

Curriculum Vitae Europass

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome: Nicoletta Zerman

Indirizzo: Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Odontostomatologiche, Ginecologiche e Materno Infantili - Piazzale L. A. SCURO 10- VERONA 37134, Italia

Telefono: +39 045 8027437-7419

E-mail: nicoletta.zerman@univr.it

Cittadinanza: italiana

Genere: femminile

Professione: Medico Chirurgo, Specialisti in Odontostomatologia, Diplomata in Medicina Estetica; Professore Ordinario di Malattie Odontostomatologiche presso l'Università degli Studi di Verona

POSIZIONE ATTUALE

Professore Ordinario di Malattie Odontostomatologiche (dal 2000), Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Odontostomatologiche, Ginecologiche e Materno Infantili dell'Università degli Studi di Verona.

Referente della Rettice dell'Università degli Studi di Verona ai Referente rapporti con strutture sanitarie esterne del territorio

Referente per l'Università di Verona nell'Accordo di collaborazione tra la Regione Veneto e l'Università degli Studi di Verona per l'apertura di uno sportello di centro antiviolenza, con sede presso il Rettorato, nell'ambito della Legge 23 aprile 2013, n. 5 "Interventi regionali per prevenire e contrastare la violenza contro le donne" (2024 a tutt'oggi).

Componente dello Steering Committee di Ateneo per il progetto nazionale RETE - Hub Invitalia Scuola Lavoro (dal 2021 a tutt'oggi).

Componente della Consulta di Odontoiatria Pediatrica nel Collegio Nazionale Docenti di Odontoiatria (2010 a tutt'oggi).

ATTUALMENTE presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Verona ricopre i seguenti ruoli:

- Presidente del Collegio Didattico del Corso di Laurea in Igiene Dentale con sede a Verona, Rovereto e Negar e della Commissione AQ (Assicurazione di Qualità) del Corso.
- Componente del Collegio Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria.
- Presidente del Comitato Scientifico e del Comitato Tecnico del Master di I livello in Igiene Dentale e Logopedia in Odontostomatologia Pediatrica e Traumatologia Dentale.
- Componente del Comitato Scientifico del Master in Chirurgia Orale.

ESPERIENZA PROFESSIONALE:

1982-83 Allieva interna dell'Istituto di *Fisiologia Umana* dell'Università degli Studi di Verona.

1984-87 Medico specializzando in formazione in Odontostomatologia presso l'Istituto di *Clinica Odontoiatrica* dell'Università di Verona

1986 Borsista per l'Associazione per l'Assistenza Sanitaria Integrativa ai Lavoratori della SIP.

1988-1991 Assistente Ospedaliero a tempo pieno presso l'Istituto di Clinica Odontoiatrica Universitaria dell'Azienda Ospedaliera di Verona.

1991-1993 Aiuto Ospedaliero a tempo pieno presso l'Istituto di Clinica Odontoiatrica Universitaria dell'Azienda Ospedaliera di Verona.

1993-2000 Ricercatore Universitario con mansioni di Aiuto ai fini assistenziali, a sensi dell'art. 102 del D.P.R. 382/80, dell'Università di Verona presso l'Istituto di Clinica Odontoiatrica del Policlinico Ospedaliero Universitario di Verona.

2000-2012 Professore Associato confermato di Malattie Odontostomatologiche integrato in assistenza per le funzioni didattiche presso l'Università di Ferrara.

2012-2023 Professore Associato confermato di Malattie Odontostomatologiche integrato in assistenza presso l'Azienda Integrata Ospedaliero Universitaria di Verona.

2024 tutt'oggi Direttice Unità Autonoma di Odontoiatria Pediatrica e Igiene Dentale dell'Ospedale IRCCSS Sacro Cuore di Negar, Polo didattico clinizzato dell'Università di Verona.

COOPERAZIONI INTERNAZIONALI:

Visiting professor Dental School Università di Ginevra, University Hospital di Copenhagen, Loma Linda University di Los Angeles, New York University College of Paediatric Dentistry.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

Luglio 1978 Diploma Liceo Scientifico - Liceo Scientifico Statale Fracastoro - Verona.

24 luglio 1984 Laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Verona.

2 Novembre 1987 Specializzazione in *Odontostomatologia* con lode presso l'Università di Verona.

Ottobre 1992 Master in *Ortodonzia Intercettiva* presso l'Università di Cagliari.

Dicembre 2004 Master in *Disordini cranio mandibolari* presso l'Università di Udine.

Dicembre 2005 Master in *Odontostomatologia pediatrica* presso l'Università di Udine.

Dicembre 2006 Master in *Chirurgia Orale e Implantoprotesica* presso l'Università di Udine.

Settembre 2015 Diploma Scuola Internazionale Quadriennale di *Medicina Estetica* presso Fondazione Fatebenefratelli Ospedale Isola Tiberina di Roma.

PRINCIPALI COMPETENZE PROFESSIONALI:

Odontostomatologia Pediatrica, Traumatologia dentale, Odontoiatria restaurativa ed endodontica, Odontoiatria estetica e cosmetica, Gnatologia e Riabilitazione occlusale, Protesi e Implantoprotesi, Patologia Orale e Chirurgia Orale, Ortopedoncia Intercettiva tradizionale e digitale, Odontoiatria Preventiva e di Comunità, Igiene orale e prevenzione. Ergonomia in ambito odontoiatrico, Medicina Estetica, Odontoiatria Digitale.

ATTIVITA' DIDATTICA e SERVIZI AGLI STUDENTI:

ATTUALE: Presso l'Università degli Studi di Verona nell'A.A. 25/26:

Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria:

• Pedodonzia 32 ore (4 CFU);

• Odontoiatria Cosmetica integrata con Principi di Medicina Estetica 16 ore (2 CFU);

Corso di Laurea in Igiene Dentale:

• Pedodonzia 20 ore (2 CFU);

- Clinica Odontostomatologica 10 ore (1 CFU)
- Patologia Odontostomatologica 20 ore (2 CFU)
- Ergonomia applicata all'igiene orale 20 ore (3 CFU);
- Odontoiatria di Comunità 20 ore (3CFU);
- Ortodonzia 20 ore (3 CFU);
- Protesi 20 ore (3 CFU);
- Tecniche di igiene orale in età evolutiva 24 ore (2 CFU)
- Tutor universitario e aziendale dei tirocini clinici annuali del 1°-2°- 3° anno

Per un **carico didattico frontale totale di 202 ore (25 CFU)**, oltre all'attività di tutoraggio.

Attività didattica e tutoriale istituzionale è svolta in oltre 35 anni di carriera nei seguenti ambiti accademici:

dall' A.A 87/88 all' A.A. 99/00 **Presso l'Università di Verona:**

al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria,
al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia,
alla Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo Facciale,
alla Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia (fino alla chiusura nel '94)
alla Scuola di Specializzazione in Pediatria.

dall' A.A. 2000/01 all' A.A. 2011/12 **Presso l'Università di Ferrara:**

al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria,
alla Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia,
al Corso di Laurea per Igienisti Dentali.

dall' A.A. 2011/12 a tutt'oggi **Presso l'Università di Verona:**

al Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria,
al Corso di Laurea in Igiene Dentale nella sede di Ala/Rovereto (dall'A.A. 2011/12 al 2018/19) e nella sede di Verona a tutt'oggi,
alla Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale (dall' A.A. 2018/19 al 2021/22),
alla Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (A.A. 21/22),
alla Scuola di Dottorato XXXIII ciclo (dall'A.A.22/23 al 24/25),
in numerosi Master Universitari e Corsi di Perfezionamento.

Gli Insegnamenti vengono elencati di seguito:

dal 1987 al 2000 UNIVERSITÀ DI VERONA

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria:

- Esercitazioni pratiche e Lezioni di Odontoiatria Conservatrice al II, III, e IV anno (1987-1991)
- Esercitazioni pratiche di Clinica Odontoiatrica al V anno (1990-1992)
- Pedodontia al V anno (1990-1992)
- Didattica integrativa, in qualità di ricercatore, nell' insegnamento di Pedodontia al V (1992-1997)
- Pedodontia al V anno (1997-2000).
- Corso integrativo Traumatologia in Pedodontia al V anno (1992-1993)
- Esercitazioni pratiche (1993-2000)
- Componente della commissione degli Esami di profitto per: Odontoiatria Conservatrice, Pedodontia, Ortognatodonzia e Patologia Orale (1987-2000).
- Componente commissioni di Laurea e Relatore di Tesi e di Esami di Stato per la Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria (1990-2000)

Corso di Perfezionamento di Endodontia:

Titolare dell'insegnamento di Tecniche di otturazione (1991-1994) e di Anatomia Patologica della polpa e dei tessuti parodontali (1995-1996)

Corso di Perfezionamento di Conservativa e Traumatologia dentale:

Titolare dell'insegnamento di I materiali d' uso in Conservativa: otturazione di I, II, III, IV, V Classe (1994-1996)

Titolare dell'insegnamento di La traumatologia dentale: diagnosi, trattamento, recupero estetico (1994-1996)

Titolare dell'insegnamento di La ricostruzione dei settori laterali (1994-1996)

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia:

Titolare del Corso Elettivo: La medicina dalla parte delle donne (1999-2000)

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale:

Esercitazioni pratiche III e IV anno (1987-1988)

Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia:

- Esercitazioni pratiche I - II - III anno (1987-1988)
- Esercitazioni pratiche I - II anno (1989-1990)
- Esercitazioni pratiche II anno (1990-1993)
- Odontoiatria conservativa I - I anno (1988-1991)
- Odontoiatria conservativa II - II anno (1988-1991)
- Odontoiatria infantile II anno (1989-1994)
- Odontostomatologia preventiva II anno (1991-1994)

Scuola di Specializzazione in Pediatria:

Titolare insegnamento di Odontostomatologia IV anno (1993-2000)

dal 2000 al 2012 Facoltà di Medicina e Chirurgia **UNIVERSITÀ DI FERRARA**

Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria:

- Lezioni e seminari di Odontoiatria Conservatrice, di Endodontia e Traumatologia dentale al II e III anno (1993-1996).

- Patologia Speciale Odontostomatologica (2000 - 2010)

- Pediatria generale e Pedodontia - Modulo di Pedodontia (2004 - 2012)

- Odontoiatria Restaurativa II (Modulo di Odontoiatria conservatrice) (2010) e di Odontoiatria Restaurativa III (2011- 2012)

- Principi di Odontoiatria - Modulo di Propedeutica Clinica (2011 - 2012).

Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia:

- Pedodonzia (2004-2012).

Corso di Laurea in Igiene Dentale

- Ortognatodonzia ed Odontoiatria Pediatrica - Modulo di Pedodonzia (2006 -2013).

