

CODICE CONCORSO 2019POR056

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/F3 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/28 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ODONTOSTOMATOLOGICHE E MAXILLO FACCIALI BANDITA CON D.R. N. 198/2020 del 17.01.2020

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R n. 982/2020 del 26.03.2020 è composta dai:

Prof. Ersilia BARBATO, Professore Ordinario del SSD/28, della Sapienza Università di Roma;

Prof. Sandro RENGO, Professore Ordinario del SSD/28, dell'Università degli Studi di Napoli Federico II;

Prof. Guido Maria MACALUSO, Professore Ordinario del SSD/28, dell'Università degli Studi di Parma.

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 1 luglio alle ore 14.15 per via telematica, tramite collegamento Skype, per la stesura della relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

Nella **riunione preliminare** (svolta per via telematica), che si è tenuta il giorno 20 maggio 2020, la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Sandro Rengo e al Prof. Ersilia Barbato.

Ciascun Commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri Membri della Commissione.

La Commissione ha quindi provveduto, con apposito verbale, a stabilire i **criteri per la valutazione dei candidati**, coerentemente con quanto riportato nel bando della procedura valutativa, per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e clinica dei candidati e a consegnarlo al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella **seconda riunione** (svolta per via telematica), che si è tenuta il giorno 8 giugno, ciascun Commissario, presa visione dell'elenco ufficiale dei candidati, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

La Commissione, tenuto conto della numerosità dei candidati, che hanno presentato domanda ai fini della procedura, tenuto conto della complessità di svolgimento dei lavori con modalità telematica, correlata all'attuale emergenza sanitaria, ha stabilito di richiedere una proroga per il completamento dei lavori, ai sensi dell'art. 5 del bando.

Nella **terza riunione** (svolta per via telematica), che si è tenuta il giorno 1 luglio, la Commissione, tenuto conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando e di quanto stabilito nella riunione preliminare, ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico ed ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curricolare, una valutazione collegiale del profilo curricolare, una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca ed ha proceduto all'analisi dei lavori in collaborazione (Allegato 1 alla presente relazione).

Successivamente ha effettuato una valutazione collegiale complessiva dei candidati (**Allegato 2 alla presente relazione**) e ha proceduto alla valutazione comparativa dei candidati per l'individuazione del vincitore della procedura.

Al termine la Commissione, all'unanimità dei componenti, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione dei candidati, ha dichiarato il candidato prof. Giorgio Pompa vincitore della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010, per la copertura di n.1 posto di Professore di ruolo di prima fascia per il settore concorsuale 06/F3 Settore Scientifico Disciplinare MED/28 presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali.

La Commissione dichiara conclusi i lavori. Il Presidente raccoglie tutti gli atti della procedura comprensiva di copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sui candidati) e le relative dichiarazioni di adesione dei Commissari, i quali vengono trasmessi - unitamente ad una nota di accompagnamento - al responsabile amministrativo della procedura presso il Settore Concorsi Personale Docente - Area Risorse Umane per i conseguenti adempimenti.

I verbali e la relazione finale (con i relativi allegati) vengono trasmessi anche in formato elettronico (word oppure pdf convertito da word) all'indirizzo: scdocenti@uniroma1.it

I verbali e la relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 15.00 del giorno 1 luglio 2020.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Sandro Rengo	Presidente	
Prof. Guido Maria Macaluso		adesione telematica
Prof. Ersilia Barbato	Segretario	adesione telematica

Allagato 1 alla Relazione Finale

Candidato prof. MICHELE CASSETTA

Profilo curricolare

FORMAZIONE - Laurea in *Odontoiatria e Protesi Dentaria* [1991], Università di Roma La Sapienza; abilitazione all'esercizio della professione di *Odontoiatra* [Novembre 1991], Università di Roma "La Sapienza"; Specializzazione in *Chirurgia Odontostomatologica* [1996] e in *Ortodonzia* [02-03-2004] Università di Roma "La Sapienza"; Dottore di Ricerca in Discipline Odontostomatologiche - XIV ciclo [2002] [giudizio *Lodevole*] Università di Roma "La Sapienza"; Perfezionamento in *Pedodonzia* [1992] e in *Medicina Legale e delle Assicurazioni* [1993], Università di Roma "La Sapienza". Corsi di formazione professionale in *Chirurgia oro-maxillo-facciale* [1993], *Clinica Chirurgica Odontostomatologica* [1993], *Elementi di chirurgia implantologica* [1994] e *Terapia chirurgica parodontale, indicazioni e limiti* [1994], presso la Scuola Medica Ospedaliera di Roma e della Regione Lazio. Corsi biennali di formazione professionale in *Parodontologia ed implantologia* [dal 1996 al 1998] e in *Ortodonzia* [dal 1995 al 1997], presso la Scuola Medica Ospedaliera di Roma e della Regione Lazio.

PERCORSO ACCADEMICO - Ricercatore Universitario Confermato - Professore Aggregato - SSD MED/28, presso la Sapienza Università di Roma [2006]; Professore Associato SSD MED/28, presso Sapienza Università di Roma [2019 ad oggi]. Abilitazione Scientifica Nazionale per I Fascia [art.16, comma 1, Legge 240/10] - SC 06/F1 [2017].

ATTIVITÀ DIDATTICA - Il prof. M. Cassetta dichiara le seguenti attività di didattica, coordinamento e servizio agli studenti.

Attività didattiche presso Corsi di Laurea, Sapienza Università di Roma

a) Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria [CLMOPD]- Insegnamenti di *Tecnologie Protesiche e di Laboratorio* [2007-2008, 2008-2009; dal 2011 ad oggi]; *Riabilitazione Protesica VI* [dal 2007-2008 al 2010-2011]; *Ortodonzia e Discipline Odontostomatologiche* [dal 2016-2017 ad oggi].

b) Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie - Insegnamenti nel CLID C: *Protocolli di prevenzione delle malattie dento-scheletriche* [2006-2007]; *Fisiopatologia Odontostomatologica e Principi di Igiene e Prevenzione Oro-Dentale* [2007-2008]; *Elementi di Malattie Odontostomatologiche e Medicina Legale* [2007-2008]; *Elementi di Igiene della Nutrizione e delle Comunità e di Malattie Odontostomatologiche* [dal 2008-2009 al 2011-2012]; *Elementi di Protesi Dentaria* [2010-2011 e 2011-2012]; *Parodontologia III* [2012-2013]; *Informatica* [2012-2013]; *Temi di elaborazione delle informazioni* [2013-2014]; *Parodontologia* [2016-2018]. Insegnamenti nel CLID B: *Implantologia* [dal 2008-2009 al 2019-2020]; *Per la conoscenza di almeno una lingua straniera* [dal 2011-2012 al 2016-2017]; *Lingua Inglese II* [dal 2011-2012 al 2013-2014] e di *Lingua Inglese III* [dal 2011-2012 al 2014-2015]; *Storia della medicina* [dal 2011-2012 al 2019-2020].

Altre attività didattiche [dottorati, specializzazioni, perfezionamenti, master, seminari] - Insegnamento di *Fisiologia dell'organo parodontale*, Corso di Perfezionamento in *Implantologia clinica e biomateriali* [Università di Chieti G. D'Annunzio][dal 2001-2002 al 2004-2005]; Docente del Master di II Livello in *Implanto-Protesi in Odontostomatologia* [Università di Roma "Sapienza"][dal 2002-2003 al 2004-2005 e dal 2006-2007 al 2010-2011]; Docente del Master Internazionale biennale in *Implantologia Orale e Restaurazioni Protesiche* [Università di Roma Sapienza][dal 2002-2003 al 2004-2005 e dal 2006-2007 al 2010-2011]. Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in *Tecnologie Innovative Nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale* [dal 2017].

Coordinamento attività didattica, Sapienza Università di Roma - Coordinatore dei seguenti Insegnamenti nel CLID C: *Discipline Odontostomatologiche; Scienze Gestionali della Professione; Per la conoscenza di almeno una lingua straniera*. Coordinatore dei seguenti Insegnamenti nel CLID B: *Lingua Inglese II; Lingua Inglese III; Storia della Medicina e Scienze Sociologiche; Scienze Umane; Elementi di Igiene della Nutrizione*.

Servizio agli studenti - Attività di didattica integrativa e di servizio a studenti come relatore di tesi di laurea, tutor per dottorandi di ricerca, *speaker* in seminari, responsabile di esercitazioni per studenti del CLID e del CLMOPD, dal 2006 ad oggi.

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO. PARTECIPAZIONE A ORGANI COLLEGIALI ELETTIVI E A COMMISSIONI DI ORGANISMI DI ATENEO - Il prof. M. Cassetta dichiara di aver svolto nel corso degli anni le seguenti attività, presso l'Università di Roma La Sapienza: Direttore del Corso di Alta Formazione in Nuove Tecnologie in Implantologia Orale: dalle Linee Guida Originarie all'Implantologia Computer Guidata; Componente della Giunta del Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali; Componente del Comitato Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Ortodonzia; Componente del Gruppo del Riesame del CLID C [ASL Latina].

ATTIVITA' CLINICA - Il prof. M. Cassetta dichiara le seguenti attività: Odontoiatra Volontario [Ospedale G. Eastman][dal 02/1992 al 05/1992]; Assistente di Reparto, Tenente odontoiatra, Dirigente Medico I livello [Reparto Stomatologico del Policlinico Militare di Roma][da 07/1992 a 08/1995]; Dirigente Medico I livello [UOC di Ortognatodonzia, [AOU Policlinico Umberto I][dal 24-01-2011 ad oggi]; Incarico P.Q.P. C2 - *Tecniche chirurgiche mini-invasive nello spostamento dentario*. Componente della *Rete aziendale dei Facilitatori* per la gestione del rischio [AOU Policlinico Umberto I].

DIREZIONE E PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE - Il prof. M. Cassetta dichiara di essere componente dell'*Editorial Board* delle seguenti riviste: *Medicina Oral Patologia Oral y Cirugia Bucal*; *Journal of Advanced Medical and Dental Sciences Research*; *International Journal of Dentistry and Oral Science*. Il prof. M. Cassetta dichiara di aver svolto 179 revisioni certificate da PUBLONS (Wiley), su numerose riviste internazionali.

APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE, PARTECIPAZIONE A BOARD DI SOCIETA' SCIENTIFICHE - Il prof. M. Cassetta dichiara di essere Membro del *Collegio Nazionale dei docenti di Odontoiatria* [dal 2006].

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITA' DI RICERCA - Il prof. M. Cassetta dichiara di aver ricevuto i seguenti premi e riconoscimenti: Borsa di studio "Giovani Ricercatori" [Sapienza Università di Roma][2000]; Ammesso al finanziamento delle attività base di ricerca MIUR [2017]; Top reviewers Publons ["Sapienza University of Rome - *Medicine*" e "Sapienza University of Rome - *Overall*"][2017]; Top reviewers Publons in Clinical Medicine [2018 e 2019]; Top reviewers Publons in Cross-Field [2019].

