



**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/F1, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/28, INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 163/2020 PROT 76062 DEL 18.04.2020 IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 37 DEL 12.05.2020:**

### **RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato, per il Settore concorsuale 06/F1, profilo: Settore Scientifico-disciplinare MED/28, presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia nominata con D.R. rep DRD n. 1159/2020 PROT 0193320 del 21.09.2020 composta da:

Prof. Paolo Pera Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Genova;  
Prof. ssa Monica Pentenero Professore Associato dell'Università degli Studi di Torino;  
Prof. ssa Maddalena Manfredi Professore Associato dell'Università degli Studi di Parma

si riunisce il giorno 25.11.2020 alle ore 16.00 in modalità telematica data l'emergenza sanitaria da COVID 19, per la stesura della relazione finale.

La Commissione, sempre presente al completo, ha svolto i propri lavori con il seguente calendario:

il giorno: 15.10.2020 alle ore 8.30	determinazione dei criteri di valutazione;
il giorno: 28.10.20 alle ore 16.30	valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dei candidati;
il giorno: 25.11.2020 alle ore 14.00	discussione dei titoli, della produzione scientifica ed accertamento conoscenza della lingua inglese;
il giorno: 25.11.2020 alle ore 15.00	attribuzione punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione;
il giorno: 25.11.2020 alle ore 16	stesura relazione finale.

Nella prima riunione svolta in modalità telematica del 14.10.2020, ciascun Commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dagli art. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente nella persona del Prof. Paolo Pera ed il Segretario nella persona del Prof.ssa Maddalena Manfredi.

A seguito della comunicazione del Presidente in merito agli adempimenti previsti dal bando della procedura pubblica di selezione, la Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri generali di valutazione dei candidati come di seguito indicati:

### **Valutazione dei titoli e del curriculum**

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Settori Concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Settori Concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

### **Valutazione della produzione scientifica**

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Settore Concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori Scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione Giudicatrice valuterà altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei Settori Concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) «impact factor» totale;



- d) «impact factor» medio per pubblicazione;  
e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Dopo la valutazione preliminare la Commissione procederà alla discussione pubblica durante la quale i candidati, comparativamente più meritevoli, discuteranno e illustreranno i titoli e le pubblicazioni presentati, nonché sosterranno la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese. In particolare verrà chiesto ai candidati di tradurre un breve testo scientifico.

A seguito della discussione pubblica la Commissione, in conformità a quanto previsto dall'art. 9 del bando, avvalendosi dei criteri ministeriali sopra indicati, attribuirà ai titoli e a ciascuna pubblicazione i seguenti punteggi:

- titoli e curriculum: fino ad un massimo di punti 40  
- produzione scientifica: fino ad un massimo di punti 60

**TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40:**

Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti	punti da 0 a 4
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	punti da 0 a 8
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	punti da 0 a 8
attività in campo clinico per i settori concorsuali in cui sia prevista, in relazione alla durata	punti da 0 a 4
attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista	punti da 0 a 2
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	punti da 0 a 2
titolarità di brevetti	punti da 0 a 2
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	punti da 0 a 4
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	punti da 0 a 4
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	punti da 0 a 2
<b>TOTALE</b>	<b>Punti 40</b>

**PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60**

Pubblicazioni nazionali e Internazionali, indipendentemente dalla loro tipologia, che il candidato intende far valere ai fini della procedura di selezione (nella fattispecie 12 pubblicazioni) ed in particolare: per originalità: da 0 a 10 per congruenza: da 0 a 10 per rilevanza : da 0 a 10 per apporto individuale: da 0 a 8 per indici: da 0 a 10	Da 0 a punti 48
Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (DM 25.5.11, n. 243, art 3, comma 3, con impiego anche di indicatori di cui al comma 4 ove pertinenti)	Da 0 a punti 12
<b>TOTALE</b>	<b>Punti 60</b>

In seguito la Commissione ha consegnato al Responsabile del procedimento concorsuale, Sig.ra Enrica Martini, il verbale n. 1 "Criteri di valutazione", per la pubblicizzazione sul sito di Ateneo, nella pagina riservata ai concorsi.

