

Curriculum vitae Dr. Nicola Pranno

Titoli di studio

Titolo conseguito	Laurea
Descrizione	Odontoiatria e Protesi Dentaria
Voto conseguito	110/110 LODE
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di Roma - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Data di conseguimento	18/11/2013
Titolo conseguito	Abilitazione all'esercizio della professione di odontoiatra
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di Roma - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Data di conseguimento	Novembre 2013 – II sessione relativa all'anno 2013
Titolo conseguito	Iscrizione all'Albo Professionale degli Odontoiatri
Nome e indirizzo istituzione	Ordine Provinciale di Cosenza dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri
Data di conseguimento	28/01/2014
Titolo conseguito	Specialista in Chirurgia Odontostomatologica
Descrizione	Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica
Voto conseguito	70/70 lode
Titolo della Tesi	Clinical and radiographic outcomes of surgical regenerative approach in the treatment of advanced peri-implantitis lesions: a prospective case series
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di Roma - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Data di conseguimento	27/01/2017
Titolo conseguito	Dottorato di Ricerca
Descrizione	Dottorato di Ricerca in "TECNOLOGIE INNOVATIVE NELLE MALATTIE DELLO SCHELETRO, DELLA CUTE E DEL DISTRETTO ORO-CRANIO-FACCIALE" (XXXII Ciclo)
Voto conseguito	Ottimo con Lode

Titolo della Tesi	Valutazione di differenti metodiche nella decontaminazione di superfici implantari affette da perimplantite: uno studio ex vivo.
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di Roma - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Data di conseguimento	20/02/2020
Esperienze	
Periodo	Anno accademico 2018-2019
Posizione	Membro supplente
Qualifica	Cultore della materia
Tipo di attività svolta	Commissione per gli esami di profitto dell'insegnamento di "Protesi dentaria" nel Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria della Facoltà di Medicina e Odontoiatria
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di ROMA - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Periodo	Anno accademico 2018-2019
Posizione	Membro supplente
Qualifica	Cultore della materia
Tipo di attività svolta	Commissione per gli esami di profitto dell'insegnamento di "Implantologia" nel Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria della Facoltà di Medicina e Odontoiatria
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di ROMA - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Periodo	Anni accademici 2017-2018, 2018-2019,
Posizione	Docente e tutor
Tipo di attività svolta	Master II livello in "Implantologia orale osteointegrata: tecniche chirurgiche e protesiche"
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di ROMA - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Struttura	Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali
Periodo	Anno accademico 2018-2019
Posizione	Docente e tutor
Tipo di attività svolta	Master II livello in "Protesi Fissa su denti naturali e su impianti"
Nome e indirizzo istituzione	"Sapienza" Università di ROMA - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Struttura	Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali
Periodo	Anno accademico 2017-2018
Posizione	Titolare di progetto di avvio alla ricerca
Tipo di attività	"Valutazione dell'efficacia nella riduzione della carica batterica delle principali"

svolta	metodiche di decontaminazione chimica delle superfici implantari affette da perimplantite: studio comparativo in vitro”
Nome e indirizzo istituzione	“Sapienza” Università di ROMA - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Struttura	Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali
Periodo	Anno accademico 2018-2019
Posizione	Titolare di progetto di avvio alla ricerca
Tipo di attività svolta	Valutazione clinica e radiografica dell'efficacia della tecnica chirurgica rigenerativa nel trattamento delle lesioni perimplantari: studio clinico controllato randomizzato
Nome e indirizzo istituzione	“Sapienza” Università di ROMA - P.zzale Aldo Moro, 5 - ROMA
Attività assistenziale	
Periodo	2010-2013
Posizione	Studente
Qualifica	Frequentatore per la redazione della tesi di laurea
Tipo di attività svolta	Interventi di chirurgia orale e implantare
Nome e indirizzo istituzione	Policlinico “ Umberto I”
Struttura	U.O. C. di Chirurgia Odontostomatologica
Periodo	2013-2017
Posizione	Specializzando
Qualifica	Frequentatore per attività professionalizzante e redazione della tesi di specializzazione
Tipo di attività svolta	Interventi di chirurgia orale e implantare
Nome e indirizzo istituzione	Policlinico “ Umberto I”
Struttura	U.O. C. di Chirurgia Odontostomatologica
Periodo	Dal 2016 -2020
Posizione	Dottorando
Qualifica	Attività assistenziale per fini di ricerca
Tipo di attività svolta	Interventi di chirurgia orale e implantare
Nome e indirizzo istituzione	Policlinico “ Umberto I”
Struttura	U.O. C. di Chirurgia Odontostomatologica