FINANZIAMENTI COMPETITIVI NAZIONALI E INTERNAZIONALI [RESPONSABILE DI PROGETTO O DI UNA SUA UNITA'] - ORGANIZZAZIONE DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI O INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI [PI-PRINCIPAL INVESTIGATOR / I-INVESTIGATOR] - Il prof. M. Cassetta dichiara di essere stato PI-Principal Investigator o I-Investigatior nei seguenti progetti di ricerca.

Partecipazione a progetti di ricerca - Programma di ricerca PRIN 2007 "*Studio in vitro dell'interazione tra cellule staminali mesenchimali, fattori di crescita morfogenetici, matrice extracellulare e composti a base di fosfato di calcio: implicazioni per una differenziazione osteoblastica*" [durata di 24 mesi] [I-Investigatior]; Programma di ricerca PRIN 2009 "*Attività integrate di campionamento di matrici biologiche da pazienti affetti da carcinoma orale squamocellulare e di validazione di bio-markers salivari appartenenti al pathway molecolare di adesione cellula-cellula e di apoptosi*" [durata di 24 mesi] [I- Investigatior]; Progetto di Ateneo "Sapienza", Grandi Attrezzature 2018, "*Wide-Range Laser Scanning Station for 3D Shape Reconstruction and Dynamic Measurements*" [I- Investigatior].

Il prof. M. Cassetta dichiara di essere stato PI-Principal Investigator o I-Investigatior nei seguenti studi e progetti di ricerca.

Attività di coordinamento, Promotore e Sperimentatore di studi sperimentali clinici nell'ambito della Sapienza - Coordinatore dello *studio multicentrico sugli impianti Pitt-Easy F.B.R. Oraltronics* [PI-principal investigator]; Coordinatore dello *studio multicentrico sugli impianti Stark Sweden-Martina* [PI-principal investigator]; Coordinatore nazionale dello studio multicentrico *Valutazione della qualità della vita in pazienti sottoposti a riabilitazioni fisse implanto-supportate con inserimento di impianti dentali Hexcel IHC a corpo cilindrico-conico con connessione ad esagono interno e superficie Redox (PI*

H) [PI-principal investigator]; Studio interno, no profit: *Valutazione della qualità di vita nei pazienti sottoposti a CAOT (corticotomyassisted orthodontic treatment)* [PI-principal investigator]; Promotore e Sperimentatore Principale dello studio interno, no profit: *Corticotomia minimamente invasiva in ortodonzia, studio clinico randomizzato controllato* [PI-principal investigator]; Promotore e Sperimentatore Principale dello studio interno, no profit: *La riabilitazione implanto-protetica: uno studio prospettico randomizzato* [PI-principal investigator].

BREVETTI - Il prof. M. Cassetta dichiara di essere titolare con Sapienza dei seguenti brevetti: Brevetto nazionale *Dispositivo Guida Accoppiato alla Testina di un Manipolo Implantologico*; Brevetto nazionale *Guida Chirurgica per prelievi ossei*; Brevetto nazionale *Dispositivo Chirurgico CAD/CAM e suo uso*.

ORGANIZZAZIONE CONGRESSI INTERNAZIONALI. PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE ORGANIZZATI DA SOCIETÀ SCIENTIFICHE, UNIVERSITÀ E ISTITUZIONI DI CHIARA FAMA - Il prof. M. Cassetta dichiara di aver partecipato dal 2000, in qualità di relatore a 39 congressi nazionali e 8 congressi internazionali.

ALTRE ATTIVITÀ - Il prof. M. Cassetta dichiara le seguenti attività: Iscrizione al registro REPRISSE [Register of Expert Peer Reviewers for Italian Scientific Evaluation]; Esperto Indipendente del *Ministero della Ricerca e dell'Università della Repubblica di Lituania* per la valutazione dei progetti di ricerca Post-Dottorato [dal 1/1/2017]; Componente *Albo dei Revisori del MIUR*; Esperto indipendente della *Commissione Europea* [dal 17/12/2013].

LINEE DI RICERCA - Il prof. M. Cassetta dichiara di aver indirizzato le attività di ricerca nell'ambito dell'implantologia dentale endo-ossea, con particolare riferimento alla chirurgia implantare computer guidata e alla valutazione del riassorbimento marginale peri-implantare; alle inclusioni dentarie, con particolare riferimento all'inclusione dei secondi molari mandibolari e dei canini mascellari; alle tecniche di accelerazione del movimento dentario, in particolare la corticotomia minimamente invasiva con l'utilizzo di guide chirurgiche CAD-CAM; alla terapia ortodontica con mascherine termostampate.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il profilo accademico del candidato risulta ben tracciato dal 2006, come ricercatore universitario e dal 2019 come professore associato del SSD MED/28. L'attività didattica è rappresentata dal 2006 nel CLMOPD e nei CLID, in questi ultimi, tuttavia, non sempre congruente con il SSD oggetto della procedura. Rappresentata l'attività nella Scuola di Specializzazione di Ortognatodonzia, di recente, e nel Corso di Dottorato, Master, anche presso altri Atenei. Raffigurata l'attività di coordinamento come Direttore del Corso di Alta Formazione. L'attività assistenziale è svolta dal candidato, come Dirigente di I Livello, dal 2011, presso la UOC Ortognatodonzia; da evidenziare l'incarico *P.Q.P. C2 - Tecniche chirurgiche mini-invasive nello spostamento dentario*. Ben rappresentato il contributo offerto dal candidato negli anni al disegno di protocolli clinici, nell'attività di promozione e coordinamento di studi sperimentali clinici nell'ambito della Sapienza; ha partecipato a progetti e a gruppi di ricerca nazionale e di Ateneo, come PI-Principal Investigator/I-investigatore. Tracciata la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche. Complessivamente attività didattiche, di ricerca e assistenziali sono congrue, rispetto ai requisiti del bando, e continuative.

Le linee di ricerca dichiarate sono ben definite e disegnate nella produzione scientifica, sostanziate anche in termini di trasferimento tecnologico [co-titolare di tre brevetti], coerente con il SSD oggetto della procedura.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Ai fini della procedura valutativa il candidato, prof. M. Cassetta, presenta 16 lavori [art. 1 del bando]; 12 pubblicazioni sono degli ultimi 5 anni. Dal punto di vista bibliometrico, IF totale è 35.532, IF medio 2.220, H-Index 8, numero totale citazioni 282 e numero medio citazioni 17.62. La collocazione editoriale delle riviste è eccellente per 4/16 pubblicazioni, che rientrano nel Primo Quartile (secondo

JCR) e, a seguire, 12 in Secondo Quartile. L'attività di ricerca è congruente con il SSD MED28 in tutte e 16 le pubblicazioni; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Con specifico riferimento agli ultimi dieci anni [art. 1 del bando], la produzione scientifica del prof. M. Cassetta consta di 71 pubblicazioni indicizzate su riviste scientifiche nazionali e internazionali peer-reviewed [banca dati di riferimento Scopus + WOS], con IF totale di circa 79, IF medio di 1.580, H-Index 17, numero totale citazioni 812 e numero medio citazioni 11.43.

Con riferimento alla produzione scientifica complessiva, il prof. M. Cassetta è autore o co-autore di 75 pubblicazioni indicizzate su riviste scientifiche nazionali e internazionali *peer-reviewed* [banca dati di riferimento Scopus + WOS] [2007-2020]. L'IF totale è circa 79, IF medio 1.580, H-Index 17, numero totale citazioni 830 e numero medio citazioni 11.06.

Lavori in collaborazione

La Commissione rileva che 15 delle 16 pubblicazioni presentate dal candidato sono in collaborazione con altri co-autori; mentre in 1 pubblicazione è unico nome. Il contributo del candidato è facilmente enucleabile nei lavori in collaborazione, in quanto ha un ruolo sempre preminente, come primo nome. Nessuno dei prodotti presentati è in collaborazione con altri candidati.

Candidato prof. GIORGIO POMPA

Profilo curricolare

FORMAZIONE - Laurea in *Medicina e Chirurgia* [1977], Università di Roma La Sapienza; Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo [1977], Università di Roma La Sapienza; Specializzazione in *Chirurgia Generale d'Urgenza* [1981], Università di Roma La Sapienza.

PERCORSO ACCADEMICO - Ricercatore confermato [dal 01/08/1980], Università di Roma La Sapienza; Professore Associato Confermato [dal 01/03/2001], Università di Roma La Sapienza. Abilitazione Scientifica Nazionale Professore di I fascia [dal 2013].

ATTIVITÀ DIDATTICA - Il prof. G. Pompa dichiara le seguenti attività di didattica, coordinamento e servizio agli studenti.

Attività didattiche presso Corsi di Laurea, Sapienza Università di Roma

a) Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia C - Insegnamento di *Semeiotica Chirurgica in urgenza* [dal 1987 al 1989]; Insegnamento di *Malattie Odontostomatologiche* [dal 1992 ad oggi].

b) Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria [CLMOPD] - Insegnamento di *Protesi Dentaria* [dal 1997 ad oggi]; Insegnamento di *Materiali Dentari e Tecnologie Protesiche di Laboratorio* [dal 2005 al 2010 e dal 2016 ad oggi]; Insegnamento di *Riabilitazioni Protesiche e Parodontali* [dal 2012 ad oggi]; Insegnamento di *Implantologia* [dal 2012 ad oggi].

c) Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie Insegnamento di *Chirurgia Generale e d'Urgenza* nel DU di Scienze Infermieristiche [dal 1990 al 1996]; Insegnamento di *Odontostomatologia* nel DU di Scienze Infermieristiche [dal 1991 al 1996]; Insegnamento di *Chirurgia Oro-maxillo-facciale* nel DU di Scienze Infermieristiche [dal 1996 al 2008]; Insegnamento di *Parodontologia* [dal 2006 al 2008]; Insegnamento di *Principi di Odontoiatria chirurgica e riabilitativa* nel CdL in Igiene Dentale [dal 2013 ad oggi].

Altre attività didattiche [dottorati, specializzazioni, perfezionamenti, master, seminari] – Insegnamento di *Anatomia ed Embriologia* nella Scuola di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica [dal 1991 al 1996]; Insegnamento di *Anatomia ed Embriologia dell'apparato stomatognatico* nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia [dal 1992 al 1996]; Insegnamento di *Embriologia dento-maxillo-facciale* nella Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia e Protesi Dentaria [dal 1992 al 1996]; Insegnamento di *Materiali Dentari* nella Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia e Protesi Dentaria [dal 1992 al 1996]; Insegnamento di *Clinica Protesica* nella Scuola di Specializzazione in Odontostomatologia e Protesi Dentaria [dal 1997 al 1999]; Insegnamento di *Clinica Protesica* nella

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale [dal 2015 ad oggi]; Insegnamento di *Odontostomatologia e Chirurgia maxillo-facciale* nella Scuola di Perfezionamento in Medicina di famiglia [dal 1992 al 1996]; Insegnamento di *Odontostomatologia preventiva* nella Scuola di Perfezionamento in Educazione Sanitaria [dal 1992 al 1996]; Docente Master Internazionale II livello in *Implantologia e Restaurazioni Protesiche* [dal 2003 al 2006]; Docente Master II livello in *Endodonzia* [dal 2005 al 2007]. Componente del Collegio del Dottorato di Ricerca in *Malattie Odontostomatologiche* [dal 2002 al 2010]; Componente del Dottorato di Tecnologie innovative nelle *Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale* [dal 2018 ad oggi].

