

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05-H2 ISTOLOGIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 ISTOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1907/2022, PROT. 87928, DEL 01/12/2022

VERBALE N. 2
(Valutazione del candidato)

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 69/2023, PROT. 3011, del 16/01/2023, composta dai:

- Prof. Daniele BANI, Ordinario, dell'Università degli Studi di Firenze
- Prof. Francesco CAPPELLO, Ordinario, dell'Università degli Studi di Palermo
- Prof. Stefano PAPA, Ordinario, dell'Università degli Studi 'Carlo Bo' di Urbino

si riunisce al completo per via telematica il giorno 24/02/2023 alle ore 8:00 a seguito di autorizzazione del Rettore, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Daniele Bani,	account e-mail daniele.bani@unifi.it
Prof. Francesco Cappello	account e-mail francesco.cappello@unipa.it
Prof. Stefano Papa	account e-mail stefano.papa@uniurb.it

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

Di quanto sopra è dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvede alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione, nella fattispecie il verbale in bozza della corrente riunione, avviene tramite le e-mail personali dei Commissari, come sopra indicato.

Il Presidente si trova presso il proprio ufficio sito nei locali del Dipartimento di Scienze Biomolecolari dell'Università degli Studi 'Carlo Bo' di Urbino, via Ca' Le Suore 2-4, 61029 Urbino; lo stesso è da intendersi sede della riunione.

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali.

La Commissione procede allo svolgimento delle seguenti attività:

- presa visione dell'istanza del candidato (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con il candidato ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L. 76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con lo stesso;
- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di rapporti di collaborazione che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con il candidato;
- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori che andranno valutati;
- verifica del possesso dei requisiti da parte del candidato;
- verifica della corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
- verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che il candidato poteva presentare come indicato nel

- bando di selezione;
- valutazione del candidato;
- espressione del giudizio sulla qualificazione.

In apertura di seduta, il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile del procedimento comunica che in data 14/02/2023 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 10/02/2023 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

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

Di seguito, il nominativo dell'unico candidato avente presentato domanda e che non è stato escluso a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa:

- Dott.ssa Francesca DIOMEDE

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con la candidata ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L. 76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con lo stesso.

Ciascun Commissario dichiara, inoltre, che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con la candidata.

Successivamente la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte della candidata alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando in merito che tali requisiti sono posseduti; procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando in merito che vi è piena corrispondenza; verifica infine il rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che la candidata poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a 12), dichiarando in merito che tale limite è rispettato.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri di massima fissati nel bando ed i criteri precisati nella riunione del 10/02/2023 rammenta che, sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1, procederà alla valutazione della candidata in possesso dei requisiti di partecipazione per verificare l'idoneità della stessa a ricoprire il posto di ruolo di seconda fascia ed a svolgere le relative attività didattico-scientifiche.

Il Presidente dà atto che i componenti della Commissione hanno già, nel rispetto della tempistica concorsuale, preliminarmente visionato ed esaminato la documentazione scientifica della candidata sulla scorta degli elementi resi loro disponibili dal Responsabile del procedimento attraverso la fornitura di credenziali di accesso alla piattaforma dedicata

La Commissione rammenta inoltre che, in caso di sussistenza di identità di giudizio dei singoli Commissari, la valutazione della qualificazione scientifica della candidata, basata sulla valutazione analitica delle pubblicazioni, del curriculum, dell'attività didattica e di ricerca svolta e delle attività gestionali-organizzative e di servizio, avverrà, come stabilito nella prima riunione, mediante l'espressione di motivato giudizio collegiale e complessivo formulato direttamente dall'intera Commissione, mediante la compilazione delle tabelle/griglie di cui al verbale n. 1 e che sarà reso come **Allegato B**.

La Commissione rammenta altresì che, come stabilito nella prima riunione, si riserva, qualora ritenuto dalla stessa utile ai fini della valutazione, di specificare la valutazione esprimendo un motivato giudizio riassuntivo con relativa argomentazione, anche sulla scorta degli indici indicati dalla candidata con riferimento alla produzione scientifica complessiva.

