

PROCEDURA COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO - AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240 - S.C. 06/N1 - SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE - S.S.D. MED/50 - SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE. (BANDITA CON D.R. N. 567/2020 PROT. N. 27142 - DEL 07/05/2020 AVVISO G.U. N. 41 DEL 26/05/2020).

VERBALE N. 2
(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum
e della produzione scientifica dei candidati)

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 1159/2020-prot. n. 61767 del 13/10/2020 composta dai:

Prof. Mario Romano dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

Prof.ssa Lia Ginaldi dell'Università degli Studi dell'Aquila

Prof.ssa Maria Giovanna Gandolfi dell'Università degli Studi di Bologna

si riunisce il giorno 12/11/2020 alle ore 11:00 utilizzando la piattaforma Teams al seguente link:

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5011d4949feb4b89a018df9656d62be4%40thread.tacv2/1605175079357?context=%7b%22id%22%3a%2241f8b7d0-9a21-415c-9c69-a67984f3d0de%22%2c%22oid%22%3a%22a6bde7d3-c07b-4092-8a1e-7ccd5bae9740%22%7d>

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Skype in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono (ad es. a mezzo Skype-WebEx), si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione (es.: verbale in bozza) potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. Mario Romano account e-mail mromano@unich.it

Prof.ssa Lia Ginaldi account e-mail lia.ginaldi@univaq.it

Prof.ssa Maria Giovanna Gandolfi account e-mail mgiovanna.gandolfi@unibo.it

La Commissione procede allo svolgimento delle seguenti attività:

- presa visione dell'elenco dei candidati (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi;
- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di rapporti di collaborazione che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati;

- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare;
- verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati;
- verifica della corrispondenza della documentazione caricata (up load) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
- verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione;
- valutazione preliminare comparativa dei candidati, con esame analitico del curriculum, dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche dei candidati ed espressione di motivato giudizio analitico.
- Comunicazione dell'elenco degli ammessi.
-

In apertura di seduta il Presidente della Commissione comunica che in data 04/11/2020 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 03/11/2020 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione, prima di procedere all'esame dei titoli, prende visione dell'elenco, fornito dall'Amministrazione, nel quale sono riportati i nominativi dei candidati che hanno presentato regolare domanda di partecipazione, con l'indicazione se abbiano o meno inviato le domande, ivi compreso il relativo perfezionamento, nei termini stabiliti dal bando.

La Commissione rileva dalla predetta comunicazione che non sono presenti candidati stranieri e che per tanto non sarà necessario procedere all'accertamento della conoscenza della lingua italiana;

Di seguito l'elenco dei candidati che hanno presentato domanda e che non sono stati esclusi a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa:

- Petrini Morena

Ciascun Commissario, presa visione dei dati anagrafici riguardanti la candidata, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con la candidata, ed, inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

Successivamente la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte della candidata alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando che la candidata risponde ai requisiti di ammissione di cui all'art. 3 del Bando.

La Commissione procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (uploaded) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando che si evidenzia corrispondenza per la candidata, verifica, inoltre, il rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che la candidata poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a 15).

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione del 03/11/2020, rammenta che sulla scorta di

quanto indicato nel verbale n. 1 effettuerà la valutazione preliminare della candidata relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva della candidata mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico al fine di stabilire se la candidata possa essere ammessa alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, in misura 100 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità. I candidati saranno tutti ammessi alla discussione pubblica qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La Commissione rammenta, altresì, che per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione ha stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile.

In particolare, la Commissione richiama i criteri già stabiliti nel primo verbale.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato Petrini Morena ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili tenuto conto dell'apporto del candidato rispetto agli altri autori; della posizione del nome del candidato nell'elenco degli autori; (primo e ultimo nome); della coerenza del lavoro con l'attività scientifica complessiva e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati dalla candidata.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione prima riunione procede alla valutazione preliminare dei candidati relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva dei candidati mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico espresso da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione.

La Commissione, al fine dell'espressione del suindicato giudizio, dichiara di pendere in esame la domanda formulata dal candidato, ed in particolare il curriculum, l'elenco dei titoli, le pubblicazioni come indicate nell'elenco allegato alla domanda nonché la produzione scientifica complessiva.

La documentazione oggetto di valutazione è allegata al presente verbale quale parte integrante e sostanziale come di seguito indicata:

- Allegato A) curriculum e/o elenco titoli
- Allegato B) pubblicazione presentate dal candidato come indicate nel relativo elenco
- Allegato C) elenco riferito alla produzione scientifica complessiva

La Commissione, rilevata durante l'analisi degli atti la sussistenza di identità di giudizio dei singoli Commissari procede ad effettuare la valutazione preliminare dell'unica candidata redigendo un motivato giudizio analitico collegiale (allegato D). Inoltre, alla luce della accertata sussistenza di identità dei giudizi dei singoli Commissari, la Commissione procede alla redazione di un'unica tabella che esprime la valutazione collegiale mediante l'allegato D.

Terminata la valutazione preliminare, la Commissione ammette al colloquio la candidata Petrini Morena

Il presente verbale viene redatto dal Segretario verbalizzante, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica, in formato .pdf, agli indirizzi concorsigelmini2020@unich.it e ateneo@pec.unich.it al Responsabile del Procedimento per la pubblicizzazione sull'Albo Ufficiale on-line di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo

Alle ore 12:50 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 27/11/2020 alle ore 11:00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Mario Romano (Il Segretario)

Prof.ssa Maria Giovanna Gandolfi (Il Commissario)

Prof.ssa Lia Ginaldi (Il Presidente)

PROCEDURA COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO - AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240 - S.C. 06/N1 - SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE - S.S.D. MED/50 - SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE. (BANDITA CON D.R. N. 567/2020 PROT. N. 27142 - DEL 07/05/2020 AVVISO G.U. N. 41 DEL 26/05/2020).

DICHIARAZIONE

LA SOTTOSCRITTA PROF. LIA GINALDI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE IN OGGETTO, DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: lia.ginaldi@univaq.it, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. MARIO ROMANO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

LA SOTTOSCRITTA DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE



DATA 12/11/2020

PROCEDURA COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO A TEMPO PIENO - AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240 - S.C. 06/N1 - SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE - S.S.D. MED/50 - SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE. (BANDITA CON D.R. N. 567/2020 PROT. N. 27142 - DEL 07/05/2020 AVVISO G.U. N. 41 DEL 26/05/2020).

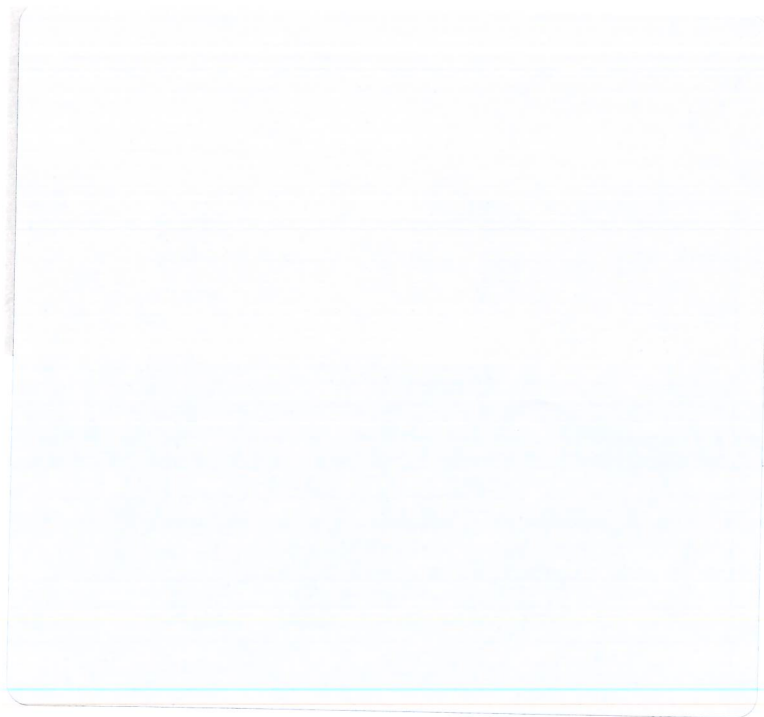
DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa MARIA GIOVANNA GANDOLFI, membro della commissione costituita con D.R. n. 1159/2020 prot. N. 61767 del 13.10.2020 giudicatrice della procedura di valutazione comparativa in oggetto, DICHIARA con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo del proprio account e-mail: mgiovanna.gandolfi@unibo.it alla riunione in data odierna e di concordare con il verbale a firma del Prof. Mario Romano, segretario della commissione giudicatrice. IL sottoscritta dichiara altresì di allegare copia del proprio documento di identità.

in fede,

Maria Giovanna Gandolfi

12/11/2020



ALL. A

Curriculum vitae – Morena Petrini

MORENA PETRINI

Nata a A [REDACTED]

CF. [REDACTED]

E-MAIL: [REDACTED]

Scopus ID: 35772984900



<http://orcid.org/0000-0002-3849-4304>

Web of Science ResearcherID AAA-8334-2019

Abilitazione Scientifica Nazionale nel SETTORE CONCORSUALE 06/F1, SSD MED/28 MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (Professore di II fascia), (art. 16, comma 1, Legge 240/10) (Validità Abilitazione 30/03/2018 - 30/03/2024)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|------------|--|
| 05/07/2003 | Maturità scientifica “pr. Brocca” conseguita presso il Liceo Scientifico “B. Spaventa” di Montesilvano (PE), con votazione 100/100 |
| 23/07/2008 | Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria con tesi dal titolo “Analisi microbiologica delle viti di guarigione in titanio e nitrurato” conseguita presso l’Università degli studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara con votazione 110/110 e Lode |
| 16/04/2013 | Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche di Base ed Applicate XXV Ciclo , con certificazione di Doctor Europeus (con Borsa di studio) con tesi dal titolo “Biomimetic Materials in Restorative dentistry” presso l’Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara |
| 23/03/2016 | Diploma di specializzazione in CHIRURGIA ODONTOSTOMATOLOGICA in data con tesi dal titolo “Biostimolazione laser nell’estrazione del terzo molare incluso” presso l’Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara con la votazione 70/70 e lode. |
| 15/02/2019 | Master di secondo livello in ORTOGNATODONZIA INTERCETTIVA con la votazione 102/110, presso l’Università degli Studi di Firenze |

