collaborazioni internazionali

Virus-Host Interactions of Polyoma and Papilloma Viruses Division of Genome Modifications and Carcinogenesis Research Program Infection and Cancer, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germania

Unit of Infection and Cancer, International Agency for Research on Cancer, World Health Organization, Lyon, France

Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Heidelberg University, Germany

Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Leipzig, Germany

Institute of Leadership and Management in Health (ILMH), Kingston University London, UK

I'IDIBELL, Institut Català d'Oncologia - Catalan Institute of Oncology, Barcellona, Spagna

1.9 Appartenenza al board dei revisori internazionali delle seguenti riviste:

The Lancet Infectious Diseases; The Lancet Respiratory Medicine; Frontiers in Oncology; Frontiers in Medicine; Oncotarget; European Journal of Cancer, official journal of the European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC); **Head and Neck**, Journal for the sciences & specialties of the head and neck; **Oral Oncology**, Official Journal of the European Association of Oral Medicine, International Association of Oral Pathologists, and the International Academy of Oral Oncology; **Journal of Infection**, Journal of the British Infection Society; **Laryngoscope**, Journal of the American Laryngological, Rhinological and Otological Society; **Medical Mycology**, Official Journal for The International Society for Human and Animal Mycology; **Infection**, Official Publication of the German Society of Infectious Diseases; **British Journal of Cancer**, Official journal of the Cancer Research Campaign; **International Journal Radiation Oncology Biology Physics**, Official journal of the American Society for Radiation Oncology; **Acta Otorhinolaryngologica Italica**: Official Journal of the Italian Society of Otorhinolaryngology - Head and Neck Surgery; **The Annals of Otology, Rhinology, and Laryngology**, Official journal of the American Broncho-Esophagological Association; **Indian Journal of Cancer**, Official publication of the Indian Cancer Society and Indian **Society of Oncology**; **Virchow Archives**, Official Journal of the European Society of Pathology.

1. 10 Membro dell'editorial board delle seguenti riviste:

World Journal of Stomatology

World Journal of Surgical Procedures

Annals of Clinical Otolaryngology

1.11 Attività di revisore esperto presso le seguenti istituzioni:

Revisore ed esperto per l'Institut National du Cancer – INCa (Francia)

Esperto Ministero Italiano dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

1.12 Progetti di ricerca finanziati

Budget Integrato per la Ricerca Interdipartimentale - BIRD 2019 "Predictive and prognostic role of telomere/telomerase in head and neck tumors". BIRD191758
Partecipante

Responsabile di progetto di ricerca finanziato – Ricerca Scientifica fondi Dotazione Ordinaria per la Ricerca (DOR) di Ateneo anno 2019 "The role of early antigen HPV serology in HPV-driven HNSCCs" codice: DOR1977701/19

CRO Intramural Cancer-Specific Grants 2018. "A new mutational and epigenetic signature to predict early OPSCC relapse". Partecipante

Responsabile di progetto di ricerca finanziato – Ricerca Scientifica fondi Dotazione Ordinaria per la Ricerca (DOR) di Ateneo anno 2018 "Virus oncogeni a DNA nel papilloma invertito rinosinusale" codice: DOR1824298/18

Budget Integrato per la Ricerca Interdipartimentale - BIRD 2017 "Predictive and prognostic role of telomere/telomerase in head and neck tumors". BIRD178040
Partecipante

Responsabile di progetto di ricerca finanziato – Ricerca Scientifica fondi Dotazione Ordinaria per la Ricerca (DOR) di Ateneo anno 2016 "Studio pilota per la valutazione rapida della positività per Oncoproteina E6 del Papillomavirus umano in pazienti con carcinoma squamoso della tonsilla palatina e della base lingua" codice: DOR1645875/16

Responsabile di progetto di ricerca finanziato – Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2015 "Molecular Characterization of Squamous Cell Carcinoma Metastatic to Neck from Unknown Primary" codice: 60A07-0241/15

Responsabile di progetto di ricerca finanziato – Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2014 "Molecular Characterization of Squamous Cell Carcinoma Metastatic to Neck from Unknown Primary" codice: 60A07-1882/14