Successivamente la Commissione, previa valutazione la candidata, con deliberazione assunta quanto meno a maggioranza assoluta dei componenti, valuterà la candidata **positivamente** per l'inquadramento, alla scadenza del contratto da ricercatore, come docente di seconda fascia qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche indicate nel bando.

La Commissione rammenta che i pesi degli elementi oggetto di valutazione sono stati indicati nella prima riunione come segue:

a) pubblicazioni scientifiche	<u>40</u>
b) attività di ricerca	<u>15</u>
c) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti	<u>35</u>
d) attività istituzionali, organizzative e di servizio all'Ateneo	<u>10</u>
Limite minimo di punteggio necessario per l'inquadramento a Professore Associato	<u>60</u>

E' altresì oggetto di valutazione l'attività che il ricercatore ha svolto nel corso dei rapporti in base ai quali, ai sensi della predetta disposizione o dell'articolo 29, comma 5, della legge n. 240 del 2010, il ricercatore ha avuto accesso al contratto.

La Commissione, per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata, rammenta di aver stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto della candidata sia enucleabile e distinguibile. In particolare la Commissione richiama i criteri stabiliti nella prima riunione.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura valutativa o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata. In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dalla candidata che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue: **non** vi sono lavori in comune tra i Commissari e la candidata della presente procedura.

La Commissione tiene conto di tutte le pubblicazioni presentate dalla candidata (nei limiti e con le precisazioni indicate nel citato bando di concorso), come risulta dall'elenco delle pubblicazioni sottoscritto dalla stessa, che viene allegato al presente verbale e ne costituisce parte integrante (**Allegato A**).

Ciascun Commissario dichiara, altresì, l'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

La Commissione procede poi all'esame del curriculum presentato dalla candidata in base ai criteri individuati nella prima seduta (come precisato nel primo verbale, i titoli presentati dalla candidata saranno considerati qualora, a completamento del curriculum vitae, evidenzino uno o più degli aspetti che la Commissione stessa andrà a valutare).

La Commissione, avendo rilevato la sussistenza di identità di giudizio dei singoli Commissari, procede ad effettuare la valutazione della candidata, basata sulla valutazione analitica delle pubblicazioni, del curriculum, dell'attività didattica e di ricerca svolta e delle attività gestionali-organizzative e di servizio, con espressione di motivato giudizio collegiale e complessivo formulato direttamente dall'intera Commissione, mediante la compilazione delle tabelle/griglie di cui al verbale n. 1 e reso come **Allegato B** che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione procede quindi alla compilazione di apposita tabella riepilogativa, come prestabilito nella prima riunione.

Al termine, verificato che la valutazione ha determinato l'attribuzione di un punteggio che supera il limite minimo di punteggio (60) stabilito dal dipartimento e riportato nel Mod. 1 del bando, all'unanimità, la Commissione valuta la candidata positivamente per l'inquadramento, alla scadenza del contratto da ricercatore, come docente di seconda fascia qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche indicate nel bando.

Il presente verbale viene redatto dal Segretario, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica all'indirizzo reclutamentodocenti@unich.it al Responsabile del procedimento.

La Commissione si riconvoca per il giorno 24/02/2023 alle ore 8:30 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 8:25.
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Daniele Bani, segretario F . TO

Prof. Stefano Papa, presidente (allega dichiarazione di concordanza)

Prof. Francesco Cappello, componente (allega dichiarazione di concordanza)



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Diomede Francesca

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: c-Myc Expression in Oral Squamous Cell Carcinoma: Molecular Mechanisms in Cell Survival and Cancer Progression.

Titolo della rivista: Pharmaceuticals

Volume: 15

Autori: Marconi GD, Della Rocca Y, Fonticoli L, Melfi F, Rajan TS, Carradori S, Pizzicannella J, Trubiani O, Diomede F.

Anno: 2022

ISSN: 1424-8247

DOI: 10.3390/ph15070890

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 14

Contributo del candidato: Senior author

Impact Factor (IF): 5.215 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 1. 2022 C_Myc.pdf (3.6 Mb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The role of Hypoxia in improving the therapeutic potential of Mesenchymal Stromal Cells. A comparative study from healthy lung and Congenital Pulmonary Airway Malformations in infants.