Nella seconda riunione del 28.10.2020, relativa alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, la Commissione ha preso visione dell'elenco di coloro che hanno prodotto istanza di partecipazione alla selezione, che sono risultati essere:

1. 108118
2. 105934
3. 100648

In data 27.10.2020 è arrivata comunicazione da parte degli uffici competenti del ritiro della domanda di partecipazione alla selezione pubblica in oggetto da parte del candidato 105934.

Ciascun Commissario ha, pertanto, dichiarato:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165*" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione ha inoltre preso atto che, per la procedura di selezione devono essere prese in considerazione, esclusivamente, pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione ha pertanto effettuato la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, in conformità ai criteri ed ai parametri determinati nella prima riunione, esprimendo i giudizi di cui all'allegato A.

**Candidato: 108118**

La Commissione procedere ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

**Commissario Prof. Paolo Pera**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito un dottorato di ricerca in "Materials for health" (Università di Roma Tor Vergata) con una tesi dedicata allo studio di biomateriali; presenta un diploma di





Specializzazione in Ortognatodonzia (Università di Roma La Sapienza), un Master Interdisciplinare in Chirurgia Ortognatica (Università di Roma La Sapienza) ed Corso di Perfezionamento post-universitario in Chirurgia Orale ed Implantologia (ANDI Roma Ospedale San Filippo Neri).

Ha svolto attività didattica universitaria di supporto nei Corsi di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria e Medicina e Chirurgia per alcuni periodi (Università Roma Tor Vergata e La Sapienza; CdL Medicina e Chirurgia Università Roma Tor Vergata e Dottorato di Ricerca in *Materials for Health, Materials and Technology for Dentistry*, Università di Roma Tor Vergata).

L'attività clinica del candidato è stata svolta (2008-2011) presso l'UOC di Ortognatodonzia del Policlinico Umberto I di Roma all'interno di un programma triennale remunerato con borsa di Studio.

Riporta inoltre attività clinica libero-professionale e di specialistica ambulatoriale.

Il Candidato ha svolto attività di ricerca progettuale (Università di Roma Tor Vergata-Università Telematica San Raffaele Milano) e ha svolto un internato di ricerca presso il Dipartimento di Istologia ed Embriologia Medica, Università Roma La Sapienza. Ha partecipato ad un *Traineeship Programme* (Research Stay Department of Dentistry and Oral Health, Aarhus University, Danimarca) che ha svolto nel giugno-settembre 2016; febbraio-aprile 2017; giugno-settembre 2017, previa selezione.

E' stato relatore ad un Congresso Internazionale. Non possiede brevetti.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 12 pubblicazioni: solo tre di queste sono su riviste internazionali indicizzate e solo una (2020) ha impact factor. In questa ultima pubblicazione il candidato appare come secondo autore, mentre è primo autore in una delle rimanenti due.

Le pubblicazioni nel complesso, pur essendo complessivamente congruenti con SSD MED/28, risultano di modesto livello scientifico.

L'età accademica del candidato è di 13 anni (prima pubblicazione 2007). Il suo indice di *Hirish* (H index) risulta di 1 con 9 citazioni totali (Scopus).

### **Commissario Prof.ssa Monica Pentenero**

### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito un dottorato di ricerca in "Materials for health" (2017-Università di Roma Tor Vergata); presenta un diploma di Specializzazione in Ortognatodonzia (2011-Università di Roma La Sapienza), un Master Interdisciplinare di II Livello in Chirurgia Ortognatica (2020-Università di Roma La Sapienza) ed Corso di Perfezionamento post-universitario in Chirurgia Orale ed Implantologia (2016-ANDI Roma Ospedale San Filippo Neri).

Ha svolto attività di docenza universitaria di supporto nei Corsi di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria e Medicina e Chirurgia per alcuni brevi periodi (Università Roma Tor Vergata e La Sapienza; CdL Medicina e Chirurgia Università Roma Tor Vergata e Dottorato di Ricerca in *Materials for Health, Materials and Technology for Dentistry*, Università di Roma Tor Vergata).