Responsabile di progetto di ricerca finanziato – Ricerca Scientifica fondi quota EX 60%
- Bando 2013 "Biomarcatori del carcinoma a cellule squamose delle vie aero-digestive superiori indotto da papillomavirus umano" codice: 60A07-2545/13

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2012 codice: 60A07-1939/12 titolo:
"Sequenze HPV, EBV ed espressione delle telomerasi nei carcinomi delle vie aero-digestive superiori e nel tessuto sano adiacente" Responsabile Scientifico

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2011 codice: 60A07-3939/11 titolo:
"Sequenze HPV, EBV ed espressione delle telomerasi nei tumori testa-collo" Responsabile Scientifico

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2010 codice: 60A07-3203/10 titolo:
"Sequenze HPV ed espressione della telomerasi nei tumori dell'orofaringe" Responsabile Scientifico

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2009 codice: 60A07-7498/09 titolo:
""Sequenze HPV ed espressione della telomerasi nei tumori dell'orofaringe"" Responsabile Scientifico

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2008 codice: 60A07-7250/08 titolo:
"Papillomavirus umani e carcinoma a cellule squamose del distretto testa-collo" Responsabile Scientifico

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% - Bando 2007 codice: 60A07-7793/07 titolo:
"Papillomavirus umani e carcinoma a cellule squamose del distretto testa-collo" Responsabile Scientifico

1.13 Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica

Co-vincitore del primo premio "Marco Fontana" 2019 per la ricerca "Prognostic significance of LINE-1 hypomethylation in oropharyngeal squamous cell carcinoma"

Co-vincitore del secondo premio "Marco Fontana" 2019 per la ricerca "Human papillomavirus DNA in sinonasal inverted papillomas"

Co-vincitore del primo premio SIO "Lecco" 2019 per la ricerca "Valore dell'affidabilità diagnostica della citologia nei tumori di Warthin della ghiandola parotide e sue applicazioni cliniche: uno studio multicentrico"

Co-vincitore del primo premio "Marco Fontana" 2014 per la ricerca "Erosione del Telomero ed Espressione della Trascrittasi Inversa della Telomerasi quali Bio-sensore di Field Cancerization e Bio-marcatore di Progressione Tumorale nel Carcinoma a Cellule Squamose del Distretto Testa-Collo".

Correlatore Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia discussa all'Università di Padova dal titolo "Valore prognostico del volume tumorale calcolato mediante tecnica di somministrazione delle aree nel carcinoma squamoso della laringe" vincitrice del Premio "Gianfranco D'Ascanio" per la migliore tesi di laurea in Otorinolaringoiatria conseguita nell'anno solare 2007.

Relatore Tesi di Specializzazione in ORL discussa all'Università di Padova dal titolo "Sequenze HPV ed espressione della telomerasi nei carcinomi delle vie aerodigestive superiori" vincitrice premio Amplifon 2010 per tre migliori tesi di specializzazione in Otorinolaringoiatria e/o Audiologia e Foniatria presentate e discusse l'anno precedente.

Vincitore del primo premio Poster sessione AUORL, Montecatini 8-9 marzo 2002 "Ascessi cerebrali secondari a infezione cervico-cefalica".

Relatore Tesi di Specializzazione in ORL discussa all'Università di Padova dal titolo "Ruolo patogenetico e prognostico dell'infezione da HPV nel carcinoma squamoso delle vie aero-digestive superiori" vincitrice primo premio Anna Maria Brugnaro 2012 per la migliore tesi di specializzazione in Otorinolaringoiatria presentate e discusse nel precedente anno accademico.

Relatore Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia discussa all'università di padova dal titolo "Studio prospettico sul carcinoma squamoso dell'orofaringe HPV-indotto: aspetti clinici e prognostici" vincitrice del secondo premio "Gianfranco D'Ascanio" per le migliori tesi di laurea in Otorinolaringoiatria conseguite nell'anno solare 2013.