Titolo della rivista: Frontiers in Bioengineering and Biotechnology

Volume: 10

Autori: Silvestro S*, Diomede F*, Chiricosta L, Zingale VD, Marconi GD,



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

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

Pizzicannella J, Valeri A, Avanzini MA, Calcaterra V, Pelizzo G, Mazzon E.

Anno: 2022

ISSN: 2296-4185

DOI: 10.3389/fbioe.2022.868486

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 13

Contributo del candidato: Co-First author

Impact Factor (IF): 6.064 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2. 2022 Front Bioeng Biotech_The role of hypoxia.pdf (3.2 Mb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The Beneficial Effect of Carvacrol in HL-1 Cardiomyocytes Treated with LPS-G: Anti-Inflammatory Pathway Investigations.

Titolo della rivista: Antioxidants (Basel)

Volume: 11

Autori: Marconi GD, Della Rocca Y, Fonticoli L, Guarnieri S, Carradori S, Rajan TS, Pizzicannella J, Diomede F.

Anno: 2022

ISSN: 2076-3921

DOI: 10.3390/antiox11020386

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 11

Contributo del candidato: Senior author

Impact Factor (IF): 7.675 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 2

Anni decorsi: 1



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

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

Media citazioni/anno: 2

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 3. 2022 Antioxidants_The beneficial Carvacrol.pdf (5.1 Mb)

Cod. Progr.: 4

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The Effect of Liposomal Curcumin as an Anti-Inflammatory Strategy on Lipopolysaccharide e from Porphyromonas gingivalis Treated Endothelial Committed Neural Crest Derived Stem Cells: Morphological and Molecular Mechanisms

Titolo della rivista: International Journal of Molecular Sciences

Volume: 22

Autori: Diomede F§, Fonticoli L, Guarnieri S, Della Rocca Y, Rajan TS, Fontana A, Trubiani O, Marconi GD, Pizzicannella J.

Anno: 2021

ISSN: 10.3390/ijms22147534

DOI: 10.3390/ijms22147534

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 19

Contributo del candidato: First author and Corresponding author

Impact Factor (IF): 6.208 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 10

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 10

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 4. 2021 IJMS_The effect of liposomal.pdf (6.4 Mb)

Cod. Progr.: 5

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Epithelial-Mesenchymal Transition (EMT): The Type-2 EMT in Wound Healing, Tissue Regeneration and Organ Fibrosis.

Titolo della rivista: Cells

Volume: 10



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

Autori: Marconi GD, Fonticoli L, Rajan TS, Pierdomenico SD, Trubiani O, Pizzicannella J, Diomede F§.
Anno: 2021
ISSN: 2073-4409
DOI: 10.3390/cells10071587.
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 14
Contributo del candidato: Senior author and Corresponding author
Impact Factor (IF): 7.666 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 37
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 37
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 5. 2021 Epithelial mesenchymal.pdf (2 Mb)

Cod. Progr.: 6
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Transforming Growth Factor-Beta1 and Human Gingival Fibroblast-to-Myofibroblast differentiation: Molecular and Morphological Modifications
Titolo della rivista: Frontiers in Physiology
Volume: 12
Autori: Marconi GD, Fonticoli L, Rajan TS, Lanuti P, Della Rocca Y, Pierdomenico SD, Trubiani O, Pizzicannella J, Diomede F§.
Anno: 2021
ISSN: 1664-042X
DOI: 10.3389/fphys.2021.676512
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 10
Contributo del candidato: Senior author and Corresponding author
Impact Factor (IF): 4.755 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 7
Anni decorsi: 1



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

Media citazioni/anno: 7
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 6. 2021 Front Physiol_Transforming.pdf (5.8 Mb)

Cod. Progr.: 7
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Antioxidant Ascorbic Acid Modulates NLRP3 Inflammasome in LPS-G Treated Oral Stem Cells through NFκB/Caspase-1/IL-1β Pathway.
Titolo della rivista: Antioxidants (Basel)
Volume: 10
Autori: Pizzicannella J, Fonticoli L, Guarnieri S, Marconi GD, Rajan TS, Trubiani O, Diomede F§.
Anno: 2021
ISSN: 2076-3921
DOI: 10.3390/antiox10050797
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 17
Contributo del candidato: Senior author and corresponding author
Impact Factor (IF): 7.675 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 9
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 9
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 7. 2021 Antioxidants_Antioxidant.pdf (4.8 Mb)

