## CURRICULUM VITAE

# Prof. Giuseppe Gallina

#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: Giuseppe

Cognome: Gallina

Indirizzo: UOC di Odontostomatologia - Policlinico "P. Giaccone", Via del Vespro 129 -

90127 Palermo

E-mail: giuseppe.gallina@unipa.it; ggallina@odonto.unipa.it;

Telefono: +39-091-6552208 / +39-342-8075810

Nazionalità: Italiana

Data e Luogo di nascita: 19 Aprile 1957 – Carini (Palermo)

Sesso: Maschile

## SETTORE PROFESSIONALE

Laurea in Medicina e Chirurgia

Specializzazione in Odontostomatologia

Professore Ordinario SSD-MED/28 - Malattie Odontostomatologiche

<b>ISTRUZIONE E</b>
<b>FORMAZIONE</b>

1976-1982	Laurea in Medicina e Chirurgia - Università di Palermo

1982-1984 Medico interno c/o Istituto di Patologia generale – Università di Palermo

1984-1985 Medico interno c/o Istituto di Odontostomatologia – Università di Palermo

1982-1985 Borsista Ministero P.I.

1982-1985 Specializzazione in Odontostomatologia – Università di Palermo

1987-1989 Assegnista di Ricerca, presso l'Istituto di Odontostomatologia dell'Università di Palermo

1988 Ricercatore Universitario – Settore Odontostomatologia – Università di Palermo

1991 Ricercatore Universitario Confermato – Settore Odontostomatologia – Univ. di Palermo

2000 Professore Associato – Settore Malattie odontostomatologiche - Università di Palermo

2003 Professore Ordinario – Settore Malattie odontostomatologiche - Università di Palermo

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua: Italiano

Altre Lingue: Inglese
• Capacità di lettura: of

Capacità di lettura: ottima;Capacità di scrittura: buona;

· Capacità di espressione orale: buona.

Pag. 1 / 5 – Breve Curriculum Vitae: Prof. Giuseppe Gallina

#### COMPETENZE PROFESSIONALI

Le principali competenze professionali riguardano le malattie odontostomatologiche ed, in particolare: l'Immunopatologia del cavo orale, la Stomatologia, l'Oncologia orale, l'Endodonzia, l'Odontoiatria Conservativa, i Materiali dentari.

#### ATTIVITÁ DIDATTICA

Dalla conferma nel ruolo di ricercatore ad oggi, ha ricoperto, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo, i seguenti insegnamenti:

- C.L.M. in Medicina e Chirugia sede Palermo: Malattie odontostomatologiche;
- C.L.M. in Medicina e Chirugia sede Caltanissetta: Malattie odontostomatologiche;
- C.L.S. in Odontoiatria e Protesi dentaria: Cariologia, Odontoiatria Conservatrice, Odontoiatria Conservativa, Endodonzia e Patologia odontostomatologica;
- C.L. in Igiene dentale: Cariologia ed Odontoiatria Conservativa;
- C.L. in Infermieristica sede Palermo: Malattie odontostomatologiche;
- C.L. in Infermieristica sede Agrigento: Malattie odontostomatologiche;
- C.L. in Ortottista ed Assistente in Oftalmologia: Malattie odontostomatologiche;
- Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia: Endodonzia;
- Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia: Odontoiatria conservativa, Patologia odontostomatologica, Stomatologia preventiva ed Esercitazioni cliniche;

# ATTIVITÁ DIDATTICA IN CORSI POSTGRADUATE

Ha fatto parte del Collegio Docenti di:

- Corso di Perfezionamento universitario in Parodontologia Area della Parodontologia e delle correlazioni interdisciplinari endo-parodontali (a.a. 1999-2001); Univ. Palermo
- Dottorato di Ricerca in Parodontologia XV, XVI, XVII, XVIII ciclo (1999-2003); UniPA
- Scuola di Dottorato in Scienze Biomediche indirizzo "Odontostomatologia preventiva" presso l'università di Sassari.