2. Attività Didattica

2.1 Anno Accademico 2024-2025 e Anno Accademico 2023-2024

Presidente del Corso di laurea in Logopedia, Università di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Semeiotica al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Applicazione delle biotecnologie ai sensi chimici, Corso di Laurea in Biotecnologie, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Patologia Foniatica II al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Audiologia al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Audiologia I al Corso di Laurea in Audiometria, Università degli Studi di Padova, sede di Venezia

Titolare dell'insegnamento di Immunoistochimica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Chirurgia Pediatrica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

2.1 Anno Accademico 2022-2023

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Sememiotica al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Patologia Foniatica II al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Audiologia al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Audiologia I al Corso di Laurea in Audiometria, Università degli Studi di Padova

Titolare dell'insegnamento di Immunoistochimica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Chirurgia Pediatrica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

2.1 Anno Accademico 2021-2022

Titolare dell'insegnamento di Anatomia e Istologia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova

Titolare dell'insegnamento di Immunoistochimica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Audiologia al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Gestione Infermieristica della Tracheostomia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Laboratorio di Studio Endoscopico Funzionalità Laringea - Endoscopia Laringea al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Ciclo di lezioni "Come scrivere un articolo scientifico" presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Chirurgia Pediatrica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

2.2 Anno Accademico 2020-2021

Titolare dell'insegnamento di Anatomia e Istologia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova

Titolare dell'insegnamento di Immunoistochimica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Audiologia al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Gestione Infermieristica della Tracheostomia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Laboratorio di Studio Endoscopico Funzionalità Laringea - Endoscopia Laringea al Corso di Laurea in Logopedia, Università degli Studi di Trieste

Ciclo di lezioni "Come scrivere un articolo scientifico" presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

Titolare dell'insegnamento di Chirurgia Pediatrica ORL presso la scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Trieste

2.3 Anno Accademico 2019-2020

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Scienze Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Metodologia della Ricerca in Patologia Testa-Collo al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria 2 pediatrico" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Semeiotica ed Endoscopia VADS" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova

2.4 Anno Accademico 2018-2019

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Metodologia della Ricerca in Patologia Testa-Collo al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria 2 pediatrico" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Semeiotica ed Endoscopia VADS" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova

Docente di Anatomia del distretto testa-collo al Corso di Laurea in Igiene Dentale,

Università degli Studi di Padova.

2.5 Anno Accademico 2017-2018

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Scienze Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Metodologia della Ricerca in Patologia Testa-Collo al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Oncologia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria 2 pediatrico" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Semeiotica ed Endoscopia VADS" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova

Docente di Anatomia del distretto testa-collo al Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università degli Studi di Padova.

2.6 Anno Accademico 2016-2017

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Scienze Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Metodologia della Ricerca in Patologia Testa-Collo al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Oncologia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria 2 pediatrico" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Semeiotica ed Endoscopia VADS" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova

Docente di Anatomia del distretto testa-collo al Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università degli Studi di Padova.

2.7 Anno Accademico 2015-2016

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Metodologia della Ricerca in Patologia Testa-Collo al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Oncologia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria 2 pediatrico" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Semeiotica ed Endoscopia VADS" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova

Docente di Anatomia del distretto testa-collo al Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università degli Studi di Padova.

2.8 Anno Accademico 2014-2015

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Metodologia della Ricerca in Patologia Testa-Collo al Corso di Laurea in in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (Nuovo Ordinamento), Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Audiovestibologia al Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università degli Studi di Padova.

2.9 Anno Accademico 2013-2014

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Professore aggregato e titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Membro del gruppo di autovalutazione della didattica (GAV), Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Professore aggregato e titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (Nuovo Ordinamento), Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Audiovestibologia al Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università degli Studi di Padova.

2.10 Anno Accademico 2012-2013

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (Nuovo Ordinamento), Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Anatomia Umana al Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Membro del gruppo di autovalutazione della didattica (GAV), Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Terapia della Psiconeuromotricità dell'Età Evolutiva, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Neuropatia d'interesse ORL" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (Nuovo Ordinamento), Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Audiovestibologia al Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università degli Studi di Padova.