Il Candidato ha svolto attività clinica (2008-2011) presso l'UOC di Ortognatodonzia del Policlinico Umberto I di Roma all'interno di un programma triennale remunerato con borsa di Studio. Riporta inoltre attività clinica libero-professionale e alcuni brevi periodi di attività clinica

di tipo specialistico-ambulatoriale (Azienda ASL Bassa Friulana-Isontina-Regione autonoma Friuli Venezia Giulia).

Il Candidato riporta la partecipazione a due progetti di ricerca, di cui uno in corso (Università di Roma Tor Vergata- Università Telematica San Raffaele Milano) e ha svolto un internato di ricerca presso il Dipartimento di Istologia ed Embriologia Medica, Università Roma La Sapienza. Ha partecipato ad un *Traineeship Programme* (Research Stay Department of Dentistry and Oral Health, Aarhus University, Danimarca) che ha svolto nel giugno-settembre 2016; febbraio-aprile 2017; giugno-settembre 2017, previa selezione. Presenta una sola relazione ad un Congresso Internazionale. Non possiede brevetti.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui tre sono indicizzate, ma solo una ha impact factor ed in questa il candidato risulta come secondo autore. E' primo autore in una delle rimanenti due. Le pubblicazioni nel complesso, pur essendo complessivamente congruenti con SSD MED/28, risultano di modesto livello scientifico.

L'età accademica del candidato è di 13 anni (prima pubblicazione 2007). Il suo indice di *Hirish* (H index) risulta di 1 con 9 citazioni totali (Scopus).

### **Commissario Prof.ssa Maddalena Manfredi**

### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Profilo formativo: Il candidato ha conseguito un dottorato di ricerca in "Materials for health" (Università di Roma Tor Vergata), un diploma di Specializzazione in Ortognatodonzia (Università di Roma La Sapienza), un Master Interdisciplinare in Chirurgia Ortognatica (Università di Roma La Sapienza) ed un Corso di Perfezionamento post-universitario in Chirurgia Orale ed Implantologia (ANDI Roma Ospedale San Filippo Neri).

Attività didattica: Il candidato ha svolto attività didattica universitaria di supporto nei Corsi di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria e Medicina e Chirurgia (Università Roma Tor Vergata e La Sapienza; CdL Medicina e Chirurgia Università Roma Tor Vergata e Dottorato di Ricerca in *Materials for Health, Materials and Technology for Dentistry*, Università di Roma Tor Vergata).

Attività clinica: Il candidato ha svolto attività clinica con particolare riferimento alle discipline di Ortognatodonzia e Gnatologia, presso l'UOC di Ortognatodonzia del Policlinico Umberto I di Roma all'interno di un programma triennale remunerato con borsa di Studio. Riporta inoltre attività clinica libero-professionale e alcuni brevi periodi di attività clinica di tipo specialistico-ambulatoriale (Azienda ASL Bassa Friulana-Isontina-Regione autonoma Friuli Venezia Giulia).

Attività di ricerca: Ha partecipato a due progetti di ricerca, di cui uno tutt'ora in corso (Università di Roma Tor Vergata- Università Telematica San Raffaele Milano), ne ha svolto un internato di ricerca presso il Dipartimento di Istologia ed Embriologia Medica, Università Roma La Sapienza. Ha vinto la partecipazione a un *Traineeship Programme* (Research Stay Department of Dentistry and Oral Health, Aarhus University, Danimarca) che ha svolto nel giugno-settembre 2016; febbraio-aprile 2017; giugno-settembre 2017. Presenta una sola relazione ad un Congresso Internazionale. Non possiede brevetti.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**





Il candidato presenta 12 pubblicazioni. Tre di queste sono su riviste internazionali indicizzate ma senza impact factor, e solo una, recente, ha impact factor. In questa ultima pubblicazione il candidato appare come secondo autore. E' invece primo autore in una delle rimanenti due. Le pubblicazioni nel complesso, pur essendo congruenti con SSD MED/28, risultano di modesto livello scientifico.

L'età accademica del candidato è di 13 anni (prima pubblicazione 2007).  
Il suo indice di *Hirish* (H index) risulta di 1 con 9 citazioni totali (Scopus).