Fa parte del Collegio Docenti di:

- Scuola di Dottorato in Oncologia Sperimentale, Chirurgie Speciali e Biotecnologie - Curriculum in "Scienze Stomatologiche e Cervico-facciali", Università di Palermo

#### ATTIVITÁ ASSISTENZIALE

**1983-1984 -** Consulente, a regime libero-professionale, presso il Servizio di Immunologia Tissutale dell'Istituto di Patologia generale dell'Università di Palermo.

**1988-1995 -** Dal 1 giugno 1988, equiparato, a norma dell'art. 102 del D.P.R. 382/80, alla posizione iniziale del personale medico delle UU.SS.LL..

**1989-1992 -** Consulente specialista di Odontostomatologia, presso la U.S.L. 56, ai sensi della convenzione stipulata tra Università di Palermo e U.S.L. 56.

**1995 -** Dal Giugno 1995 Aiuto ospedaliero inquadrato come dirigente medico di I livello – Fascia economica A – c/o Divisione di Odontoiatria del Policlinico Universitario di Palermo **2003-2011** - Responsabile Unità Operativa Semplice di Odontoiatria Conservativa-Endodonzia.

**2011-Oggi** - Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Odontostomatologia dell'AOUP "P. Giaccone".

Dall'assunzione in servizio ad oggi, ha svolto attività assistenziale, finalizzata alla didattica ed alla ricerca, comprendente la diagnosi e la cura delle patologie pulpari, periradicolari e dei tessuti duri del dente, sia su individui "sani" che su soggetti cardiopatici, epatopatici, con coagulopatie, sieropositivi per HIV, HBC, HCV, con diversa abilità psico-fisica, etc.. Tali patologie sono state affrontate con metodiche conservative, endodontiche e chirurgiche. L'attività assistenziale è stata svolta come primo operatore ed in equipe con modalità di prestazione in D.H., ambulatoriale e come consulenza per altri presidi universitari ed ospedalieri. Inoltre, ha effettuato prestazioni di Pronto Soccorso odontoiatrico ed espletato turni di Guardia, Reperibilità, Consulenze presso le Strutture Odontoiatriche del Policlinico universitario.

# SOCIETÁ SCIENTIFICHE

**1998-Oggi** - Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice (SIdOC).

**2004-Oggi** - Membro ordinario dell'Accademia delle Scienze mediche di Palermo.

**2012-2014** - Presidente della Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice (SIdOC). **2013-2014** - Componente del Collegio dei Revisori della Società Italiana di

2013-2014 - Componente del Collegio del Revisori della Società Italiana d' Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-Facciale (SIOCMF).

#### FINANZIAMENTI E PROGETTI

- Assegnista di Ricerca, presso l'Istituto di Odontostomatologia dell'Università di Palermo, per il Progetto sanitario finalizzato: "Monitoraggio clinico-sperimentale della parodontite cronica dell'adulto", 1987-1989.
- Responsabile scientifico del progetto di Ricerca scientifica ex quota 60% Università di Palermo: "Valutazione comparativa fisico-chimica tra restauri in resine composite ed in cementi vetro-ionomerici", negli anni dal 1993 al 2004.
- Responsabile scientifico dell'Assegno di Ricerca dell'Ateneo di Palermo dal titolo: "Effetti terapeutici della luce laser sui tessuti duri e molli del cavo orale dalla decontaminazione batterica alla guarigione tissutale" dal 2011 ad oggi.
- Responsabile scientifico Progetto UNIPA-AOUP "P. Giaccone", finanziato con borsa di studio biennale rinnovata, dal titolo: "Prevenzione e gestione del rischio infettivo in ambito odontoiatrico: valutazione del ruolo svolto dalle attrezzature, dalla strumentazione specifica e dalle tecniche operative dal 2010 a 2014.