Coordinamento attività didattica, Sapienza Università di Roma - Coordinatore Scientifico Master II livello in *Protesi su denti naturali e su impianti* [dal 2015 ad oggi]; Coordinatore del Dottorato di *Malattie Odontostomatologiche* [dal 2009 al 2011]; Coordinatore del II Semestre del CdL C Facoltà di Medicina e Chirurgia [dal 1992 ad oggi]; Coordinatore Insegnamento di *Protesi Dentaria*, nel CLMOPD; Coordinatore Insegnamento di *Implantologia* CLMOPD; Presidente Commissione unica Esami studenti fuori corso della facoltà di Medicina e Chirurgia per la materia *Malattie Odontostomatologiche* [dal 2006 ad oggi].

Servizio agli studenti - Il prof. G. Pompa dichiara di essere stato Relatore di Tesi di Laurea per studenti di Medicina e Chirurgia [1981-1990]; Studenti di Odontoiatria e Protesi Dentaria [dal 1991 ad oggi] *Tutor e relatore* di Tesi di Dottorato di Ricerca. Ha svolto *seminari di aggiornamento* per studenti del CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria e del CdL di Medicina e Chirurgia.

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO. PARTECIPAZIONE A ORGANI COLLEGIALI ELETTIVI E A COMMISSIONI DI ORGANISMI DI ATENEO - Il prof. G. Pompa dichiara di aver svolto nel corso degli anni le seguenti attività, presso l'Università di Roma La Sapienza: Responsabile *ERASMUS* per studenti del CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria [A.A. 2010-2011]; Vice Preside della Facoltà di Medicina e Odontoiatria [2016-2018]; Membro dell'Ufficio di Presidenza della Facoltà di Medicina e Odontoiatria; Membro Commissione Ricerca di Ateneo, Convegni e Congressi [dal 2015 al 2017]; Coordinatore Commissione Didattica di Facoltà [dal 2016]; Coordinatore Gruppo paritetico per lo sviluppo della Comunicazione istituzionale della Facoltà di Medicina e Odontoiatria; Direttore del Corso di Perfezionamento in Implantologia Orale [dal 1995 al 2001]; Direttore del Corso di Perfezionamento in Implantoprotesi in Odontostomatologia [dal 1997 al 2000]; Direttore Master di II livello in Protesi e Gnatologia Clinica [dal 2002 al 2004]; Direttore Master di II livello in Implantoprotesi in Odontostomatologia [dal 2011 al 2015]; Direttore Master di II livello in Implantologia orale osseointegrata: tecniche chirurgiche e protesiche [dal 2016 ad oggi].

ATTIVITÀ CLINICA - Il prof. G. Pompa dichiara le seguenti attività: Medico addetto alle esercitazioni pratiche degli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia [delibera del Consiglio di Amministrazione, Università La Sapienza][dal 1977 al 1980]; Medico interno con compiti assistenziali [delibera del Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia e del Consiglio di Amministrazione, Università La Sapienza] [dal 07/1977]; Medico Interno con compiti assistenziali, presso la Chirurgia d'Urgenza e di Pronto Soccorso, Università La Sapienza [dal 1997]. Ricercatore Confermato [dal 1980], presso la Chirurgia d'Urgenza e di Pronto Soccorso e presso la Clinica Odontoiatrica [dal 1991], Università La Sapienza; Dirigente di I Livello presso il S.S di Protesi Dentaria [dal 1995], Policlinico Umberto I; Direttore UOD Riabilitazioni Implantoprotesiche del DAI Testa-Collo, AOU Policlinico Umberto I [dal 2008 al 2018]; Direttore UOC Chirurgia Orale del DAI Testa-Collo, AOU Policlinico Umberto I [da marzo 2018 ad oggi].

DIREZIONE E PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE - Il prof. G. Pompa dichiara di essere componente dell'*Editorial Board* delle seguenti riviste: *European Journal of Medical and Pharmacological Sciences*; *Journal of Contemporary Dental and Medical Reviews*; *Journal of Oral Health and Dental Science (JOHDS)*; *European Journal of Inflammation (Dentistry Section)*; *Annali di Stomatologia (Sezione Protesi)*. Il prof. Pompa dichiara di essere Reviewer in numerose riviste scientifiche Nazionali e Internazionali.

APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE, PARTECIPAZIONE A BOARD DI SOCIETÀ SCIENTIFICHE - Il prof. G. Pompa dichiara di essere socio delle seguenti Società Scientifiche: SIOCMF, SIDCO, SICOI, SIOPI, ICOI, IADR.

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA - Progetto Awards *L'utilizzo dell'endoscopio 3d nella chirurgia del basicranio anteriore*, [I Investigator] [2014].

FINANZIAMENTI COMPETITIVI NAZIONALI E INTERNAZIONALI [RESPONSABILE DI PROGETTO O DI UNA SUA UNITÀ] - ORGANIZZAZIONE DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI O INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI [PI-PRINCIPAL INVESTIGATOR / I-INVESTIGATOR] - Il prof. G. Pompa dichiara le seguenti attività:

Partecipazione a progetti di ricerca: *Isolamento, caratterizzazione ed espansione di cellule staminali osteointegrate di derivazione dai tessuti oro-maxillo-facciali e analisi delle loro potenzialità rigenerative* - Fondazione Roma per la Ricerca Biomedica [2009-2010] [I-Investigatore]; *Full-arch fixed restoration supported by a combination of two anterior BLT's and four extra-short dental implants: a comparison of different prosthetic materials*; ITI RESEARCH GRAN [2016-2018] [PI-principal investigator]; *ALOHA-AsyLum seeker's Oral Health: Best practices in oral health rehabilitation and prevention care for vulnerable migrants in Mediterranean Countries*; *3RDHealth Programme European Commission* [2016] [I-Investigatore]; *Stem cells regenerative peri-implantitis treatment*; *Horizon* [2017-2020] [PI-principal investigator]; Programma di ricerca PRIN: *Importanza di gamma-catenina e fattori della famiglia TCF nella trasformazione e progressione neoplastica* [1999] [I-Investigatore]; Programma di ricerca PRIN: *Applicazione di materiali ibridi nanostrutturati per il consolidamento e la compatibilizzazione dell'interfaccia dentina-composito. Valutazione al SEM* [2005] [I-Investigatore]; Programma di ricerca PRIN: *Studio in vitro dell'interazione tra cellule staminali mesenchimali, fattori di crescita morfogenetici, matrice extracellulare e composti a base di fosfato di calcio: implicazioni per una differenziazione osteoblastica* [2007] [I-Investigatore]; Programma di ricerca PRIN: *Attività integrate di campionamento di matrici biologiche da pazienti affetti da carcinoma orale squamocellulare e di validazione di bio-markers salivari appartenenti al pathway molecolare di adesione cellula-cellula e di apoptosi* [2009] [PI-principal investigator].

Partecipazione a Ricerche di Ateneo (PI- Principal Investigator): *Co-localizzazione dei recettori ERB B e delle catenine nei tumori epiteliali del cavo orale* [2001]; *Attivazione della risposta immunitaria nelle patologie perimplantari* [2005]; *Attività anti-infiammatoria della lattoferrina: possibili applicazioni nella prevenzione del danno cellulare* [2008]; *Attività anti-infiammatoria della lattoferrina: meccanismo d'azione e possibili implicazioni* [2009]; *Valutazione della corrosione prodotta dalla saliva umana su impianti dentali e dispositivi di ancoraggio* [2015]; *Clinical and microbiological findings in peri-implantitis patients affected by metabolic Syndrome: a cross-sectional analysis* [2018].

Partecipazione a Ricerche di Facoltà (PI- Principal Investigator): *Biomeccanica e distribuzione degli stress nei sistemi implantoprotesici: analisi sperimentale* [2001]; *Definizione di profili comportamentali ed emozionali in soggetti affetti da "sleep Bruxim": valutazione tramite polisonnografia e test psicofisiologici* [2005]; *Utilizzo di cellule staminali autologhe della polpa dentaria nel trattamento rigenerativo di pazienti affetti da peri-implantite* [2018]; *Salivary levels of metallic IONS dissolution in patients with dental implants: a case control-study* [2019].

Aquisizione di grandi attrezzature scientifiche: *Macchina nano-fotopolimerizzazione e macchina concept moderar in sinergia con disegni LAB. DIP. PDTA di Architettura* [2015] [I-Investigatore].

Finanziamenti per convegni, seminari, workshop - *La sinergia tra odontoiatra e igienista dentale come chiave per il successo nelle riabilitazioni implanto-protesiche*.

BREVETTI - Il prof. G. Pompa dichiara di essere titolare dei seguenti brevetti: Brevetto. Sistema di Precisione per Osteotomia Implantare Guidata da Dima Chirurgica con sfruttamento della tolleranza da accoppiamento tra fresa e ghiera guida-fresa; Brevetto: Metodo e Dispositivo per Implantoprotesi Orale: Sapienza Bridge.

ORGANIZZAZIONE CONGRESSI INTERNAZIONALI. PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE ORGANIZZATI DA SOCIETÀ SCIENTIFICHE,

UNIVERSITÀ E ISTITUZIONI DI CHIARA FAMA - Il prof. G. Pompa dichiara di essere stato relatore a congressi e convegni di interesse nazionale internazionale.

LINEE DI RICERCA - Il prof. G. Pompa dopo un primo periodo di interesse scientifico rivolto alla radiologia chirurgica e interventistica, si è poi dedicato alle discipline ricomprese nel SSD MED 28, con attenzione alla chirurgia orale e maxillo-facciale, i materiali dentari e le tecnologie protesiche e di laboratorio, la protesi dentaria, l'implantologia orale, l'implantoprotesi; la diagnosi precoce neoplastiche delle lesioni del cavo orale, la fisiopatologia delle malattie neoplastiche odontostomatologiche e la riabilitazione protesica e implantoprotesica dei pazienti maxillo-facciali oncologici, malformati e traumatizzati.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il profilo del candidato prof. G. Pompa risulta complessivamente molto ben definito, con un percorso accademico prima come ricercatore e, dal 2001, come professore associato del SSD MED/28. L'attività didattica è ben rappresentata, continuativa e consistente dal 1992, con incarichi nei CdL in Medicina e in Odontoiatria e Protesi Dentaria, nei CdL delle Professioni Sanitarie, ma anche in Scuole di Specializzazione, Corsi di Dottorato e Master. Ben rappresentata l'attività di Coordinamento, per un periodo anche di Dottorato di Ricerca. Evidente la partecipazione a organi collegiali e a Commissioni di organismi di Ateneo [vice-Presidente, Coordinatore di Commissione di Facoltà; Componente di Commissioni di Ateneo] e l'attività di direzione di Corso di Perfezionamento [dal 1995] e poi di Master di II livello [a tutt'oggi]. Di tutta evidenza la partecipazione a bandi competitivi [PRIN, progetti di Ateneo e di Facoltà] e la partecipazione a gruppi di ricerca. Rappresentata e continuativa l'attività assistenziale, che, relativamente al SSD oggetto della procedura, vede il candidato prima Dirigente di I Livello [dal 1995 presso il SS di Protesi], poi dal 2008 Direttore UOD Riabilitazioni Implantoprotesiche del DAI Testa-Collo, AOU Policlinico Umberto I, e, dal 2018, Direttore della UOC di Chirurgia Orale. Complessivamente tali attività didattiche, di ricerca e assistenziali sono congrue, rispetto ai requisiti del bando, e continuative.