Periodo	Dal 2019 - 2020
Posizione	Assegnista di ricerca
Qualifica	Attività assistenziale per fini di ricerca
Tipo di attività svolta	Realizzazione di protocolli di prevenzione e trattamento delle edentulie parziali e totali in pazienti migranti nelle strutture di accoglienza della Regione Lazio
Nome e indirizzo istituzione	Policlinico “Umberto I”
Struttura	U.O.C. di Odontostomatologia
Madre lingua	Italiana
Altre lingue	Inglese
Capacità di lettura	Ottimo
Capacità di scrittura	Ottimo
Capacità di espressione orale	Ottimo
Capacità e competenze tecniche	<p><i>Analisi dei dati mediante:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Statistical Package for the Social Sciences (SPSS), version 20.0, IBM Corporation, Armonk, NY, USA); • Cochrane Collaboration’s software for preparing and maintaining reviews (RevMan 5) • G*Power a tool to compute statistical power analyses • ImageJ a Java-based image processing program <p><i>Scrittura ed editing mediante:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Microsoft Word</i> • <i>Excel</i> • <i>PowerPoint,</i> • <i>Adobe Photoshop CS6</i> • <i>Vegas Pro 13.0</i>
Ulteriori informazioni	
Periodo	Dal 2019 a tutt’oggi
Qualifica	Socio attivo
Struttura	Società Italiana di Chirurgia Odontostomatologica (SIIdCO)
Periodo	Dal 2019 a tutt’oggi
Qualifica	Socio ordinario
Struttura	Società Italiana di Parodontologia (SIIdP)

Periodo	Dal 2018 a tutt'oggi
Qualifica	Socio ordinario
Struttura	International Team for Implantology (ITI)
Periodo	Dal 2016 a tutt'oggi
Qualifica	Socio ordinario
Struttura	Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-facciale (SIOCMF)

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (n. 38)

Di Murro B, **Pranno N**, Raco A, Pistilli R, Pompa G, Papi P. Knowledge and Attitude towards Retrograde Peri-Implantitis among Italian Implantologists: A Cross-Sectional Survey. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Nov 12;17(22):8356. doi: 10.3390/ijerph17228356.

Stefanelli LV, Graziani U, **Pranno N**, Di Carlo S, Mandelaris GA. Accuracy of Dynamic Navigation Surgery in the Placement of Pterygoid Implants. *Int J Periodontics Restorative Dent*. 2020 Nov/Dec;40(6):825-834. doi: 10.11607/prd.4605.

Stefanelli LV, **Pranno N**, De Angelis F, La Rosa S, Polimeni A, Di Carlo S. Navigated Antral Bone Expansion (NABE): a prospective study on 35 patients with 4 months of follow-up post implant loading *BMC Oral Health*. 2020 Oct 7;20(1):273. doi: 10.1186/s12903-020-01268-3.

Pranno N, Cristalli MP, Mengoni F, Sauzullo I, Annibali S, Polimeni A, La Monaca G. Comparison of the effects of air-powder abrasion, chemical decontamination, or their combination in open-flap surface decontamination of implants failed for peri-implantitis: an ex vivo study. *Clin Oral Investig*. 2020 Sep 25. doi: 10.1007/s00784-020-03578-w. Online ahead of print.

La Monaca G, **Pranno N**, Annibali S, Massimo C, Polimeni A, Patini R, Paola Cristalli M. Survival and complication rates of tooth-implant versus freestanding implant supporting fixed partial prosthesis: a systematic review and meta-analysis. *J Prosthodont Res*. 2020 Sep 9. doi: 10.2186/jpr.JPOR_2019_494. Online ahead of print.