ATTIVITA' CLINICA

2018-2019	Odontoiatra assegnista di ricerca presso il servizio di Chirurgia Orale diretto dal Prof. Antonio Scarano, del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università "G. d' Annunzio" Chieti-Pescara
2017-2018	Odontoiatra CONSULENTE ESTERNO EX ART. 7 DLGS165/2001 presso l'U.O. Odontostomatologia e Chirurgia del Cavo Orale presso l' Azienda Ospedaliera Università Pisana , diretta dal Prof. Mario Gabriele
2016-2017	Odontoiatra assegnista di ricerca presso il reparto di PARODONTOLOGIA ED ALITOSI diretto dal Prof. Filippo Graziani, all'interno dell'U.O. Odontostomatologia e Chirurgia del Cavo Orale presso l' Azienda Ospedaliera Università Pisana , diretta dal Prof. Mario Gabriele
2015-presente	INCLUSIONE NELLA GRADUATORIA: Specialisti Ambulatoriali, art. 17 dell'Accordo Collettivo Nazionale 17 dicembre 2015 per la disciplina Odontoiatria presso ASL Teramo Base
2014-2016	Odontoiatra Specializzanda in Chirurgia Odontostomatologica frequentante presso l' Ospedale di Lanciano , ASL Lanciano-Chieti, Reparto di Odontoiatria, diretto dal Prof. Leonardo Castrignanò
2013-2014	Odontoiatra Volontaria presso ASL Teramo di Teramo Base , Reparto di Odontoiatria, Dirigente Responsabile DSB Teramo, Dr. Tommaso Ceci
2012-2013	Odontoiatra Volontaria presso il servizio di Chirurgia Orale diretto dal Prof. Giorgio Perfetti, del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università "G. d' Annunzio" Chieti-Pescara
2008 ad 2010	Odontoiatra Volontaria presso il servizio di Chirurgia Orale diretto dal Prof. Antonio Scarano, del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche Università "G. d' Annunzio" Chieti-Pescara

ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

dal 15-02-2020 al 31/05/2020	Incarico di collaborazione nell'ambito del progetto di Ricerca con la Fondazione Università Gabriele D'Annunzio, Chieti. Titolo Progetto: "Materiali e tecnologie per la prevenzione ed il trattamento delle peri-implantiti e della parodontite"
dal 01-02-2019 al 31-01-2020	Assegno di Ricerca dal titolo "UTILIZZO DEI DISPOSITIVI LED IN ODONTOIATRIA E MEDICINA" (Area 06 - SSD MED/28), conferito dal Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" - Chieti.
dal 05-04-2018 al 04-12-2018	Incarico libero professionale per supportare lo studio "Reazione di fase acuta dopo terapia parodontale" presso l'U.O. Odontostomatologia e Chirurgia del Cavo Orale presso l'Azienda Ospedaliera Università Pisana

Curriculum vitae – Morena Petrini

- dal 07-07-2017 al 06-01-2018 **Incarico libero professionale** per supportare lo studio **“Monitoraggio e Gestione delle Urgenze Odontostomatologiche”** presso l’U.O. Odontostomatologia e Chirurgia del Cavo Orale presso l’Azienda Ospedaliera Università Pisana
- dal 03-06-2016 al 02-06-2017 **Assegno di Ricerca** dal titolo **“Infiammazione sistemica acuta e disfunzione endoteliale dopo decontaminazione parodontale eseguita in terapia intensiva o convenzionale: studio clinico randomizzato su coorti di pazienti diabetici e in pazienti obesi”** s.s.d. MED/28 – Malattie Odontostomatologiche, presso il Dipartimento di Patologia Chirurgica, Medica, Molecolare e dell’Area Critica dell’Università di Pisa
- dal 03-06-2015 al 02-06-2016 **Rinnovo dell’assegno di Ricerca** dal titolo **“Quantificazione di Biomarkers per la valutazione dello stato di salute del cavo orale”** (Area 06 - SSD MED/28), conferito dal Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università degli Studi “G. D’Annunzio” - Chieti.
- dal 03-06-2014 al 02-06-2015 **Rinnovo dell’assegno di Ricerca** dal titolo **“Quantificazione di Biomarkers per la valutazione dello stato di salute del cavo orale”** (Area 06 - SSD MED/28), conferito dal Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università degli Studi “G. D’Annunzio” - Chieti.
- dal 03-06-2013 al 02-06-2014 **Assegno di Ricerca** dal titolo **“Quantificazione di Biomarkers per la valutazione dello stato di salute del cavo orale”** (Area 06 - SSD MED/28), conferito dal Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università degli Studi “G. D’Annunzio” - Chieti.
- dal 01-01-2010 al 31-12-2012 Progetto di ricerca sui **materiali biomimetici in odontoiatria restaurativa** durante il **Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche di Base ed Applicate**. Il progetto è stato realizzato in parte presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università G. d’Annunzio di Chieti ed in parte presso il Biomaterials Engineering (bioMEG) group dell’Università di Bristol (UK).

RESPONSABILITA' SCIENTIFICA/PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

- 2017 Programma di Ricerca promosso dalla **Federazione Europea di Parodontologia (EFP)** sulla salute orale e gravidanza:
“A systematic review and meta-analysis of epidemiological association between adverse pregnancy outcomes and periodontitis: an update of the review by Ide & Papapanou (2013).”
M. Petrini, M. Gürsoy, S. Gennai, F. Graziani
<https://www.efp.org/publications/projects/oralhealthandpregnancy/reports/review-biological-mechanisms.html>

COLLABORAZIONI A GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- 2019-presente** Partecipazione alle attività di un **gruppo di ricerca di livello internazionale** tra il Dipartimento di Implantologia orale, Divisione di ricerca dentale, College Ingà, UNINGÁ, Cachoeiro de Itapemirim 29312, **Brasile**, l' International Academy of Ceramic Implantology, Silver Spring, **USA**, il Dipartimento di Scienze mediche, orali e biotecnologiche, Università di **Chieti-Pescara**, il Dipartimento di Medicina Interdisciplinare Università di **Bari "Aldo Moro"** Bari e l'**Università di Palermo**. L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio **in vivo** di una nuova metodica per la rimozione di telengectasie.
- 2019-presente** Partecipazione alle attività di un **gruppo di ricerca di livello internazionale** tra il Dipartimento di Implantologia orale, Divisione di ricerca dentale, College Ingà, UNINGÁ, Cachoeiro de Itapemirim 29312, **Brasile**, l' International Academy of Ceramic Implantology, Silver Spring, **USA**, il Dipartimento di Scienze mediche, orali e biotecnologiche, Università di **Chieti-Pescara** ed il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, dell' Università degli Studi di **Foggia**. L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio degli **effetti di diversi protocolli di decontaminazione/sterilizzazione sulle frese per la preparazione del sito implantare**.
- 2017-2019** Partecipazione alle attività di un **gruppo di ricerca di livello nazionale** tra il Dipartimento di Odontostomatologia, dell'Università Magna Grecia di **Catanzaro**, il Dipartimento di Scienze mediche, orali e biotecnologiche dell'Università di **Chieti-Pescara**, e l'**Università Cattolica del Sacro Cuore**, Roma, Italia. L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio dei **parametri che possano influire nei tempi di carico implanto-protesico, con particolare riferimento al carico immediato**.
- 2016-presente** Partecipazione alle attività di un **gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale** tra le unità di Parodontologia delle Università di **Hong Kong (Cina)**, **Hadassah and Hebrew University of Jerusalem (Israele)**, **Sahlgrenska University of Gothenburg (Svezia)**, **Università Complutense di Madrid (Spagna)**, **Université Paris Diderot (Francia)**, l'**Università di Pisa**, **Ferrara**, **Brescia** e altri liberi professionisti provenienti da diverse zone di Italia e Spagna. L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio dell'**impatto della terapia parodontale sulla qualità della vita dei pazienti**.
- 2016-presente** Partecipazione alle attività di un **gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale** tra la facoltà di Odontoiatria dell'Università di **Hong Kong (Cina)**, l'unità di Parodontologia dell' **Eastman Dental Institute, di Londra (UK)** e l'**Università di Pisa** (Dipartimento di Patologia chirurgica, medica, molecolare e dell'area critica e Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio dell'**infiammazione sistemica che avviene in seguito alla terapia parodontale chirurgica e non chirurgica**.
- 2013-2016** Partecipazione alle attività del **gruppo di ricerca di livello nazionale** caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra l'Università degli studi G. D'Annunzio di **Chieti-Pescara** (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e

Curriculum vitae – Morena Petrini

Biotechnologiche e l'Unità di Medicina Predittiva e Biologia Molecolare e Clinica), l'**Università dell'Aquila** (Dipartimento di Biotecnologia e Scienze Cliniche Applicate), il **CNR sezione di Chieti**. L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo **studio dell'effetto della biostimolazione effettuata con dispositivi LED su cellule U937**.

- | | |
|---------------|---|
| 2013-2016 | Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca di livello nazionale caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra l'Università "G. d'Annunzio di Chieti (Dipartimento di Farmacia e il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotechnologiche), l' Università di Trieste (Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche), l' Istituto di genetica molecolare, il CNR di Chieti , l' Università di Padova (Dipartimento di Scienze Biomediche), l' Università di Teramo (Dipartimento di Scienze Biomediche Comparative). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata alla caratterizzazione di granuli ossei porcini rivestiti di ossido di grafene per la rigenerazione ossea . |
| 2013-2016 | Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca nazionale caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale tra l'Università di Chieti (Dipartimento di Farmacia e Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotechnologiche), il Centro di ricerca sull'Invecchiamento, CeSI dell'Università di Chieti (Dipartimento di Scienze Fisiologiche, Salute e Territorio e Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche) e la Erzurum Technical University (Dipartimento di Biologia Molecolare e Genetica), in Turchia . L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata alla produzione e caratterizzazione di farmaci a base di nanoparticelle di oro per la cura del Morbo di Parkinson |
| 2011-presente | Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca nazionale caratterizzato da collaborazioni tra l'Università di Roma Tor Vergata (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgica) e l' Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotechnologiche). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio dell'alitosi ed alla quantificazione delle b-galattosidasi salivari in pazienti pedodontici ed adulti |
| 2010-2019 | Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra l' Università Politecnica delle Marche (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgica) e l' Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotechnologiche). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio di biomarkers quali criteri diagnostici nelle patologie neoplastiche ed infiammatorie della tiroide |
| 2010-2014 | Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca di livello internazionale caratterizzato da collaborazioni tra l' Università di Bristol (UK) e l' Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotechnologiche). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata alla produzione e caratterizzazione di materiali compositi biomimetici per la produzione di restauri indiretti |
| 2010-2013 | Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra l'Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotechnologiche) e l' Università Sapienza di Roma (Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio e quantificazione della fosfatasi alcalina nel fluido crevicolare di denti di |

pazienti in trattamento con il Quad-Helix

PRINCIPALI LINEE DI RICERCA

Applicazione di nuove Tecnologie e sviluppo di nuovi protocolli a supporto dell'attività Medica ed Odontoiatrica

- Sviluppo e valutazione di nuovi protocolli di fotobiomodulazione in pazienti prima e/o dopo interventi di chirurgia orale: effetti sulle complicanze post operatorie, sul dolore, sull'infiammazione e sulla guarigione
- Valutazione dell'attività anti-biofilm e dei meccanismi di azione di sistemi innovativi, in particolare Light-Emitting-Diodes (LED) e LASER, a diversa lunghezza d'onda, nei confronti di patogeni responsabili di infezioni endodontiche e peri-implantari (*Enterococcus faecalis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Porphyromonas gingivalis*)
- Utilizzo di nuove tecnologie (arco voltaico, LASER, LED) e sviluppo di nuovi protocolli per la rimozione di inestetismi del viso, es. telengectasie
- Valutazione dell'attività antinfiammatoria, esercitata *in vitro*, dalla fotobiomodulazione (LED o LASER)

