

CURRICULUM VITAE
Vittoria Perrotti

Anagrafica

Data di nascita: 31 Dicembre 1978

Nazionalità: Italiana

Stato civile: coniugata, 2 figlie

e-mail: vittoria.perrotti@unich.it

ORCID <https://orcid.org/0000-0001-7652-1660>

Researcher ID <http://www.researcherid.com/rid/L-1028-2016>

Google scholar: https://scholar.google.it/citations?user=2hIjy_IAAAAJ&hl=it

POSIZIONE ATTUALE

Da Dicembre 2021 Professore Associato (Med/50, Scienze e tecniche mediche applicate), Università degli Studi Gabriele d'Annunzio Chieti-Pescara, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE (ASN)

Settore Concorsuale 06/N1 I Fascia Validità Abilitazione 31/05/2021 - 31/05/2033

Settore Concorsuale 06/F1 I Fascia Validità Abilitazione 17/12/2023- 17/12/2035

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Studi traslazionali sulle malattie odontostomatologiche, integrando modelli biologici e tecnologie avanzate per applicazioni in oncologia, rigenerazione tissutale e microbiologia.

PARAMETRI BIBLIOMETRICI (Scopus)

n. pubblicazioni: 216

H-index: 38

N. citazioni totali: 4825

REVISORE SCIENTIFICO

- Scientific Journals: Scientific reports (ISSN: 2045-2322); BMC Oral Health (ISSN 1472-6831); Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials (ISSN: 1751-6161); Materials (ISSN: 1996-1944); Case Reports in Dentistry (ISSN: 2090-6447); Applied Sciences (ISSN: 2076-3417); Dental Research Journal (ISSN: 1735-3327); Journal of Periodontal Research (ISSN: 0022-3484); Clinical Implant Dentistry and Related research (ISSN: 1523-0899); International Journal of Dentistry; Nanomaterials (ISSN: eISSN: 2079-4991)
- Founding Agencies: The Science Fund of the Republic of Serbia

FINANZIAMENTI ALLA RICERCA

- 2023-2026 Pnrr Progetti di Ricerca di Rilevanza Nazionale (PRIN)
 - Area: 06; Settore ERC: LS7
 - Titolo: Bi-funzionale plasma-treated solutions as a new therapeutic Tool for cancer (NECTAR)
 - Ruolo: PI
 - CUP: D53D23021600001
 - Finanziamento: 239.996,00 euro
- 2023-2026
 - Progetti di Ricerca di Rilevanza Nazionale (PRIN)
 - Area: 06; Settore ERC: LS7
 - Titolo: Therapeutic effects of Cold atmospheric plasma in Head And Neck Cancer and oral health preservation - C.H.A.N.C.E.

- Ruolo: co- PI e Responsabile Unità
- CUP: D53D23013380006
- Finanziamento: 112.900,00 euro
- 2022-2024
 - NextGenerationEU, MUR-Fondo Promozione e Sviluppo - DM 737/2021 Boost for Interdisciplinarity
 - TITOLO: COLD atmospheric plasma therapy to target head and neck Tumours by A multimodal approach
 - AREA: Life Science
 - RUOLO: PI
 - FONDI: 75.000,00 Euro
- 2022-2025
 - Next Generation EU
 - Titolo: NAME OF THE INNOVATION ECOSYSTEM: Innovation, digitalisation and sustainability for the diffused economy in Central Italy – Vitality
 - CUP: D73C22000840006
 - Ruolo: WP 6 Leader e membro del WP1 - Spoke 4: One-Health telemedicine and environment, led by Università degli studi Chieti – Pescara
 - Finanziamento: € 119.996.558,73
 - FONDI: 9.998.582,50 Euro
- 2019-2021
 - Finanziamento Ministero degli esteri
 - AREA: Health and Wellbeing
 - TITOLO: Biocompatibility and antimicrobial effect of biomaterials with GO for bone regeneration
 - RUOLO: Partecipante al programma di ricerca
 - Italian partner: Susi Zara, UdA
 - Serbian partner: Markovic Aleksa, School of Dental Medicine, University of Belgrade
 - FONDI: 60.680,00 Euro
- 2013-2016
 - Finanziamento PRIN – MIUR (20102ZLNJ5_001)
 - Progetto coordinato da A Piattelli, Ud'A.
 - TITOLO: Cellule Staminali e Scaffold 3D: Un Biocomplesso Innovativo nella Rigenerazione Ossea
 - RUOLO: Partecipante al programma di ricerca
 - FONDI: 902.352,00 Euro
- 2008-2010
 - Finanziamento PRIN - MIUR (20073ZSTYK_001)
 - Progetto coordinato da A Piattelli, Ud'A.
 - TITOLO: “Analisi dell'espressione di marcatori molecolari dell'infiammazione nei tessuti molli peri-implantiti e correlazione con il rischio di progressione delle peri-implantiti”.
 - RUOLO: Partecipante al programma di ricerca
 - FONDI: 127.000,00 Euro