Papi P, **Pranno N**, Di Murro B, Pompa G. Early implant placement and peri-implant augmentation with a porcine-derived acellular dermal matrix and synthetic bone in the aesthetic area: a 2-year follow-up prospective cohort study. *Int J Oral Maxillofac Surg*. 2020 Jul 14:S0901-5027(20)30248-4. doi: 10.1016/j.ijom.2020.07.002. Online ahead of print.

Di Carlo S, De Angelis F, Brauner E, **Pranno N**, Tassi G, Senatore M, Bossù M. Flexural strength and elastic modulus evaluation of structures made by conventional PMMA and PMMA reinforced with graphene. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2020 May;24(10):5201-5208. doi: 10.26355/eurrev_202005_21301.

Papi P, Raco A, **Pranno N**, Di Murro B, Passarelli PC, D'Addona A, Pompa G, Barbieri M. Salivary Levels of Titanium, Nickel, Vanadium, and Arsenic in Patients Treated with Dental Implants: A Case-Control Study. *J Clin Med*. 2020 Apr 27;9(5):1264. doi: 10.3390/jcm9051264.

Stefanelli LV, Mandelaris GA, Franchina A, **Pranno N**, Pagliarulo M, Cera F, Maltese F, Angelis F, Carlo SD. Accuracy of Dynamic Navigation System Workflow for Implant Supported Full Arch Prosthesis: A Case Series. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Jul 13;17(14):5038. doi: 10.3390/ijerph17145038.

Pranno N, La Monaca G, Polimeni A, Sarto MS, Uccelletti D, Bruni E, Cristalli MP, Cavallini D, Vozza I. Antibacterial Activity against Staphylococcus Aureus of Titanium Surfaces Coated with Graphene Nanoplatelets to Prevent Peri-Implant Diseases. An In-Vitro Pilot Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Feb 29;17(5):1568. doi: 10.3390/ijerph17051568.

DE Felice F, **Pranno N**, Papi P, Brugnoletti O, Tombolini V, Polimeni A. Xerostomia and Clinical Outcomes in Definitive Intensity Modulated Radiotherapy (IMRT) Versus Three-dimensional Conformal Radiotherapy (3D-CRT) for Head and Neck Squamous Cell Carcinoma: A Meta-analysis. *In Vivo*. 2020 Mar-Apr;34(2):623-629. doi: 10.21873/invivo.11816.

La Monaca G, **Pranno N**, Vozza I, Annibali S, Polimeni A, Bossù M, Cristalli MP. Sequelae in permanent teeth after traumatic injuries to primary dentition. *Minerva Stomatol*. 2019 Dec;68(6):332-340. doi: 10.23736/S0026-4970.19.04297-3.

La Monaca G, Cristalli MP, **Pranno N**, Galluccio G, Annibali S, Pippi R. Authors' response. *Am J Orthod Dentofacial Orthop*. 2020 Mar;157(3):287-288. doi: 10.1016/j.ajodo.2019.12.008.

La Monaca G, **Pranno N**, Pompa G, Annibali S, Vozza I, Cristalli MP. Vertical Guided Bone Regeneration with Mineralized Cancellous Bone Allograft in a Severe Anterior Maxillary Defect: A Clinical Report with 14-Year Follow-Up. *Case Rep Dent*. 2019 Nov 18;2019:6725351. doi: 10.1155/2019/6725351. eCollection 2019.

La Monaca G, Cristalli MP, **Pranno N**, Galluccio G, Annibali S, Pippi R. First and second permanent molars with failed or delayed eruption: Clinical and statistical analyses. *Am J Orthod Dentofacial Orthop*. 2019 Sep;156(3):355-364.

Papi P, Di Murro B, **Pranno N**, Bisogni V, Saracino V, Letizia C, Polimeni A, Pompa G. Prevalence of peri-implant diseases among an Italian population of patients with metabolic syndrome: A cross-sectional study. *J Periodontol*. 2019 Jul 21..

De Felice F, **Pranno N**, Marampon F, Musio D, Salducci M, Polimeni A, Tombolini V. Immune check-point in glioblastoma multiforme. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2019 Jun;138:60-69.

Ceccarelli F, Saccucci M, Di Carlo G, Lucchetti R, Pilloni A, **Pranno N**, Luzzi V, Valesini G, Polimeni A. Periodontitis and Rheumatoid Arthritis: The Same Inflammatory Mediators? *Mediators Inflamm*. 2019 May 5;2019:6034546.