Le linee di ricerca sono ben definite, dal 1996 pienamente congruenti con il SSD oggetto della procedura, ben tracciate nella produzione scientifica e sostanziate anche in termini di trasferimento tecnologico.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Ai fini della procedura valutativa il candidato, prof. G. Pompa, presenta n. 16 lavori [art. 1 del bando]; 13 pubblicazioni sono degli ultimi 5 anni. Dal punto di vista bibliometrico, IF totale di 34.433, IF medio di 2.459, H-Index 10, numero totale citazioni 281 e numero medio citazioni 17.56. La collocazione editoriale delle riviste è eccellente per 4/16 pubblicazioni, che rientrano nel Primo Quartile (secondo JCR), a seguire 3 pubblicazioni in Secondo Quartile, 6 in Terzo Quartile e 1 in Quarto Quartile. L'attività di ricerca è congruente con il SSD MED28 in tutte e 16 le pubblicazioni; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Con riferimento alla produzione scientifica degli ultimi dieci anni [art. 1 del bando], il prof. G. Pompa è autore-coautore di 85 pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali e internazionali [banca dati di riferimento Scopus + WOS], IF totale di circa 72.4, IF medio di 1.765, H-Index 16, numero totale citazioni 814 e numero medio citazioni 9.57.

Con specifico riferimento alla produzione scientifica complessiva, dal 1996 sempre congrua con il SSD MED/28, il prof. G. Pompa dichiara di essere autore o co-autore di 117 pubblicazioni. Il numero di prodotti su riviste scientifiche nazionali e internazionali [banca dati di riferimento Scopus + WOS] è 97, con IF totale di 80.509, IF medio di 1.872, H-Index 17, numero totale citazioni 923 e numero medio citazioni 19.03.

Il candidato dichiara di essere co-Autore di quattro libri.

Lavori in collaborazione

La Commissione rileva che tutte le 16 pubblicazioni presentate dal candidato prof. G. Pompa sono in

collaborazione con altri co-autori. Il contributo del candidato è facilmente enucleabile in 13 delle 16 pubblicazioni, in 2 delle quali il prof. Pompa è primo nome e in 11 ultimo nome; in 1 lavoro, infine, è secondo nome.

La Commissione prende atto che vi sono due lavori del candidato in collaborazione con il candidato prof. U. Romeo e presentati ai fini della procedura da entrambi e precisamente le **pubblicazioni n. 5 e n. 6 del prof. Pompa** e le **pubblicazioni n. 12 e n. 13 del prof. U. Romeo**. La Commissione procede, quindi all'analisi di tali lavori.

Pubblicazione n. 5 del prof. G. Pompa e pubblicazione n. 12 del prof. U. Romeo: *De Felice F., de Vincentiis M., Valentini V., Musio D., Mezi S., Lo Mele L., Della Monaca M., D'Aguanno V., Terenzi V., Di Brino M., Brauner E., Bulzonetti N., Tenore G., Pomati G., Cassoni A., Tombolini M., Battisti A., Greco A., Pompa G., Minni A., Romeo U., Cortesi E., Polimeni A., Tombolini V. Management of salivary gland malignant tumor: the Policlinico Umberto I, "Sapienza" University of Rome Head and Neck Unit clinical recommendations (2017) Critical Reviews in Oncology/Hematology, 120;93-97.*

In merito a tale pubblicazione, la Commissione non ritiene evincibile il contributo dei due candidati, non essendo la posizione di nessuno dei due preminente nell'ordine degli Autori e tenuto conto della numerosità di coautori; ritiene, quindi, paritetico il contributo dei due candidati.

Pubblicazione n. 6 del Prof. G. Pompa e pubblicazione n. 13 del prof. U. Romeo: *De Felice F., de Vincentiis M., Valentini V., Musio D., Mezi S., Lo Mele L., Terenzi V., D'Aguanno V., Cassoni A., Di Brino M., Tenore G., Bulzonetti N., Battisti A., Greco A., Pompa G., Minni A., Romeo U., Cortesi E., Polimeni A., Tombolini V. Follow-up program in head and neck cancer (2017) Critical Reviews in Oncology/Hematology, 113;151-155.*

In merito a tale pubblicazione, la Commissione non ritiene evincibile il contributo dei due candidati, non essendo la posizione di nessuno dei due preminente nell'ordine degli Autori e tenuto conto della numerosità di coautori; ritiene, quindi, paritetico il contributo dei due candidati.

La Commissione prende atto che vi è un lavoro [**pubblicazione n. 14**], presentato dal candidato prof. G. Pompa, in collaborazione con il candidato prof. M. Cassetta. La Commissione procede, quindi all'analisi di tale lavoro.

La Commissione evidenzia che tale pubblicazione - **Cassetta M., Di Carlo S., Pranno N., Stagnitti A., Pompa V., Pompa G.** *The use of high resolution magnetic resonance on 3.0-T system in the diagnosis and surgical planning of intraosseous lesions of the jaws: Preliminary results of a retrospective study (2012) European Review for Medical and Pharmacological Sciences, 16 (14), pp. 2021-2028* - è stata presentata dal prof. G. Pompa, ma non dal prof. M. Cassetta, ai fini della procedura.

La Commissione ritiene il contributo dei due candidati chiaramente evincibile, sulla base della posizione dei rispettivi nomi nell'ordine dei coautori, essendo il prof. M. Cassetta primo nome e il prof. G. Pompa ultimo nome.

Candidato prof. UMBERTO ROMEO

Profilo curricolare

FORMAZIONE - Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria [1988], Università di Messina; abilitazione all'esercizio della professione di "Odontoiatra" [1988], l'Università di Messina; Perfezionamento in Odontoiatria Pediatrica [1993] e in Endodonzia [1994], Università di Roma La Sapienza; Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica [1993], Università di Roma La Sapienza.

PERCORSO ACCADEMICO - Ricercatore Universitario [dal 2000 al 2004], Università di Roma La Sapienza; Professore Associato [dal 2005 al 2007], Professore Associato Confermato [dal 2008 ad oggi], Università di Roma "La Sapienza". Abilitazione Scientifica Nazionale - Professore di I Fascia - SC 06/F1 [2017, I Quadrimestre].

ATTIVITÀ DIDATTICA - Il prof. Romeo dichiara le seguenti attività di didattica, coordinamento e servizio agli studenti.

Attività didattiche presso Corsi di Laurea, Sapienza Università di Roma

a) Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria - Professore a contratto del corso integrativo di *Lesioni Precancerose*, nell'insegnamento di Clinica Odontostomatologica [1995-1996]; Insegnamento *Clinica Odontostomatologica* [dal 2000 al 2006]; Insegnamento *Patologia Odontostomatologica e Dermatologia* [dal 2012 ad oggi]; Insegnamento di *Terapia odontostomatologica integrata* [dal 2012 ad oggi].

b) Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie Sapienza Università di Roma - Insegnamento *Principi di Patologia Orale* [dal 2012 ad oggi] e in *Discipline delle Scienze di Igiene Dentale* [dal 2009 al 2012] [CdL in Igiene Dentale A]; Insegnamento Corso *Principi di Patologia Orale* [dal 2010 ad oggi] [CdL in Igiene Dentale B]; Insegnamento di *Aggiornamenti in Scienze delle Tecniche dell'Igiene Dentale* [dal 2012 ad oggi] [CdL in Scienze delle Professioni sanitarie Tecnico Assistenziali].

c) Corso di Laurea in Medicina in Lingua Inglese - Insegnamento *Patologie del Cavo Orale* [dal 2015 ad oggi]

Attività didattiche presso altre Università Italiane - Cultore della Materia per la disciplina di *Chirurgia Speciale Odontostomatologica*, CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università de L'Aquila [1997-1998; 1998-1999]; Professore a contratto per lo svolgimento del Corso integrativo di *Morfologia dei tessuti parodontali*, insegnamento di *Istologia ed Embriologia Generale*, CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Messina [1992-1993]; Professore a contratto per lo svolgimento del Corso integrativo di *Odontoiatria Conservativa*, insegnamento di *Clinica Odontostomatologica*, CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Messina [1993-1994]; Insegnamento di *Odontoiatria Conservatrice*, CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ancona [1992-1993 e 1993-1994].

Altre attività didattiche [dottorati, specializzazioni, perfezionamenti, master, seminari] - Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in *Scienze Odontostomatologiche* [Cicli dal XXII XXIX] [dal 2006 al 2016]; Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato *Tecnologie Innovative nelle Patologie delle Ossa e della Cute* [Distretto Oro-Maxillo-Facciale][dal 2017 ad oggi]; Docente di *Patologia Odontostomatologica* nelle Scuole di Specializzazione in Ortognatodonzia e in Chirurgia Odontostomatologica, Sapienza Università di Roma [dal 2003]; Docente del Corso di *Patologia Odontostomatologica* nella Scuole di Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale [dal 2005 al 2017]; Docente al Master in *Chirurgia Orale*, Sapienza Università di Roma [AA 2002-2003]; Relatore al Corso di perfezionamento in *Laser in Odontoiatria*, Università di Firenze [2008]; Relatore al corso di perfezionamento in *Laser in Odontoiatria*, Università di Foggia [2008]; Relatore al Master su *Lesioni potenzialmente maligne e tecnologie avanzate*, Università di Parma [2011; 2014; 2015]; Relatore al Master di Laser in Ortognatodonzia, Università di Messina [2011 e 2013]; Relatore nel Corso di Perfezionamento in Igiene Dentale, Università Napoli Federico II [2012]; Relatore nel Corso di Perfezionamento di Laser in Odontostomatologia, Università di Foggia [2012]; Relatore al Master su *Lesioni potenzialmente maligne e tecnologie avanzate*, Università di Foggia [dal 2013 al 2017 e nel 2019]; Relatore al Master di Laser in Chirurgia Oro-Maxillo-Facciale su *Malformazioni Vascolari e Tecnologie Avanzate*, Università di Bari [2015]; Relatore nel Corso Internazionale di educazione continua universitaria su *Applicazioni cliniche dei Laser*, Università di Trieste [2015]; Relatore nel Master in *Medicina Orale e Odontoiatria per i pazienti a rischio*, Università di Palermo, [2016]; Relatore al corso di perfezionamento in *Laser in Patologia Orale*, Università Milano San Raffaele [2017]; Relatore al Master di *Chirurgia Orale su "Lesioni potenzialmente maligne e tecnologie avanzate"*, Università Roma Cattolica [2018 e 2019].