## CAPACITÁ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

#### ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO IN CAMPO DIDATTICO E SCIENTIFICO

- 2003-2005 Coordinatore dei Corsi di Laurea triennali delle Classi SNT/3 ed SNT/4.
- 2004-2007 Presidente del Corso di Laurea in Igiene dentale
- **2005-2009** Referente nazionale per l'Endodonzia nella Giunta del Collegio nazionale dei Docenti di Odontoiatra.
- **2005-2013** Referente nazionale per l'Odontoiatria conservativa nella Giunta del Collegio nazionale dei Docenti di Odontoiatra.
- **2005-2013** Referente della sede di Palermo nel Collegio dei Referenti del Collegio nazionale dei Docenti di Odontoiatra.
- **2005-2010 -** Delegato agli adempimenti per l'attività didattica dei Corsi di Laurea della Facoltà di Medicina e Chirurgia.
- 2007-2010 Presidente del Corso di Laurea specialistica in Odontoiatria e Protesi dentaria
- 2009-2013 Delegato coordinatore dell'Ateneo di Palermo nella Commissione della CRUS per la razionalizzazione dell'Offerta Formativa per i Corsi di Laurea delle Professioni sanitarie delle Università siciliane.
- **2009-2011 -** Delegato della Facoltà di Medicina e Chirurgia nella Commissione didattica dell'Ateneo di Palermo.
- **2011-2013** Delegato della Facoltà di Medicina e Chirurgia nel Presidio di Qualità dell'Ateneo di Palermo.
- **2010-2013 -** Consigliere del Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo
- **2014-Oggi -** Vice Presidente vicario della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo
- **2014-Oggi -** Delegato coordinatore dell'Attività didattica della Scuola di Medicina e Chirurgia
- **2015-Oggi** Coordinatore del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo

## ATTIVITÁ SCIENTIFICA

Ha tenuto numerose relazioni e comunicazioni scientifiche Congressi e Simposi scientifici a livello nazionale ed internazionale.

Autore di oltre 145 pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali ed internazionali in particolare su argomenti di Odontostomatologia, Chirurgia orale, Immunopatologia del cavo orale, Endodonzia, Odontoiatria Conservativa, Materiali dentari.

## PRINCIPALI PUBBLICAZIONI (ultimi 10 anni)

1. LICATA ME, ALBANESE A, CAMPISI G, GERACI DM, RUSSO R, **GALLINA G** (2015). Effectiveness of a new method of disinfecting the root canal, using Er, Cr: YSGG laser to kill Enterococcus Faecalis in an infected tooth model. LASERS IN MEDICAL SCIENCE,vol. 30, p. 707-712, ISSN: 0268-8921, doi: 10.1007/s10103-013-1410-6

2. CUMBO E, CACIOPPO A, GALLINA G, MESSINA, RUSSO R, SCARDINA GA (2014).

In vivo evaluation of periodontal microcirculatory changes associated with endodontic treatment. European Archives of Paediatric Dentistry. Official Journal of the European Academy of Paediatric Dentistry; 15(4): 412-414.