Cod. Progr.: 8
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Ascorbic Acid: A New Player of Epigenetic Regulation in LPS-gingivalis Treated Human Periodontal Ligament Stem Cells.
Titolo della rivista: Oxidative Medicine and Cellular Longevity
Volume: 2021
Autori: Marconi GD, Fonticoli L, Guarnieri S, Cavalcanti MFXB, Franchi S, Gatta V,



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

Trubiani O, Pizzicannella J, Diomede F.

Anno: 2021

ISSN: 1942-0900

DOI: 10.1155/2021/6679708

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 13

Contributo del candidato: Senior author

Impact Factor (IF): 7.31 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 23

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 23

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 8. 2021 Oxidative Med Cell Long_Ascorbic acid.pdf (5.9 Mb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Enhanced VEGF/VEGF-R and RUNX2 Expression in Human Periodontal Ligament Stem Cells Cultured on Sandblasted/Etched Titanium Disk.

Titolo della rivista: Frontiers in Cell and Developmental Biology

Volume: 8

Autori: Marconi GD*, Diomede F*, Pizzicannella J, Fonticoli L, Merciaro I, Pierdomenico SD, Mazzon E, Piattelli A, Trubiani O.

Anno: 2020

ISSN: 2296-634X

DOI: 10.3389/fcell.2020.00315

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 16

Contributo del candidato: Co-first author

Impact Factor (IF): 6.684 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 21

Anni decorsi: 2



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

Media citazioni/anno: 10.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 9. 2020 Front Cell Dev Biol_Enhanced.pdf (861 Kb)

Cod. Progr.: 10
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: A novel role in skeletal segment regeneration of extracellular vesicles released from periodontal-ligament stem cells.
Titolo della rivista: International Journal of Nanomedicine
Volume: 13
Autori: Diomede F, D'Aurora M, Gugliandolo A, Merciaro I, Ettore V, Bramanti A, Piattelli A, Gatta V, Mazzon E, Fontana A, Trubiani O.
Anno: 2018
ISSN: 1178-2013
DOI: 10.2147/IJN.S162836.
Pagina iniziale: 3805
Pagina finale: 3825
Contributo del candidato: First author
Impact Factor (IF): 4.471 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 57
Anni decorsi: 4
Media citazioni/anno: 14.25
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 10. A novel role in skeletal segment.pdf (8.4 Mb)

Cod. Progr.: 11
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Three-dimensional printed PLA scaffold and human gingival stem cell-derived extracellular vesicles: a new tool for bone defect repair.
Titolo della rivista: Stem Cell Research & Therapy
Volume: 9
Autori: Diomede F, Gugliandolo A, Cardelli P, Merciaro I, Ettore V, Traini T, Bedini



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

R, Scionti D, Bramanti A, Nanci A, Caputi S, Fontana A, Mazzon E, Trubiani O.

Anno: 2018

ISSN: 1757-6512

DOI: 10.1186/s13287-018-0850-0

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 21

Contributo del candidato: First author

Impact Factor (IF): 4.627 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 140

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 35

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 11. 2018 Stem Cell Res Ther_Three-dimensional.pdf (4,3 Mb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Human periodontal ligament stem cells cultured on to cortico-cancellous scaffold drive bone regenerative process

Titolo della rivista: European Cells & Materials

Volume: 32

Autori: Diomede F, Zini N, Gatta V, Fulle S, Merciaro I, D'Aurora M, La Rovere RM, Traini T, Pizzicannella J, Ballerini P, Caputi S, Piattelli A, Trubiani O.