Attività didattica presso Università Estere - Membro della Commissione Internazionale di Tesi nel Master di II livello, Barcellona University [2010 e 2012]; Relatore al Modulo 6 del *Master EMDOLA* su: *Vantaggi e svantaggi del Laser in Patologia Orale*, Barcellona University [2011]; Relatore al *Master di Lasers en Mèdicine dentaire*, Liege University [2013]; *Laser in Odontostomatologia*, Collegio Oficial de Odontòlogos Estomatòlogos de Madrid [2014]; Conferenza congiunta della *Associazione Italo-Istraeliana di Odontoiatria laser*, Hadassah University School of Dental Medicine - Jerusalem, Israel [2015]; Seminario su *Patologie Orali e Tecnologie Avanzate*, Wroclaw Medical University [2017].

Coordinamento attività didattica, Sapienza Università di Roma - Coordinatore Scientifico del Corso di Alta Formazione di *Laser in Odontostomatologia* [dal 2003 al 2006]; Coordinatore Insegnamento

Patologia Odontostomatologica e Dermatologia, CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria [dal 2012 ad oggi].

Servizio agli studenti - Attività di servizio a studenti, in qualità di relatore di tesi di laurea di laurea magistrale, triennale, specializzazione e di dottorato di ricerca.

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO. PARTECIPAZIONE A ORGANI COLLEGIALI ELETTIVI E A COMMISSIONI DI ORGANISMI DI ATENEIO - Il prof. U. Romeo dichiara di aver svolto nel corso degli anni le seguenti attività, presso l'Università di Roma La Sapienza: Vice Presidente del CdL Magistrale in Scienze delle professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali [dal 2004 al 2010]; Vice Presidente del CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria [dal 2010 al 2016]; Responsabile Accademico per la Mobilità Internazionale (RAM) [CLMOPD Programma *Erasmus +*] [dal 2013 al 2016]; Coordinatore Accademico per la Mobilità Internazionale (CAM) [CLMOPD Programma *Erasmus +*] [dal 2016 ad oggi]; Coordinatore Accademico per la Mobilità Internazionale (CAM) [Facoltà di Medicina e Odontoiatria per CIVIS Programma Europeo delle Università Civiche] [da Dicembre 2019 ad oggi]; Direttore Master di II Livello *Laser in Odontostomatologia*, in partnership con EMDOLA [da Novembre 2008 ad oggi]; Direttore del Corso di Alta Formazione in *Patologia e Medicina Orale: dalla Diagnosi alla terapia* [dal 2014 ad oggi]; Membro del *Comitato di Monitoraggio* [Facoltà di Medicina e Odontoiatria] [dal Settembre 2012 ad oggi]; Membro e Tutor del *Progetto QuID* [Qualità, Innovazione e Didattica] [dal 2017 ad oggi].

ATTIVITA' CLINICA - Il prof. U. Romeo dichiara le seguenti attività: Dirigente Medico di I Livello [AOU Policlinico Umberto I – DAI Testa-Collo] [dal 2000 ad oggi]. Svolge attività assistenziale rivolta prevalentemente alla prevenzione di lesioni epiteliali potenzialmente maligne e alla gestione di problematiche odontostomatologiche riguardanti pazienti fragili (oncologici, affetti da comorbidità), sia in regime ambulatoriale, sia in regime di Day-Hospital; Facente funzioni Dirigente di II livello [Unità di Clinica Odontostomatologica] [AOU Policlinico Umberto I – DAI Testa-Collo] [2003; 2009; 2014]; Incarico Professionale (FAS) "*Diagnosi e gestione delle patologie oncologiche e non del cavo orale*" [da giugno 2017 ad oggi]; appartenente al Gruppo di Ricerca sulle Osteonecrosi dei Mascellari (*CROMA Project*) UOC di Odontoiatria Pediatrica e Odontostomatologica, AOU Policlinico Umberto I – DAI Testa-Collo [dal 2009 ad oggi]; appartenente alle attività dell'Ambulatorio *MoMax* [Medicina Orale e Maxillo-Facciale], rivolto ai pazienti con patologie preneoplastiche e neoplastiche del cavo orale [AOU Policlinico Umberto I – DAI- Testa-Collo] [da Giugno 2014 ad oggi]; Partecipa con funzioni assistenziali del PAC trapianto del fegato [AOU Policlinico Umberto I – DAI Testa-Collo] [dal 2016 ad oggi]; Componente del *Board Head and Neck* per gestione e trattamento dei pazienti oncologici del distretto Testa-Collo [AOU Policlinico Umberto I – DAI Testa-Collo] [dal 2014 ad oggi]; Componente della Task Force finalizzata alla realizzazione di un PDTA per pazienti con lesioni HPV-Correlate [AOU Policlinico Umberto I – DAI Testa-Collo] [dal 2019 ad oggi]; Certificato in "*Essential Good Clinical Practice*", necessario per svolgere Trial-Clinici, Brookwood Global [dal 2009 ad oggi].

DIREZIONE E PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE - Il prof. U. Romeo dichiara di essere componente dell'*Editorial Board* di numerose riviste.

APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE, PARTECIPAZIONE A BOARD DI SOCIETA' SCIENTIFICHE - Il prof. U. Romeo dichiara di aver ricoperto incarichi nelle seguenti Società Scientifiche: Presidente della Società italiana Laser in Odontostomatologia [dal 2012 al 2015]; Past-President della Società Italiana Laser in Odontostomatologia [dal 2015 al 2018]; Presidente della Divisione Europea della *World Federation Laser Dentistry* (WFDL) [dal 2014 al 2016]; Past-President della Divisione Europea della *World Federation Laser Dentistry* (WFDL), [dal 2016 ad oggi]; Tesoriere della *World Federation Laser Dentistry* (WFDL) [dal 2016 al 2018]; Membro del direttivo della *World Federation Laser Dentistry* (WFDL) [dal 2018 ad oggi]; Membro del direttivo della SIMPO Società Italiana di Patologia e Medicina Orale [dal 2016 al 2019]; Vice Presidente della SIMPO Società Italiana di Patologia e Medicina Orale [dal 2019 ad oggi]; Socio attivo della SILO Società Italiana Laser in Odontostomatologia e della SIMPO Società Italiana di Patologia e Medicina Orale [dal 2019 ad oggi].

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITA' DI RICERCA - Il prof. U. Romeo dichiara quanto segue: Selezione tra le migliori ricerche della *Macroarea C*

della ricerca: Terapia parodontale non chirurgica assistita dal laser KTP: studio pilota [2011]; Primo classificato nella sessione Poster [XV Collegio dei docenti di Odontoiatria], [2008]. Primo classificato nella sessione Poster [VIII Congresso Nazionale SILO], [2015]; Premio Dental Tribune Award, [2014]; Vincitore del premio ANDI giovani, [Congresso ANDI Progetto MoMax], [2015]; Vincitore di un contributo del bando Accordi Interuniversitari Internazionale [Federal University of Juiz de Fora] [Brazil-2019]; Attestato di merito come relatore per il Premio Migliore tesi "Valerio Margiotta" [XV Congresso Nazionale e III Internazionale della SIPMO], [Bari-2019]; Vincitore di una borsa di studio biennale di approfondimento in Chirurgia Speciale Odontostomatologica, [Università di Messina] [1991]; Vincitore della borsa di studio della fondazione Bonino-Pulejo [Università di Napoli Federico II] [1989].

FINANZIAMENTI COMPETITIVI NAZIONALI E INTERNAZIONALI [RESPONSABILE DI PROGETTO O DI UNA SUA UNITÀ] - ORGANIZZAZIONE DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI O INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI [PI-PRINCIPAL INVESTIGATOR / I-INVESTIGATOR] - Il prof. U. Romeo dichiara di essere stato PI-principal investigator o I- investigator nei seguenti progetti di ricerca: Progetto di Ateneo "*Liquid Biopsy in the early diagnosis and follow-up of squamous cell carcinoma of the oral cavity*" [2019] [I-Investigator]; Progetto di Ateneo di "Sapienza" Università di Roma, "*Human papillomavirus infection and related disease*" [2019] [I-Investigator]; Progetto di Ateneo, "*Study of the relationship between Notch signal transduction pathway and HPV in the Pathogenesis or oropharyngeal cancers*" [Università di Roma Sapienza] [2012] [I-Investigator]; Coordinatore e Investigatore delle attività operative dello Studio Dompè, "*Randomized, single dose, placebo-controlled, double-blind, parallel group study to evaluate the onset of pain response after administration of ketoprofen lysine salto 40 mg, in male and female subject with acute pain after removal of a molar tooth*", [2019] [PI- principal investigator]; "*Valutazione della guarigione dei tessuti molli nella cavità orale, con o senza applicazione di clorexidina 0,2% + ac. ialuronico 0.2%. Studio clinico randomizzato a doppio cieco*", Curadent Health Care, [2015] [PI-principal investigator].

ORGANIZZAZIONE CONGRESSI INTERNAZIONALI. PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE ORGANIZZATI DA SOCIETÀ SCIENTIFICHE, UNIVERSITÀ E ISTITUZIONI DI CHIARA FAMA - Il prof. U. Romeo dichiara di aver partecipato come *Organizzatore* a congressi e convegni nazionali e internazionali [dal 2007 al 2016] e congressi e convegni nazionali e internazionali in qualità di *Relatore* [dal 2015 ad oggi].