#### **Giudizio collegiale:**

Il candidato presenta un curriculum caratterizzato da attività di ricerca complessivamente congruente con il SSD MED/28 ma di modesto livello scientifico. La sua attività clinica assistenziale, principalmente rivolta all'ortognatodonzia, è stata svolta, per alcuni periodi presso cliniche universitarie e strutture private. Il candidato ha svolto attività didattica di supporto per l'Università di Roma per brevi periodi. Presenta un H index pari a 1, con 9 citazioni totali.

#### **Candidato: 100648**

La Commissione procedere ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

#### **Commissario Prof. Paolo Pera**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il Candidato ha conseguito un dottorato di ricerca in Medicina Molecolare (Università di Parma) ed un Assegno di Ricerca (2017-2019) (Università di Parma).

Il Candidato ha svolto attività didattica (aa 2018-2020) a livello universitario come Professore a Contratto per il Corso di Insegnamento in "Tecnologie protesiche e di laboratorio" (Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Parma).  
Riporta inoltre ampia attività di supervisione per tesi per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria (Università di Parma).

Ha svolto in maniera ampia e continuativa dal 2014 ad oggi attività clinica presso il Reparto di Protesi del Centro Universitario di Odontoiatria dell'Università di Parma.  
Svolge inoltre dal 2013 attività odontoiatrica privata.

Il Candidato ha svolto attività di ricerca e presso l'Università di Parma, principalmente dedicata all'implanto-protesi e allo studio fisiopatologico delle superfici implantari. E' autore di numerosi abstracts, presentazioni orali a Congressi nazionali ed internazionali.

Il Candidato è stato presentatore in 3 comunicazioni orali a Congressi Internazionali.  
E' vincitore di due premi e riconoscimenti nazionali. Non possiede brevetti.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il Candidato ha presentato 12 pubblicazioni internazionali tutte indicizzate e con IF, di cui 8 sono state pubblicate in riviste scientifiche ad  $IF \geq 2$ . Il Candidato risulta essere primo autore in due di queste e secondo autore in altre 5.

L'indice di *Hirsch* è di 5 e presenta complessivamente 15 pubblicazioni con 79 citazioni totali (fonte Scopus).

### **Commissario Prof.ssa Monica Pentenero**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il Candidato ha conseguito un dottorato di ricerca in Medicina Molecolare (2014-2017-Università di Parma) ed un Assegno di Ricerca (2017-2019) (Università di Parma).

Il Candidato ha svolto attività di docenza a livello universitario come Professore a Contratto per il Corso di Insegnamento in "Tecnologie protesiche e di laboratorio" (Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Parma) per due anni accademici. Riporta inoltre ampia attività di supporto per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria (Università di Parma) negli anni 2017-2020.

Dal 2014 ad oggi ha svolto attività clinica presso il Reparto di Protesi del Centro Universitario di Odontoiatria dell'Università di Parma. Svolge inoltre dal 2013 attività odontoiatrica privata.

L'attività di ricerca del candidato, svolta presso l'Università di Parma, è principalmente dedicata all'implanto-protesi e allo studio fisiopatologico delle superfici implantari. Risulta autore di numerosi abstracts, presentazioni orali a Congressi nazionali ed internazionali. Ha presentato 3 comunicazioni orali a Congressi Internazionali ed è vincitore di due premi e riconoscimenti nazionali. Non possiede brevetti.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Le 12 pubblicazioni internazionali sono indicizzate e con IF, di cui 8 sono state pubblicate in riviste scientifiche ad  $IF \geq 2$ . Il Candidato è primo nome in due di queste e secondo nome in altre 5.

L'indice di *Hirsch* è di 5 e presenta complessivamente 15 pubblicazioni con 79 citazioni totali (fonte Scopus).

### **Commissario Prof.ssa Maddalena Manfredi**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Profilo formativo: Il Candidato possiede un dottorato di ricerca in Medicina Molecolare (Università di Parma) ed un Assegno di Ricerca (2017-2019) (Università di Parma).