- Traumatologia dentale: implicazioni per il mantenimento dell'igiene orale (2006-2013)

- La patologia orale nel bambino e nell'adolescente. Inquadramento diagnostico e gestione dell'igiene orale (2006 - 2013)

Gli insegnamenti nel corso di Laurea per Igienisti dentali sono stati mantenuti anche dopo il trasferimento a Verona per l'A.A. 2012/13

Componente della commissione degli Esami di profitto per: Odontoiatria Conservatrice, Pedodonzia, Ortognatodonzia e Patologia Speciale Odontostomatologica (2000-2012).

Componente commissioni di Laurea e Relatore di Tesi per la Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria (2000-2012) e di Igieni Dentale (2006-2012)

dal 2012 a tutt'oggi UNIVERSITA' DI VERONA

Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria:

• Propedeutica Clinica II anno (2012-2015)

• Attività pratica in Propedeutica Clinica (2012 - 2014)

• Odontoiatria Preventiva e di Comunità (2012-2015)

• Gnatologia (2012-2014)

• Attività pratica di Gnatologia (2013-2014)

• Attività pratica in Odontoiatria Restaurativa IV anno (2014-2016)

• Endodontia (2014 - 2015)

• Attività pratica in Endodontia (2014-2016)

• Odontoiatria restaurativa (2014 - 2016)

• Attività pratiche in Odontoiatria conservativa e Endodontia III anno (2014-2016)

• Odontoiatria Cosmetica II anno (2014 a tutt'oggi) integrata con Principi di Medicina Estetica in Odontoiatria (dal 2024 a tutt'oggi)

• Odontoiatria Pediatrica V anno (2012 a tutt'oggi)

• Attività pratica in Odontoiatria Pediatrica V e VI anno (2012- 2023)

Componente della commissione degli Esami di profitto per tutti gli insegnamenti coperti negli anni.

Componente commissioni di Laurea e Relatore di Tesi per la Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria (2012 a tutt'oggi)

Corso di Laurea in Igiene Dentale (sede di Ala/Rovereto):

Odontoiatria e igiene orale dell'età evolutiva modulo di "Pedodonzia" III anno (2011- 2018)

Odontoiatria Restaurativa ed Endodontia (2011-2012)

Corso di Laurea in Igiene Dentale (sede di Verona):

• Odontoiatria di comunità (2014/15 - e dall' A.A. 2025/26)

• Pedodonzia (2015/16-18/19- 20/21 a tutt'oggi)

• Ergonomia applicata all'igiene orale (dall' A.A. 2025/26);

• Ortodontia (dall' A.A. 2025/26);

• Protesi (dall' A.A. 2025/26);

• Metodiche di insegnamento dell'igiene orale in odontoiatria pediatrica (dall'A.A. 2025/26)

• Tutor universitario/aziendale dei tirocini clinici annuali del 1°-2°- 3° anno (2025/26 a tutt'oggi)

Componente della commissione degli Esami di profitto per tutti gli insegnamenti coperti negli anni.

Componente commissioni di Laurea e Relatore di Tesi per la Laurea in Igieni Dentale (2015 a tutt'oggi)

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale

Medicina Estetica al 1°-2°-3°-4°-5° anno (2018-2022)

Scuola di Dottorato XXXIII ciclo Scienze della vita e della salute

Microbiota orale e cancro: dalla clinica alla ricerca (2022-2024)

Master

Master in Odontoiatria Pediatrica (2013-2014)

Master in Igieni Dentale e prevenzione delle patologie orali in Odontostomatologia pediatrica (2013-2014)

Master in Traumatologia dentale pediatrica (2013-2014)

ATTIVITA' e PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Autore di oltre 130 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali, oltre 100 su riviste impattate, di cui negli ultimi 5 anni:

• Lanzaretti G, Zotti F, Fari K, **Zerman N**. Chromatic Performances of Two Finishing and Polishing Techniques: Spectrophotometric Comparison. Journal of Evidence-Based Dental Practice (in press)

• Righetti A, Carletto A, Treccani M, Cazzarolli C, Turrina A, **Zerman N**, Zantedeschi M, Picelli A, Varalta V, Smania N. The Efficacy of Osteopathic Treatment for Pain Reduction in Adults with Temporomandibular Disorders: A Systematic Review with Meta-analyses. (in press)

• Lanzaretti G, Zotti F, **Zerman N**. Impact of multi-step vs one-step finishing and polishing techniques on color stability of omnichroma composite restorations: in vitro spectrophotometric analysis. (in press)

• Dal Maso F, Anegg L, Donisi V, Lourdes Monaco MG, Turrini G, Nosè M, Lasalvia A, Ferro S, Carta A, Santarelli O, **Zerman N**, Pérez-Martinez V, Vives Cases

C, Porru S, Del Piccolo L. Interventions to prevent sexual harassment in universities: an umbrella review of systematic reviews. (in press)

• **Zerman N**, Silva R, Bonfadelli E, Puecher S, Marogna G, De'Manzoni R, Beccherle M, Mortari L (2025). Game-Based Learning to Promote Clinical Reasoning: An Innovative Educational Proposal in Pediatric Dentistry. EDUCATION SCIENCES, vol. 15, p. 1-15, ISSN: 2227-7102, doi:10.3390/educsci15020190

• **Zerman N**, Silva R, Bonfadelli E Puecher S, Mortari L (2025). Game-based learning to promote clinical reasoning in paediatric dentistry. MEDICAL EDUCATION, p. 1-2, ISSN: 1365-2923, doi: 10.1111/medu.15756

• **Zerman N**, Paglia, L, Silva, R, Bonfadelli, E, De Manzoni, R, Pardo, A, Zotti, F, Tomizioli, N, Ludovichetti, F S, Spinias, E (2025). Replantation after avulsion of permanent teeth: clinical procedures and adherence of cases reports to IADT Guidelines: a scoping review. EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, p. 1-8, ISSN: 2035-648X, doi: 10.23804/ejpd.2025.2344

- Ludovichetti F S, Costa G, Signoriello A G, Stellini E, **Zerman N**, Biffi A, Mazzoleni S (2025). *Evaluation of high- power laser therapy as treatment of chemotherapy- induced oral mucositis in paediatric patients with oncohematological diseases*—Dr Morankar. INT JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol. 35, p. 5-6, ISSN: 0960-7439, doi: 10.1111/ijpd.13280
- Zangani A, **Zerman N**, Tomizioli N, Rossetto A, Gregori G, Faccioni P, Beccherle M, Bottonelli J, Rizzo T, Ferrari F, Montagna P, Camporese M, Zambotti T, Albanese M. (2024). *A comminuted dento-alveolar fracture with premaxillary dental avulsion. Pilot-drill guided implant-prosthetic rehabilitation: a case report and an overview of guided implant placement*. JOURNAL OF APPLIED COSMETOLOGY, vol. 42, p. 67-77, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 42i2.390
- Sinigaglia S, Faccioni P, Pardo A, Montagna P, Pancera P, Marchiori M, Montini E, Beccherle M, Zangani A, Camporese M, Tomizioli N, Zambotti T, **Zerman N**. (2024). *An evaluation of occlusal changes during orthodontic retention*. JOURNAL OF APPLIED COSMETOLOGY, vol. 42, p. 9-23, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 42i2.382
- **Zerman N**. (2024). *Black Stains in Children: A New Classification and an Innovative Flowchart for Management and Recurrence Prevention*. EUROPEAN J OF PAEDIATRIC DENTISTRY,p.277-283,ISSN:2035-648X,doi: 10.23804/ejpd.2024.2310
- Zotti F, Ferrari F, Penazzo M, Lanzaretti G, **Zerman N**. (2024). *Chromatic Adaption of Two Universal Composites: Spectrophotometric Analysis*. MATERIALS, vol. 17, p. 1-15, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma17205103
- Ludovichetti FS, **Zerman N**, Stellini E, Zamboni G, Mazzoleni S, Zuccon A (2024). *Dental bleaching: patient perception and satisfaction*. MINERVA DENTAL AND ORAL SCIENCE, vol. 73, p. 217-223, ISSN: 2724-6329, doi: 10.23736/S2724- 6329.24.04950-7
- Benetti M, Montresor L, Cantarella D, **Zerman N**, Spinas E (2024). *Does Miniscrew-Assisted Rapid Palatal Expansion Influence Upper Airway in Adult Patients? A Scoping Review*. DENTISTRY JOURNAL, vol. 12, p. 1-13, ISSN: 2304-6767, doi: 10.3390/dj12030060
- Benetti M, Montresor L, Trevisiol L, D'Agostino A, **Zerman N**, Verdecchia A, Spinas E(2024). *Health and TMJ Function in Adult Patients Treated for Dentoskeletal Open Bite with Orthognathic Surgery—A Retrospective Cohor Study*. APPLIED SCIENCES, vol. 14, p. 1-9, ISSN: 2076-3417, doi: 10.3390/app14188559
- Zotti F, Ferrari F, Paganelli C, Pilati F, Lanzaretti G, Arlacchi D, **Zerman N**. (2024). *Increasing the fracture strength of MOD restorations with Ribbond fibers*. J OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL DENTISTRY, p. 707-713, ISSN: 1989-5488, doi: 10.4317/jced.61608
- **Zerman N**, Zangani A, Maffeis C, Pietrobelli A, Piacentini G, Zotti F, De Manzoni R, Silva R, Cordiano A, Spinas E, Nocini P F (2024). *Interdisciplinary management of orofacial lesions in early childhood: paediatric alert system at University of Verona*. EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol. 25, p. 1-6, ISSN: 2035-648X, doi: 10.23804/ejpd.2024.2141
- Spinas E, Carboni L, Mallus T, **Zerman N**. (2024). *Intrusive Luxation Injuries in deciduous teeth: Literature Review and Treatment Complications Update*. EUROPEAN J OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol. 25, p. 77-80, ISSN: 1591-996X, doi:10.23804/ejpd.2024.25.01.02
- Spinas E, Carboni L, Cordaro S, Lopponi G, Mallus T, **Zerman N**. (2024). *Intrusive luxation lesions in permanent teeth: a Literature review and an up to date on the possibilities of approaches with the orthodontic repositioning technique*. EUROPEAN J OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol. 25, p. 331-335, ISSN: 2035-648X, doi: 10.23804/ejpd.2024.25.04.03
- De Santis D, Faccioni P, Balliu F, Cagnin E, Caroprese M, Lobbia G, Montagna P, Melloni F, Beccherle M, **Zerman N**. (2024). *New titanium mesh design method in customized bone regeneration of the jaws: preliminary study on a sample of 11 patients*. JOURNAL OF APPLIED COSMETOLOGY, vol. 42, p. 37-50, ISSN: 0392- 8543, doi:10.56609/jac.v 42i2.386
- Zangani A, Faccioni P, Pardo A, Tomizioli N, Zambotti T, Beccherle M, Caroprese M, Bonomo C, Gualtieri M, Montagna P, Albanese M, Lombardo G, **Zerman N**. (2024). *Peri-implantitis: a comprehensive review of recent findings*. J of APPLIED COSMETOLOGY, vol. 42, p. 102-116, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 42i2.396
- De Santis D, Faccioni P, Balliu F, Fanini M, **Zerman N**, Camporese M, Lobbia G, Montagna P, Beccherle M, Zangani A. (2024). *Postoperative pain evaluation and pain management in implantology:retrospective study and literature review*. J of APPLIED COSMETOLOGY, vol. 42, p. 24-36, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 42i2.381
- Pardo A, Zangani A, Messina E, Colapinto G, Zambotti T, Beccherle M, Menini E, Signoriello A, Faccioni P, Camporese M, Albanese M, Lombardo G, **Zerman N**. (2024). *Prevention dental hygiene program in oncology patients*. J of APPLIED COSMETOLOGY, vol. 42, p. 1-8, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 42i2.380
- **Zerman N**. (2024). *Replantation After Dental Avulsion: A Scoping Review and Proposal of a Flow Chart*. EUROPEAN J of PAEDIATRIC DENTISTRY, p. 163-168, ISSN: 2035-648X, doi: 10.23804/ejpd.2024.25.03.02
- Mauro G, Verdecchia A, Suárez-Fernández C, Nocini R, Mauro E, **Zerman N**. (2024). *Temporomandibular Disorders Management—What's New? A Scoping Review*. DENTISTRY JOURNAL, vol. 12, p. 1-31, ISSN: 2304-6767, doi:10.3390/dj12060157
- Zotti F, Ferrari F, Malchiodi L., Dorigatti C, Pilati F, Lanzaretti G, **Zerman N**. (2024). *Whitening: is Omnidroma universal composite unchanging? Spectrophotometric evaluation*. J of Clinical and Experimental DENTISTRY, p. 1459- 1467, ISSN: 1989-5488, doi: 10.4317/jced.62204
- Murgia MS, **Zerman N**, Cubeddu S, Carboni L, Spinas E (2023). *A Retrospective Cohort Study of Traumatic Root Fractures in Primary Dentition: Can Splinting Type Improve Therapeutic Outcomes?* APPLIED SCIENCES, vol. 13, p. 1-14, doi: 10.3390/app13116530
- Pardo A, Baccini F, De Manzoni R, Viviani M, Brentaro S, Zangani A, Faccioni P, Luciano U, Zuffellato N, Signoriello A, Tomizioli N, Lombardo G, **Zerman N**. (2023). *Air polishing therapy in supportive periodontal treatment: a systematic review*. J of APPLIED COSMETOLOGY, vol. 41, p. 13-24, doi: 10.56609/jac.v 41i1.269
- Faccioni P, Sacchetto L, Sinigaglia S, Marchiori M, Pardo A, Zangani A, Luciano U, Melloni F, Albanese M, De Santis D, Trevisiol L, Pancera P, **Zerman N**, Nocini R. (2023). *An improvement of upper airway flow in patients treated with rapid maxillary expansion: a Cone Beam Computed Tomography study*. J of APPLIED COSMETOLOGY, vol. 41, p. 99-106, doi: 10.56609/jac.v 41i1.192
- Storari M, **Zerman N**, Salis B, Spinas E (2023). *Chronic Facial Pain in Fibromyalgia: May Electro Magnetic Field Represent a Promising New Therapy? A Pilot Randomized-Controlled Study*. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, vol. 20, p. 1-10, ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph20010391
- Zotti F, Rosolin L, Poscolere A, Pappalardo D, **Zerman N**. (2023). *Clinical activities suspended: How the COVID-19 affected the self-confidence of Italian dental students*. EUROPEAN J of DENTAL EDUCATION, p. 1-8, doi: 10.1111/eje.12894
- Dioguardi M, Cantore S, Quarta C, Sovereto D, **Zerman N**, Pettini F, Lo Muzio L, Di Cosola M, Santacroce L, Ballini A. (2023). *Correlation Between Diabetes Mellitus and Peri-implantitis: A Systematic Review*. ENDOCRINE, METABOLIC & IMMUNE DISORDERS DRUG TARGETS, vol. 23, p. 596-608, doi: 10.2174/187153032366221021100427
- Zuccon A, Stellini E, Parcianello R, Lucchi P, **Zerman N**, Ludovichetti FS (2023). *Correlation between consumption of sugared beverages and caries incidence in the pediatric patient*. Minerva Dental and Oral Science,vol.72,p.131- 136,doi: 10.23736/S2724-6329.23.04774-5