LINEE DI RICERCA - Il prof. Romeo dichiara di aver indirizzato, nel corso degli anni, la produzione scientifica e la sua attività di ricerca prevalentemente nell'ambito della medicina e della patologia orale. In particolare, su Lichen Planus; Carcinoma squamocellulare; Guarigione delle ferite chirurgiche, Leucoplachie, Ulcere orali infiammatorie, Mucositi Orali, Osteonecrosi, Psoriasi, Papilloma Virus. Il candidato dichiara, quale ulteriore ambito di interesse, la Laser Terapia, a basso livello, nel trattamento di patologie orali, nella riduzione del dolore da edema dopo estrazione dei terzi molari mandibolari e nei disturbi Temporo-mandibolari; approfonditi anche l'Oral brushing e la Terapia Fotodinamica nei disordini epiteliali potenzialmente maligni.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il profilo curricolare del prof. U. Romeo, risulta ben definito, con un percorso accademico, che vede il candidato dal 2000 ricercatore, e dal 2005 professore associato del SSD MED/28. L'attività didattica diventa consistente e continuativa dal 2000 con incarichi ufficiali nel CLMOPD e nei CdL delle Professioni Sanitarie; dal 2015 è docente anche nel CdL in Medicina e Chirurgia in Lingua Inglese. Ben rappresentata la docenza nelle Scuole di Specializzazione in Ortognatodonzia, in Chirurgia orale e in Chirurgia Maxillo Facciale [dal 2003]; come componente del Collegio di Dottorato, ma anche in Master e corsi di perfezionamento, anche di altri Atenei italiani. Da evidenziare l'incarico di Direttore di Master di II Livello internazionale e Direttore del CAF. Ha ricoperto il ruolo di Vice Presidente del CLASPES e del CLMOPD. Pregevole l'impegno nell'ambito delle attività internazionali di CdS e Facoltà [RAM prima e, attualmente, CAM del CLMOPD e come CAM per la Facoltà di Medicina e Odontoiatria per CIVIS]. Ben rappresentato l'impegno nel *board* di Società Scientifiche [Presidente e Past-President SILO;

Presidente, Past-President e Tesoriere della Divisione Europea della WFDL; Vice Presidente della SIMPO (dal 2019)]. Ben rappresentata anche l'attività assistenziale, come Dirigente Medico di I Livello, dal 2000 ad oggi e con Incarico Professionale (FAS) "*Diagnosi e gestione delle patologie oncologiche e non del cavo orale*" [da giugno 2017 ad oggi]. Peculiare ed emergente l'impegno nel CROMA Project dal 2009 e nel MoMax. Evidente la promozione di studi clinici e la partecipazione a gruppi di ricerca e a progetti di Ateneo [PI-principal investigator/I-investigator]. Le linee di ricerca sono ben definite ed esaustivamente tracciate nella produzione scientifica.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Ai fini della procedura valutativa il candidato, prof. U. Romeo, presenta 16 lavori [art. 1 del bando]; 10 pubblicazioni sono degli ultimi 5 anni. Dal punto di vista bibliometrico, con IF totale di 37.664, IF medio di 2.354, H-Index 10, numero totale citazioni 209 e numero medio citazioni 13.06. La collocazione editoriale delle riviste è eccellente per 6/16 pubblicazioni, che rientrano nel Primo Quartile (secondo JCR), 7 pubblicazioni in Secondo Quartile, 2 in Terzo Quartile e 1 in Quarto Quartile. L'attività di ricerca è congruente con il SSD MED28 in tutte e 16 le pubblicazioni; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Con riferimento alla produzione scientifica degli ultimi dieci anni [art. 1 del bando] del prof. U. Romeo la produzione scientifica consta di 76 prodotti su riviste scientifiche nazionali e internazionali [banca dati di riferimento Scopus + WOS], con IF totale di 73.346, IF medio di 2.222, H-Index 14, numero totale citazioni 662 e numero medio citazioni 8.71.

Con specifico riferimento alla produzione scientifica complessiva, il prof. U. Romeo è autore o co-autore di 78 pubblicazioni indicizzate su riviste scientifiche nazionali e internazionali [banca dati di riferimento Scopus + WOS] [2002-2020], con IF totale di 73.346, IF medio di 2.222, H-Index 14, numero totale citazioni 662 e numero medio citazioni 8.48.

Il candidato dichiara di essere co-Autore di sei capitoli di libri e di una monografia.

Lavori in collaborazione

La Commissione rileva che tutte le 16 pubblicazioni presentate dal candidato, prof. U. Romeo, sono in collaborazione con altri co-autori. Il contributo del candidato è facilmente enucleabile in 12 delle 16 pubblicazioni, in 8 delle quali il prof. U. Romeo è primo nome e in 4 ultimo nome e in 1 lavoro secondo nome.

La Commissione prende atto che vi sono due lavori del candidato prof. U. Romeo in collaborazione con il candidato prof. G. Pompa [**pubblicazioni n. 12 e n. 13 del prof. U. Romeo e pubblicazioni n. 5 e n. 6 del prof. G. Pompa**], presentati da entrambi, ai fini della procedura. La Commissione procede, quindi all'analisi di tali lavori.

Pubblicazione n. 12 del prof. U. Romeo e pubblicazione n. 5 del prof. G. Pompa: De Felice F., de Vincentiis M., Valentini V., Musio D., Mezi S., Lo Mele L., Della Monaca M., D'Aguzzo V., Terenzi V., Di Brino M., Brauner E., Bulzonetti N., Tenore G., Pomati G., Cassoni A., Tombolini M., Battisti A., Greco A., **Pompa G.**, Minni A., **Romeo U.**, Cortesi E., Polimeni A., Tombolini V. Management of salivary gland malignant tumor: the Policlinico Umberto I, "Sapienza" University of Rome Head and Neck Unit clinical recommendations (2017) *Critical Reviews in Oncology/Hematology*, 120;93-97.

In merito a tale pubblicazione, la Commissione non ritiene evincibile il contributo dei due candidati, non essendo la posizione di nessuno dei due candidati preminente nell'ordine degli Autori e tenuto conto della numerosità di coautori; ritiene, quindi, paritetico il contributo dei due candidati.

Pubblicazione n. 13 del prof. U. Romeo e pubblicazione n. 6 del prof. G. Pompa: De Felice F., de Vincentiis M., Valentini V., Musio D., Mezi S., Lo Mele L., Terenzi V., D'Aguzzo V., Cassoni A., Di Brino M., Tenore G., Bulzonetti N., Battisti A., Greco A., **Pompa G.**, Minni A., **Romeo U.**, Cortesi E., Polimeni A., Tombolini V. Follow-up program in head and neck cancer (2017) *Critical Reviews in Oncology/Hematology*, 113;151-155.

In merito a tale pubblicazione, la Commissione non ritiene evincibile il contributo dei due candidati, non essendo la posizione di nessuno dei due candidati preminente nell'ordine degli Autori e tenuto

conto della numerosità di coautori; ritiene, quindi, paritetico il contributo dei due candidati.

Candidato prof. LUCA TESTARELLI

Profilo curricolare

FORMAZIONE - Laurea in *Odontoiatria e Protesi Dentaria* [2000], Università di Roma "La Sapienza"; Abilitazione all'esercizio della professione di *Odontoiatra* [Novembre 2000], Università di Roma "La Sapienza"; Dottore di Ricerca in *Discipline Odontostomatologiche*, Università di Roma "La Sapienza" [2004]; Specializzazione in *Ortognatodonzia* [2008] Università de L'Aquila.

PERCORSO ACCADEMICO - Professore Associato del SSD MED 50 (Scienze Tecniche Mediche Applicate), presso la I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La Sapienza" [dal 2006 e confermato dal 2010]. Abilitazione Scientifica Nazionale I fascia, SC 06/F1, SSD MED/28 [2012, 2013, 2019] e per il SSD MED/50 [2019].

ATTIVITÀ DIDATTICA - Il prof. Testarelli dichiara le seguenti attività di didattica, coordinamento e servizio agli studenti, presso Sapienza Università di Roma.

Attività didattiche presso Corsi di Laurea

a) Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Insegnamento di *Endodonzia I* del IV anno I semestre [dall'A.A. 2007-08 all'A.A. 2012-13]; Insegnamento di *Odontoiatria Conservativa* e di *Endodonzia* nel Corso Integrato Odontoiatria Conservativa [dal 2013 ad oggi]; Insegnamento di *Odontoiatria Restaurativa* nel Corso Integrato Discipline Odontostomatologiche [dal 2014 ad oggi].

b) Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie

Corsi di Laurea in Igiene Dentale: Cultore della materia nel corso integrato di *Discipline odontostomatologiche* [sede Policlinico Umberto I] [2001-2002]; Cultore della materia nel corso integrato di *Discipline caratterizzanti* [sede Policlinico Umberto I], [2004-2005]; Professore a contratto insegnamento di *Patologia Speciale Odontostomatologica* nel Corso Integrato di Fisiopatologia Odontostomatologica e Principi di Igiene e Prevenzione Oro-Dentale [sede Regione Molise-Isernia] [2005-2006]; Insegnamento di *Patologia Speciale Odontostomatologica* nel Corso Integrato di Fisiopatologia Odontostomatologica e Principi di Igiene e Prevenzione Oro-Dentale [sede Regione Molise-Isernia] [dal 2006 al 2011]; Insegnamento di *Inglese Scientifico* [sede Policlinico Umberto I] [2007-08; 2008-09]; Insegnamento di *Informatica* del Corso Integrato di Fisica, Statistica e Informatica [sede di Roma Policlinico Umberto I] [A.A. 2007-08; 2008-09; 2009-10; 2010-11]; Insegnamento di *Dispositivi dell'unità operativa odontoiatrica* del Corso Integrato di Fisiopatologia Odontostomatologica e principi di Igiene e prevenzione oro-dentale [sede di Roma Policlinico Umberto I] [dal 2007 al 2011]; Insegnamento di *Diagnostica lesioni cavo orale* del Corso Integrato di Discipline Caratterizzanti [sede Regione Molise-Isernia] [2007-08]; Insegnamento di *Fisica Medica* del corso integrato di Fisica, Statistica e Informatica [sede di Roma Policlinico Umberto I] [dal 2007 al 2011]; Insegnamento di *Tecniche dell'Igiene Orale Domiciliare* [sede di Roma Policlinico Umberto I] [dal 2011 ad oggi].

Corso di Laurea in tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro [sede di Frosinone]: Insegnamento di *Basi della conoscenza scientifica* [SSD MED 50] [dal 2014 ad oggi].

Altre attività didattiche [dottorati, specializzazioni, perfezionamenti, master, seminari] - Docente al Master di I livello *Assistente alla poltrona odontoiatrica* [2001-2002]; Docente al Master di I livello in *Prevenzione Odontostomatologica* [2003-2004]; Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in *Malattie Odontostomatologiche* [dal 2007 al 2013]; Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in *Malattie dello Scheletro e del distretto Oro-Cranio-Facciale* [dal 2013 ad oggi]; Insegnamento *tronco comune Scuole di Specializzazione* in Chirurgia Orale e in Odontoiatria Pediatrica [2017].

Coordinamento attività didattica - Coordinatore Insegnamento di Scienze di Igiene Dentale I nel CdL in Igiene Dentale [dal 2011 al 2017] e di Fisica, Statistica ed Informatica [CLID sede di Roma Policlinico

Umberto I] [2007-08; 2008-09; 2009-10; 2010-11]; Coordinatore del I anno nel [CLID sede Policlinico Umberto I][2011-2014].

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO. PARTECIPAZIONE A ORGANI COLLEGIALI ELETTIVI E A COMMISSIONI DI ORGANISMI DI ATENEIO - Il prof. Testarelli dichiara di aver svolto nel corso degli anni le seguenti attività, presso l'Università La Sapienza: Vice Presidente CdL in Igiene Dentale [sede Policlinico Umberto I][dal 2014 ad oggi]; Direttore Master II livello Odontoiatria Conservativa ed Estetica [dal 2015 ad oggi].

ATTIVITÀ CLINICA - Il prof. Testarelli *Dirigente Medico di I livello* presso la U.O.C di Clinica Odontostomatologica del D.A.I. Testa-Collo [Azienda Policlinico Umberto I di Roma][dal 2011 ad oggi]; Conferimento incarico professionale (FAS) "*endodonzia chirurgica e riabilitativa*" [AOU Policlinico Umberto I di Roma][dal 2017 ad oggi]; sostituzione nelle responsabilità inerenti l'ambulatorio della UOC Clinica Odontostomatologica, durante i periodi di congedo ordinario [dal 2017 al 2019].