Anno: 2016

ISSN: 1473-2262

DOI: 10.22203/ecm.v032a12

Pagina iniziale: 181

Pagina finale: 201

Contributo del candidato: First author

Impact Factor (IF): 4 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 41

Anni decorsi: 6



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

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA

BIO/17 - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - DR 1907/2022 prot. 87928 del 01/12/2022

Candidato: **Francesca Diomede**

Media citazioni/anno: 6.83

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 12. 2016 Eur Cells Mater_Human Periodontal.pdf (4 Mb)

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

VALUTAZIONE COLLEGALE

CANDIDATO

Dott.ssa Francesca DIOMEDE

	LIMITE MINIMO	PERCENTUALI	VOTO	VOTO RAPPORTATO
VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE		40	135	40,00
VALUTAZIONE RICERCA SCIENTIFICA		15	9	15,00
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA		35	30	35,00
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO		10	12	10,00
	60	100	VOTO TOTALE	100,00

VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D
	Consistenza complessiva	Intensità	Continuità	Qualità
15	6	3	3	3

EVENTUALE GIUDIZIO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA ESPRESSO ANCHE SULLA SCORTA DEI VALORI INDICATI DAL CANDIDATO	La candidata attesta una produzione scientifica complessiva di 96 pubblicazioni in extenso su qualificate riviste internazionali con peer review su argomenti di biologia cellulare ad orientamento bio-medico, le quali appaiono ben congruenti con i contenuti del S.C. 05/H2 Istologia e/o con quelli interdisciplinari ad esso pertinenti. E' degno di nota che questa consistente produzione scientifica sia stata conseguita nell'arco temporale dell'ultimo decennio. La tematica prevalente nelle ricerche della Dott.ssa Diomede verte sullo studio delle cellule staminali mesenchimali umane derivate dai tessuti orali, dei meccanismi coinvolti nel loro differenziamento e della loro modulazione da parte di agenti biologici, farmacologici e fisici. In molte delle sue pubblicazioni la candidata compare come autore in posizione di preminenza (primo autore, secondo ex-aequo, corresponding author), il che attesta un suo ruolo primario ed autonomo nelle ricerche condotte in collaborazione. Relativamente ai parametri bibliometrici, la candidata attesta un H-index complessivo di 37, un Impact Factor medio di 6,03 e 2603 citazioni totali. Complessivamente, la produzione scientifica della candidata è di ottimo livello e di considerevole rilievo per l'avanzamento delle conoscenze proprie del SSD BIO/17 Istologia ed affini.
---	---

NUMERO MASSIMO PUBBLICAZIONI VALUTABILI

12

VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI
	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione	Apporto individuale della candidata nei lavori in collaborazione	120
PUBBLICAZIONE N. 01	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 02	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 03	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 04	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 05	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 06	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 07	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 08	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 09	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 10	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 11	3	2	3	2	10
PUBBLICAZIONE N. 12	3	2	3	2	10

EVENTUALE GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	Le 12 pubblicazioni presentate per la valutazione appaiono tutte corrispondere a pieni requisiti di originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza e, per gli argomenti sviluppati, sono ben congruenti ai contenuti propri del SC 05-H2 Istologia e discipline affini. Quando vengono analizzate per classi di merito sulla base del loro Impact Factor riferito a quello della Subject category Anatomy and Morphology (IF 1,99) della banca dati ISI-JCR come specificato nel verbale 1, esse sono tutte di livello ottimo. In tutte la candidata appare come autore in posizione di rilievo.
---	--

VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C
	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca
9	3	4	2

VALUTAZIONE COLLEGIALE

CANDIDATO

Dott.ssa Francesca DIOMEDE

EVENTUALE GIUDIZIO
SULLA RICERCA
SCIENTIFICA

La valutazione dell'attività di ricerca scientifica presentata dalla candidata è valutata come pienamente soddisfacente. Ella infatti certifica svariate collaborazioni sia nazionali ed internazionali e la partecipazione attiva a due gruppi di ricerca nell'ultimo triennio che sono stati finanziati su selezione competitiva. Ella attesta inoltre la partecipazione a numerosi congressi internazionali e nazionali, anche come relatore su invito. Attesta inoltre svariate premi per attività di ricerca, 2 dei quali sono stati conseguiti nell'ultimo triennio. In quest'ultimo ambito, la commissione rileva che la candidata ha recentemente conseguito l'ASN alla prima fascia per il SC 05-H2 Istologia. Ella è infine co-inventrice di brevetto con estensione PCT per applicazioni biomediche.

VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E
	Numero di moduli/ corsi tenuti	Continuità della tenuta degli stessi	esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'Ateneo, dei moduli/corsi tenuti	partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto	quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato
30	6	6	6	6	6

EVENTUALE
GIUDIZIO
SULL'ATTIVITA'
DIDATTICA

La valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti presentata dalla candidata è valutata come pienamente soddisfacente. Ella ha infatti tenuto in qualità di titolare svariati corsi di discipline ricomprese nel SSD BIO/17 istologia nei corsi di laurea sanitaria triennali e magistrali a ciclo unico (Odontoiatria) e nelle Scuole di Specializzazione per più di due anni accademici consecutivi. Ha inoltre svolto attività didattica integrativa (es. come membro delle commissioni di esame di profitto) attività seminariale e di supporto agli studenti (es. esercitazioni ed assistenza durante il lavoro per la tesi di laurea, anche in qualità di relatore). E' membro del collegio dei docenti di Dottorato di ricerca. Ha conseguito un ottimo punteggio nelle valutazioni degli studenti in base agli strumenti predisposti dall'Ateneo.

VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B
	Volume attività svolte con particolare riferimento alle attività istituzionali, organizzative e di servizio all'Ateneo	Continuità
12	6	6

EVENTUALE GIUDIZIO SULLE
ATTIVITA' GESTIONALI,
ORGANIZZATIVE E DI
SERVIZIO

La valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio all'Ateneo documentate dalla candidata, perlopiù sotto forma di incarichi in commissioni di Ateneo, di corso di laurea, di Dipartimento e di concorso per borse ed assegni di ricerca e per l'affidamento di incarichi di insegnamento, appaiono pienamente soddisfacenti sia come numero che come continuità.

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05-H2 ISTOLOGIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 ISTOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1907/2022, PROT. 87928, DEL 01/12/2022

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Francesco Cappello, membro della commissione in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo Google Meet ed account e-mail: francescp.cappello@unipa.it, alla riunione tenutasi in data odierna e di concordare con il **verbale n. 2** a firma del Prof. Daniele Bani, segretario della commissione giudicatrice.

Il sottoscritto allega altresì copia del proprio documento di identità.

In fede

F. TO

data: 24/2/2023

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05-H2 ISTOLOGIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 ISTOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1907/2022, PROT. 87928, DEL 01/12/2022

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Stefano PAPA, membro della commissione in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo Google Meet ed account e-mail: stefano.papa@uniurb.it, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione del candidato per la suddetta procedura e di concordare con il verbale n. 2 a firma del Prof. Daniele Bani, segretario della commissione giudicatrice.

Il sottoscritto allega altresì copia del proprio documento di identità.

In fede

F. TO

data: 24/2/2023

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05-H2 ISTOLOGIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 ISTOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1907/2022, PROT. 87928, DEL 01/12/2022

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 69/2023, PROT. 3011, del 16/01/2023, composta dai:

- Prof. Daniele BANI, Ordinario, dell'Università degli Studi di Firenze
- Prof. Francesco CAPPELLO, Ordinario, dell'Università degli Studi di Palermo
- Prof. Stefano PAPA, Ordinario, dell'Università degli Studi 'Carlo Bo' di Urbino

si riunisce al completo per via telematica il giorno 24/02/2023 alle ore 8:30 a seguito di autorizzazione del Rettore, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Daniele Bani,	account e-mail daniele.bani@unifi.it
Prof. Francesco Cappello	account e-mail francesco.cappello@unipa.it
Prof. Stefano Papa	account e-mail stefano.papa@uniurb.it

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Google Meet in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione.

Il Presidente si trova presso il proprio ufficio sito nei locali del Dipartimento di Scienze Biomolecolari dell'Università degli Studi 'Carlo Bo' di Urbino, via Ca' Le Suore 2-4, 61029 Urbino; lo stesso è da intendersi sede della riunione.

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 10/02/2023 e 24/02/2023 per via telematica, in conversazione diretta via Google Meet in presenza di tutti, iniziando i lavori in data 10/02/2023 e concludendo i lavori in data 24/02/2023.

Nella prima riunione la Commissione ha stabilito di svolgere tutte le riunioni del concorso, previa autorizzazione del Rettore, in modalità telematica.