Attività didattica: Il Candidato ha svolto attività didattica (2018-2020) a livello universitario come Professore a Contratto per il Corso di Insegnamento in "Tecnologie protesiche e di laboratorio" (Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Parma). Ha inoltre svolto ampia attività di supervisione per tesi (10) di Laurea in Odontoiatria



e Protesi Dentaria (Università di Parma) negli anni 2017-2020.

Attività clinica: Ha svolto in maniera continuativa dal 2014 ad oggi attività clinica presso il Reparto di Protesi del Centro Universitario di Odontoiatria dell'Università di Parma. Svolge inoltre dal 2013 attività odontoiatrica privata.

Attività di ricerca: Il Candidato ha svolto attività di ricerca e presso l'Università di Parma, principalmente dedicata all'implanto-protesi e allo studio fisiopatologico delle superfici implantari. E' autore di numerosi abstracts (31) e presentazioni orali a Congressi e risulta presentatore in 3 comunicazioni orali a Congressi Internazionali. Risulta vincitore di due premi e riconoscimenti nazionali. Non possiede brevetti.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il Candidato ha presentato 12 pubblicazioni internazionali indicizzate e con IF, di cui 8 sono state pubblicate in riviste scientifiche ad  $IF \geq 2$ . Il Candidato è primo nome in due di queste e secondo nome in altre 5. L'indice di *Hirsch* è di 5 e presenta complessivamente 15 pubblicazioni con 79 citazioni totali (fonte Scopus).

### **Giudizio collegiale:**

Il candidato presenta un curriculum caratterizzato da attività di ricerca congruente con il SSD MED/28 e di un buon livello scientifico. La sua attività clinica assistenziale è stata svolta con continuità. Il candidato riporta inoltre attività di docenza sia come professore a contratto sia come supporto al Corso di Laurea di Odontoiatria e Protesi Dentaria per l'Università di Parma, per alcuni anni accademici. L'età accademica del candidato è di 6 anni (prima pubblicazione 2014), presenta un H index pari a 5, con 79 citazioni totali (fonte Scopus).

Terminata la valutazione preliminare, sono stati ammessi alla discussione pubblica, con la Commissione, dei titoli e della produzione scientifica, tutti i candidati, essendo gli stessi in numero pari o inferiore a sei unità.

Nella terza riunione, svoltasi in data 25.11.2020, la Commissione si è riunita per procedere alla discussione pubblica, da parte dei candidati, dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) 108118
- 2) 100648

Nella quarta riunione del 25.11.2020 sono stati predisposti per ciascun candidato:

- un prospetto in cui sono stati riportati i punteggi, attribuiti da ogni Commissario, ai titoli, a ciascuna pubblicazione presentata, con il conseguente punteggio medio assegnato collegialmente, nonché un giudizio relativo all'accertamento della lingua inglese.
- un prospetto in cui sono stati riportati i punteggi medi, attribuiti collegialmente dalla Commissione, ai titoli ed alla produzione scientifica, nonché un giudizio relativo all'accertamento della lingua inglese (allegati 1,2).

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, all'unanimità, ha individuato 100648 vincitore della presente procedura pubblica di selezione

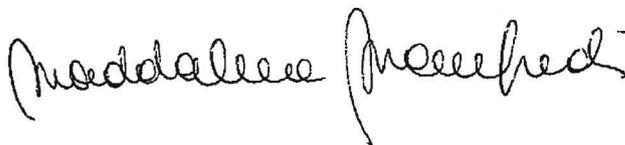
Alle ore 16.30 la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. PAOLO PERA  
Prof.ssa MONICA PENTENERO  
Prof.ssa MADDALENA MANFREDI

PRESIDENTE  
COMPONENTE  
SEGRETARIO





## ALLEGATO N. 1

**Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica da parte dei Professori Pera, Pentenero e Manfredi all'unanimità e valutazione conoscenza lingua inglese**

**Candidato: 108118**

TITOLI E CURRICULUM	Punteggi attribuiti collegialmente
Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti	4
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	4
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	5
attività in campo clinico per i settori concorsuali in cui sia prevista, in relazione alla durata	4
attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista	0
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	1
titolarità di brevetti	0
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	1
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	1
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	0
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>Punti 20</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA INGLESE</b>	<b>BUONA</b>