DIREZIONE E PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE - Il prof. Testarelli dichiara di essere componente dell'*Editorial Board* di numerose riviste.

ALTRE ATTIVITÀ - Il prof. Testarelli dichiara le seguenti attività. Responsabile della Redazione Scientifica della rivista odontoiatrica *Dental Cube* [2006]; Ruolo di consulente scientifico all'approfondimento e sviluppo delle conoscenze clinico-scientifiche inerenti le applicazioni della moderna implantologia dentale nella *Biohorizons Italia* [2017]; Componente del Comitato Organizzatore del congresso internazionale "*Dybamic Navigation Society Symposium*", Sapienza Università di Roma [Luglio 2019].

APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE, PARTECIPAZIONE A BOARD DI SOCIETÀ SCIENTIFICHE - Il prof. L. Testarelli dichiara l'appartenenza a Società Scientifiche: S.I.E. [2004]; S.I.O.C.M.F. [2004]; S.I.M.O [2006]; S.I.O.I. [2006]; Membro Ordinario della Società di Endodonzia Albanese (riconosciuta dall'ESE)[2020]; Membro attivo di DNS (Dynamic Navigation Society) Scientific Committee [2019]; Socio Onorario dell'Accademia "Il Chirone"[2007].

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA - Il prof. L. Testarelli dichiara di aver ricevuto i seguenti premi e riconoscimenti: Attestato di miglior relazione del congresso "*Il controllo dell'infezione crociata nei dispositivi medici per l'odontoiatria*" I [Congresso Interassociato "C.I.S.C.I. e VIII Meeting GTO, Maratea][2003]; 1° premio per la sessione poster di ricerca [1° Sybron Day, Roma][2004]; Attestato di merito quale miglior poster Endodonzia, Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Roma][2007]; 1° premio per la migliore ricerca nella sezione dedicata al Dott. Riccardo Gamberoglio "*Nocca G, Gambarini G, Testarelli L. Advantages of new approach for testing biocompatibility of endodontic materials*"[28° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endodonzia, Napoli][Novembre 2007]; Menzione d'Onore poster sessione di Endodonzia [Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche, Chieti][Aprile 2010]; 1° premio per la migliore ricerca nella sezione dedicata al Dott. Riccardo Gamberoglio [31° Congresso Nazionale SIE, Novembre 2010]; 1° premio migliore poster, Congresso Nazionale SIE, Novembre 2019]; Benemerenda di I classe conferita dalla Croce Rossa Italiana [2007]; Cavaliere Ordine al Merito della Repubblica Italiana (qualità scientifiche)[2014].

FINANZIAMENTI COMPETITIVI NAZIONALI E INTERNAZIONALI [RESPONSABILE DI PROGETTO O DI UNA SUA UNITÀ] - ORGANIZZAZIONE DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI O INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI [PI-PRINCIPAL INVESTIGATOR / I-INVESTIGATOR] - Il prof. L. Testarelli dichiara di essere stato PI-Principal Investigator o I-Investigatore nei seguenti progetti di ricerca: Progetto di Ricerca, *Prevenzione delle malattie del distretto Maxillo-Facciale su un campione di dipendenti di un'azienda alimentare* [donazione Peroni][2014-2015] [PI-principal investigator]; *Valutazione degli stress biomeccanici nella riabilitazione impianto protesica di pazienti completamente edentuli. Procedure di rilevamento di parametri clinici e in vitro ai fini della successiva elaborazione dei dati* [Progetto Università Campus Bio-Medico di Roma] [2015] [PI-principal investigator]; Titolare del fondo di ricerca assegnato dalla VDW Ltd atto a cofinanziare un posto di ricercatore a tempo determinato, *Test di Fatica su strumenti endodontici*, [2009] [PI-principal investigator]; Progetto di Ricerca, *Prevenzione delle malattie del distretto Maxillo-Facciale su un*

campione di dipendenti di una azienda di telecomunicazioni [donazione Vodafone][2014] [PI-principal investigator]; Research Grant "Biochemical characterization of dental pulp stem cells and effect of methylacrylate monomers on cell differentiation" [European Society of Endodontics (ESE)] [PI-principal investigator]; Responsabile Trial clinico "Valutazione radiografica dell'anatomia endodontica e dello stato di salute pulpo-parodontale", approvato dal Comitato etico rif 4597 [2017] [PI-principal investigator]; Responsabile di Centro Investigatore nella ricerca "Use of BioHorizons Short dental implants in atrophic alveolar ridge of posterior jaws: A prospective 3-year study" [Biohorizons Italia] [2017], [PI-principal investigator]; Responsabile Trial Clinico "Valutazione della presenza e del ruolo dei batteri predatori nel microbiota orale", approvato dal Comitato Etico - rif. 4790 [2017] [PI-principal investigator].

Partecipazione a progetti di ricerca, Sapienza Università di Roma - Partecipazione al Programma di Ricerca dal titolo "*Cachessia come patologia delle cellule staminali: studio dei meccanismi patogenetici cellulari e molecolari* [2008-2009] [I-Investigatore]; Partecipazione al Progetto Universitario dal titolo "*I probiotici nella promozione della salute umana: analisi dell'efficienza in vitro e in vivo di potenziali interventi innovativi preventivi e terapeutici*" [2010] [I-Investigatore]; Partecipazione al Programma di Ricerca PRIN, "*Screening precoce non invasivo della malattia celiaca nei bambini e negli adolescenti. Valutazione dei test immunologici, microbiologici e genetici sulla saliva, dei difetti dello smalto dei denti decidui e permanenti e delle lesioni della mucosa orale*" [2009] [I-Investigatore]; Partecipazione al Progetto Universitario Grandi Attrezzature, dal titolo "*Wide-Range Laser Scanning Station for 3d Shape Reconstruction and Dynamic Measurements*" [2018] [I-Investigatore]; Application of Simvastatin on Regenerative Endodontic procedures [2019] [I-Investigatore].

Altre Attività - Contratto di ricerca per lo studio dell'infezione crociata nei dispositivi odontoiatrici [AA 2004-2005]; collaborazione scientifica con Prof. Lucila Piasecki, *Department of Periodontics and Endodontics* [University at Buffalo, State University of New York (SUNY)] [2017]; collaborazione scientifica con Prof. Almira Isufi in *Endodontics* [Aldent Universiteti Albania, School of Dentistry] [2017]; collaborazione scientifica with Prof. Dina Al Sudani at the *Department of Resorative Dental Science* [King Saud University, Riyadh] [2015]; collaborazione scientifica con Università Campus Bio-Medico di Roma ["*Valutazione degli stress biomeccanici nella riabilitazione implanto-protetica di pazienti completamente edentuli*"]. Procedure di rilevamento di parametri clinici e in vitro, ai fini della successiva elaborazione dei dati - 2015]; Componente dello studio Multicentrico "*A Retrospective Multicenter Study on Short Implants in Posterior Edentulous Area*", IRCCS Galeazzi e National and Kapodistrian University [2018]; Visiting Professor per attività di ricerca in ambito dell'Odontoiatria digitale e CBCT, Faculty of Dental Medicine, University of Medicine, Tirana [2019-2020].

ORGANIZZAZIONE CONGRESSI INTERNAZIONALI. PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE ORGANIZZATI DA SOCIETÀ SCIENTIFICHE, UNIVERSITÀ E ISTITUZIONI DI CHIARA FAMA - Il prof. L. Testarelli dichiara di aver partecipato a 150 tra congressi e convegni nazionali ed internazionali in qualità di relatore [dal 2001 ad oggi].

LINEE DI RICERCA - Il prof. L. Testarelli dichiara di aver indirizzato la produzione scientifica e la sua attività di ricerca nell'ambito dell'Endodonzia. In particolare, su Strumenti endodontici, Leghe Ni-Ti, Motori endodontici, Materiali da otturazione canalare, Applicazioni della tecnologia 3D in endodonzia. Il candidato dichiara di aver rivolto il suo interesse scientifico anche verso Implantologia.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il percorso accademico del prof. L. Testarelli inizia a strutturarsi dal 2006, come Professore Associato del SSD MED/50. L'attività didattica è tracciata dal 2005 con un contratto di insegnamento nel CLID di Isernia, ma si presenta continuativa dal 2006, con incarichi ufficiali nel CdL in Odontoiatria e Protesi Dentaria e nei CdS delle Professioni Sanitarie, sebbene in questi ultimi, non sempre congruente con il SSD oggetto della procedura, ma nei quali svolge anche attività di coordinamento di insegnamenti. L'attività di docenza risulta ben rappresentata nei Master [anche con il significativo ruolo di Direttore di Master di II dal 2015 ad oggi], dal 2017 nelle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Orale e in Odontoiatria Pediatrica, e nel Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca. Da evidenziare il ruolo di

Vice Presidente del CdL in Igiene Dentale. L'attività assistenziale risulta ben tracciata dal 2011, come *Dirigente Medico di I livello*, del D.A.I. Testa-Collo [Azienda Policlinico Umberto I di Roma]; dal 2017 ricopre un incarico professionale (FAS) "endodonzia chirurgica e riabilitativa". Rappresentata la partecipazione a studi clinici, come PI-Principal investigator/I-investigator e a gruppi di ricerca progetti di Ateneo. Le linee di ricerca sono definite, esaustivamente tracciate nella produzione scientifica, con interessanti implicazioni in termini di ricerca traslazionale.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Ai fini della procedura valutativa il candidato, prof. L. Testarelli, presenta n. 16 lavori [art. 1 del bando]; 10 pubblicazioni sono degli ultimi 5 anni. Dal punto di vista bibliometrico, con IF totale di 38.133, IF medio di 2.383, H-Index 8, numero totale citazioni 522 e numero medio citazioni 32.62.

La collocazione editoriale delle riviste è eccellente per 9/16 pubblicazioni in Primo Quartile (secondo JCR), a seguire 6 pubblicazioni in Secondo Quartile e 1 in Quarto Quartile. L'attività di ricerca è congruente con il SSD MED28 in tutte e 16 le pubblicazioni; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Con riferimento agli ultimi dieci anni [art. 1 del bando], la produzione scientifica consta di 83 pubblicazioni indicizzate su riviste scientifiche nazionali e internazionali [banca dati di riferimento Scopus + WOS], IF totale di 85.228, IF medio di 2.185, H-Index 18, numero totale citazioni 1260 e numero medio citazioni 15.18.

Con specifico riferimento alla produzione scientifica complessiva, il numero totale di prodotti su riviste scientifiche nazionali e internazionali [banca dati di riferimento Scopus + WOS] [2003-2020] è 97, con IF totale di circa 95.1, IF medio di 2.161, H-Index 20, numero totale citazioni 1650 e numero medio citazioni 17.01.

Il candidato dichiara di essere co-autore di un libro di testo e di un capitolo di libro.

Lavori in collaborazione

Il contributo del candidato è facilmente enucleabile in tutte le 16 pubblicazioni, in 15 delle quali il prof. L. Testarelli è ultimo nome e in 1 primo nome.

La Commissione prende atto che vi è un lavoro [pubblicazione n. 12] del candidato prof. L. Testarelli, in collaborazione con il candidato prof. G. Pompa. La Commissione procede, quindi all'analisi di tale lavoro.