2.11 Anno Accademico 2011-2012

Membro del Comitato Tecnico Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (Nuovo Ordinamento), Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Terapia della Psiconeuromotricità dell'Età Evolutiva, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Neuropatia di interesse ORL" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Otorinolaringoiatria II" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (Nuovo Ordinamento), Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, Polo Universitario di Treviso.

Docente di Audiovestibologia al Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università degli Studi di Padova.

2.12 Anno Accademico 2010-2011

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Terapia della Psiconeuromotricità dell'Età Evolutiva, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Chirurgia d'Urgenza in Otorinolaringoiatria" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

2.13 Anno Accademico 2009-2010

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Terapia della Psiconeuromotricità dell'Età Evolutiva, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Chirurgia d'Urgenza in Otorinolaringoiatria" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare del Corso Opzionale "Chirurgia Testa-Collo", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, Polo Universitario di Treviso.

2.14 Anno Accademico 2008-2009

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Terapia della Psiconeuromotricità dell'Età Evolutiva, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Chirurgia d'Urgenza in Otorinolaringoiatria" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare del Corso Opzionale "Chirurgia Testa-Collo", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente nel Corso Opzionale "La chirurgia extrapetrosa del nervo faciale nelle neoplasie della ghiandola parotide", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, Polo Universitario di Treviso.

2.15 Anno Accademico 2007-2008

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Terapia della Psiconeuromotricità dell'Età Evolutiva, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Chirurgia d'Urgenza in Otorinolaringoiatria" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Audiologia: Terapia Riabilitativa Audiologica e Foniatria I" presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare del Corso Opzionale "Chirurgia Testa-Collo", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente nel Corso Opzionale "La chirurgia extrapetrosa del nervo faciale nelle neoplasie della ghiandola parotide", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, Polo Universitario di Treviso.

2.16 Anno Accademico 2006-2007

Titolare dell'insegnamento di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea in Terapia della Psiconeuromotricità dell'Età Evolutiva, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare dell'insegnamento di "Chirurgia d'Urgenza in Otorinolaringoiatria" presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Titolare del Corso Opzionale "Chirurgia Testa-Collo", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente nel Corso Opzionale "Tumori delle ghiandole salivari", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Docente di Otorinolaringoiatria al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, Polo Universitario di Treviso.

Ciclo di Lezioni presso la Scuola di Specializzazione in Audiologia e Foniatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova sul tema "L'otite media acuta ricorrente e l'otite media effusiva".

2.17 Anno Accademico 2005-2006

Docente al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Ciclo di Lezioni presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, sul tema “Biologia molecolare del cancro testa-collo”.

2.18 Anno Accademico 2004-2005

Docente al Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova.

Ciclo di Lezioni presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, sul tema “Biologia molecolare del cancro testa-collo”.

3. Attività Assistenziale

Attività assistenziale continuativa dal dicembre 1998 a tutt'oggi presso la Struttura Complessa Clinicizzata di Otorinolaringoiatria e Centro Regionale per l'Oncologia Cervico-Facciale, Università degli Studi di Padova, Ospedale Regionale di Treviso, Treviso.

In particolare:

- Dal 18.12.1998 al 19.12.2002 in qualità di medico specializzando in ORL ha esplicato attività assistenziale presso la Struttura Complessa Clinicizzata di Otorinolaringoiatria e Centro Regionale per l'Oncologia Cervico-Facciale, Università degli Studi di Padova, Ospedale Regionale di Treviso, Treviso. L'attività assistenziale è stata esplicata in tutti i campi dell'otorinolaringologia (otologia, vestibologia, laringologia, rinologia, oncologia testa-collo) sia a livello ambulatoriale sia a livello chirurgico.
- Dal 20.12.2002 al 31.1.2004 medico frequentatore volontario presso la Struttura Complessa Clinicizzata di Otorinolaringoiatria e Centro Regionale per l'Oncologia Cervico-Facciale, Università degli Studi di Padova, Ospedale Regionale di Treviso, Treviso. L'attività assistenziale è stata esplicata in tutti i campi dell'otorinolaringologia (otologia, vestibologia, laringologia, rinologia, oncologia testa-collo) sia a livello ambulatoriale sia a livello chirurgico.
- Dal 1.1.2005 al 30.09.2015 Ricercatore Universitario a tempo indeterminato con regime a tempo pieno, settore scientifico-disciplinare MED/31, Otorinolaringoiatria, Università degli Studi di Padova ed equiparato al Dirigente Medico a rapporto esclusivo con incarico a tempo pieno presso la Struttura Complessa Clinicizzata di Otorinolaringoiatria e Centro Regionale per l'Oncologia Cervico-Facciale, Università degli Studi di Padova, Ospedale Regionale di Treviso, Treviso. L'attività assistenziale è stata esplicata in tutti i campi dell'otorinolaringologia (otologia, vestibologia, laringologia, rinologia, oncologia testa-collo) ma in modo particolare nel campo dell'oncologia delle vie aero-