**PROSPETTO 1a)**

**Attribuzione punteggi analitici di cui all'art. 3 del D.M. n. 243/2011 da parte dei Professori Pera, Pentenero e Manfredi all'unanimità**

<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.) (0-10)</b>	<b>Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.) (0-10)</b>	<b>Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.) (0-10)</b>	<b>Apporto individuale nei lavori in collaborazione (lett. d), comma 2 del D.M.) (0-8)</b>	<b>Eventuali indici di cui alle lett. a), b), c), d), e e,) (comma 4 del D.M.) (0-10)</b>	<b>TOTALE</b>
Cytotoxicity and Internalization analysis of silicon nanowire in Buffalo Green Monkey cells: a preliminary study to evaluate the possibility of carrying viruses inside the cells	0,8	0,5	0	0,6	0,5	2,4
In-vitro comparative study of shear Bond Strength of new Developed Hydraulic Calcium-silicate versus conventional cements	0,1	0,8	0	0,6	0	1,5
Shear-peel strength comparison of orthodontic band cements including novel calcium-silicate	0,1	0,8	0	0,6	0	1,5
Temporary anchorage devices (tads) in orthodontics: review of the factors that influence the clinical success rate of the mini-implants	0,5	0,8	0,3	0,6	0	2,2
A deep morphological characterization of new restorative and orthodontic materials: a comparative study	0,5	0,8	0	0,6	0	1,9
Cytotoxicity of silicon/silica nanowire on the BGM cells: a preliminary study to carry viruses inside not permissive cells	0,1	0,5	0	0,6	0	1,2
Economic evaluation of dental sealants: a systematic review	0,5	0,8	0	0,6	0	1,9
Aesthetic orthodontics arch wires. The state of Art	0,5	0,8	0,1	0,6	0	2
Preservazione dell'alveolo post estrattivo nella riabilitazione Implantato protesica del settore estetico	0,1	0,8	0	0,3	0	1,2
Procedure di valutazione della morfologia e delle dimensioni delle arcate dentali	0,1	0,8	0	0,6	0	1,5
Case Report: inclusioni multiple in due gemelle monozigote	0,1	0,8	0	0,6	0	1,5
Gestione del paziente diabetico in odontoiatria	0,5	0,8	0	0,6	0	1,9
<b>TOTALE</b>	<b>3,9</b>	<b>9</b>	<b>0,4</b>	<b>6,9</b>	<b>0,5</b>	<b>20,7</b>
<b>Consistenza complessiva, Intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.) (0-12)</b>						<b>4</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>						<b>24,7</b>

**PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO**

<b>TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>20</b>
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>24,7</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA INGLESE</b>	<b>Buona</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>44,7</b>



## ALLEGATO N. 2

**Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica da parte dei Professori Pera, Pentenero e Manfredi all'unanimità e valutazione conoscenza lingua inglese**

**Candidato: 100648**

TITOLI E CURRICULUM	Punteggi attribuiti collegialmente
Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti	4
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	4
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	5
attività in campo clinico per i settori concorsuali in cui sia prevista, in relazione alla durata	4
attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista	0
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	1
titolarità di brevetti	0
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	2
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	0
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>Punti 22</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA INGLESE</b>	<b>OTTIMA</b>

## PROSPETTO 1b)

**Attribuzione punteggi analitici di cui all'art. 3 del D.M. n. 243/2011 da parte dei Professori Pera, Pentenero e Manfredi all'unanimità**