La Commissione evidenzia che la pubblicazione n. 12, presentata dal prof. Luca Testarelli, - *Gambarini G, Rubini AG, Al Sudani D, Gergi R, Culla A, De Angelis F, Di Carlo S, Pompa G, Osta N, Testarelli L. Influence of different angles of reciprocation on the cyclic fatigue of nickel-titanium endodontic instruments. J Endod. 2012 Oct;38(10):1408-11*, è stata presentata, ai fini della procedura, dal prof. L. Testarelli, ma non dal prof. G. Pompa.

La Commissione ritiene il contributo del prof. L. Testarelli chiaramente evincibile in base alla posizione nell'ordine dei coautori, essendo il candidato ultimo nome, mentre il candidato prof. Pompa non ha un ruolo preminente.

LA COMMISSIONE:

Prof. Sandro Rengo	Presidente	
Prof. Guido Maria Macaluso		adesione telematica
Prof. Ersilia Barbato	Segretario	adesione telematica

Allagato 2 alla Relazione Finale

Candidato prof. MICHELE CASSETTA

Valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

La Commissione, dopo ampia valutazione e approfondita discussione collegiale sul profilo curricolare, sulla produzione scientifica, sull'attività didattica, di ricerca e clinica del candidato, procede, quindi, a una valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate), sulla base dei criteri stabiliti nella riunione preliminare e a quanto statuito dal bando.

Il profilo accademico del candidato, prof. M. Cassetta, risulta strutturato a partire dal 2006, come ricercatore universitario, e, recentemente, dal gennaio 2019, come professore associato del SSD MED/28.

L'attività didattica, ancorché rappresentata in corsi ufficiali dal 2006 nel CLOMPD e nel CLID, anche con il coordinamento di alcuni insegnamenti, non è sempre congruente con il SSD oggetto della procedura. Descritta la didattica nel Corso di Dottorato e, di recente, nella Scuola di Specializzazione di Ortognatodonzia; più strutturata la docenza a Master, svolta negli anni anche presso altre università. Rappresentata la Direzione di un Corso di Alta Formazione.

L'attività clinico-assistenziale svolta dal candidato si configura nella Dirigenza di I Livello dal 2011.

L'attività di ricerca risulta positivamente sostanziata anche nella promozione di numerosi studi sperimentali clinici e la partecipazione a progetti e gruppi di ricerca, anche di rilevanza nazionale e di Ateneo [PI-principal investigator/ I-investigator]. Rappresentata la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche. Le linee di ricerca sono ben definite e differenziate, tracciate nella produzione scientifica e positivamente sostanziate anche in termini di trasferimento tecnologico [co-titolare di tre brevetti].

I lavori conferiti ai fini della procedura sono tutti inerenti e congrui con la declaratoria del SC-SSD MED/28 oggetto della procedura; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Le pubblicazioni presentate rispondono pienamente a quanto statuito all'art. 1 del bando, in termini di numero complessivo [n. 16 pubblicazioni]. 12 le pubblicazioni negli ultimi 5 anni. In uno dei lavori il candidato è unico nome; nei 15 lavori presentati in collaborazione, il ruolo del candidato è sempre preminente. Molto buona anche la collocazione editoriale e gli indicatori bibliometrici.

Rilevante l'attività complessiva e, in particolare, quella svolta negli ultimi dieci anni, periodo nel quale è maggiormente rappresentata la produzione del candidato.

Il giudizio complessivo comportativo sul candidato è ottimo.

Candidato prof. GIORGIO POMPA

Valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

La Commissione, dopo ampia valutazione e approfondita discussione collegiale sul profilo curricolare, sulla produzione scientifica, sull'attività didattica, di ricerca e clinica del candidato, procede, quindi, a una valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate), sulla base dei criteri stabiliti nella riunione preliminare e a quanto statuito dal bando.

Dalla valutazione comparativa emerge un profilo curricolare del candidato prof. G. Pompa, complessivamente ben definito e maggiormente strutturato rispetto agli altri candidati. Prima ricercatore e, dal 2001, professore associato del SSD MED/28.

Per quanto concerne le attività di didattica, il candidato risulta prevalente, avendo svolto continuativamente e in modo consistente, dal 1992, attività sempre congruente con il SSD MED28, presso CdS, Scuole di Specializzazione, come componente del Collegio di Dottorato e in Master.

Riguardo all'attività clinico-assistenziale, inerente al SSD MED/28 oggetto della procedura, il candidato è certamente prevalente, in considerazione del suo *excursus*, come Dirigente di I Livello [dal 1995], poi dal 2008 come Direttore UOD Riabilitazioni Implantoprotesiche e, dal 2018, come Direttore UOC di Chirurgia Orale.

Le attività di coordinamento sono ampiamente rappresentate, così come le attività gestionali, organizzative e di servizio e la partecipazione a organi collegiali e Commissioni di Ateneo.

L'attività di ricerca risulta positivamente sostanziata anche nella promozione di numerosi studi sperimentali clinici. Di tutta evidenza anche la partecipazione a progetti di ricerca per cui sono stati ottenuti finanziamenti competitivi su bandi di rilevanza internazionale e nazionale [PRIN, progetti di Ateneo], maggiormente rappresentata rispetto agli altri candidati.

Le linee di ricerca sono ben definite, tracciate nella produzione scientifica e sostanziate anche in termini di trasferimento tecnologico e, dal 1996, pienamente congruenti con il SSD MED 28 oggetto della procedura.

I lavori conferiti ai fini della procedura sono tutti inerenti e congrui con la declaratoria del SC-SSD MED/28 oggetto della procedura; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Le pubblicazioni presentate rispondono pienamente a quanto statuito all'art. 1 del bando, in termini di numero complessivo [n. 16 pubblicazioni]; 13 le pubblicazioni degli ultimi 5 anni. Nei lavori presentati, tutti in collaborazione, il ruolo del candidato è preminente in 13. Molto buoni anche la collocazione editoriale e gli indicatori bibliometrici.

Rilevante l'attività complessiva e quella svolta negli ultimi dieci anni. Positiva la partecipazione del candidato alla stesura di quattro libri.

Il giudizio complessivo comportativo sul candidato è eccellente.

Candidato prof. UMBERTO ROMEO

Valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

La Commissione, dopo ampia valutazione e approfondita discussione collegiale sul profilo curricolare, sulla produzione scientifica, sull'attività didattica, di ricerca e clinica del candidato, procede, quindi, ad una valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate), sulla base dei criteri stabiliti nella riunione preliminare e a quanto statuito dal bando.

Il profilo curricolare del candidato prof. U. Romeo, risulta complessivamente ben delineato. Strutturato e lineare il percorso accademico, dal 2000 come ricercatore e dal 2005 come professore associato del SSD MED/28.

La didattica, dopo un iniziale periodo di attività a contratto presso Sapienza e altri Atenei, diventa consistente e continuativa dal 2000 con incarichi ufficiali nel CLMOPD e nei CdL delle Professioni Sanitarie; dal 2015 anche nel CdL in Medicina e Chirurgia in Lingua Inglese.

Molto ben rappresentata la docenza, nelle Scuole di Specializzazione [dal 2003], come componente del Collegio di Dottorato e in Master e corsi di perfezionamento.

Certamente prevalente, rispetto agli altri candidati, negli incarichi accademici ricoperti relativamente alle attività internazionali, sia a livello di CdS [RAM, CAM], sia di Facoltà [CAM per CIVIS]. Da evidenziare gli incarichi di Direttore di un Master internazionale e di un CAF. Prevalente anche l'attività in *board* di Società Scientifiche.

L'attività assistenziale risulta positivamente rappresentata a partire dal 2000 come dirigente medico di I livello. L'attività di ricerca è positivamente sostanziata anche nella promozione di numerosi studi sperimentali clinici. Ben rappresentata la partecipazione a gruppi di ricerca [PI-principal investigator/ I-investigator].

Le linee di ricerca sono ben definite e tracciate nella produzione scientifica.

I lavori conferiti ai fini della procedura sono tutti inerenti e congrui con la declaratoria del SC-SSD MED/28 oggetto della procedura; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Le pubblicazioni presentate rispondono pienamente a quanto statuito all'art. 1 del bando, in termini di numero complessivo [n. 16 pubblicazioni]. 10 le pubblicazioni degli ultimi 5 anni. Nei lavori presentati, tutti in collaborazione, il ruolo del candidato è preminente in 12 pubblicazioni. Molto buoni anche gli indicatori bibliometrici e la collocazione editoriale. Rilevante anche l'attività complessiva e quella svolta negli ultimi dieci anni, periodo nel quale è maggiormente rappresentata la produzione scientifica del candidato.

Il candidato è anche co-autore di sei capitoli di libri e di una monografia.

Il giudizio complessivo comportativo sul candidato è ottimo.

Candidato prof. LUCA TESTARELLI

Valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

La Commissione, dopo ampia valutazione e approfondita discussione collegiale sul profilo curricolare, sulla produzione scientifica, sull'attività didattica, di ricerca e clinica del candidato, procede, quindi, ad una valutazione collegiale comparativa complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate), sulla base dei criteri stabiliti nella riunione preliminare e a quanto statuito dal bando.

Il profilo curricolare del candidato L. Testarelli inizia a strutturarsi dal 2006, come Professore Associato del SSD MED/50.

L'attività didattica diventa consistente e continuativa dal 2006 con incarichi ufficiali nel CLMOPD e nei CdL delle Professioni Sanitarie, in questi ultimi non sempre congruente con il SC-SSD oggetto della procedura. Rappresentata attività di coordinamento di insegnamenti. Solo di recente risulta rappresentata la docenza nelle Scuole di Specializzazione; presente attività anche in master e corsi di perfezionamento e come componente del Collegio di Dottorato.

L'attività assistenziale risulta positivamente sostanziata dal 2011 ad oggi, come dirigente di I livello. Ben rappresentata la partecipazione a gruppi di ricerca. Attività gestionale e organizzativa risulta tracciata anche con la direzione di Master.

I lavori conferiti ai fini della procedura sono tutti inerenti e congrui con la declaratoria del SC-SSD MED/28 oggetto della procedura; ben rappresentata la ricerca clinico-traslazionale.

Le pubblicazioni presentate rispondono pienamente a quanto statuito all'art. 1 del bando, in termini di numero complessivo [n. 16 pubblicazioni]. 10 le pubblicazioni degli ultimi 5 anni. Nei lavori presentati, tutti in collaborazione, il ruolo del candidato è sempre preminente. Ottimi anche gli indicatori bibliometrici e la collocazione editoriale. Rilevante anche l'attività complessiva e quella svolta negli ultimi dieci anni.

Il candidato è co-autore di un libro di testo e di un capitolo di libro.

Il giudizio complessivo comportativo sul candidato è ottimo.

LA COMMISSIONE:

Prof. Sandro Rengo	Presidente	
Prof. Guido Maria Macaluso		adesione telematica
Prof. Ersilia Barbato	Segretario	adesione telematica