- Zangani A, Gelpi F, Faccioni P, Luciano U, Pardo A, Melloni F, Zamboni T, Alberti C, **Zerman N.** (2023). Could the digital workflow replace the conventional? A narrative review. J OF APPLIED COSMETOLOGY, vol. 41, p. 56-65, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 41i1.156
- Ludovichetti FS, Costa G, Signoriello AG, Stellini E, **Zerman N.**, Biffi A, Mazzoleni S. (2023). Evaluation of high power laser therapy (HPLT) as treatment of chemotherapy-induced oral mucositis in paediatric patients with oncohematological diseases. INTER J OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol. 33, p. 269- 277, ISSN: 0960-7439, doi: 10.1111/ijpd.13050
- Luciano U, De Santis D, Modena N, Faccioni P, Bonioli M, Magi M, Iurlaro A, Melloni F, Zamboni T, Gelpi F, **Zerman N.** (2023). Investigation on the accuracy of implant surgery in dynamic navigation: metanalysis and systematic review of literature. J OF APPLIED COSMETOLOGY, vol. 41, p. 25-55, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 41i1.271
- Ludovichetti FS, Zucco A, Zambon G, Signoriello AG, **Zerman N.**, Stellini E, Lucchi P, Mazzoleni S. (2023). Maternal mental health and children oral health: a literature review. EUROPEAN J OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol. 24, p. 99-103, ISSN: 1591-996X, doi: 10.23804/ejpd.2023.1833
- Ludovichetti F S, **Zerman N.**, Stellini E, Zambon G, Mazzoleni S, Zucco A (2023). Patient's perception of hygiene in the dental practice after COVID-19. MINERV A DENTAL AND ORAL SCIENCE, vol. 72, p. 319-325, ISSN: 2724-6329, doi: 10.23736/S2724-6329.23.04805-2
- Zanotti G, Luciano U, Faccioni P, Montagna P, Bertajola A, Zarantonello M, Zambotti T, Magi M, Melloni F, Iurlaro A, Alberti C, De Santis D, **Zerman N.** (2023). Minimally invasive rehabilitation with removable total implants supported prosthesis with conometric connection. J OF APPLIED COSMETOLOGY, vol. 41, p. 66-79, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/jac.v 41i1.157
- Mauro G, **Zerman N.** (2023). Musicoterapia e controllo dell'ansia in ambito odontoiatrico. DENTAL CADMOS, vol. 91, p. 446-456, doi: 10.19256/d.cadmos.06.2023.04
- Arrigoni R, Cammarota F, Porro R, Cantore S, Dioguardi M, Cazzolla AP, De Leonardis F, Polimeni L, **Zerman N.**, Di Cosola M, Mastrangelo F, Santacroce L, Ballini A. (2023). Natural bioactive compounds against oxidative stress: dietary polyphenols strike back. ENDOCRINE, Metabolic & Immune Disorders Drug Target, vol. 23, p. 764-776, ISSN: 1871-5303.
- Carelli M, Maguolo A, Zusi C, Olivieri F, Emiliani F, De Grandi G, Unali I, **Zerman N.**, Signoretto C, Maffeis C. (2023). Oral Microbiota in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes Mellitus: Novel Insights into the Pathogenesis of Dental and Periodontal Disease. MICROORGANISMS, vol. 11, p. 1-13, ISSN: 2076- 2607, doi: 10.3390/microorganisms11030668
- Pardo A, Baccini F, De Manzoni R, Viviani M, Brentaro S, Zangani A, Faccioni P, Luciano U, Zuffellato N, Signoriello A, Tomiziolli N, Melloni F, **Zerman N.** (2023). Removal bacterial biofilm in patients undergoing fixed orthodontic treatment: literature review. JOURNAL OF APPLIED COSMETOLOGY, vol. 41, p. 1-12, ISSN: 0392-8543, doi: 10.56609/JAC.V41I1.267
- Ferruzzi A, Vrech M, Pietrobelli A, Cavarzere P, **Zerman N.**, Guzzo A, Flodmark CE, Piacentini G, Antoniazzi F. (2023). The influence of growth hormone on pediatric body composition: A systematic review. FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY, vol. 14, p. 1-11, ISSN: 1664-2392, doi: 10.3389/fendo.2023.1093691
- Barillari M, Pardo A, Faccioni P, Guariglia S, Cavedon C, Zarantonello M, Melloni F, Zanutto P, Bettini R, Mansueto G C, **Zerman N.**, Lonardi F. (2023). Use of Cone Beam Computed Tomography for identification and evaluation of medication-related osteonecrosis of the jaws: a dosimetric and multimodal imaging comparison. J of APPLIED COSMETOLOGY, vol. 41, p. 89-98, doi: 10.56609/jac.v 41i1.273
- Lucchese A, Nocini R, Lo Giudice A, Asperio P, Guglietta F, Carenzi L, Bertacci A, Donadello D, Farronato M, Maspero C, **Zerman N.** (2022). A Quantitative Notion of Persistency of Excitation and the Robust Fundamental Lemma. NEW MICROBIOLOGICA, vol. 45, p. 278-283, ISSN: 1121-7138
- Spinas E, Melis G, **Zerman N.**, De Luca S, Cameriere R. (2022). Age Assessment in Children and Adolescents by Measuring the Open Apices in Teeth: A New Sardinian Formula. DENTISTRY JOURNAL, vol. 10, p. 1-10, ISSN: 2304-6767, doi: 10.3390/dj10040050
- Dioguardi M, Quarta C, Spirito F, Sovereto D, Lanave E, **Zerman N.**, Scarpa M, Cazzolla AP, Pettini F, Cantore S, Di Cosola M, Covelli M, Lo Muzio L. (2022). Bleaching in vital teeth: a systematic review. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 36, p. 295-304, ISSN: 0393-974X
- Ludovichetti FS, Lucchi P, Zambon G, Pezzato L, Bertolini R, **Zerman N.**, Stellini E, Mazzoleni S. (2022). Depth of Cure, Hardness, Roughness and Filler Dimension of Bulk-Fill Flowable, Conventional Flowable and High-Strength Universal Injectable Composites: An In Vitro Study. NANOMATERIALS, vol. 12, p. 1- 15, ISSN: 2079-4991, doi: 10.3390/nano12121951
- Zotti F, Rosolin L, Bersani M, Poscolere A, Pappalardo D, **Zerman N.** (2022). Digital Dental Models: Is Photogrammetry an Alternative to Dental Extraoral and Intraoral Scanners? DENTISTRY JOURNAL, vol. 10, p. 1-15, ISSN: 2304-6767, doi: 10.3390/dj10020024
- Zucco A, Stellini E, Fioretti A, Cavallari F, Pernechele E, **Zerman N.**, Di Fiore A, Ludovichetti FS (2022). Impact of breastfeeding and bottle-feeding comparison on children between 2 and 6 years old caries development. Minerva Dental and Oral Science, vol. 71, p. 339-345, doi: 10.23736/S2724-6329.22.04753-2
- **Zerman N.**, Zotti F, Chirumbolo S, Zangani A, Mauro G, Zoccante L. (2022). Insights on dental care management and prevention in children with autism spectrum disorder (ASD). What is new? FRONTIERS IN ORAL HEALTH, vol. 3, p. 1-18, ISSN: 2673-4842, doi: 10.3389/froh.2022.998831
- Storari M, **Zerman N.**, Spinas E. (2022). Local Administration of Electro Magnetic Field as Add-On Therapy in the Treatment of Chronic Facial Pain: A Pilot Study. INT J OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, vol. 19, p. 1- 10, ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph19074123
- Ludovichetti FS, Zucco A, Lucchi P, Cattaruzza G, **Zerman N.**, Stellini E, Mazzoleni S. (2022). Mothers' Awareness of the Correlation between Their Own and Their Children's Oral Health. INT J of Enviroinmental Research and Public Health E, vol. 19, p. 1-8, ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph192214967
- Lucchese A, Nocini R, Lo Giudice A, Asperio P, Guglietta F, Carenzi L, Bertacci A, Donadello D, Farronato M, Maspero C, **Zerman N.** (2022). Oral and throat microbiological changes after the orthodontic debonding. NEW MICROBIOLOGICA, vol. 45, p. 278-283, ISSN: 1121-7138
- Nocini R, Lo Muzio L, Gibellini D, Malerba G, Milella M, Chirumbolo S, **Zerman N.** (2022). Oral microbiota in oropharyngeal cancers: friend or foe? FRONTIERS IN ONCOLOGY, vol. 12, p. 1-7, ISSN: 2234-943X, doi: 10.3389/fonc.2022.948068
- Ludovichetti FS, Zucco A, Positello P, **Zerman N.**, Gracco A, Stellini E, Mazzoleni S (2022). Preventive oral hygiene and ventilator-associated pneumonia in paediatric intensive care unit. EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol. 23, p. 298-302, ISSN: 1591-996X, doi: 10.23804/ejpd.2022.23.04.09
- Zotti F, Cominzioli A, Pappalardo D, Rosolin L, Bertossi D, **Zerman N.** (2022). Proposal for Introducing a Digital Aesthetic Dentistry Course in Undergraduate Program: Contents and Ways of Administration. EDUCATION SCIENCES, vol. 12, p. 1-15, ISSN: 2227-7102, doi: 10.3390/educsci12070441