Fabbricazione, valutazione ed applicazione di nuovi Materiali da applicare in ambito Medico ed Odontoiatrico

- Sintesi, produzione e caratterizzazione di nuovi materiali per la rigenerazione ossea, prodotte con o senza l'utilizzo di tecnologie CAD-CAM e stampanti 3D
- Fabbricazione ed analisi di nuovi materiali biomimetici per la produzione di restauri odontoiatrici indiretti
- Analisi qualitativa e quantitativa, *in vitro*, dei processi di polimerizzazione di nuovi materiali compositi, con particolare riferimento all'analisi termica
- Studio della formazione del biofilm batterico su nuove superfici implantari, in rapporto alle loro caratteristiche nano-, micro- e macroscopiche
- Valutazione degli effetti delle procedure di decontaminazione, disinfezione e sterilizzazione su superfici implantari, frese, ed altri dispositivi medici

Valutazione dell'infiammazione locale e sistemica in pazienti sottoposti a procedure odontoiatriche

- Determinazione *in vivo* delle variazioni sistemiche e locali di biomarkers infiammatori indotte dal trattamento parodontale in pazienti sani o affetti da patologie sistemiche (diabete, ipertensione, obesità)
- Determinazione *in vivo* delle variazioni sistemiche e locali a seguito di interventi di chirurgia orale (es. estrazione denti del giudizio inclusi)
- Determinazione *in vivo* delle variazioni parodontali a seguito dell'utilizzo di diversi dispositivi di igiene orale
- Determinazione *in vivo* del livello di alitosi con diverse metodiche (cliniche, strumentali ed enzimatiche) in pazienti in relazione a diversi fattori (età, procedure

Curriculum vitae – Morena Petrini

odontoiatriche in corso, sport, alimentazione,..)

- Sviluppo e valutazione di nuove metodiche per la valutazione dell'alitosi (analisi spettrofotometrica delle b-galattosidasi salivari)

PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITA' SCIENTIFICA

- | | |
|------|---|
| 2020 | 1. TOP DOWNLOADED PAPER 2018-2019 rilasciato dal Journal of Clinical Periodontology (Wiley) per l'articolo "Enamel matrix derivative stabilizes blood clot and improves clinical healing in deep pockets after flapless periodontal therapy: A Randomized Clinical Trial" (Graziani, F., Gennai, S., Petrini, M. , Bettini, L. & Tonetti, M.) |
| 2019 | 2. CED-IADR Travel Award 2019 rilasciato da IADR (International Association for Dental Research) per il poster "Effects of Periodontal Treatment on Overall Well-being". U. MARHL, S. GENNAI, M. PERIC, M. PETRINI , D. KARAPESTA, M. NISI, N. DISCEPOLI, F. GRAZIANI. Ced-Iadr/NOF Oral Health Research Congress 2019, September 19-21, 2019, Madrid, Spain Abstract num. S0295 |
| 2019 | 3. CED-IADR Travel Award 2019 rilasciato da IADR (International Association for Dental Research) per il poster "Acute Phase Response after Non-Surgical and Surgical Periodontal Treatment". S. GENNAI, M. PETRINI , M. PERIC, U. MARHL, F. GRAZIANI. Ced-Iadr/NOF Oral Health Research Congress 2019, September 19-21, 2019, Madrid, Spain Abstract num. S0296 |
| 2019 | 4. Miglior Poster nella sezione Parodontologia 2. "Systemic inflammation periodontal surgery with enamel matrix derivatives". (Graziani F, Gennai S, M, Petrini M , Peric M, Bettini L, Marhl U, Tonetti, M). XXVI Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Napoli 11-13 Aprile 2019). |
| 2018 | 5. Menzione d'onore nella sezione Materiali Dentari per il poster "Dual composites: what polymerization protocol is the better one?" (Petrini M , Ferrante M, Biferi V, Trentini P, Spoto G.) XXV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Roma 12-14 Aprile 2018). |
| 2018 | 6. Miglior Poster nella sezione Parodontologia "The effects of periodontitis on adverse pregnancy outcomes"(Graziani F, Gennai S, Tonelli M, Nisi M, Gabriele M, Petrini M) XXV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Roma 12-14 Aprile 2018). |
| 2017 | 7. Finalista al Premio Internazionale H. M. Goldman "A systematic review and meta-analysis of epidemiologic observational evidence on glycaemic control and risk of developing diabetes in healthy patients". (F. Graziani, S. Gennai, L. Lillo, M. Petrini). XVIII Congresso Internazionale Sidp Società Italiana di Parodontologia ed Implantologia (Rimini 16-18 marzo 2017). |
| 2017 | 8. Miglior Poster nella sezione Chirurgia Orale "Conservative surgical treatment of MRONJ lesions in patients affected by osteoporosis exposed to oral bisphosphonates: 24 months follow-up". (M. Nisi, D. Karapetsa, S. |

Curriculum vitae – Morena Petrini

Gennai, **M. Petrini**, L. Ramaglia, F. Graziani, M. Gabriele).

XXIV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Milano S. Raffaele 6-8 Aprile 2017).

- 2017 9. **Menzione D'onore nella sezione Parodontologia** "Nutraceuticals and periodontics: the effect of kiwi-fruit intake before and after periodontal therapy". (Graziani F, Discepoli N, Gennai S, Karapetsa D, Lillo L, Nisi M, **Petrini M**)
XXIV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Milano S. Raffaele 6-8 Aprile 2017).
- 2016 10. **2° Classificato per il Poster:** "Molecular pathways involved in the regenerative effect induced by photobiomodulation on U937 cell line". (V. De Iuliis, M. Caruso, **M. Petrini**, I. Griffo, S. Urs, V. Flati, J. Di Gregorio, D. Vitale, V. Dadorante, A. Marino, G. Vitullo, S. Martinotti, G. Spoto, E. Toniato).
2° Congresso Nazionale Società italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio SIPMeL, (Montesilvano, 8 ottobre 2016).
- 2016 11. **Menzione D'onore nella sezione Materiali Dentari** "Nuove tecnologie in odontoiatria: gli effetti rigenerativi dei dispositivi LED". (**M. Petrini**, V. De Iuliis, L. Barassi, V. Flati, J. Di Gregorio, D. Vitale, V. Dadorante, P. Trentini, S. Martinotti, E. Toniato, G. Spoto).
"XXIII Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Roma 15 Aprile 2016).
- 2014 12. **Miglior Poster nella sezione Materiali Dentari** "L'influenza delle particelle di allumina nella produzione di compositi biomimetici". (**M. Petrini**, M. Ferrante, P. Trentini, B. Su)
"XXI Collegio dei Docenti di Odontoiatria (Roma 11 Aprile 2014).
- 2009 13. **Miglior Poster** "Valutazione delle β -galattosidasi salivari in pazienti affetti da alitosi". (**M. Petrini**, P. Trentini, M. Ferrante, L. D'Alessandro).
Congresso Associazione italiana Ricerca Alitosi, AIRA (Univ. Tor Vergata, Roma 12 dicembre 2009).

CORSI DI FORMAZIONE E SOGGIORNI PER STUDIO E RICERCA IN ITALIA E ALL'ESTERO

1. **Training sull'uso del Desktop Electron Microscopy.** Università G. d'Annunzio di Chieti il 13/11/2019
2. Corso di formazione "**Le opportunità offerte dal Programma European Research Council (ERC)**" organizzato dall'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (APRE) presso l'Università di G. d'Annunzio di Chieti il 17/07/2019
3. Corso di formazione "**Evento di lancio per i giovani su MSCA**" organizzato dall'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (APRE) presso l'Università di G. d'Annunzio di Chieti il 16/07/2019
4. Corso pratico di implantologia avanzata con conseguimento del Certificado "**Imersao em implantodontia avancado**" tenutosi a Vila Velha, **Brasile** dal 24/02/2019 al 04/03/2019

5. Conseguitamento di **“24 CFU” nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche**, specifici come da DM 616/2017 presso l'Università Telematica Pegaso dal 18/01/2018 al 08/05/2018
6. **Corso teorico-pratico di Terapia Parodontale Chirurgica** Periocampus dai Prof Filippo Graziani, Prof Francesco Cairo e Prof Cristiano Tomasi Pisa, tenuto dal 19/10/2016 al 22/10/2016
7. Corso pratico su paziente di implantologia e rigenerazione ossea con conseguimento del Certificato **“Imersao em implantodontia com regeneracao ossea”** tenutosi a Vila Velha, **Brasile** dal 22/02/2016 al 25/02/2016
8. Partecipazione a **“The Goettingen Spirit Summer School- Biological Research in Dentistry”** presso Organizzato dall'università di Goettingen in Germania, dal Prof Nicolai Miosge dal 28 settembre al 3 ottobre 2014.
9. **Corso di Formazione in Medicina Estetica**, mod. A; Dott. Andrea Piccardi, PhaseTech, Bergamo, Italia in data 18 dicembre 2013
10. Partecipazione al Meeting **“South West Regional Regenerative Medicine Meeting”**, Organizzato dalle Università dell'UK di Bristol, Bath e Cardiff il 12 settembre 2011
11. **Attività di Ricerca**, durante il triennio del dottorato, presso l'Università di Bristol (UK), presso Biomaterials Engineering Group (bioMEG) diretto dal Prof. Bo Su (settembre-dicembre 2011)
12. **Corso teorico-pratico-clinico di ortodonzia “straight wire in progress” corso avanzato annuale**, tenutosi a Pescara da gennaio a dicembre 2010, Relatore Dr. Daniel Celli
13. **Corso di addestramento del sistema PCR Real-Time RealPlex**, presso l'Università G. d'Annunzio di Chieti il 16 e 17 novembre 2010
14. Partecipazione al seminario **“Come realizzare eccellenti percorsi di ricerca. Competenze per sviluppare ed orientare la ricerca”** con il Prof. Giovanni Schiuma, tenutosi presso la Fondazione CRUI, Piazza Rondanini 48 Roma il 27 settembre 2010.

ISCRIZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- IADR (International Association for Dental Research)
- SIRTEPS (Società Italiana Ricerca Traslazionale e Professioni Sanitarie)
- SIdP (Società Italiana di Parodontologia ed Implantologia)
- SIBOS (Società Italiana Biomeccanica Ortodontica)

REVISORE DI PUBBLICAZIONI PRESSO LE SEGUENTI RIVISTE:

- Review Editor di Dental Materials sezione speciale di Frontiers in Dental Medicine
- Review Editor di Children and Health, sezione speciale di Frontiers in Public Health and Frontiers in Pediatrics.
- Journal of Dental Research
- Journal of Applied Oral Science
- Heliyon
- Dental Materials
- Journal of thermal analysis and calorimetry
- Microscopy Research and Technique
- BioMed Research International
- Medical Science Monitoring
- Journal of Dentistry and Dental Medicine

ATTIVITA' DIDATTICA

- 2020 **Relatore al Master di II livello** in “Patologia e Medicina Orale: dalla teoria alla pratica clinica” Coordinatore Prof. Guido Lorenzini, **Università di Siena**, 22 febbraio 2020. Titolo della Relazione: “Photobiomodulation in medicine and dentistry”.
- 2020 **Relatore al Master di II livello** in “Chirurgia Orale” Coordinatore Prof. Lorenzo Lo Muzio, **Università di Foggia**, 10 gennaio 2020. Titolo della Relazione: “Photobiomodulation, photoinactivation and photodynamic therapy in medicine and dentistry”
- a.a. 2019-2020 **Incarico di culture della materia** per la disciplina: TECNICHE DI SBIANCAMENTO DENTALE presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale dell'**Università G. d'Annunzio di Chieti SSD MED/28**
- 2019 **Relatore al 6° Corso di Biomateriali (BIOMAT2019)** - Biomateriali, metodiche di rigenerazione tissutale e strumentazione per la realizzazione di dispositivi utilizzati in odontoiatria, chirurgia maxillo-facciale e ortopedia. 17-18 ottobre 2019, **Istituto Superiore della Sanità, Roma**. Titolo della Relazione: “Fotobiomodulazione in odontoiatria e medicina”
- 2019 **Relatore al Master di II livello** in Endodonzia Clinica Diretto dal Prof Carlo Prati, **Università di Bologna**, 10 Ottobre 2019. Titolo della Relazione: “Utilizzo della fotobiomodulazione e della terapia fotodinamica in odontoiatria”.
- a.a. 2019-2020 **Incarico di culture della materia** per la disciplina: DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II nel Corso di laurea in

Curriculum vitae – Morena Petrini

Tecniche di Radiologia per Immagini e Radioterapia dell'Università G. d'Annunzio di Chieti

- 2018 Relatore di un seminario nell'ambito del Dottorato di Ricerca** presso la Scuola di Medicina dell'Università di Belgrado (Serbia). Titolo del Seminario: "Antimicrobial activity of NIR-Led devices", 6 dicembre 2018
- a.a. 2014-2015 Incarico di Cultore della Materia** in Materiali Dentari nell'ambito del CI di Materiali Dentari e Parodontologia nel Corso di Laurea in Igiene Dentale dell'Università G. d'Annunzio di Chieti
- a.a. 2014-2015 Relatore al Master Biennale di II livello** in Parodontologia presso l'Università Sapienza di Roma diretto dal Prof Andrea Pilloni; con una relazione dal titolo "Biomarkers in Parodontologia" .
- a.a. 2013-2014 Incarico di Cultore della Materia** in Materiali Dentari nell'ambito del C.I. Materiali Dentari e Tecnologie Protetiche di Laboratorio del Corso di LAurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università G. d'Annunzio di Chieti
- a.a. 2013-2014 Incarico di svolgimento attività didattica seminariale** all'interno del modulo di Materiali Dentari del CI Materiali Dentari e Parodontologia. Corso di Laurea CLID Università di Chieti
- a.a. 2012-2013 Relatore al Master Biennale di II livello** in Parodontologia presso l'Università Sapienza di Roma diretto dal Prof Andrea Pilloni; con una relazione dal titolo "Biomarkers in Parodontologia" .
- a.a. 2012-2013 Incarico di svolgimento attività di didattica seminariale** all'interno del modulo di Materiali Dentari del CI Materiali Dentari e Parodontologia. Corso di Laurea in Igiene Dentale, CLID dell'Università di Chieti
- a.a. 2011-2012 Incarico di svolgimento di attività di tirocinio clinico-professionalizzante** all'interno del modulo di Materiali Dentari nell'ambito del C. I. di Materiali Dentari e Tecnologie Protetiche di Laboratorio presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria CLOPD dell'Università G. d'Annunzio di Chieti
- A.a. 2010-2011 Incarico di svolgimento di esercitazioni teorico-pratiche** presso la cattedra di Chimica Medica presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria CLOPD dell'Università G. d'Annunzio di Chieti
- Dal 2010-2018 Membro della commissione di esame** del CI Materiali e Tecnologie Protetiche di Laboratorio del Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università G. d'Annunzio di Chieti

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

- Lingua straniera: Inglese
 - Capacità di lettura Ottima
 - Capacità di scrittura Ottima
 - Capacità di espressione orale Ottima
- 25/07/2012 Conseguimento della **Certificazione English for Speakers of Other Languages-University of Cambridge ESOL Examinations “Cambridge livello B2”** con esame presso Pescara
- 17-24 maggio 2011 **Corso di Inglese Scientifico “Writing Across Science”** presso la Scuola Superiore dell'Università G. d'Annunzio di Chieti
- 06-11-2001 Conseguimento della **Patente Europea del Computer ECDL**

PRODUZIONE SCIENTIFICA : SINOSI

Indicatori bibliometrici (SCOPUS 21 GIUGNO 2020)
N°37 pubblicazioni (36 Scopus)+ (1 WoS)
Numero di citazioni complessive Scopus: 267
h-index : 8

Contributi a congressi:44
Capitoli libri: 6
Traduzioni di Testi Scientifici: 3

PUBBLICAZIONI

ARTICOLI SU RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

1. Scarano A, Petrini M, Mastrangelo F, Noumbissi S, Lorusso F.
The Effects of Liquid Disinfection and Heat Sterilization Processes on Implant Drill Roughness: Energy Dispersion X-ray Microanalysis and Infrared Thermography.
J. Clin. Med. 2020, 9, 1019; doi:10.3390/jcm9041019
IF 2018 (WOS):5,688
Q1
CITAZIONI:0
2. M. Radunović, M. Petrini, T. Vlajic, G. Iezzi, S. Di Lodovico, A. Piattelli, S. D'Ercole.
Effects of a novel gel containing 5-aminolevulinic acid and red LED against bacteria involved in peri-implantitis and other oral infections.

Curriculum vitae – Morena Petrini

Journal of Photochemistry & Photobiology, B: Biology. J Photochem Photobiol B. 2020;205:111826. doi:10.1016/j.jphotobiol.2020.111826
IF 2018 (WOS):4,067

Q1

CITAZIONI:0

3. Scarano A, Petrini M, Inchingolo F, Noubissi S, Lorusso F, Amuso D.
 A new technique for the treatment of nasal telangiectasia using atmospheric plasma (voltaic arc dermabrasion): Postoperative pain assessment by thermal infrared imaging.
 Journal of Cosmetic Dermatology. Article Accepted 24 march 2020;00:1–7.
<https://doi.org/10.1111/jocd.13414>
IF 2018 (WOS):1,311
Q4
CITAZIONI:0
4. Graziani, F., Peric, M., Marhl, U., Bettini, L., Petrini, M., Tonetti, M, Gennai, S.,
 Local application of enamel matrix derivative prevents acute systemic inflammation after periodontal regenerative surgery: a randomized controlled clinical trial.
 Journal of Clinical Periodontology. 12 March 2020
<https://doi.org/10.1111/jcpe.13270>
IF 2018 (WOS):4,164
Q1
CITAZIONI:0
5. Graziani, F., Minenna, L., Karapets, D., Herrera, D., Nisi, M., Gennai, S., Gabriele, M., Discepoli, N., Petrini, M., Marhl, U., Perić, M., Adriaen, L., Alonso, B., Bouchard, P., Cardaropoli, D., Cavalcanti, R., Chackartchi, T., Franch-Chillida, F., Gianserra, R., Guerrero, A., Landi, L., Masiero, S., Mensi, M., Moratti, P., Oreglia, F., Rupe, A., Sanchez, I.S., Sforza, N.M., Capri, D., Zabalegui, I., Sanz, M., Tonetti, M., Tomasi, C.
 Oral care and quality evaluation: A multicentric study on periodontal treatment
 Oral Health and Preventive Dentistry 2020, 18 (2), pp. 363-371.
 DOI: 10.3290/j.ohpd.a44444
IF 2018 (WOS):0,902
Q4
CITAZIONI:0
6. Costacurta M, Petrini M, Biferi V, Arcuri C, Spoto G, Docimo R.
 The correlation between different techniques for the evaluation of oral malodour in children with and without orthodontic treatment.
 Eur J Paediatr Dent. 2019 Sep;20(3):233-236.
IF 2018 (WOS):0,87
Q4
CITAZIONI:0
7. Petrini M, Spoto G, Scarano A, D'Arcangelo C, Tripodi D, Di Fermo P, D'Ercole S.
 Near-infrared LEDS provide persistent and increasing protection against E. faecalis. J Photochem Photobiol B. Available online 4 June 2019, 111527.
 Volume 197, August 2019, 111527
<https://doi.org/10.1016/j.jphotobiol.2019.111527>
IF 2018 (WOS):4,067

Q1

CITAZIONI:1

8. Del Giudice R, Piattelli A, Grande NM, Cataneo E, Crispino A, Petrini M. Implant insertion torque value in immediate loading: A retrospective study. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2019 May 1;24(3):e398-e403. doi: 10.4317/medoral.22845.
IF 2018 (WOS):1,284

Q3

CITAZIONI:0

9. Graziani, F., Gennai, S., Petrini, M., Bettini, L. & Tonetti, M. Enamel Matrix Derivative Stabilizes Blood Clot and Improves Clinical Healing in Deep Pockets After Flapless Periodontal Therapy: a Randomized Clinical Trial. Journal of clinical periodontology 2019 Jan 21. doi: 10.1111/jcpe.13074
IF 2018 (WOS):4,164

Q1

CITAZIONI:4

10. Spoto G, D'Alessandro L, Rubini C, Fioroni M, Rutjes AWS, Spoto S, Ferrante M, Della Malva M, Petrini M. Cyclic adenosine monophosphate phosphodiesterase: a possible marker of thyroid pathology? J Biol Regul Homeost Agents. 2019 Jan 29;33(1).
IF 2018 (WOS):1,558

Q4

CITAZIONI:0

11. Petrini M, Ferrante M, Vitale D, Spoto S. Dual cure composites: Could body temperature offset the absence of light activation? J Therm Anal Calorim. February 2019, Volume 135, Issue 4, pp 2111–2115DOI 10.1007/s10973-018-7454-x
IF 2018 (WOS):2,471

Q2

CITAZIONI:0

12. Petrini M, Costacurta M, Biferi V, Benavoli D, Docimo R, Spoto G. Correlation between halitosis, oral health status and salivary β -galactosidases and time spent in physical activities in children. Eur J Paediatr Dent. 2018 Dec;19(4):260-264.
IF 2018 (WOS):0,87

Q4

CITAZIONI:1

13. Solini A, Suvan J, Santini E, Gennai S, Seghieri M, Masi S, Petrini M, D'Aiuto F, Graziani F. Periodontitis affects glucoregulatory hormones in severely obese individuals. International Journal of Obesity 2018, nov 2018
IF 2018 (WOS):4,514