- **3.** MILIA E, CASTELLI G, BORTONE A, SOTGIU G, MANUNTA A, PINNA R, **GALLINA G** (2013). Short-term response of three resin-based materials as desensitizing agents under oral environmental exposure. ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol. 71, p. 599-609, ISSN: 0001-6357, doi: 10.3109/00016357.2012.700063
- **4.** MILIA E, CUMBO E, CARDOSO RJA, **GALLINA G** (2012). Current dental adhesives system. A narrative review. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 18, p. 5542-5552, ISSN: 1381-6128
- **5.** CUTRÒ G, AMATEIS V, PROVENZANO SC, CUSIMANO P, CUMBO EM, **GALLINA G** (2012). In vitro cyclic fatigue analysis of different endodontic Nickel-Titanium rotary instruments. GIORNALE ITALIANO DI ENDODONZIA, vol. 26, p. 145-149, ISSN: 1121-4171
- **6.** FILHO FJS, **GALLINA G**, GALLOTTINI L, RUSSO R, CUMBO EM (2012). Innovations in endodontic filling materials: Guttapercha vs Resilon. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 18, p. 5553-5558, ISSN: 1381-6128
- **7.** CUMBO E, RUSSO R, **GALLINA G** (2012). System B, Endo-Twinn and E-Fill. True temperatures inside the canal. JOURNAL OF CONSERVATIVE DENTISTRY, vol. 15, p. 342-345, ISSN: 0972-0707, doi: 10.4103/0972-0707.101897
- **8.** MILIA E, PINNA R, CASTELLI G, BORTONE A, MARCEDDU S, GARCIA-GODOY F, **GALLINA G** (2012). TEM morphological characterization of a one-step self-etching system applied clinically to human caries-affected dentin and deep sound dentin. AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol. 25, p. 321-326, ISSN: 0894-8275
- **9.** ABATI S, BARLATTANI A, CALDERINI A, CALLIONI R, CAPOGRECO M, **GALLINA G**, GALLUCCIO G, GHERLONE E, GHIRARDINI A, MICHELOTTI A, NARDONE M, OLEARI F, PALUMBO F, PETTI S, POLIMENI A, POLIZZI E, SIMONETTI G, STROHMENGER L, TOGNANA L, TOTI T, WEINSTEIN R (2011). Odontoiatria di Comunità: Criteri di appropriatezza clinica, tecnologica e strutturale. ROMA: Ministero della Salute
- **10.** MILIA E, COTTI E, SOTGIU G, CASTELLI G, MASARIN M, MANUNTA A, **GALLINA G**. (2010). In vivo, morphological and clinical effects of a desensitizing agent. In Abstract of The Academy of Dental Materials Annual Meeting. Dental Materials, vol. 26: pp. 67-68. Elsevier Science Limited ISSN: 0109-5641, Trieste, 7-9 October 2010
- **11.** GIAMMANCO G, CUMBO EMG, LUCIANI A, **GALLINA G**, MAMMINA C, PIZZO G (2009). In vitro evaluation of the antibacterial activity of cured dentin/enamel adhesive incorporating the antimicrobial agent MDPB. NEW MICROBIOLOGICA, vol. 32, p. 385-390, ISSN: 1121-7138
- **12.** FERRARI M, CONIGLIO I, MAGNI E, CAGIDIACO MC, **GALLINA G,** PRATI C, BRESCHI L (2008). How Can Droplet Formation Occur in Endodontically Treated Teeth During Bonding Precedures ?. JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, vol. 10, p. 211-218, ISSN: 1461-5185
- **13.** PIZZO G, GIAMMANCO GM, CUMBO E, NICOLOSI G, **GALLINA G** (2006). In vitro antibacterial activity of endodontic sealers. JOURNAL OF DENTISTRY, vol. 34, p. 35-40, ISSN: 0300-5712
- **14.** SERAFINO C, **GALLINA G**, CUMBO E, MONTICELLI F, GORACCI C, FERRARI M (2006). Ultrasound effects after post space preparation: a SEM investigation. JOURNAL OF ENDODONTICS, vol. 32, p. 549-552, ISSN: 0099-2399, doi: 10.1016/j.joen.2005.07.003
- **15.** SERAFINO C., **GALLINA G,** CUMBO E., FERRARI M. (2004). Surface debris of canal walls after post space preparation in endodontically treated teeth: A scanning electron microscopic study. ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTICS, vol. 97, n° 3, p. 381-387, ISSN: 1079-2104

## CAPACITÁ E COMPETENZE INFORMATICHE

- Capacità di Ricerca bibliografica on-line, creazione library dedicate, gestione note bibliografiche;
- Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office, in modo particolare in ambiente Mac
- buona capacità di navigare in Internet

- Gestione database

**PATENTE** 

Automobilistica (patente B)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, n.196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data: 15 Maggio 2016 Firma