- Spinas E, Di Giorgio G, Murgia MS, Garau V, Pinna M, **Zerman N.** (2022). *Root Fractures in the Primary Teeth and Their Management: A Scoping Review*. DENTISTRY JOURNAL, vol. 10, p. 1-13, ISSN: 2304-6767, doi: 10.3390/dj10050074
 - Zotti F, Simoncelli F, Rosolin L, Pappalardo D, **Zerman N.** (2022). *Telediagnosis of dental caries: possible or impossible? A pilot cross-sectional study*. CLINICAL AND EXPERIMENTAL DENTAL RESEARCH, p. 1-9, ISSN: 2057-4347, doi: 10.1002/cre2.663
 - Zocante L, Ciceri ML, Gozzi L A, Di Gennaro G, **Zerman N.** (2022). *The "Connectivome Theory": A New Model to Understand Autism Spectrum Disorders*. FRONTIERS IN PSYCHIATRY, vol. 12, p. 1-12, ISSN: 1664-0640, doi: 10.3389/fpsy.2021.794516
 - Togni L, Caponio VCA, **Zerman N.**, Troiano G, Zhurakivska K, Lo Muzio L, Balerzia A, Mascitti M, Santarelli A (2022). *The Emerging Impact of Tumor Budding in Oral Squamous Cell Carcinoma: Main Issues and Clinical Relevance of a New Prognostic Marker*. CANCERS, vol. 14, p. 1-15, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers14153571
 - Faccioni P, Luciano U, Sinigaglia S, Marchiori M, **Zerman N.**, Modena N, Poscolere A, Magi M, Zambotti T, Alberti C, Donadello D, Zarantonello M, Iurlaro A, Giuliani D, Cominzioli A, Balliu F, De Santis D (2021). *An overview of orthodontic retainers*. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 35, p. 11-16, ISSN: 0393-974X
 - Faccioni P, Luciano U, Brun V, Marchiori M, Sinigaglia S, **Zerman N.**, Modena N, Poscolere A, Magi M, Zambotti T, Alberti C, Donadello D, Zarantonello M, Iurlaro A, Giuliani D, Cominzioli A, Balliu F, De Santis D (2021). *An overview of photometric analysis to evaluate aesthetics in orthodontic patients*. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 35, p. 17-22, ISSN: 0393-974X
 - Zanotti G, Luciano U, Montagna P, Pardo A, **Zerman N.**, Modena N, Poscolere A, Magi M, Zambotti T, Alberti C, Donadello D, Zarantonello M, Iurlaro A, Giuliani D, Cominzioli A, Balliu F, De Santis D. (2021). *Mini-invasive rehabilitation with removable total prosthesis with mixed conometric connection on 1.4-1.5-2.2 (2.9 mm) implant abutments and 1.6-2.3-2.4 dental abutments: a two-year follow- up*. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 35, p. 23-32, ISSN: 0393-974X
 - Faccioni P, Pancera P, Luciano U, Sinigaglia S, Marchiori M, **Zerman N.**, Modena N, Poscolere A, Magi M, Zambotti T, Alberti C, Donadello D, Zarantonello M, Iurlaro A, Giuliani D, Cominzioli A, Balliu F, De Santis D (2021). *Short-term sagittal changes of the upper and lower jaws in patients treated with acrylic-splint rapid palatal expander before growth peak*. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 35, p. 33-40, ISSN: 0393-974X
- Libro di Gnatologia clinica: "Gnatologia clinica e disordini craniomandibolari- diagnosi e terapia" S. Prati e Nicoletta Zerman, Edizioni Martina Bologna s.r.l. Copyright 2006.
- Capitolo di libro di Traumatologia Pediatrica: "Manuale di traumatologia dento- alveolare" D. Caprioglio, A. Manna, L. Paglia, Edizioni Ciba-Geigy S.p.A. Copyright 1996. Autore del capitolo "Traumatologia in dentizione decidua".
- Relatore in oltre 160 convegni e congressi nazionali e internazionali.*
- Si elencano i congressi degli ultimi 5 anni:
- 27° Congresso Nazionale Collegio Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche, Roma 10-12 Settembre 2020. Relazione: "Odontoiatria infantile: la ripresa delle attività ambulatoriali nella fase post covid".
 - 23° Congresso INTERNAZIONALE di Medicina estetica Agorà, Milano 14-16 Ottobre 2021. Relazione: "TCA modulato con perossido di idrogeno nella PATOLOGIA PARODONTALE CRONICA: azione anti-infiammatoria e risultati estetici."
 - ORGANIZZAZIONE come MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO de IL FESTIVAL DEL FUTURO Congresso INTERNAZIONALE, in qualità di delegata alla Comunicazione e rapporti istituzionali del Rettore dell'Università di Verona.<https://festivaldelfuturo.eu/33057-2> Verona 18- 21 novembre 2021.
 - 29° Congresso Nazionale Collegio Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche, Bologna 7-9 Aprile 2022.
- Relazioni: "Oral health and management strategies in hygiene session in pre-school children with ASD".
- "Integrative teaching method for clinical practice in restorative dentistry: instructions"
- "Digital aesthetic dentistry course for undergraduates: our design and assessment".
- "Teledentistry: our protocol for intra-oral home-taking pics. Reality or fantasy?"
- 43° Congresso INTERNAZIONALE della Società Italiana di Medicina Estetica Roma 13-15 maggio 2022. Relazione: "TCA modulato con perossido di idrogeno nella PATOLOGIA PARODONTALE ACUTA: risultati estetici su colore forma e volume della gengiva"
 - XVI CONGRESS OF EUROPEAN ACADEMY OF PAEDIATRIC DENTISTRY, on line event Discovering new paths in Paediatric Dentistry, 15-18 June 2022. Lisbona. Relazione: "Traumatology on deciduous teeth".
 - WORLD DENTAL & ORAL HEALTH CONGRESS - 27-28 Agosto 2022. On line oral presentation. Relazione: "Insights on dental care management and prevention children with autism spectrum disorders."
 - 2nd INTERANTIONAL CONGRESS OF CONTEMPORARY PEDIATRIC DENTISTRY. 2-4 September 2022 On line oral presentation. Relazione: "Insights on dental care management and prevention in autistic child. What's new?".
 - ORGANIZZATORE e RELATORE del IX Congresso Nazionale della SOCIETA' ITALIANA DI TRAUMATOLOGIA DENTALE in qualità di PRESIDENTE. Verona 30 Settembre e 1° Ottobre 2022. Relazioni: "Disturbi dello spettro autistico: sinergia tra odontoiatra pediatrico e neuropsichiatra infantile" e "B.O.F.T.A. Babies Oro Facial Trauma Alert"
 - XVI Congresso Società Italiana di Chirurgia Orale, Bardolino del Garda, 20-22 ottobre 2022 INVITED SPEAKER in qualità di presidente della società italiana di traumatologia dentale. Relazione: "Reimpiego post- avulsione: vantaggi e svantaggi"
 - ORGANIZZAZIONE come MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO de IL FESTIVAL DEL FUTURO Congresso INTERNAZIONALE, in qualità di delegata alla Comunicazione e rapporti istituzionali del Rettore dell'Università di Verona. ://festivaldelfuturo.eu/33057-2 Verona dal 24 al 26 novembre 2022.
 - Partecipazione come MODERATORE al Convegno delle scuole di specializzazione in Odontoiatria Pediatrica. "MIH Mission im... POSSIBLE". Gardone 8/9 settembre 2023
 - Congresso regionale SIOI Veneto e Trentino Alto Adige, Treviso 16 Settembre 2023. Relazione: "Traumatologia dentale: reimpianto di dente avulso in età pediatrica: dubbi e certezze".
 - ORGANIZZAZIONE come MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO de IL FESTIVAL DEL FUTURO Congresso INTERNAZIONALE, in qualità di delegata alla Comunicazione e rapporti istituzionali del Rettore dell'Università di Verona. <https://festivaldelfuturo.eu/33057-2> Verona dal 23 al 25 novembre 2023.
 - ORGANIZZATORE e MODERATORE Convegno SIME NORD: "Dall'alba al futuro della Medicina Estetica". Alba 25-26 Novembre 2023.
 - Convegno Odontostomatologia e Autismo. Relazione: "Come gestire la salute orale dei bambini con ASD?" Verona 13 aprile 2024.
 - 43° Congresso INTERNAZIONALE della Società Italiana di Medicina Estetica Roma 10-12 maggio 2024. Relazione: "Ruolo di prevenzione della medicina estetica nella diagnosi delle malattie sistemiche" a cura dei coordinatori regionali"