Q1

CITAZIONI:0

14. Graziani F, Gennai S, Solini A, Petrini M.
A systematic review and meta-analysis of epidemiologic observational evidence on the effect of periodontitis on diabetes.
J Clin Periodontology. 2018;00:1 <https://doi.org/10.1111/jcpe.12837>
IF 2018 (WOS):4,164
Q1
CITAZIONI:46
15. Graziani F, Palazzolo A, Gennai S, Karapetsa D, Giuca MR, Cei S, Filice N, Petrini M, Nisi M.
Interdental plaque reduction after use of different devices in young subjects with intact papilla: A randomized clinical trial.
Int J Dent Hyg. 2017 Oct 2. doi: 10.1111/idh.12318.
IF 2017 (WOS):1,380
Q3
CITAZIONI:8
16. Graziani F, D'Aiuto F, Gennai S, Petrini M, Nisi M, Cirigliano N, Landini L, Bruno RM, Taddei S, Ghiadoni L.
Systemic Inflammation after Third Molar Removal: A Case-Control Study.
J Dent Res. 2017 Jul 1:22034517722775.
IF 2017 (WOS):5,383
Q1
CITAZIONI:5
17. Petrini M, Ferrante M, Trentini P, Perfetti G, Spoto G.
Effect of pre-operative low-level laser therapy on pain, swelling, and trismus associated with third-molar surgery.
Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2017 Jun 4:0. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 28578368.
IF 2017 (WOS):1,671
Q3
CITAZIONI:5
18. Petrini M, Trentini P, Tripodi D, Spoto G, D'Ercole S.
In vitro antimicrobial activity of LED irradiation on *Pseudomonas aeruginosa*
J Photochem Photobiol B.2017 168:25-29. doi:
10.1016/j.jphotobiol.2017.01.020.
IF 2017 (WOS):3,165
Q1
CITAZIONI:7
19. Di Crescenzo, A., Cacciatore, I., Petrini, M., D'Alessandro, M., Petagnani, N., Del Boccio, P., Di Profio, P., Boncompagni, S., Spoto, G., Turkez, H., Ballerini, P., Di Stefano, A., Fontana, A.
Gold nanoparticles as scaffolds for poor water soluble and difficult to vehiculate antiparkinson codrugs
Nanotechnology 2017, 28 (2), art. no. 25102 DOI: 10.1088/1361-6528/28/2/025102 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2017 (WOS):3,404
Q1
CITAZIONI:2
20. Spoto G, De Iuliis V, Petrini M, Flati V, Di Gregorio J, Vitale D, Caruso M, Dadorante V, Ciarmoli M, Robuffo I, Martinotti S, Toniato E.

Curriculum vitae – Morena Petrini

Effect of low energy light irradiation by light emitting diode on U937 cells.
J Biol Regul Homeost Agents. 2016, 30(4):997-1007

IF 2016 (WOS):1,469

Q4

CITAZIONI:6

21. D'Ercole, S., Spoto, G., Trentini, P., Tripodi, D., Petrini, M.
In vitro inactivation of *Enterococcus faecalis* with a led device (2016)
Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology, 160, pp. 172-177.
DOI: 10.1016/j.jphotobiol.2016.04.015 DOCUMENT TYPE: Article,
SOURCE: Scopus
IF 2016 (WOS): 2,673
Q1
CITAZIONI:8

22. Ettorre, V., De Marco, P., Zara, S., Perrotti, V., Scarano, A., Di Crescenzo, A., Petrini, M., Hadad, C., Bosco, D., Zavan, B., Valbonetti, L., Spoto, G., Iezzi, G., Piattelli, A., Cataldi, A., Fontana, A.
In vitro and in vivo characterization of graphene oxide coated porcine bone granules (2016)
Carbon, 103, pp. 291-298. Cited 2 times. DOI: 10.1016/j.carbon.2016.03.010
DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2016 (WOS):6,337
Q1
CITAZIONI:21

23. Spoto, G., Esposito, A., Santoleri, F., Rubini, C., Rutjes, A.W., Fioroni, M., Ferrante, M., Petrini, M.
Does cyclic guanosine monophosphate induce autophagy in thyroid malignant carcinoma through down-regulation of cyclic guanosine monophosphate phosphodiesterase? (2016)
Journal of biological regulators and homeostatic agents, 30 (2), pp. 599-604.
DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2016 (WOS):1,469
Q4
CITAZIONI:4

24. Petrini, M., Ferrante, M., Spoto, G.
Characterization of a bulk-fill resin-based composite by thermal analysis (2016)
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 123 (3), pp. 2329-2335. DOI: 10.1007/s10973-015-5037-7 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2016 (WOS):1,953
Q2
CITAZIONI:2

25. Delli Mauri, A., Petrini, M., Vitale, D., Tecco, S., Festa, F., Barbato, E., Spoto, G.
Alkaline phosphatase level in gingival crevicular fluid during treatment with Quad-Helix (2015)
Journal of biological regulators and homeostatic agents, 29 (4), pp. 1017-1023. DOCUMENT TYPE: Letter, SOURCE: Scopus

IF 2015 (WOS):1,546

Q4

CITAZIONI:4

26. Petrini, M., Ferrante, M., Trentini, P., Spoto, G., Su, B.
Influence of alumina particles in the production of biomimetic composites (2014)
Minerva stomatologica, 63 (9), pp. 315-324. SOURCE: Scopus
IF 2018 (WOS):/
Q/
CITAZIONI:1
27. Petrini, M., Costacurta, M., Ferrante, M., Trentini, P., Docimo, R., Spoto, G.
Association between the organoleptic scores, oral condition and salivary β -galactosidases in children affected by halitosis (2014)
International Journal of Dental Hygiene, 12 (3), pp. 213-218. Cited 1 time.
DOI: 10.1111/ih.12083 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2014 (WOS):1,059
Q3
CITAZIONI:6
28. D'Alessandro, L., Petrini, M., Ferrante, M., Di Marco, S., Trubiani, O., Spoto, G.
Cyclic nucleotide phosphodiesterase activity in stem cells of human periodontal ligament (PDL-MSCs) before and after osteogenic induction (2013)
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology, 116 (5).
DOI: 10.1016/j.oooo.2012.02.023 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2013 (WOS):1,265
Q2
CITAZIONI:2
29. Ferrante, M., Petrini, M., Trentini, P., Perfetti, G., Spoto, G.
Effect of low-level laser therapy after extraction of impacted lower third molars (2013)
Lasers in Medical Science, 28 (3), pp. 845-849.. DOI: 10.1007/s10103-012-1174-4 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2013 (WOS):2,419
Q2
CITAZIONI:56
30. Petrini, M., Ferrante, M., Su, B.
Fabrication and characterization of biomimetic ceramic/polymer composite materials for dental restoration (2013)
Dental Materials, 29 (4), pp. 375-381. DOI: 10.1016/j.dental.2012.12.004
DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2013 (WOS):4,160
Q1
CITAZIONI:30
31. Ferrante, M., Dottore, P., Petrini, M., Trentini, P., Spoto, G.

Curriculum vitae – Morena Petrini

Evaluation of different light-curing lamps Halogen versus new-diode lamp (2012)
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 109 (2), pp. 939-944.
DOI: 10.1007/s10973-011-1806-0 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2012 (WOS):1,982
Q2
CITAZIONI:2

32. Petrini, M., Trentini, P., Ferrante, M., D'Alessandro, L., Spoto, G.
Spectrophotometric assessment of salivary β -galactosidases in halitosis (2012)
Journal of Breath Research, 6 (2), art. no. 021001, . DOI: 10.1088/1752-7155/6/2/021001 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2018 (WOS):2,571
Q2
CITAZIONI:6

33. Petrini, M., Ferrante, M., Trentini, P., Perfetti, G., Dottore, P., Spoto, G.
Thermal analysis of laser-softened gutta-percha (2012)
Journal of biological regulators and homeostatic agents, 26 (2), pp. 51-55.
DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2012 (WOS):/
Q4
CITAZIONI:1

34. Ferrante, M., Petrini, M., Trentini, P., Spoto, G.
Evaluation of composites light-curing at different times and distances of irradiation (2012)
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 107 (2), pp. 757-761. DOI: 10.1007/s10973-011-1516-7 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2012 (WOS):1,982
Q2
CITAZIONI:5

35. Petrini, M., Ferrante, M., Ciavarelli, L., Ceccarini, A., Brunetti, L., Vacca, M., Spoto, G.
Prostaglandin E₂ to diagnose between reversible and irreversible pulpitis
International Journal of Immunopathology and Pharmacology (2012), 25 (1), pp. 157-163. SOURCE: Scopus
IF 2012 (WOS):/
Q2
CITAZIONI:11

36. Ferrante, M., Trentini, P., Croce, F., Petrini, M., Spoto, G.
Thermal analysis of commercial gutta-percha
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry (2011), 103 (2), pp. 563-567.
Cited 4 times.DOI: 10.1007/s10973-010-0985-4 DOCUMENT TYPE: Article, SOURCE: Scopus
IF 2011 (WOS):1,604
Q2
CITAZIONI:10

37. Ferrante, M., Petrini, M., Trentini, P., Ciavarelli, L., Spoto, G.
Thermal analysis of light-curing composites
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry (2010), 102 (1), pp. 107-111.
Cited 12 times. DOI: 10.1007/s10973-010-0767-z DOCUMENT TYPE:
Article, SOURCE: Scopus
IF 2010 (WOS):1,752
Q2
CITAZIONI:13

CAPITOLI DI LIBRI SCIENTIFICI

1. Capitolo intitolato **"Polyurethane foam as a model to study primary implant stability. A series of in vitro studies."**(M. Tumedei, L. Comuzzi, M. Petrini, A. Piattelli, G. Iezzi.) del Libro in Fase di pubblicazione dal titolo "Advances in Dental Implantology using Nanomaterials and Allied Technology Applications". Editor:Springer International Publishing AG USA. Curatore: Ramesh Chaughule and Dr. Rajesh Dashaputra of Bhabha Atomic Research Centre, Mumbai, India (In fase di editing)
2. Capitolo intitolato **"Implant materials and surfaces to minimizing biofilm formation and peri-implantitis"**(Petrini M, Radunovic M, Pilato S, Scarano A, Piattelli A, D'Ercole S.) del Libro in Fase di pubblicazione "Advances in Dental Implantology using Nanomaterials and Allied Technology Applications". Editor:Springer International Publishing AG USA. Curatore: Ramesh Chaughule and Dr. Rajesh Dashaputra of Bhabha Atomic Research Centre, Mumbai, India (In fase di editing)
3. **Coautore e Revisore del libro intitolato: "Materiali e Tecnologie Odontostomatologiche 3 Edizione"** (Ed. Ariesdue 2019, Como, Milano), ISBN:978-88-98789-16-0, (440 pag). Curatore: Prof Giuseppe Spoto; Autori: Docenti di Odontoiatria da 22 Sedi Universitarie Italiane.
Autore dei seguenti paragrafi:
"Cenni di biochimica e istologia dei tessuti dentali e del parodonto" da pag. 28 a 35;
"Valutazione e trattamento dell'alitosi" da pag. 101 a pag 102;
"Nuove tecnologie: Dispositivi LED in odontoiatria, Chirurgia Piezoelettrica, scaler sonici ed ultrasonici" da pag. 273 a 278.
4. **Coautore del libro intitolato: "Materiali e Tecnologie Odontostomatologiche 2 Edizione"** (Ed. Ariesdue 2014, Como, Milano), ISBN/ISSN: 978-88-98789-009 (407 pag). Curatore: Prof Giuseppe Spoto; Autori: Docenti di Odontoiatria da 22 Sedi Universitarie Italiane. Autore dei seguenti paragrafi:
"Cenni di biochimica e istologia dei tessuti dentali e del parodonto" da pag. 28 a 35;
"Nuove tecnologie: Chirurgia Piezoelettrica, scaler sonici ed ultrasonici" da pag. 313 a 317.
5. **Coautore del libro intitolato: "Materiali e Tecnologie Odontostomatologiche per l'Igiene Dentale"** (Ed. Ariesdue 2012, Como, Milano), ISBN/ISSN: 978-88-

Curriculum vitae – Morena Petrini

90815-973, (76 pag). Curatore: Prof Giuseppe Spoto; Autori: Docenti di Odontoiatria da 21 Sedi Universitarie Italiane. Autore dei seguenti paragrafi: "Fisiopatologia dell'apparato stomatognatico" da pag. 9 a 11; "Nuove tecnologie: Chirurgia Piezoelettrica, scaler sonici ed ultrasonici" da pag. 275 a 278; "Scaler sonici ed ultrasonici" da pag. 58-59; "Materiali per la valutazione dell'alitosi" da pag 65 a 66.