digestive superiori e nei momenti clinici, diagnostici, riabilitativi e di follow-up e nella chirurgia dell'impianto cocleare.

- Dal 1.10.2015 al 31.10.2020 Professore Associato, Università di Padova, con ruolo assistenziale equiparato al Dirigente Medico a rapporto esclusivo con incarico a tempo pieno presso la Struttura Complessa Clinicizzata di Otorinolaringoiatria e Centro Regionale per l'Oncologia Cervico-Facciale, Università degli Studi di Padova, Ospedale Regionale di Treviso, Treviso. L'attività assistenziale è esplicata in tutti i campi dell'otorinolaringologia, ma in modo particolare nel campo dell'oncologia delle vie aero-digestive superiori e nei momenti clinici, diagnostici, riabilitativi e di follow-up. Negli ultimi 10 anni sono afferiti al Centro Regionale per l'Oncologia Cervico-Facciale, oltre 1000 pazienti con problematiche oncologiche.
- Dal 1.1.2020 Professore Associato, Università di Trieste, con ruolo assistenziale equiparato al Dirigente Medico a rapporto esclusivo con incarico a tempo pieno presso la Clinica Otorinolaringoiatrica, Università degli Studi di Trieste, Ospedale Regionale di Treviso, Treviso. L'attività assistenziale è esplicata in tutti i campi dell'otorinolaringologia, in modo particolare nel campo nel campo dell'alterazione del senso dell'olfatto e del gusto.

Principali attività svolte:

- 1) Attività clinica di Reparto**, ove afferiscono in media circa 950 pazienti ogni anno,
- 2) Attività clinica di Day Hospital**, in particolare la stadiazione di pazienti con tumori delle alte vie aero-digestive,
- 3) Attività Ambulatoriale di II livello**, endoscopia con fibre ottiche delle vie aerodigestive superiori specie di pazienti con tumori delle alte vie aero-digestive,
- 4) Ambulatorio Multidisciplinare Oncologia Testa-Collo**, per la diagnosi, il trattamento ed il follow-up dei pazienti con patologia neoplastica delle prime vie aero-digestive: presso tale Ambulatorio Multidisciplinare vengono discusse e prese tutte le decisioni

diagnostiche e terapeutiche sia in fase di stadiazione sia di follow-up riguardanti questi pazienti e vengono mediamente effettuate più di 800 visite all'anno,

5) Centro Protesi Fonatorie, per la riabilitazione della voce dopo laringectomia totale. Presso tale Ambulatorio vengono valutati tutti i pazienti con protesi fonatoria (primaria e secondaria): vengono effettuate circa 250 prestazioni all'anno (sostituzioni e controlli delle protesi; gestione dei problemi e complicanze),

6) Pronto Soccorso Otorinolaringoiatrico,

7) Gestione dell'ambulatorio di Otorinolaringoiatria pediatrica (circa 500 bambini ogni anno fino al 30.10.2020).

8) Chirurgia dell'impianto cocleare

9) Ambulatorio per lo studio e la cura dei disturbi dell'olfatto e del gusto

Si autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Decreto

Legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

Trieste, 9 Settembre 2025

Prof. Paolo **Boscolo-Rizzo**

Paolo Boscolo Rizzo