- 30° Congresso Nazionale Collegio Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche, Trieste 20-22 giugno 2024. Relazione: "Come gestire la salute orale dei bambini con Autismo".
- 1^ Giornata mondiale di prevenzione della traumatologia dentale 21 Settembre 2024
- Incontro pubblico "La Salute orale e cure odontoiatriche nelle persone con autismo". Bassano 23 Novembre 2024. Relazione: "Il ruolo dell'odontoiatra pediatrico"
- Uni4equity 1° work shop in Ateneo "Molestie sessuali in ambito universitario: conoscere, agire, tutelare" Verona 22-23-24 Maggio 2024 Relazione: "Il contributo di Uni4equity per la prevenzione e gestione delle molestie sessuali in Univ: valutazione dell'efficacia"
- 31° Congresso Nazionale Collegio Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 18-20 Giugno 2025 Roma. Relazione: "Pigmentazioni nere esogene nei bambini: nuova classificazione e diagramma di flusso innovativo per la gestione delle recidive". Relatore/co-Relatore per gli elaborati di Tesi di Laurea, Specializzazione e Master presso i Corsi di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria, Igiene Dentale, Odontostomatologia delle Università degli Studi di Verona e di Ferrara (oltre 100 elaborati dal 1988 a oggi)
- Associate Editor del Journal of Minerva Dental and Oral Science, rivista della Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo Facciale (SIOMCF) Indicizzata su WOS/JCR, Scopus, Pubmed/MEDLINE, CAB, EMBASE.
- Direttore Editoriale di Univrmagazine (<https://www.univrmagazine.it>) in qualità di Delegata alla Comunicazione e ai Rapporti Istituzionali del Rettore dell'Università di Verona dal 1° ottobre 2019 al 30 settembre 2025. Testata giornalistica registrata dell'Università di Verona che racconta la vita universitaria veronese: risultati della ricerca scientifica, eventi, iniziative, convegni e notizie trovano spazio sul portale, che viene aggiornato quotidianamente dalla redazione.
- Contributo editoriale in qualità di Delegata alla Comunicazione del Rettore dell'Università di Verona alla ideazione dei contenuti visivi e editoriali e alla realizzazione del "Brand Book" e del "Visual Book" dell'Università di Verona che raccolgono le linee guida per l'uso della identità visiva dell'Ateneo e vengono costantemente aggiornati in base alle necessità della comunicazione accademica.
- Ideatrice dei contenuti visivi e editoriali e Curatrice della realizzazione del Book Univ: "2019-2025 - I sei anni del Rettorato Nocini. Sei anni di visione, crescita e rinnovamento"

ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

Gli ambiti di ricerca comprendono:

Ricerca clinica nell'ambito della Odontostomatologia pediatrica.

Strategie di prevenzione e cura della patologia cariosa della prima infanzia con Protocolli, materiali e tecniche innovativi.

Protocolli e metodiche di approccio innovativo nell'ambito della traumatologia dentale in età pediatrica.

Protocolli di terapia con materiali e tecniche innovativi nell'ambito del trattamento endodontico dei denti decidui.

Epidemiologia della patologia orale in età pediatrica in una popolazione multietnica.

Protocolli di sedazione farmacologica nel trattamento odontoiatrico ambulatoriale della prima infanzia.

Approccio minimamente invasivo: slow paediatric dentistry - the hall technique.

Erosioni dentarie, lesioni bianche dello smalto e MIH (molar incisor hypomineralization)

Prevenzione e Trattamento precoce delle malocclusioni del bambino e dell'adolescente anche attraverso l'ortodonzia intercettiva digitale.

Amelogenesi e dentinogenesi imperfetta. Riabilitazioni complesse.

Bruxismo e apnee notturne in età pediatrica.

Problematiche odontoiatriche e protocolli di prevenzione nel bambino malato, nelle malattie rare, nei soggetti special needs e nei Disordini dello spettro Autistico.

Cancro orale e faringeo: prevenzione precoce e correlazione con il microbiota orale.

Prevenzione e Trattamento degli inestetismi cutanei del distretto testa collo.

Metodologie di Didattica innovativa.

Partecipazione ai seguenti gruppi o progetti di ricerca:

- Progetto di ricerca sulla didattica innovativa interateneo in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Umane: "**L'apprendimento basato sul gioco per promuovere il ragionamento clinico**: una proposta didattica innovativa in Odontoiatria Pediatrica". Il progetto si basa sulla creazione di un gioco chiamato "Forbidden Dental Words" che dimostra come il Game Based Learning possa essere uno strumento efficace per stimolare il pensiero clinico e riflessivo, l'apprendimento e l'uso del linguaggio tecnico, promuovendo al contempo la condivisione e il lavoro di gruppo. Questo approccio può rappresentare una risposta educativa innovativa per formare futuri professionisti odontoiatrici più consapevoli e competenti.

La ricerca ha prodotto le seguenti pubblicazioni: **Zerman N**, Silva R, Bonfadelli E, Puecher S, Marogna G, De'Manzoni R, Beccherle M, Mortari L (2025). Game-Based Learning to Promote Clinical Reasoning: An Innovative Educational Proposal in Pediatric Dentistry. EDUCATION SCIENCES, vol. 15, p. 1-15, ISSN: 2227-7102, doi:10.3390/educsci15020190

Zerman N, Silva R, Bonfadelli E Puecher S, Mortari L (2025). Game-based learning to promote clinical reasoning in paediatric dentistry. MEDICAL EDUCATION, p. 1- 2, ISSN: 1365-2923, doi: 10.1111/medu.15756

- Progetto di ricerca in collaborazione con la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università di Cagliari: "**Valutazione dell'esperienza del paziente durante il trattamento ortodontico**: confronto tra allineatori trasparenti e apparecchi fissi tradizionali: variabili legate all'igiene orale, al materiale e al confezionamento degli allineatori". La ricerca ha prodotto le seguenti pubblicazioni: Benetti M, Montresor L, Cantarella D, Zerman N, Spinas E. Does Miniscrew-Assisted Rapid Palatal Expansion Influence Upper Airway in Adult Patients? A Scoping Review. Dent J. 2024

• Progetto di ricerca in collaborazione con la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università di Cagliari: "**Lo stato dell'arte in Traumatologia Dentale nell'età pediatrica**". La ricerca ha prodotto le seguenti pubblicazioni: Spinas E, Melis G, Zerman N, De Luca S, Cameriere R. Age Assessment in Children and Adolescents by Measuring the Open Apices in Teeth: A New Sardinian Formula. Dent J (Basel). 2022

Spinas E, Carboni L, Mallus T, Zerman N. Intrusive Luxation Injuries in deciduous teeth: Literature Review and Treatment Complications Update. Eur J Paediatr Dent. 2024

Murgia, MS, Zerman, N, Cubeddu, S, Carboni, L, Spinas, E A Retrospective Cohort Study of Traumatic Root Fractures in Primary Dentition: Can Splinting Type Improve Therapeutic Outcomes? APPLIED SCIENCES 2023

Spinas E, Carboni L, Cordaro S, Lopponi G, Mallus T, Zerman N. Intrusive luxation lesions in permanent teeth: a Literature review and an up to date on the possibilities of approaches with the orthodontic repositioning technique. Eur J Paediatr Dent. 2024 Dec 1;25(4):331-335. doi: 10.23804/ejpd.2024.25.04.03. PMID: 39623862

Zerman N, Zangani A, Maffeis C, Pietrobelli A, Piacentini G, Zotti F, De Manzoni R, Silva R, Cordiano A, Spinas E, Nocini PF. Interdisciplinary management of orofacial lesions in early childhood: paediatric alert system at University of Verona. Eur J Paediatr Dent. 2024

Zerman N, Paglia L, Silva R, Bonfadelli E, de Manzoni R, Pardo A, Zotti F, Tomizioli N, Politi MC, Ludovichetti F, Spinas E. Replantation After Avulsion of Permanent Teeth: Clinical Procedures and Adherence of cases reports to IADT Guidelines - A Scoping Review Eur J Paediatr Dent. 2025 Jul 1:1. doi: 10.23804/ejpd.2025.2344. Epub ahead of print. PMID: 40654128.

• Progetto di ricerca e di terza missione in collaborazione con la associazione Odontoiatria Materno Infantile - OMI, quale componente del board scientifico: "**La prevenzione primaria in traumatologia dentale infantile**" Il progetto ha prodotto un ciclo di corsi webinar live per specialisti in Odontoiatria Pediatrica e prevede a breve la pubblicazione di uno special issue sulla rivista European Journal of Pediatric Dentistry interamente rivolto alla Prevenzione primaria in Odontoiatria Pediatrica.

• Progetti di ricerca in collaborazione con UOC di Clinica Odontoiatrica, Dipartimento di Neuroscienze dell'Università di Padova nell'ambito dei materiali dentari di conservativa e dell'Odontoiatria Pediatrica.