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

- DAL 2023 SOCIO MEMBRO European Association of Oral Medicine (EAOM)
- DAL 2017 SOCIO MEMBRO Società Italiana Ricerca Traslazionale e Professioni Sanitarie (SIRTEPS)
- DAL 2005 SOCIO ATTIVO Società Italiana di Patologia e Medicina Orale (SIPMO)

PRINCIPALI COLLABORAZIONI

- Nazionali
 - Dal 1999 al 2021 la dott.ssa Vittoria Perrotti ha collaborato attivamente con il Prof. Adriano Piattelli con cui ha condiviso la passione per lo studio dei biomateriali per la rigenerazione del tessuto osseo, degli impianti dentali e della patologia orale. La collaborazione ha prodotto circa 143 articoli scientifici su riviste internazionali indicizzate.
 - Dal 2020 ad oggi: Prof. Lorenzo Lo Muzio e Dr Vito Carlo Alberto Caponio. Collaborano su progetti legati a modelli prognostici nel cancro orale.

- Dal 2020 ad oggi: Prof. Gianluca Sala, University of Chieti-Pescara. Collaborano su progetti legati allo studio di target therapy per il cancro orale.
- Dal 2022 ad oggi: Dr Eloisa Sardella, CNR Bari. Studio di soluzioni clinicamente iniettabili attivate con plasma freddo atmosferico. Prin Pnrr in valutazione.
- Dal 2023 ad oggi: Prof. Giuseppina Nocca e Prof. Carlo Layolo, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma. Studio della terapia combinata plasma e nanoparticelle caricate con acido 18-β-glicirretico. Progetto in valutazione Fondazione Guido Berlucci.

- Internazionali

- Dal 2009 ad oggi: Prof. Alessandro Quaranta, Senior Clinical Specialist, Sydney Dental Hospital, Sydney Australia; Scientific and Education Director, Smile Specialists Suite, Newcastle NSW, Australia. La collaborazione ha prodotto la pubblicazione di 20 articoli scientifici su riviste internazionali indicizzate, inerenti i seguenti argomenti: parodontologia, successo implantare, complicanze biologiche e meccaniche in implantologia.
- Dal 2021 ad oggi: Prof. Nagendra K. Kaushikm, Plasma Bioscience Research Center (PBRC), Kwangwoon University, Seul, Corea del Sud. Cold atmospheric plasma medicine

ATTIVITÀ DIDATTICA

2025/2026:

- *CdS TSRM:*

- Tecniche radiologiche in odontostomatologia MED/50, 1 CFU – 12 ore

- *CdS Assistenza Sanitaria:*

- Metodologia della professione di assistente sanitario nell'ambito della promozione della salute MED/50, 2 CFU – 16 ore

- *CdS Logopedia:*

- Semeiotica foniatrica e logopedica MED/50, 1 CFU – 10 ore
- Rieducazione dei disturbi del linguaggio in età evolutive MED/50, 3 CFU – 30 ore

- *CdS Igiene Dentale*

- Tecniche di igiene orale domiciliare MED/50, 2 CFU – 20 ore

- *CdL Odontoiatria e Protesi Dentaria*

- Tirocinio di Igiene Dentale", MED/50, 1 CFU – 25 ore
- Igiene Dentale MED/50 – 1CFU – 12 ore

- *CdL Health Professions of Rehabilitation Sciences (HPRSS)*

- Scienze tecniche mediche e applicate MED/50 – 1CFU – 8 ore

- *Scuola di Specializzazione in Chirurgia Orale*

- Ulteriori Conoscenze, NN, 1 CFU-12.5 ore

ATTIVITÀ ORGANIZZATIVA/GESTIONALE/ISTITUZIONALE

- Dal 2025: Membro della commissione Ricerca per il Dipartimento di Tecnologie innovative in Medicina & Odontoiatria (DTIMO), Ud'A;
- Dal 2024: Delegato del Dipartimento di Tecnologie innovative in Medicina & Odontoiatria (DTIMO) per la Commissione Spazi, Ud'A;
- Dal 2021: Membro del Collegio di dottorato in "Innovative Technologies in Clinical Medicine & Dentistry", Ud'A;
- Dal 2020: Presidente della Commissione Curricula per la valutazione delle pratiche studenti per il CdS in Logopedia, Ud'A.
- Dal 2019: Docente di riferimento per il CdS triennale in Logopedia, Ud'A;
- Dal 2019: Componente docente della commissione paritetica docenti-studenti (CPDS) referente per il CdS in Logopedia, Ud'A;

ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE

2026

Progetto DM 233 OrientaMenti: percorsi per il nostro futuro
CUP: F54D25004020007

2025-2026

Dipartimento delle Pari Opportunità, STEM 2024

- Titolo: STEMPower – *_Formare chi forma, ispirare chi apprende*

- Ruolo: PI

- Cup: D73C25001320001


- Finanziamento: 279.523,40 euro

2025

Progetto PNRR "Stem and English for our future

CUP: F24D23002030006

Chieti, 13 gennaio 2026



Vittoria Perrotti