Calcagnile F, Pietrunti D, **Pranno N**, Di Giorgio G, Ottolenghi L, Vozza I. Oral health knowledge in pre-school children: A survey among parents in central Italy. *J Clin Exp Dent*. 2019 Apr 1;11(4):e327-e333.

- La Monaca G, **Pranno N**, di Gioia CRT, Pompa G, Vozza I, Cristalli MP. Surgical Management of Extrafollicular Variant of Adenomatoid Odontogenic Tumor in the Maxillary Posterior Region. *Case Rep Dent*. 2019 Jan 29;2019:3787696.
- La Monaca G, **Pranno N**, Annibali S, Cristalli MP, Polimeni A. Clinical and radiographic outcomes of a surgical reconstructive approach in the treatment of peri-implantitis lesions: A 5-year prospective case series. *Clin Oral Implants Res*. 2018 Oct;29(10):1025-1037.
- La Monaca G, Iezzi G, Cristalli MP, **Pranno N**, Sfasciotti GL, Vozza I. Comparative Histological and Histomorphometric Results of Six Biomaterials Used in Two-Stage Maxillary Sinus Augmentation Model after 6-Month Healing. *Biomed Res Int*. 2018 Jun 27;2018:9430989.
- La Monaca G, Vozza I, Annibali S, Giardino R, **Pranno N**, Cristalli MP. Surgical approach to malformation of maxillary central incisor following trauma to its predecessor. Two case reports. *Ann Stomatol (Roma)*. 2018 Mar 8;8(3):131-138.
- La Monaca G, Vozza I, Giardino R, Annibali S, **Pranno N**, Cristalli MP. Prevention of neurological injuries during mandibular third molar surgery: technical notes. *Ann Stomatol (Roma)*. 2017 Nov 8;8(2):45-52.
- Cassetta M, **Pranno N**, Stasolla A, Orsogna N, Fierro D, Cavallini C, Cantisani V. The effects of a common stainless steel orthodontic bracket on the diagnostic quality of cranial and cervical 3T-MR images: a prospective, case-control study. *Dentomaxillofac Radiol*. 2017 Apr 28;20170051.
- Cristalli MP, La Monaca G, De Angelis C, **Pranno N**, Annibali S. Efficacy of Preoperative Administration of Paracetamol-Codeine on Pain following Impacted Mandibular Third Molar Surgery: A Randomized, Split-Mouth, Placebo-Controlled, Double-Blind Clinical Trial. *Pain Res Manag*. 2017;2017:9246352
- Annibali S, **Pranno N**, Cristalli MP, La Monaca G, Polimeni A. Survival Analysis of Implant in Patients With Diabetes Mellitus: A Systematic Review. *Implant Dent*. 2016 Oct;25(5):663-74
- Cristalli MP, Marini R, **Pranno N**, Patini R, La Monaca G, Annibali S. Performance of Mesenchymal Cell-Scaffold Constructs in Human Oral Reconstructive Surgery: A Systematic Review. *J Biotechnol Biomater*. 2016;6:2.
- Cassetta M, **Pranno N**, Calasso S, Di Mambro A, Giansanti M. Early peri-implant bone loss: a prospective cohort study. *Int J Oral Maxillofac Surg*. 2015 Sep;44(9):1138-45. 731
- Barchetti F, Stagnitti A, Glorioso M, Al Ansari N, Barchetti G, **Pranno N**, Montechiarelo S, Pasqualitto E, Sartori A, Marini A, Gigli S, Mazza D, Buonocore V, Marini M. Static and dynamic MR imaging in the evaluation of temporomandibular disorders. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2014 Oct;18(20):2983-7.
- Cassetta M, **Pranno N**, Di Carlo S, Sorrentino V, Stagnitti A, Pompa G. The use of high resolution magnetic resonance on 3.0-T system in solid/multicystic ameloblastoma surgical planning. Case report. *Ann Ital Chir*. 2014 May-Jun;85(3):219-24.
- Barchetti F, **Pranno N**, Girdali G, Sartori A, Gigli S, Barchetti G, Lo Mele L, Marsella LT. The role of 3 Tesla diffusion-weighted imaging in the differential diagnosis of benign versus malignant cervical lymph nodes in patients with head and neck squamous cell carcinoma. *Biomed Res Int*. 2014;2014:532095.