La collaborazione ha prodotto le seguenti pubblicazioni: Ludovichetti F, Lucchi P, Zambon G, Pezzato L, Bertolini R, Zerman N, Stellini E, Mazzoleni S. Depth of Cure, Hardness, Roughness and Filler Dimension of Bulk-Fill Flowable, Conventional Flowable and High-Strength Universal Injectable Composites: An In Vitro Study. Nanomaterials (Basel). 2022

Ludovichetti FS, Zerman N, Stellini E, Zambon G, Mazzoleni S, Zuccon A. Dental bleaching: patient perception and satisfaction. Minerva Dent Oral Sci. 2024

Ludovichetti FS, Zerman N, Stellini E, Zambon G, Mazzoleni S, Zuccon A. Patient's perception of hygiene in the dental practice after COVID-19. Minerva Dent Oral Sci. 2023

Ludovichetti FS, Zuccon A, Lucchi P, Cattaruzza G, Zerman N, Stellini E, Mazzoleni S. Mothers' Awareness of the Correlation between Their Own and Their Children's Oral Health. Int J Environ Res Public Health. 2022

Ludovichetti FS, Zuccon A, Positello P, Zerman N, Gracco A, Stellini E, Mazzoleni S. Preventive oral hygiene and ventilator-associated pneumonia in paediatric intensive care unit. Eur J Paediatr Dent. 2022

Ludovichetti FS, Zuccon A, Zambon G, Signoriello AG, Zerman N, Stellini E, Lucchi P, Mazzoleni S. Maternal mental health and children oral health: a literature review. Eur J Paediatr Dent. 2023

Ludovichetti FS, Costa G, Signoriello AG, Stellini E, Zerman N, Biffi A, Mazzoleni S. Evaluating high power laser therapy (HPLT) as treatment for chemotherapy- induced oral mucositis in paediatric patients with oncohematological diseases. Int J Paediatr Dent. 2023

Zuccon A, Stellini E, Parcianello RG, Lucchi P, Zerman N, Ludovichetti FS. Correlation between consumption of sugared beverages and caries incidence in the pediatric patient. Mine Dent Oral Sci. 2023

Zuccon A, Stellini E, Fioretti A, Cavallari F, Pernechele E, Zerman N, Di Fiore A, Ludovichetti FS. Impact of breastfeeding and bottle-feeding comparison on children between 2- and 6-year-old caries development. Minerva Dent Oral Sci. 2022

• Progetto di ricerca interdipartimentale e inter ateneo con il Dipartimento di Ingegneria per la Medicina di Innovazione dell'Ateneo e l'Università La Sapienza di Roma: "**Metagenomic sequencing analysis of oral plaque, saliva and the phagome associated with early childhood caries: a pilot study**"

• Progetto di ricerca interdipartimentale in collaborazione con il Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento dell'Ateneo: "**Un innovativo Byte di stabilità occlusale negli atleti di Biathlon, Slittino e Salto con gli sci delle Olimpiadi Milano- Cortina 2026: progetto pilota**".

• Progetto di ricerca Progetto di ricerca sul Connettivoma negli ACSD - **Abnormal Connectivity Spectrum Disorders**. Promotore: UOC Infanzia, Adolescenza, Famiglia e Consultori Distretto 1-2 - Aulss 9 Scaligera. Identificazione di nuovi biomarcatori precoci dei Disturbi dello Spettro Autistico nelle popolazioni a rischio attraverso analisi morfo-anatomiche e citoarchitettoniche di cellule staminali mesenchimali e analisi metabolomiche. Responsabile Prof.ssa Nicoletta Zerman - Università di Verona - Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Odontostomatologiche e Materno-Infantili - Polo Didattico Clinicizzato dell'IRCSS Sacro Cuore di Negar Unità Operativa Autonoma di Odontoiatria Pediatrica e Igiene Dentale. Ruolo: Esame della componente dento-scheletrica e delle altre strutture del cavo orale.

La ricerca ha prodotto le seguenti pubblicazioni:

1) Zoccante L, Ciceri ML, Gozzi LA, Gennaro GD, Zerman N. The "Connectivome Theory": A New Model to Understand Autism Spectrum Disorders. Front Psychiatry. 2022 Feb 7;12:794516. doi:10.3389/fpsyg.2021.794516. PMID: 35250650; PMCID: PMC8892379.

2) Zerman N, Zotti F, Chirumbolo S, Zangani A, Mauro G, Zoccante L. Insights on dental care management and prevention in children with autism spectrum disorder (ASD). What is new? Front Oral Health. 2022

• "**Les Liaisons Dancereuses: microambiente tumorale, infiammazione sistematica e microbiota**" Responsabile della Unità 11: Sez. di Chirurgia Maxillo Facciale e Odontostomatologia nel progetto relativo al pan-microbiota (progetto trans-dipartimentale) vincitore del Bando Ricerca e Sviluppo 2022 della Fondazione Cariverona. In collaborazione con il Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento. Imprese partner di progetto: Aptuit s.r.l. - (VR) e Personal Genomics s.r.l. - (VR). L'Unità 11 si occupa dello studio delle interazioni tra carcinoma orofaringeo e microbiota orale. L'evidenza clinica di una condizione di salute orale precaria nella quasi totalità dei soggetti affetti da carcinoma orale, focalizza l'attenzione sul possibile ruolo concausale della disbiosi orale. L'Unità 11 mette a disposizione del gruppo di lavoro multidisciplinare le competenze cliniche e il materiale biologico opportunamente fornito dai soggetti reclutati per lo studio.

I criteri di reclutamento coordinati con il gruppo di lavoro comprendono: pazienti adulti con diagnosi di carcinoma squamoso in fase pre-chirurgica. Criteri di esclusione: immunodeficienza acquisita. Obiettivi per quanto compete il cavo- orofaringeo l'evidenza di una disbiosi, in concomitanza a una scarsa igiene orale con infiammazione cronica, nei pazienti affetti da carcinoma oro-faringeo, potrebbe fornire (qualora fosse dimostrata) un'importante ricaduta sociale, contribuendo a creare un circolo virtuoso in tema di prevenzione primaria, ma anche secondaria se, come sembra avvenire per il carcinoma colon-rettale, l'infiammazione cronica associata ha un ruolo nella progressione locale e sistemica del tumore.

La ricerca ha già prodotto la Pubblicazione sulla rivista *Frontiers in Oncology*, sezione Head and Neck Cancer, dal titolo: "*Oral microbiota in oropharyngeal cancers: friend or foe?*" R. Nocini, L. Lo Muzio, D. Gibellini, G. Malerba, M. Milella, S. Chirumbolo, N. Zerman. Front Oncol. 2022 Sep 13;12:948068. doi: 10.3389/fonc.2022.948068. PMID: 36176398; PMCID: PMC9513351.

• **CERV-2022-DAPHNE - UNI4EQUITY**. Bando Europeo per la prevenzione e la lotta alla violenza di genere e alla violenza contro i minori, durata 36 mesi. Rafforzare la risposta delle università alle molestie sessuali con un approccio basato sull'equità. Priorità: Tutela dei minori - Rafforzare i sistemi di tutela dei minori a livello nazionale e locale. L'obiettivo generale di Uni4Equity è rafforzare la capacità delle università di identificare, mappare e rispondere alle molestie sessuali online e offline sul posto di lavoro e in altri contesti pertinenti (aula, spazio digitale), con un'attenzione esplicita ma non esclusiva ai gruppi sociali minoritari. Il gruppo target principale è costituito da studenti,

docenti e personale amministrativo dell'università, compresi i gruppi sociali minoritari. Si propone una cooperazione multi-agenzia tra università e altri attori sociali rilevanti per promuovere questi cambiamenti attraverso una metodologia partecipativa mista. Coordinatore è l'Universidad de Alicante con i seguenti partners: Ceise IT; Maieutica Cooperativa de Ensino superior Crl PT; Aplica Investigacion Y Traslacion S. Coop Mad. ES; Uniwersytet Im. Adama Mickiewicza W Poznaniu PL; Fachhochschule Bachhochschule Burgenland GmbH AT; Università degli studi di Verona IT; Universiteit Antwerpen BE. Nicoletta Zerman come membro del team partecipa alle attività dei WP 2, 3, 4, 5. Delegata del Rettore per la Comunicazione e le Relazioni Istituzionali presso l'Università di Verona e presso la Commissione Questioni di Genere per la Conferenza delle Università Italiane.

La ricerca ha prodotto:

- la partecipazione al XV Congresso Nazionale SIPSA - Psicologia per la Salute: Intersezioni, Unicità, Equità e Sostenibilità, Torino 5-7 giugno 2025 con la relazione: "UNI4Equity: rafforzare la capacità delle università di individuare e rispondere alle molestie sessuali. Un progetto europeo multacentrico";

- tre workshop di 3 giornate ciascuno, rivolti alla comunità univr dal titolo:

1) "Molestie sessuali in ambito universitario: conoscere, agire, tutelare";

2) "Molestie sessuali in ambito universitario: un approccio multidisciplinare e intersezionale alla prevenzione";

3) "Molestie sessuali in ambito universitario: percorsi istituzionali per la gestione dei casi e l'accompagnamento delle persone coinvolte";

- la pubblicazione in press: "Interventions to prevent sexual harassment in universities: an umbrella review of systematic reviews" F Dal Maso, L Anegg, V Donisi, MG Lourdes Monaco, G Turrini, M Nosè, A Lasalvia, S Ferro, A Carta, O Santarelli, N Zerman, V Pérez-Martinez, C Vives Cases, S Porru, L Del Piccolo.

• **Fondazione Museo del Vino - MUVIN** Impresa Sociale. Registrata alla Camera di Commercio Industria Artigianato e

Agricoltura di Verona. Protocollo n. 112196/2022 del 21/07/2022. Codice fiscale e n. iscrizione al registro Imprese 04913000230. Nicoletta Zerman è Socia fondatrice, Consigliera di Amministrazione e Componente del Comitato Scientifico Internazionale con incarico di coordinamento dello sviluppo della ricerca sulla tematica: salute, benessere e bere consapevole.

La Fondazione MUVIN ha ricevuto un contributo regionale di 1 milione di euro in tre anni, per iniziative promozionali, di comunicazione e convegnistiche finalizzate a diffondere la conoscenza della cultura del vino e della produzione vitivinicola. La Fondazione MUVIN ha organizzato a tali fini tre convegni internazionali di cui due a Verona e uno a Venezia dove è stato presentato il progetto, con il business plan completo e le ricadute culturali ed economiche sul territorio.

- International Conference on Wine Museum - I edizione: "Il Museo del Vino, da contenitore ad Hub, da spazio espositivo a spazio di esperienza". Verona 7 Dicembre 2023

- International Conference on Wine Museum - II edizione: "I Musei del Vino tra cultura, innovazione e promozione territoriale". Verona 25 Ottobre 2024

- International Conference on Wine Museum - III edizione: in programmazione a Venezia 24 Ottobre 2025

La ricerca ha prodotto la pubblicazione:

R Arrigoni, F Cammarota, R Porro, S Cantore, M Dioguardi, AP Cazzolla, F De Leonardis, L Polimeno, N Zerman, M Di Cosola, F Mastrangelo, L Santacroce, A Ballini (2023). Natural bioactive compounds against oxidative stress: dietary polyphenols strike back. ENDOCRINE, METABOLIC & IMMUNE DISORDERS DRUG TARGETS, vol. 23, p. 764-776, ISSN: 1871-5303, doi:10.2174/187153032366221107092553.

• Progetto di ricerca "**The bioarchaeology of communal health: infections diseases, medical Care and funerary practices in medieval and early modern northern Italy**" (acronimo BioComm). Responsabile scientifico e referente per il

Dipartimento di Scienze Chirurgiche Odontostomatologiche e Materno Infantili per il progetto inter ateneo e interdipartimentale con l'Università La Sapienza di Roma e il Dipartimento di Cultura e Civiltà dell'Università di Verona.