6. **Coautore del libro intitolato: "Materiali e Tecnologie Odontostomatologiche"** (1° Ed. Ariesdue 2011, Como, Milano), ISBN/ISSN: 978-88-901598-6, (351 pag). Curatore: Prof Giuseppe Spoto; Autori: 31 Docenti di Odontoiatria da 21 Sedi Universitarie Italiane. Autore dei seguenti paragrafi: "Cenni di biochimica e istologia dei tessuti dentali e del parodonto" da pag. 26 a 33; "Nuove tecnologie: Chirurgia Piezoelettrica, scaler sonici ed ultrasonici" da pag. 275 a 278.

TRADUZIONI DI CAPITOLI DI LIBRO SCIENTIFICI O ENCICLOPEDIA

1. PETRINI M (2014). **DISTURBI DENTALI COMUNI**. In: (a cura di): Robert S. Porter, MD, **The Merck Manual of Diagnosis and Therapy, 19th Edition**. Whitehouse Station, NJ,:Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck and Co., Inc., ISBN: 978-88-470-5497-4
2. PETRINI M (2014). **Patologie parodontali**. In: (a cura di): Robert S. porter, Md., **The Merck Manual of Diagnosis and Therapy, 19th Edition**. vol. 104, Whitehouse Station, NJ,:Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck and Co., Inc., , ISBN: 978-88-470-5497-4
3. PETRINI M (2014). **Disturbi temporo-mandibolari**. In: (a cura di): Robert S. porter, Md., **The Merck Manual of Diagnosis and Therapy, 19th Edition**. Whitehouse Station, NJ,:Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck and Co., Inc.,, ISBN: 978-88-470-5497-4

CONTRIBUTI IN CONGRESSI INTERNAZIONALI

(* Relatrice)

1. Petrini M*, Di Lodovico S, Di Giulio M, Pilato S, Iezzi G, Piattelli A, D'Ercole S
Why polyurethane should be used in implantology?
IADR General exhibition, Washington, 21 March 2020 (Congresso Annullato per Emergenza Covid-19). Abstract accettato per pubblicazione su numero Speciale del Journal of Dental Research.
(e-Poster)
2. U. MARHL, S. GENNAI, M. PERIĆ, M. PETRINI, D. KARAPESTA, M.

Curriculum vitae – Morena Petrini

- NISI, N. DISCEPOLI, F. GRAZIANI. **Effects of Periodontal Treatment on Overall Well-being.** Ced-Iadr/NOF Oral Health Research Congress 2019, September 19-21, 2019, Madrid, Spain Abstract num. S0295 (Poster)
3. S. GENNAI, P. MORENA, M. PERIC, U. MARHL, F. GRAZIANI. **Acute Phase Response after Non-Surgical and Surgical Periodontal Treatment.** Ced-Iadr/NOF Oral Health Research Congress 2019, September 19-21, 2019, Madrid, Spain Abstract num. S0296 (Poster)
4. Petrini M*, D'Ercole S. II International Congress "Technological innovation and experimental protocols in periodontology and oral surgery, Bari 13-14 September 2019. Titolo della Relazione **"Dispositivi LED in medicina ed odontoiatria"**. (Relazione su Invito)
5. Gennai S., Marhl U., Peric M., Petrini M., Graziani F. **Enamel Matrix Derivative Stabilizes Blood Clot and Improves Clinical Healing in Deep Pockets After Flapless Periodontal Therapy: a Randomized Clinical Trial.** Osteology Congress, Barcelona, April 2019 (Poster)
6. Peric M., Gennai S., Marhl U., Petrini M., Graziani F. **The impact of enamel matrix derivative on markers of systemic inflammation after periodontal surgery: a randomized controlled clinical trial** Osteology Congress, Barcelona, April 2019 (Poster)
7. Graziani F., Gennai S., Petrini M., Peric M., Bettini L., Marhl U., Tonetti M. **The impact of enamel matrix derivative on acute systemic inflammation after periodontal surgery: a randomized controlled clinical trial.** Congresso internazionale della Società italiana di Parodontologia, Sidp, Rimini, March 2019 (Poster)
8. Gennai S., Petrini M., Tonelli M., Marianelli A., Nisi M., Graziani F. **Acute phase response following non-surgical periodontal therapy with enamel matrix derivative. A randomized clinical trial.** Congresso internazionale della Società Europea di Parodontologia EFP- EUROPERIO 9 (Amsterdam 20-23 Giugno 2018) (Poster)
9. Nisi M., Gennai S., Petrini M., Tonelli M., Graziani F., Gabriele M. **correlation between periodontitis and medical related osteonecrosis of the jaw.** Congresso internazionale della Società Europea di Parodontologia EFP- EUROPERIO 9 (Amsterdam 20-23 Giugno 2018) (Poster)
10. Graziani F., Minenna L., Adriaens L., B. Alonso et al. **Perception of Quality of Periodontal Treatment: a multicentric evaluation.** Congresso internazionale della Società Europea di Parodontologia EFP-EUROPERIO 9 (Amsterdam 20-23 Giugno 2018) (Poster)

11. F. Graziani, S. Gennai, L. Lillo, M. Petrini*. XVIII Congresso Internazionale Sidp 2017, Partecipazione al premio Goldman, (Rimini 16-18 marzo 2017). Titolo della Relazione: **"A systematic review and meta-analysis of epidemiologic observational evidence on glycaemic control and risk of developing diabetes in healthy patients"**. (Relazione su invito)
12. M. Nisi, D. Karapetsa, S. Gennai, M. Petrini, M. Tonelli, L. Ramaglia, F. Graziani, M. Gabriele. **Correlation between periodontitis and medical osteonecrosis of the jaw**. Congresso Internazionale Sidp 2017 (Rimini 16-18 marzo 2017). (Poster)
13. V. De Iuliis, M. Caruso, M. Petrini, I. Griffo, S. Urs, V. Flati, J. Di Gregorio, D. Vitale, V. Dadorante, A. Marino, G. Vitullo, S. Martinotti, G. Spoto, E. Toniato. **Molecular pathways involved in the regenerative effect induced by photobiomodulation on u937 cell line**. 2016 Annual Meeting of the International Society for Laboratory Hematology 12–14 May 2016, Milano, Italy. International Journal of Laboratory Hematology, Volume 38, p 31, Issue S2, May 2016 (Poster)
14. M. Petrini*, Spoto G. XXVIII Congresso Internazionale AIG, Associazione italiana gnatologia (Torino, 1-3 Ottobre 2015). Titolo della Relazione: **"Biomarkers in ortodonzia e gnatologia"**. (Relazione su invito)
15. M. Petrini*, P. Trentini, G. Spoto, M. Ferrante **Thermal Evaluation of Light-Curing Composites**. Annual Meeting of the Academy of Dental Materials, Trieste, 7-9 Ottobre 2010 (Dental Materials, Volume 26 Supplement 1 2010) (Poster)

CONTRIBUTI IN CONGRESSI NAZIONALI

(* Relatrice)

1. M. Petrini*, M. Mancini, D. Fulco, F. Vecchiet, L. Cacchio, A. Piattelli, S., D'Ercole. **Efficacia di un nuovo gel contenente acido aminolevulinico e irraggiamento con luce rossa su batteri gram-negativi e gram-positivi**. XXVII Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Milano Aprile 2020 (Congresso Annullato per Emergenza Covid-19). Abstract accettato per essere pubblicato nel supplemento della Rivista Journal of Osseointegration registrata su Scopus. (Poster)
2. Petrini M*. Incontro formativo organizzato dalla SISCO Società Italiana di Scienze Odontostomatologiche, studio Piscopo, Casoria (Na), 15 febbraio 2020. Titolo della Relazione: **"Uso dell'acido 5-aminolevulinico nel trattamento delle periimplantiti- la nostra sorprendente esperienza"**.

(Relazione su Invito)

3. Petrini M*. Incontro formativo organizzato dalla SISCO Società Italiana di Scienze Odontostomatologiche, Hotel Cavalieri Caserta, 26 novembre 2019. Titolo Relazione: **“Terapia non chirurgica della parodontite e della periimplantite. Nuovi paradigmi, uso combinato dell’irraggiamento LED e dell’acido 5-aminolevulinico. RAZIONALE SCIENTIFICO”**
(Relazione su Invito)
4. Petrini M*, D’Ercole S. Incontro formativo Arimimum - Ardec Academy intitolato “Esistono nuovi strumenti terapeutici per la Malattia Parodontale e la Perimplantite?” Rimini, 9 novembre 2019. Titolo della Relazione: **“L’irraggiamento LED ed Aladent potrebbero aiutarci contro la Perimplantite?”**
(Relazione su Invito)
5. Petrini M*, D’Ercole S. VII Congresso “Patologia Orale e Cervico Facciale”, L’aquila 28-29 giugno 2019. Titolo della Relazione **“Dispositivi LED validi alleati in odontoiatria”**.
(Relazione su Invito)
6. Petrini M*, Gennai S. XVIII Congresso Nazionale della Commissione Nazionale dei Cds in Igiene Dentale, “La professionalità dell’Igienista Dentale al servizio della Medicina d’eccellenza”, L’Aquila 7-8 giugno 2019. Titolo della Relazione: **“Ruolo della salute orale nella prevenzione del parto pre-termine e del neonato sottopeso”**.
(Relazione su Invito)
7. Petrini M*, 6° Convegno Nazionale del Forum On Regenerative Methods, Istituto Superiore della Sanità, Roma, 9-10 maggio 2019. Titolo della Relazione: **“Fotobiomodulazione in odontoiatria”**.
(Relazione su Invito)
8. Graziani F, Gennai S, Nisi M, Petrini M, Peric M, Bettini L, Marhl U Tonetti, M. **Systemic inflammation after periodontal surgery with enamel matrix derivatives**. XXVI Collegio dei Docenti di Odontoiatria (Napoli 11-13 Aprile 2019)
(Poster)
9. Petrini M*, Ferrante M, Biferi V, Trentini P, Spoto G. **Dual composites: what polymerization protocol is the better one?** XXV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Roma 12-14 Aprile 2018) Minerva Stomatologica, vol.67 suppl. I num 2, Apr 2018, pp. 124
(Poster)
10. Graziani F, Gennai S, Tonelli M, Nisi M, Gabriele M, Petrini M*. **The effects of periodontitis on adverse pregnancy outcomes**. XXV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Roma 12-14 Aprile 2018). Minerva Stomatologica, vol.67 suppl. I num 2, Apr 2018, pp. 200-201
(Poster)
11. Graziani F, Discepoli N, Gennai S, Karapetsa D, Lillo L, Nisi M, Petrini M*. **Nutraceuticals and periodontics: the effect of kiwi-fruit intake before and after periodontal therapy**. XXIV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Milano S. Raffaele 6-8 Aprile 2017) J of Osseointegration, periodontics and prosthodontics vol.9, Jan- Apr 2017, pp. 152-153.