Sempre nella prima riunione la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente e il Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Stefano Papa ed al Prof. Daniele Bani e ad individuare il termine di conclusione del procedimento per il giorno 09/04/2023.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione analitica delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e di ricerca svolta e delle attività gestionali-organizzative e di servizio ed a trasmetterli al Responsabile della procedura affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, che si è tenuta il 24/02/2023, la Commissione, accertato che i criteri fissati nella precedente riunione erano stati resi pubblici per almeno 7 giorni sul sito dell'Università, ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione con la modalità dell'accesso telematico, delle domande, dei curricula e delle pubblicazioni.

Ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere relazioni di coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L. 76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con il seguente candidato della procedura:

- Dott.ssa Francesca DIOMEDE

La Commissione ha quindi proceduto alla verifica del possesso dei requisiti da parte della candidata, alla verifica della corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti e delle pubblicazioni presentate ed alla verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che la candidata poteva presentare come da precisazioni indicate nel bando di selezione.

Ciascun Commissario ha dichiarato la non sussistenza di collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale.

La Commissione ha poi preso in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con altri coautori al fine di valutare l'apporto della candidata, ammettendo alla valutazione solo quelle pubblicazioni ove il contributo della candidata è enucleabile e distinguibile, secondo i criteri indicati nel verbale n. 1.

Ciascun Commissario ha altresì dichiarato l'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

La Commissione, avendo rilevato la sussistenza di identità di giudizio dei singoli Commissari, ha quindi proceduto ad effettuare la valutazione della candidata, basata sulla valutazione analitica delle pubblicazioni, del curriculum, dell'attività didattica e di ricerca svolta e delle attività gestionali-organizzative e di servizio, con espressione di motivato giudizio collegiale e complessivo formulato direttamente dall'intera Commissione, mediante la compilazione delle tabelle/griglie di cui al verbale n. 1 e reso come Allegato B (collegiale) che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione ha altresì proceduto alla compilazione di apposita tabella riepilogativa, come prestabilito nella prima riunione.

Al termine, all'unanimità, la Commissione ha valutato la candidata positivamente per l'inquadramento, alla scadenza del contratto da ricercatore, come docente di seconda fascia qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche indicate nel bando per la copertura di n. 1 posto di professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina ed Odontoiatria per il settore concorsuale 05-H2 Istologia, S.S.D. BIO/17 Istologia.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

Il presente verbale viene redatto dal Segretario verbalizzante, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica all'indirizzo reclutamentodocenti@unich.it al Responsabile del Procedimento.

I verbali di ogni singola riunione (ivi compresi gli allegati A-B e la relazione finale), sottoscritti in originale dal Segretario, con allegate le rispettive dichiarazioni di adesione degli altri componenti della Commissione, il tutto corredato delle copie dei tre documenti di identità, vengono inviati dal Segretario verbalizzante all'indirizzo PEC ateneo@pec.unich.it al Responsabile del Procedimento per la pubblicizzazione sull'Albo Ufficiale on-line di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 8:40 del giorno 24/02/2023.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Daniele Bani, segretario F . TO

Prof. Stefano Papa, presidente (allega dichiarazione di concordanza)

Prof. Francesco Cappello, componente (allega dichiarazione di concordanza)

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05-H2 ISTOLOGIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 ISTOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1907/2022, PROT. 87928, DEL 01/12/2022

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Francesco Cappello, membro della commissione in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo Google Meet ed account e-mail: francescp.cappello@unipa.it, alla riunione tenutasi in data odierna e di concordare con la **relazione finale** a firma del Prof. Daniele Bani, segretario della commissione giudicatrice.

Il sottoscritto allega altresì copia del proprio documento di identità.

In fede

F. TO

data: 24/2/2023

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05-H2 ISTOLOGIA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 ISTOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1907/2022, PROT. 87928, DEL 01/12/2022

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Stefano PAPA, membro della commissione in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo Google Meet ed account e-mail: stefano.papa@uniurb.it, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione del candidato per la suddetta procedura e di concordare con il verbale della Relazione Finale a firma del Prof. Daniele Bani, segretario della commissione giudicatrice.

Il sottoscritto allega altresì copia del proprio documento di identità.

In fede

F. TO

data: 24/2/2023