• **Gruppo Interdisciplinare di Patologia Scheletrica in Età Prenatale, Neonatale ed Evolutiva.** Referente specialistico per le malattie odontoiatriche all'interno della AOUI nell'ambito delle attività del Centro Regionale Specializzato per la diagnosi e la cura delle malattie rare scheletriche dell'età evolutiva, afferente alla Pediatria (fino al 2024). Finalità l'ottimizzazione delle relazioni tra i vari specialisti e creare percorsi preferenziali per i pazienti, favorire lo scambio di informazioni a livello diagnostico e terapeutico, le valutazioni pluridisciplinari e metodiche di tele salute, ed infine il passaggio del paziente dallo specialista pediatrico a quello dell'adulto (fase di transizione). Inoltre formulare nell'ambito di questo gruppo un PDTA finalizzato alla gestione dei pazienti in età pediatrica con problematiche scheletriche e di un più ampio progetto per lo studio e il trattamento delle Malattie Rare. Il gruppo favorisce il coordinamento per la messa a punto di protocolli diagnostico terapeutici, per discussioni di casi anche in telemedicina sia interni al gruppo che verso centri esterni (centro Hub per spoke periferici), ambulatori pluridisciplinari, incontri con Associazioni di Pazienti e Genitori (fino al 31/12/2024).

Lo studio ha prodotto la Pubblicazione: A Ferruzzi, M Vrech, A Pietrobelli, P Cavazzeri, N Zerman, A Guzzo, CE Flodmark, G Piacentini, F Antoniazz (2023). The influence of growth hormone on pediatric body composition: A systematic review. FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY, vol. 14, p. 1-11, ISSN: 1664-2392, doi: 10.3389/fendo.2023.1093691

• **Gruppo Multidisciplinare Bone & Tooth:** Medicina Generale e Malattie Aterotrombotiche e Degenerative; Reumatologia; Centro regionale ricerca biomolecolare e istomorfometria nelle patologie osteo metaboliche; Osteo displasie. Referente Odontoiatria e Chirurgia Maxillo-Facciale Prof. Nicoletta Zerman - Unità Operativa Complessa di Chirurgia Maxillo-Facciale e Odontostomatologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Verona, fino al 31/12/2024.

ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE e VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE

• Univr Oggi. Riflessione a più voci Evento conclusivo del mandato Rettoriale 19/25 organizzato per il 19/09/2025

• Univr aperta alla città in occasione di "Università svelate. Giornata nazionale delle università" dal 17/03/2025 al 20/03/2025

• Cerimonia di inaugurazione del 42° Anno Accademico dell'Università di Verona 7/2/2025

• Processo a Salieri. Lezione-concerto con il coro e l'orchestra dell'Università di Verona. Musiche di A. Salieri e W. A. Mozart 01/02/2025

• Canto di Natale da Christmas Carol di Charles Dickens 19/12/2024

• Attraverso. Linguaggi visivi per le strategie Univr dal 10/10/2024 al 31/01/2025

• Incontro pubblico "La Salute orale e cure odontoiatriche nelle persone con autismo". Bassano 23 Novembre 2024

• Giornata mondiale per la prevenzione dei traumi dentali e orali 21/09/2024

• Concerto-spettacolo "INNO ALLA GIOIA". Il Viaggio di una vita 11/05/2024

• UNI4EQUITY: il progetto europeo e la rete universitaria di contrasto alle molestie sessuali. MOLESTIE SESSUALI IN AMBITO UNIVERSITARIO: Tre Workshop di tre giorni ciascuno.

Conoscere agire tutelare (1° incontro)

Percorsi istituzionali per la gestione dei casi e l'accompagnamento delle persone coinvolte (2° incontro)

Un approccio multidisciplinare e intersezionale alla prevenzione (3° incontro) Marzo, Maggio, Ottobre, Novembre 2024.

- SO. DI. RE. LEGALITA' Sostenibilità - Diritti - Responsabilità - Legalità dal 25/03/2024 al 09/04/2024
- Cerimonia di inaugurazione del 41° Anno Accademico 2023/2024 -22/03/2024
- Giornata nazionale dell'università. Università svelate. Univr aperta al sapere dal 19/03/2024 al 23/03/2024
- Donna, vita e libertà. Il dramma del popolo iraniano 19/02/2024
- Univ Natale in musica 19/12/2023
- Incontro con classi delle Scuole Medie Superiori di Verona su "La strategia della tensione" 18/11/2023
- Incontro con la cittadinanza su "Sperimentazione responsabile: i Principi delle 3R: Replace, Reduce, Refine" 18/11/2023
- L'ipotesi del CCNL 2019-2021 del personale del comparto istruzione e ricerca. Quali novità per il sistema universitario? 27/09/2023
- Uno Strappo. Il caso Nicola Tommasoli a 15 anni dall'uccisione. Con Ture Magro 26/09/2023
- Gaming e azzardo 15/09/2023
- Assegnazione premio di laurea in "Memoria di Antonio Megalizzi" 04/07/2023
- Inaugurazione nuova struttura di Villa Eugenia - 29/06/2023
- Cerimonia di inaugurazione del 40°anno accademico 2022/2023 - 19/05/2023
- Cerimonia di intitolazione dell'aula in memoria di Davide Caprioli, vittima veronese della strage della stazione di Bologna del 2 agosto 1980 12/05/2023
- Tra due dittature. Serata con e per Wolf Biermann. Musica e parole di mezzo secolo di storia tedesca 08/05/2023
- L'Università di Verona incontra le Imprese - 20/04/2023
- VRobot. Inaugurazione di tre piattaforme per la chirurgia robotica 20/04/2023
- Convegno "Nessuno è straniero nella mia scuola" 24/03/2023
- Intelligence, fra storia, diritto, comunicazione e tecnologia 09/03/2023
- Cerimonia di apertura dei 40 anni dell'Università di Verona (1982-2022) - 14/10/2022
- Previene e aiuta i tuoi denti 01/10/2022
- IX Congresso Nazionale SITD: I TRAUMI DENTALI dalla ricerca alla pratica clinica dal 30/09/2022 al 01/10/2022
- Mostra fotodocumentaria "L'occupazione italiana della Libia. - Violenza e colonialismo 1911-1943" dal 16/09/2022 al 08/10/2022
- Cerimonia di inaugurazione del Dipartimento Testa Collo - Head Neck, alla presenza del Presidente della Regione Veneto Luca Zaia 08/03/2022
- Dichiarazione in merito alla guerra in Ucraina 25/02/2022
- Adesione al Gruppo Radici dei Diritti dell'Università di Verona, Partecipazione alla Organizzazione del Convegno annuale aperto alla comunità interna ed esterna dal 2022
- Welcome day matricole Univr sessennio 2019-2025
- Campagne di raccolta fondi attraverso il 5x1000 a Univr - sessennio 2019- 2025
- Campagne di immatricolazione Univr - sessennio 2019-2025
- Calendari da tavolo - sessennio 2019-2025 Univr IL SAPERE A COLORI
- Cerimonia di inaugurazione del 37° Anno Accademico dell'Università di Verona 7/2/2020

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALI:

Attività odontostomatologica specialistica svolta quotidianamente con continuità presso l'Istituto di Clinica Odontoiatrica e Chirurgia Maxillo-Facciale dell'Università di Verona negli anni accademici e nella qualifica come di seguito indicati:

1984-1987 Medico specializzando in formazione in Odontostomatologia;

1988-1991 Assistente Ospedaliero a tempo pieno;

1991-1993 Aiuto Ospedaliero a tempo pieno;

1993-2000 Ricercatore Universitario dell'Università di Verona con mansioni di Aiuto ai fini assistenziali, a sensi dell'art. 102 del D.P.R. 382/80 e Referente odontoiatrico per la Clinica Pediatrica delle patologie del cavo orale dei soggetti di età pediatrica.

Descrizione dell'attività: attività odontostomatologica specialistica sia Ambulatoriale sia di Reparto, con mansioni di guardia e reperibilità diurna e notturna. Gli ambiti specialistici dell'attività clinica riguardano la diagnosi e la cura delle patologie del cavo orale, dentarie, dei tessuti molli, delle articolazioni temporo-mandibolari, dell'occlusione; delle patologie traumatiche dento-scheletriche e della riabilitazione odontoiatrica estetica, conservativa, protesica e ortognatodontica.

Attività odontostomatologica specialistica svolta con continuità presso l'Università di Ferrara presso la Clinica Odontoiatrica e la Scuola di Specializzazione in Ortognatodontia, negli anni accademici e nella qualifica come di seguito indicati:

2000-2012 Professore Associato di Malattie Odontostomatologiche confermato e integrato in assistenza per le funzioni didattiche.

Descrizione dell'attività: attività odontostomatologica specialistica ambulatoriale in funzione delle necessità didattiche dei tirocini clinici relativi alle materie oggetto di insegnamento, visitando e prendendo in carico pazienti con necessità di cura delle patologie del cavo orale, dentarie, dei tessuti molli, delle articolazioni temporo- mandibolari, dell'occlusione, delle patologie traumatiche dento-scheletriche, attraverso la loro riabilitazione odontoiatrica estetica, conservativa, protesica e ortognatodontica e il loro follow-up.

Attività odontostomatologica specialistica svolta quotidianamente con continuità presso l'Unità Operativa Complessa (UOC) di Chirurgia Maxillo Facciale e Odontoiatria dell'Azienda Ospedaliero Universitaria (AOUI) di Verona negli anni accademici e nella qualifica come di seguito indicati:

2012-2023 Professore Associato di Malattie Odontostomatologiche confermato e integrato in assistenza presso l'Azienda Integrata Ospedaliero Universitaria di Verona.

2012-2019 Conferimento incarico di dirigente medico co-responsabile con il Direttore della UOC di Chirurgia Maxillo-Facciale e Odontoiatria, del reparto di "Pedodontia"

2019-2022 Conferimento incarico di ALTA SPECIALIZZAZIONE in "Odontoiatria Pediatrica e Traumatologia Dentale"

2022- 2023 Conferimento incarico di Responsabile di Unità Semplice (US) in "Pedodontia e Traumatologia Dentale" perseguitando i seguenti obiettivi: la prevenzione primaria, secondaria e terziaria delle più comuni patologie orali in età pediatrica, dalla nascita al completamento dell'età adolescenziale, in particolare la patologia cariosa e parodontale, la patologia traumatica dento-alveolare e le malocclusioni in dentizione decidua e mista. Attività di educazione nei confronti delle famiglie, in particolare svantaggiate sotto il profilo economico e sociale, sul mantenimento della salute orale attraverso istruzione alle metodiche e all'utilizzo dei presidi di prevenzione, oltre che delle corrette abitudini dietetiche che contrastino l'insorgenza e l'evoluzione della patologia cariosa, che a tutt'oggi rappresenta la patologia cronica più frequente in età pediatrica, anche in Italia, arrivando a colpire dal 20 al 70% dei

soggetti in base all'età, ma che è anche una delle patologie croniche dell'infanzia teoricamente maggiormente prevenibile.