(Poster)

12. Graziani F, Gennai S, Karapetsa D, Lillo L, Nisi M, Petrini M*. **The influence of periodontal disease on the development of diabetic complications.** XXIV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Milano S. Raffaele 6-8 Aprile 2017) J of Osseointegration, periodontics and prosthodontics vol.9, Jan- Apr 2017, pp. 153-154.
(Poster)
 13. M. Nisi, D. Karapetsa, S. Gennai, M. Petrini, L. Ramaglia, F. Graziani, M. Gabriele. **Conservative surgical treatment of MRONJ lesions in patients affected by osteoporosis exposed to oral bisphosphonates: 24 months follow-up.** XXIV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Milano S. Raffaele 6-8 Aprile 2017) J of Osseointegration, periodontics and prosthodontics vol.9, Jan- Apr 2017, pp. 57-58
(Poster)
 14. V. Biferi, Costacurta M, Petrini M, Spoto G, Docimo R. **Halitosis, salivary β -galactosidases and oral health status in children whose practice sport.** XXIV Collegio dei Docenti di Odontoiatria, (Milano S. Raffaele 6-8 Aprile 2017) J of Osseointegration, periodontics and prosthodontics vol.9, Jan- Apr 2017, pp. 111-112
(Poster)
 15. V. De Iuliis, M. Caruso, M. Petrini, I. Griffo, S. Urs, V. Flati, J. Di Gregorio, D. Vitale, V. Dadorante, A. Marino, G. Vitullo, S. Martinotti, G. Spoto, E. Toniato. **Molecular pathways involved in the regenerative effect induced by photobiomodulation on u937 cell line.** 2° Congresso Nazionale SIPMeL, Montersilvano (Pe) 4-6 October 2016
(Poster)
 16. M. Petrini*, V De Iuliis, L. Barassi, V. Flati, J. Di Gregorio, D. Vitale, V. Dadorante, P. Trentini, S. Martinotti, E. Toniato, G. Spoto. **New technologies in dentistry: the regenerative effects of LEDs devices.** Collegio dei Docenti di Odontoiatria 2016, Roma 15 Aprile 2016. Minerva Stomatologica vol. 65-suppl. 1, 3rd June 2016, pp120-121.
(Poster)
 17. M. Petrini*, Ferrante M, Spoto G. XXI Congresso Nazionale, Collegio dei Docenti di Odontoiatria (Roma 11 Aprile 2014). Titolo della Relazione: **"Analisi termica per la valutazione dei materiali dentari"**.
(Relazione su invito)
-
18. M. Petrini*, M. Ferrante, P. Trentini, B. Su. **The influence of alumina particles in the production of biomimetic composites.** Collegio dei Docenti di Odontoiatria. Aprile 2014 Roma
(Poster)
 19. A. Di Crescenzo, P. Sozio, M. Petrini, M. D'Alessandro, P. Del Boccio, S. Boncompagni, G. Spoto, A. Di Stefano, A. Fontana **Nanoparticelle d'oro: potenziali carrier per farmaci antiparkinson** TUMA 2014. Pesaro, 16-18 Settembre 2014
(Poster)

Curriculum vitae – Morena Petrini

20. Petrini M*, Costacurta M, Ferrante M, Trentini P, Docimo R, Spoto S. **Children and halitosis: is β -galactosidase activity correlated with the oral health status?** XX Collegio dei Docenti di Odontoiatria. 18-20 Aprile 2013, Roma
(Poster)
21. Vitale D, Petrini M, Ferrante M, D'Alessandro L, Rubini C, Fioroni M, Della Malva M, Spoto G, Perfetti F. **Quantitative comparison of cyclic adenosine monophosphate phosphodiesterases in thyroid.** XX Collegio dei Docenti di Odontoiatria. 18-20 Aprile 2013, Roma
(Poster)
22. M. Petrini*, Spoto G. Congresso Nazionale AIRA, Associazione italiana ricerca alitosi (Cagliari, 21-22 settembre 2012). Titolo della Relazione: **"Bambini ed alitosi, associazione tra le β -galattosidasi salivari e lo stato di salute orale"**.
(Relazione su invito)
23. Petrini M*, Ferrante M, Trentini P, Perfetti G, Spoto G. **Effect of LOW-LEVEL LASER THERAPY after extraction of impacted lower third molars.** Collegio dei Docenti di Odontoiatria 12,14 april 2012, Torino.
(Poster)
24. Petrini M*, Ferrante M, Trentini P, Dottore P, Spoto G. **Thermal analysis of laser-softened gutta-percha.** Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Siena, 4-april 2011. Minerva Stomatologica vol.60- suppl. 1
(Poster)
25. M. Petrini*, M. Ferrante, A. Ceccarini, L. Ciavarelli, L. Brunetti, M. Vacca, G. Spoto **Prostaglandins E2 level in human dental pulpitis.** Collegio dei Docenti di Odontoiatria 2010, Chieti, 21-23 aprile 2010. Minerva Stomatologica vol.59- suppl. 1, 4th april 2010
(Poster)
26. M. Petrini*, L. D'Alessandro, M. Ferrante, P. Trentini. **The relationship between patient's self assessment of oral malodour, salivary β -galactosidases and halitosis.** Collegio dei Docenti 2010: Chieti, 21-23 aprile 2010: (Minerva Stomatologica vol.59- suppl. 1, 4th april 2010)
(Poster)
27. M. Petrini*, P. Trentini, M. Ferrante, L. D'Alessandro. **Valutazione beta-galattosidasica di pazienti con alitosi.** Congresso Aira, Roma, Università Tor Vergata 12 dicembre 2009
(Poster)
28. Petrini M*, Berardini M, D'Ercole S, Scarano A. **Analisi microbiologica delle viti di guarigione in titanio e nitrurate: risultati a 7 giorni.** Collegio dei Docenti di Odontoiatria: Roma, 22-24 aprile 2009
(Poster)

Curriculum vitae – Morena Petrini

29. Berardini M., Petrini M., D'Ercole S., Scarano A. **Analisi microbiologica delle viti di guarigione in titanio e nitrurate: valutazioni a lungo termine.** Collegio dei Docenti di Odontoiatria: Roma, 22-24 aprile 2009
(Poster)

La sottoscritta dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra affermato corrisponde a verità, ai sensi dell'art. 2 della legge 4.1.1968 n. 15, della legge 15.5.1997 n. 127 come modificata dalla legge 16.6.1998 n. 191 e dell'art. 1 del D.P.R. 20.10.1998 n. 403 e dell'art. 19 e 47 D.P.R. N. 445/2000 si obbliga a comprovare mediante presentazione a richiesta dell'amministrazione.
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 (facoltativo)".

PESCARA, 21 giugno 2020


(Morena Petrini)



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

ALL-B

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petri - CF: [REDACTED]

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 1036 - Petri Morena

Cod. Progr.: 1
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Effect of low-level laser therapy after extraction of impacted lower third molars
Titolo della rivista: LASERS IN MEDICAL SCIENCE
Volume: 28
Autori: Ferrante, Maurizio; Petri, Morena; Trentini, Paolo; Perfetti, Giorgio; Spoto, Giuseppe
Anno: 2013
ISSN: 02688921
DOI: 10.1007/s10103-012-1174-4
Pagina iniziale: 845
Pagina finale: 849
Contributo del candidato: Secondo nome
Impact Factor (IF): 2.419 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 56
Anni decorsi: 7
Media citazioni/anno: 8
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Ferrante LMS 2012.pdf (396 Kb)

Cod. Progr.: 2
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: A systematic review and meta-analysis of epidemiologic observational evidence on the effect of periodontitis on diabetes An update of the EFP-AAP review
Titolo della rivista: Journal of Clinical Periodontology
Volume: 45
Autori: Graziani, Filippo; Gennai, Stefano; Solini, Anna; Petri, Morena

Questo documento è stato stampato da Morena Petri [REDACTED]

Pagina 1 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petri - CF [REDACTED]

Anno: 2018

ISSN: 03036979

DOI: 10.1111/jcpe.12837

Pagina iniziale: 167

Pagina finale: 187

Contributo del candidato: Ultimo nome

Impact Factor (IF): 4.164 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 46

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 23

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Graziani_et_al-2017-Journal_of_Clinical_Periodontology.pdf (709 Kb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Fabrication and characterization of biomimetic ceramic/polymer composite materials for dental restoration

Titolo della rivista: DENTAL MATERIALS

Volume: 29

Autori: Petri, Morena; Ferrante, Maurizio; Su, Bo

Anno: 2013

ISSN: 01095641

DOI: 10.1016/j.dental.2012.12.004

Pagina iniziale: 375

Pagina finale: 381

Contributo del candidato: Primo nome

Impact Factor (IF): 4.16 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 29

Anni decorsi: 7

Media citazioni/anno: 4.143

Banca dati: Scopus

Questo documento è stato stampato da Morena Petri - [REDACTED]

Pagina 2 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petrini - CF: [REDACTED]

Anno: 2018

ISSN: 03036979

DOI: 10.1111/jcpe.12837

Pagina iniziale: 167

Pagina finale: 187

Contributo del candidato: Ultimo nome

Impact Factor (IF): 4.164 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 46

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 23

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Graziani_et_al-2017-Journal_of_Clinical_Periodontology.pdf (709 Kb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Fabrication and characterization of biomimetic ceramic/polymer composite materials for dental restoration

Titolo della rivista: DENTAL MATERIALS

Volume: 29

Autori: Petrini, Morena; Ferrante, Maurizio; Su, Bo

Anno: 2013

ISSN: 01095641

DOI: 10.1016/j.dental.2012.12.004

Pagina iniziale: 375

Pagina finale: 381

Contributo del candidato: Primo nome

Impact Factor (IF): 4.16 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 29