Cassetta M, **Pranno N**, Barchetti F, Sorrentino V, Lo Mele L. 3.0 Tesla MRI in the early evaluation of inferior alveolar nerve neurological complications after mandibular third molar extraction: a prospective study. *Dentomaxillofac Radiol.* 2014;43(7):20140152. doi: 10.1259/dmfr.20140152. Epub 2014 Jun 20.

Cassetta M, Barchetti F, **Pranno N**, Marini M. Comparing proton density and turbo spin echo T2 weighted static sequences with dynamic half-Fourier single-shot TSE pulse sequence at 3.0 T in diagnosis of temporomandibular joint disorders: a prospective study. *Dentomaxillofac Radiol.* 2014;43(3):20130387

Cassetta M, **Pranno N**, Pompa V, Barchetti F, Pompa G. High resolution 3-T MR imaging in the evaluation of the trigeminal nerve course. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2014;18(2):257-64.

Cassetta M, Barchetti F, **Pranno N**, Barchetti G, Fioravanti C, Stagnitti A, Rubini A, Fioravanti E, Saccoliti E, Elia D, Rossignuolo M, Russo C, Cantisani V, D'Andrea V. High resolution 3-T MR imaging in the evaluation of the facial nerve course. *G Chir.* 2014 Jan-Feb;35(1-2):15-9.

Cassetta M, Di Carlo S, **Pranno N**, Sorrentino V, Di Giorgio G, Pompa G. The use of stereolithographic surgical templates in oral implantology. *Ann Ital Chir.* 2013 Sep-Oct;84(5):589-93.

Cassetta M, Di Carlo S, **Pranno N**, Stagnitti A, Pompa V, Pompa G. The use of high resolution magnetic resonance on 3.0-T system in the diagnosis and surgical planning of intraosseous lesions of the jaws: preliminary results of a retrospective study. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2012 Dec;16(14):2021-8.

POSTER E ORAL PRESENTATION (n. 7)

Oral Presentation

Relatore al 22° collegio dei docenti universitari di discipline odontostomatologiche nell'ambito del Simposi delle scuole di specializzazione in chirurgia odontostomatologica.

Relatore al 23° collegio dei docenti universitari di discipline odontostomatologiche nell'ambito del Simposi delle scuole di specializzazione in chirurgia odontostomatologica.

Relatore al 24° collegio dei docenti universitari di discipline odontostomatologiche nell'ambito del Simposi delle scuole di specializzazione in chirurgia odontostomatologica.

Poster

Moio R, **Pranno N**, La Monaca G, Annibali S, Cristalli MP. (2015) Assessment of success/survival rates and marginal bone loss of 157 dental implants: a 5-year retrospective study. Poster presented at the 22th National Congress of University Professors of Dental Disciplines. Rome, Italy.

Pranno N, Giardino R, Colaci R, Pietrantoni A, Annibali S. (2015) Regenerative therapy of peri-implantitis lesions using mineralized dehydrated bone allograft : case series. Poster presented at the 22th National Congress of University Professors of Dental Disciplines. Rome, Italy.

Giardino R, **Pranno N**, Colaci R, Pietrantoni A, Annibali S. (2015) Bone augmentation procedures in the implant-prosthetic rehabilitation of maxillary central incisor: a clinical report. Poster presented at the 22th National Congress of University Professors of Dental Disciplines. Rome, Italy.

IL SOTTOSCRITTO È A CONOSCENZA CHE, AI SENSI DELL'ART. 26 DELLA LEGGE 15/68, LE DICHIARAZIONI MENDACI, LA FALSITÀ NEGLI ATTI E L'USO DI ATTI FALSI SONO PUNITI AI SENSI DEL CODICE PENALE E DELLE LEGGI SPECIALI. INOLTRE, IL SOTTOSCRITTO AUTORIZZA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, SECONDO QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE 196/03.

Roma 01/12/2020

Firmato

Dott. Nicola Pranno