Fungere da punto di riferimento di odontostomatologia pediatrica e traumatologia dentale per gli specialisti del territorio.

Descrizione dell'attività: attività assistenziale specialistica prevalentemente rivolta a una numerosa popolazione multiculturale di età pediatrica, alla prevenzione, diagnosi, cura e riabilitazione delle patologie odontoiatriche e chirurgiche ambulatoriali e con necessità di ricovero ospedaliero, anche con attività di prima accoglienza, in regime divisionale e libero professionale intra-moenia.

L'affidamento degli incarichi in ambito odontostomatologico pediatrico e di traumatologia dentale, deriva dalla formazione specifica, attestabile dalla ultra trentennale attività clinica e ambulatoriale, svolte con continuità a partire dal 1987 e accompagnate parallelamente alla attività accademica didattica e di ricerca assistenziale, dalla nomina a ricercatrice dell'Università di Verona nel 1993, a professore associato dell'Università di Ferrara 2000-2012, e successivamente dell'Università di Verona dal 2012 al 30 settembre 2025 e a professore Ordinario dal 1 ottobre 2025 a tutt'oggi.

Da Gennaio 2024 a tutt'oggi: Diretrice dell'Unità Autonoma di Odontoiatria Pediatrica e Igiene Dentale dell'Ospedale IRCSS Sacro Cuore di Negrar, primo Polo didattico formativo clinicizzato dell'Università di Verona con sede a Negrar presso l'Ospedale e a Verona presso il complesso dei poliambulatori dell'IRCSS Sacro Cuore.

Descrizione dell'attività di Odontoiatria Pediatrica: attività assistenziale specialistica prevalentemente rivolta alla prevenzione primaria, secondaria e terziaria, diagnosi, cura e riabilitazione delle patologie odontoiatriche nell'età pediatrica e adolescenziale. Il progetto assistenziale comprende l'intero percorso dalla prima visita alla presa in carico dei soggetti di età pediatrica per tutte le patologie odontostomatologiche, sia le più diffuse quali la carie, le malocclusioni, i traumi dentali, le parodontopatie, sia le più rare anomalie di numero, forma, struttura e malformazioni dentarie, le patologie articolari dell'articolazione temporo-mandibolare, le patologie dei tessuti molli del cavo orale, le malattie rare osteogenetiche.

Per quanto riguarda la patologia cariosa precoce che colpisce nei primi anni di vita, l'Unità Autonoma sta diventando punto di riferimento anche per pazienti extraregione.

L'attività assistenziale comprende i pazienti special needs, i soggetti fragili e i disturbi dello spettro autistico.

L'attività assistenziale rivolta alla correzione precoce delle malocclusioni, comprende le moderne metodiche di Ortodonzia Digitale normalmente utilizzate per la dentizione permanente, applicate anche alla dentizione decidua e mista precoce.

Descrizione dell'attività di Igiene Dentale: attività di tutoraggio e coordinamento dei protocolli clinici di igiene nelle varie fasce di età pediatrica, adulta e geriatrica. Con particolare riguardo alla prima infanzia al fine di contribuire attivamente alla prevenzione primaria, secondaria e terziaria della patologia cariosa e parodontale e per migliorare la qualità della vita nelle fasce più fragili.

Coordinamento degli studenti e degli igienisti dentali in formazione nell' intercettamento precoce delle lesioni precancerose e dei tumori dei tessuti molli del cavo orale.

TUTORAGGIO CLINICO ASSISTENZIALE

1987-2000 2000-2012 2012-2023 Responsabile del tutoraggio clinico degli specializzandi di Odontostomatologia (dal 1987 al 1994) e degli studenti del Corso di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria (dal 1987 al 2000) presso l'Istituto di Clinica Odontoiatrica e Chirurgia Maxillo-Facciale dell'Università di Verona.

Responsabile del tutoraggio clinico degli studenti del Corso di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria del V e VI anno per i tirocini clinici di Pedodoncia. Contribuisce al tutoraggio clinico del III, IV, V e VI anno per i tirocini di conservativa, endodonzia, patologia speciale odontostomatologica e ortodognatodonzia presso la Clinica odontoiatrica nelle sedi Universitarie dell'Arci Ospedale Sant' Anna di Corso Giovecca e della Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia di via Montebello.

Responsabile del tutoraggio clinico degli studenti del Corso di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria del V e VI anno per i tirocini clinici di Pedodoncia. Contribuisce al tutoraggio clinico del III, IV, V e VI anno per i tirocini di clinica odontoiatrica, conservativa, endodonzia e ortognatodonzia presso l'UOC di Chirurgia Maxillo Facciale e Odontoiatria dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Verona.

2024-tutti'oggi Responsabile del tutoraggio clinico degli studenti del Corso di Laurea Triennale di Igiene Dentale del I, II e III anno. Contribuisce ai tirocini degli studenti del V e VI anno del Corso di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria in particolare per coloro che svolgono la loro tesi di Laurea nell'ambito dell'Odontoiatria Pediatrica, presso gli ambulatori dell'Unità Autonoma siti all' Ospedale IRCSS Sacro Cuore di Negrar e nei Poliambulatori del Polo Didattico Universitario di Verona di via San Marco.

COMPETENZE LINGUISTICHE:

Madrelingua Italiano

Altre lingue Inglese B2

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE:

Padronanza dei più comuni sistemi operativi utilizzati.

Programmi di grafica per la realizzazione di presentazioni scientifiche, didattiche e per la comunicazione istituzionale.

Conoscenza delle nuove tecnologie digitali in campo odontoiatrico.

Spiccato interesse alle applicazioni dell'intelligenza artificiale nel campo medico.

SOCIETA' SCIENTIFICHE:

Socio attivo di European Academy of Pediatric Dentistry, Società Italiana di Odontoiatria e Chirurgia Maxillo Facciale, International Association on Dental Traumatology, Società Italiana di Chirurgia Orale. Socio fondatore e attuale presidente Società Italiana di Traumatologia Dentale, Socio attivo e Coordinatore per la Regione Veneto (2020-2025) Società Italiana di Medicina Estetica.

ATTIVITA' ISTITUZIONALE:

Attuale: Referente della Rettrice dell'Università degli Studi di Verona ai Referente rapporti con strutture sanitarie esterne del territorio Triennio 2024/2026 Presidente Collegio Docenti Corso di Igiene Dentale Università di Verona con sedi a Laurea di Verona e Rovereto

Trascorsa: Triennio 1998/2000 Rappresentante dei Ricercatori Università di Verona

1996-1999 Componente del Comitato per le Pari Opportunità dell'Ateneo di Verona

1999-2000 Presidente Comitato Pari Opportunità Ateneo di Verona

2010-2012 Presidente Vicario Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria Università di Ferrara

Triennio 2013-2015 Presidente Vicario della Scuola di Medicina e Chirurgia Università di Verona

Triennio 2013-2015 Presidente Collegio Docenti Corso di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria Università di Verona

Triennio 2013/2015 Presidente Collegio Docenti Corso di Igiene Dentale Università di Verona con sedi a Laurea di Verona e Rovereto

Triennio 2016-2018 Presidente Vicario Collegio Docenti Corso di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria Università di Verona

2019-2022 Componente della Commissione Spin-off e della Commissione Proprietà Intellettuale dell'Università di Verona

2019-2022 Componente della Commissione Joint-project dell'Università di Verona

2019-2025 Delegata del Rettore alla Comunicazione e ai rapporti istituzionali

2019-2025 Coordinatrice delle delegate e dei delegati del Rettore

2020-2023 Componente della Unità di Crisi di Ateneo istituita dal Rettore per tutto il periodo COVID-19. Finalizzata all'adozione di misure di gestione dell'emergenza pandemica coerentemente con i compiti e le funzioni di cui allo Statuto di Ateneo; al supporto dell'Ateneo nelle interlocuzioni con le Autorità pubbliche e con il personale afferente all'Ateneo; alla condivisione tempestiva delle misure di sicurezza da adottarsi volte alla tutela della salute pubblica.

2022-2024 Rappresentante dei Professori Associati del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Odontostomatologiche e Materno Infantili nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Verona

2019 -2025 Delegata del Rettore dell'Università degli Studi di Verona alla Comunicazione e ai Rapporti Istituzionali

2024-2025 Delegata del Rettore per il POST LAUREAM

2019 - 2025 Delegata del Rettore dell'Università degli Studi di Verona nella Commissione della Conferenza dei Rettori delle Università Italiane (CRUI) sulla Parità di Genere.

Trienni 2020/2022 e 2023/2025 Responsabile delle indicazioni strategiche del Piano di Comunicazione istituzionale e della Comunicazione Visiva e Social dell'Ateneo di Verona.

2019 -2025 Componente della Commissione Paritetica tra Università degli Studi di Verona ed ESU (Agenzia Regionale per il Diritto allo Studio Universitario).

2019-2025 Componente del gruppo di lavoro per la definizione del piano per la parità di genere, Gender Equality Plan (GEP) di Ateneo 2019-2025 Membro della Commissione Terza Missione di Ateneo.

2019-2025 Componente del Comitato Scientifico per l'Università di Verona del *Centro Internazionale Interuniversitario per la promozione dei principi delle 3R* (Replace, Reduce, Refine) nella didattica e nella ricerca.

2023-2025 Coordinatore del gruppo di lavoro interdisciplinare per il progetto di ricerca "Mi/Ti rispetto", per la sensibilizzazione delle matricole universitarie dell'Università di Verona alle tematiche di prevenzione della violenza, degli abusi e delle discriminazioni nelle relazioni, in particolare quelle che si creano nelle reti social

2019-2025 Componente del Comitato di Indirizzo per l'Università di Verona della *Fondazione Verona Minor Jerusalem*.

2024-2025 Componente per l'Università degli Studi di Verona del Consiglio di Amministrazione della *Fondazione ITAN - Italian Autism Network* Presidente dei seguenti Master dell'Università di Verona:

Comitato Scientifico del Master in Igiene dentale e logopedia in odontostomatologia pediatrica e traumatologia dentale

Comitato Scientifico del Master in Igiene dentale e prevenzione delle patologie orali in età evolutiva (I livello)

Comitato Scientifico del Master in Valutazione e management riabilitativo delle disfunzioni ed esiti chirurgici del complesso testa-collo

Comitato scientifico del Master in Igiene dentale e prevenzione delle patologie orali in odontostomatologia pediatrica

Comitato scientifico del Master in Odontostomatologia pediatrica

Comitato scientifico del Master in Traumatologia dentale pediatrica

Comitato scientifico del Master in Medicina Estetica, rigenerativa e antiaging (componente)

VERONA 08/10/2025