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.) (0-10)	Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.) (0-10)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.) (0-10)	Apporto individuale nei lavori in collaborazione (lett. d), comma 2 del D.M.) (0-8)	Eventuali indici di cui alle lett. a), b), c), d), e e,) (comma 4 del D.M.) (0-10)	TOTALE
The Effect of Age, Gender, and Insertion Site on Marginal Bone Loss around Endosseous Implants: Results from a 3-Year Trial with Premium Implant System	0,8	0,8	0,6	0,3	0,6	3,1
Correlation between Density and Resorption of Fresh-Frozen and Autogenous Bone Grafts.	0,8	0,8	0,6	0,3	0,6	3,1
Photogrammetric method to measure the discrepancy between clinical and software-designed positions of implants	0,8	0,8	0,1	0,3	0,8	2,8
Role of prostaglandin E2 in the modulation of Wnt canonical signaling in cells on microstructured titanium surfaces.	0,8	0,8	0,1	0,3	0,6	2,6
Maxillary sinus floor augmentation using an equine-derived graft material: preliminary results in 17 patients.	0,8	0,8	0,1	0,3	0,8	2,8
Tailoring the interface of biomaterials to design effective scaffolds	0,8	0,8	0,6	0,6	0,8	3,6
Functional fibronectin adsorption on aptamer-doped chitosan modulates cell morphology by integrin-mediated pathway	0,8	0,8	0,1	0,6	0,8	3,1
Plasma proteins at the interface of dental implants modulate osteoblasts focal adhesions expression and cytoskeleton organization	0,8	0,8	0	0,6	0,8	3



Is selective protein adsorption a viable option to promote periodontal regeneration?	0,8	0,8	0	0,6	0,6	2,8
A glance on the role of fibronectin in controlling cell response at biomaterial interface	0,8	0,8	0	0,6	0,8	3
Thermal treatment to Increase titanium wettability induces selective proteins adsorption from blood serum thus affecting osteoblasts adhesion.	0,8	0,8	0,6	0,6	0,8	3,6
Thermal induced hydrophilicity enhancement of titanium dental implant surfaces	0,8	0,8	0	0,6	0,6	2,8
<b>TOTALE</b>	<b>9,6</b>	<b>9,6</b>	<b>2,8</b>	<b>5,7</b>	<b>8,5</b>	<b>36,3</b>
<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (0-12)</b>						<b>10</b>
<b>TOTALE</b>						<b>46,3</b>

**PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO**

<b>TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>22</b>
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>46,3</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA INGLESE</b>	<b>Ottima</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>68,3</b>



**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL SETTORE CONCURSALE 06/F1, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/28, INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 163/2020 PROT 76062 DEL 18.04.2020 IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 37 DEL 12.05.2020**

### **DICHIARAZIONE DI ADESIONE**

La sottoscritta Prof. Monica Pentenero, afferente al Dipartimento di Oncologia dell'Università degli Studi di Torino in qualità di componente della Commissione di valutazione di cui all'oggetto

DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica in seguito all'emergenza sanitaria da COVID 19, in data 25.11.20, per la stesura del Verbale n. 3 "Discussione", Verbale n. 4 "Attribuzione punteggi", Verbale n. 5 "Relazione Finale" e di aderire integralmente al contenuto dello stesso;

Il/la sottoscritto/a allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Torino, 25/11/2020

(luogo e data)

(firma)

*I dati inseriti saranno trattati unicamente per finalità istituzionali dell'Università degli Studi di Parma (Codice in materia di protezione dei dati personali – D.Lgs. 30/6/2003, N. 196 e s.m.i. e Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali, n. 679/2016). L'informativa completa è consultabile all'indirizzo [www.unipr.it](http://www.unipr.it) alla voce Privacy.*



**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA PER IL SETTORE CONCURSALE 06/F1, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/28, INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 163/2020 PROT 76062 DEL 18.04.2020 IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 37 DEL 12.05.2020**

#### **DICHIARAZIONE DI ADESIONE**

Il sottoscritto Prof. \_\_\_\_\_Paolo PERA\_\_\_\_\_, afferente al Dipartimento \_Dip DISC UNIV di GENOVA\_\_\_\_\_ in qualità di componente della Commissione di valutazione di cui all'oggetto

#### **DICHIARA**

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica in seguito all'emergenza sanitaria da COVID 19, in data 25.11.20, per la stesura del Verbale n. 3 "Discussione", Verbale n. 4 "Attribuzione punteggi", Verbale n. 5 "Relazione Finale" e di aderire integralmente al contenuto dello stesso;

Il/la sottoscritto/a allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Genova 25/11/2020

(firma)