Anni decorsi: 7

Media citazioni/anno: 4.143

Banca dati: Scopus

Questo documento è stato stampato da Morena Petrini - [REDACTED]

Pagina 2 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petrini - CF: [REDACTED] email: p[REDACTED]

Pagina finale: 29
Contributo del candidato: Primo nome
Impact Factor (IF): 3.165 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 7
Anni decorsi: 3
Media citazioni/anno: 2.333
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Petrini et al JP&PB2017.pdf (751 Kb)

Cod. Progr.: 6
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Spectrophotometric assessment of salivary β -galactosidases in halitosis
Titolo della rivista: Journal of Breath Research
Volume: 6
Autori: Petrini M., Trentini P., Ferrante M., D'Alessandro L., Spoto G.
Anno: 2012
ISSN: 17527155
DOI: 10.1088/1752-7155/6/2/021001
Pagina iniziale: 021001
Pagina finale: 021007
Contributo del candidato: Primo nome
Impact Factor (IF): 2.571 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 6
Anni decorsi: 8
Media citazioni/anno: 0.75
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Petrini JBR 2012.pdf (510 Kb)

Cod. Progr.: 7
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Systemic Inflammation after Third Molar Removal: A Case-Control Study



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petri - CF: [REDACTED]

Titolo della rivista: Journal of Dental Research
Volume: 96
Autori: Graziani F., D'Aiuto F., Gennai S., Petri M., Nisi M., Cirigliano N., Landini L., Bruno R.M., Taddei S., Ghiadoni L.
Anno: 2017
ISSN: 220345
DOI: 10.1177/0022034517722775
Pagina iniziale: 1505
Pagina finale: 1512
Contributo del candidato: Quarto nome
Impact Factor (IF): 5.383 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 5
Anni decorsi: 3
Media citazioni/anno: 1.666
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Graziani JDR 2017.pdf (508 Kb)

Cod. Progr.: 8
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Effect of pre-operative low-level laser therapy on pain, swelling, and trismus associated with third-molar surgery
Titolo della rivista: Medicina Oral, Patologia Oral y Cirugia Bucal
Volume: 22
Autori: Petri M., Ferrante M., Trentini P., Perfetti G., Spoto G.
Anno: 2017
ISSN: 16984447
DOI: 10.4317/medoral.21398
Pagina iniziale: e467
Pagina finale: e472
Contributo del candidato: Primo nome
Impact Factor (IF): 1.671 - riferito all'anno della pubblicazione

Questo documento è stato stampato da Morena Petri - [REDACTED]

Pagina 5 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petri - CF: [REDACTED]

Citazioni: 5

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 1.666

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Petri et al MOPOCB 2017.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Enamel matrix derivative stabilizes blood clot and improves clinical healing in deep pockets after flapless periodontal therapy: A Randomized Clinical Trial

Titolo della rivista: Journal of Clinical Periodontology

Volume: 46

Autori: Graziani F., Gennai S., Petri M., Bettini L., Tonetti M.

Anno: 2019

ISSN: 3036979

DOI: 10.1111/jcpe.13074

Pagina iniziale: 231

Pagina finale: 240

Contributo del candidato: Terzo nome

Impact Factor (IF): 4.164 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Graziani_et_al-2019-Journal_of_Clinical_Periodontology.pdf (812 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Effects of a novel gel containing 5-aminolevulinic acid and red LED against bacteria involved in peri-implantitis and other oral infections

Titolo della rivista: Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology

Questo documento è stato stampato da Morena Petri - [REDACTED]

Pagina 6 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petrini - CF: [REDACTED]

Volume: 205
Autori: Radunović M., Petrini M., Vlajic T., Iezzi G., Di Lodovico S., Piattelli A., D'Ercole S.
Anno: 2020
ISSN: 10111344
DOI: 10.1016/j.jphotobiol.2020.111826
Pagina iniziale: 111826
Pagina finale: 111835
Contributo del candidato: Primo nome
Altre informazioni: Nell'articolo è specificato che i primi due autori hanno contribuito ugualmente al manoscritto.
Impact Factor (IF): 4.067 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 0
Anni decorsi: 0
Media citazioni/anno: 0
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Radunovic et al 2020.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 11
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Local application of enamel matrix derivative prevents acute systemic inflammation after periodontal regenerative surgery: A randomized controlled clinical trial
Titolo della rivista: Journal of Clinical Periodontology
Volume: 47

Autori: Graziani F., Peric M., Marhl U., Petrini M., Bettini L., Tonetti M., Gennai S.
Anno: 2020
ISSN: 3036979
DOI: 10.1111/jcpe.13270
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 9
Contributo del candidato: Quarto nome

Questo documento è stato stampato da Morena Petrini [REDACTED]

Pagina 7 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petri - CF: [REDACTED]

Impact Factor (IF): 4.164 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Graziani et al.2020.pdf (971 Kb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Periodontitis affects glucoregulatory hormones in severely obese individuals

Titolo della rivista: International Journal of Obesity

Volume: 43

Autori: Solini A., Suvan J., Santini E., Gennai S., Seghieri M., Masi S., Petri M.,
D'Aiuto F., Graziani F.

Anno: 2019

ISSN: 3070565

DOI: 10.1038/s41366-018-0253-4

Pagina iniziale: 1125

Pagina finale: 1129

Contributo del candidato: Settimo nome

Impact Factor (IF): 4.514 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Solini et al 2018 International Journal of Obesity.pdf (522 Kb)

Cod. Progr.: 13

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The Effects of Liquid Disinfection and Heat Sterilization Processes on
Implant Drill Roughness: Energy Dispersion X-ray Microanalysis and
Infrared Thermography

Questo documento è stato stampato da Morena Petri - [REDACTED]

Pagina 8 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27/142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petrini - CF: [REDACTED]

Titolo della rivista: JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE

Volume: 9

Autori: Scarano, A; Petrini, M; Mastrangelo, F; Noubissi, S; Lorusso, F

Anno: 2020

ISSN: n.d.

DOI: 10.3390/jcm9041019

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 13

Contributo del candidato: Secondo nome

Impact Factor (IF): 5.688 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Scarano et al JCM 2020.pdf (3.2 Mb)

Cod. Progr.: 14

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Near-infrared LEDS provide persistent and increasing protection against E. faecalis

Titolo della rivista: Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology

Volume: 197

Autori: Petrini M., Spoto G., Scarano A., D'Arcangelo C., Tripodi D., Di Fermo P., D'Ercole S.

Anno: 2019

ISSN: 10111344

DOI: 10.1016/j.jphotobiol.2019.111527

Pagina iniziale: n.d.

Pagina finale: n.d.

Contributo del candidato: Primo nome

Impact Factor (IF): 4.067 - riferito all'anno della pubblicazione

Questo documento è stato stampato da Morena Petrini - [REDACTED]

Pagina 9 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petrini - CF: [REDACTED]

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Petrini et al 2019 JP&P.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.: 15

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: In vitro and in vivo characterization of graphene oxide coated porcine bone granules

Titolo della rivista: Carbon

Volume: 103

Autori: Ettore, V., De Marco, P., Zara, S., Perrotti, V., Scarano, A., Di Crescenzo, A., Petrini, M., Hadad, C., Bosco, D., Zavan, B., Valbonetti, L., Spoto, G., Iezzi, G., Piattelli, A., Cataldi, A., Fontana, A.

Anno: 2016

ISSN: 00086223

DOI: 10.1016/j.carbon.2016.03.010

Pagina iniziale: 291

Pagina finale: 298

Contributo del candidato: Settimo nome

Impact Factor (IF): 6.337 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 21

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 5.25

Banca dati: Scopus, Wos

Nome del file caricato: Ettore et al Carbon 2016.pdf (2 Mb)

Questo documento è stato stampato da Morena Petrini - [REDACTED]

Pagina 10 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petri - CF: [REDACTED] mail: [REDACTED]

Pescara, 21/06/2020

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

Questo documento è stato stampato da Morena Petri - [REDACTED]

Pagina 11 di 11 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 21/06/2020 alle ore 15:43



ALL. C

Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
MED/50 - dipartimento di SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE - DR 567/2020 prot. 27142 del 07/05/2020

Domanda: 1036 - Candidato: Morena Petri - CF: [REDACTED] mail: [REDACTED]

ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 1036 - Morena Petri

La sottoscritta Petri Morena precisa che il settore concorsuale 06/N1 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2010 al 2020**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **64**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **6.40**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **10**

File allegato: PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE def.pdf

Pescara, 21/06/2020

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

Giudizio collegiale relativo a PETRINI Morena

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: La Candidata, laureatasi in Odontoiatria e Protesi Dentaria, ha successivamente conseguito un Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche di Base ed Applicate, con il conseguimento dell'aggiuntivo titolo di Doctor Europeus, presso l'Università di Chieti. Ha inoltre conseguito la Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica, di durata triennale presso l'Università di Chieti ed un ulteriore Master di Secondo Livello in Ortodonzia Intercettiva presso l'Università di Firenze. La candidata ha vinto diversi premi di Ricerca e collaborato con Diverse Università e Centri di Ricerca, sia Italiani che esteri. La candidata, inoltre, è stata relatrice a diversi Master e Corsi di Dottorato, sia in Italia che all'Estero. La candidata ha presentato documentazione, non solo relativa all'attività di Ricerca ed attività di Didattica Seminariale presso l'Università di Chieti, ma anche di attività clinica, presso l'Ospedale Universitario di Pisa. La candidata è stata inoltre Relatrice presso diversi Convegni e Congressi sia di carattere Nazionale che Internazionale.

GIUDIZIO 5: OTTIMO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE: Le pubblicazioni presentate dalla candidata sono inerenti il SSD del bando in oggetto e presentano le caratteristiche del rigore scientifico e dell'innovatività. In particolare, in circa la metà delle pubblicazioni presentate, si fa riferimento all'utilizzo di nuove Tecnologie o a protocolli di utilizzo da applicare in ambito medico ed odontoiatrico. Nella maggior parte delle queste pubblicazioni, il nome della candidata è in una posizione di rilievo (primo, ultimo o secondo nome). Le pubblicazioni presentate con buon impact factor, sono tutte impattate, molte delle quali presentano una collocazione editoriale di livello alto. Delle 15 pubblicazioni presentate, solo 3 presentano un numero di citazioni superiore a 20, tuttavia la maggior parte delle pubblicazioni presentate sono molto recenti, sia dell'anno in corso che di quello precedente.

GIUDIZIO 5: OTTIMO

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: La candidata presenta una buona produzione scientifica complessiva, con ottima continuità temporale e discreta intensità temporale. Dalla produzione complessiva si evince una buona qualità della produzione scientifica complessiva.

GIUDIZIO 4: BUONO

GIUDIZIO COMPLESSIVO

All'eccellente curriculum presentato dalla candidata, si associa una buona produzione scientifica, caratterizzata da un'ottima continuità temporale ed attinenza al settore SSD del bando in oggetto.

Per tutti i parametri presentati dalla candidata ed analizzati dalla commissione, si rilevano elementi rilevanti e soddisfacenti.

La candidata è giudicata matura ed idonea a svolgere il ruolo oggetto del presente bando.