

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022PO187- allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB per il settore concorsuale 06/A2 (profilo: Patologia Generale e Patologia Clinica settore scientifico disciplinare MED/04 – Patologia generale), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 5126 del 05/12/2022

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1666 del 17/04/2023 composta da:

Prof.ssa Antonella Viola, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Paolo Pinton, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Ferrara

Prof.ssa Maria Rescigno, professore di prima fascia presso l'Humanitas University

si riunisce il giorno 29/06/2023 alle ore 14:00 in forma telematica con le seguenti modalità: tramite piattaforma zoom.

Indirizzi email dei commissari:

[antonella.viola@unipd.it](mailto:antonella.viola@unipd.it)

[paolo.pinton@unife.it](mailto:paolo.pinton@unife.it)

[maria.rescigno@hunimed.eu](mailto:maria.rescigno@hunimed.eu)

per esprimere un motivato giudizio, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti e sull'attività assistenziale se prevista, in conformità agli standard qualitativi di cui al Titolo IV del Regolamento.

Trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso da allora alla data della presente riunione, i componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione, ed hanno visualizzato la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 4 del bando e cioè 16.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. Maria Pennuto
2. Paola Pizzo
3. Andrea Rasola

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Nessun membro della commissione risulta tra gli autori delle pubblicazioni presentate dai candidati.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e all'unanimità delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende 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 quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti e sull'attività assistenziale se prevista, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1. La Commissione inoltre esprime una valutazione comparativa dei candidati, formulando un giudizio complessivo su ogni candidato (allegato Giudizi).

La seduta termina alle ore 14:30

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 29/06/2023

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Antonella Viola presso l'Università degli Studi di Padova

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022PO187- allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB per il settore concorsuale 06/A2 (profilo: Patologia Generale e Patologia Clinica settore scientifico disciplinare MED/04 – Patologia generale), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 5126 del 05/12/2022

### Allegato al Verbale n. 3

#### GIUDIZI

#### Candidata Maria Pennuto

#### Motivato giudizio su:

#### Pubblicazioni scientifiche

La candidata ha presentato 16 pubblicazioni scientifiche, tra cui spiccano 1 su Nature Communications, 3 su Neuron, 1 su Science Translational Medicine, e 1 su Science Advances. Due delle pubblicazioni non sono ricerche originali ma revisioni della letteratura. Tutte le pubblicazioni, tranne una in cui la candidata è comunque primo nome, vedono la candidata come autrice principale (ultimo autore o corrispondente). Tutte le pubblicazioni sono coerenti. Sulla base dei parametri indicati nel verbale 1, e in particolare in merito alla rilevanza ed alla pertinenza, e per quanto concerne il contributo individuale, la commissione ritiene la produzione scientifica presentata dalla candidata **ottima**.

#### Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione.

La candidata si è laureata in Scienze Biologiche nel 1996 ed ha ottenuto il dottorato di ricerca in Biologia Cellulare nel 2000. Ha svolto un primo post-doc presso il San Raffaele (Milano) e un secondo a Bethesda, presso il NINDS-NIH. Nel 2008 ha ottenuto una posizione di staff scientist presso il dipartimento di Neurologia della University of Pennsylvania. Nel 2009 è rientrata in Italia come ricercatrice presso l'IIT di Genova e nel 2013 ha ottenuto una posizione di RTDb presso l'Università di Trento, dove nel 2010 è stata nominata professoressa associata. Dal 2017 è professoressa associata presso il DSB dell'Università di Padova. La sua ricerca è incentrata sulle malattie neuromuscolari ed è supportata da numerosi finanziamenti nazionali e internazionali. E' stata relatrice a convegni di settore in Italia e all'estero. Ha vinto alcuni premi tra cui il premio alla carriera Dulbecco Telethon.

Nella sua carriera ha prodotto 86 documenti scientifici, corrispondenti ad un H-index complessivo di 31 e 3846 citazioni. H-index e citazioni normalizzati per età accademica sono rispettivamente 1,22 e 151.

La commissione ritiene pertanto l'attività curriculare complessiva della candidata **ottima**.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Sebbene la candidata non sia mai stata responsabile di corsi di laurea nel settore MED/04, per continuità di insegnamento la commissione ritiene l'attività didattica **ottima**.

## **Candidata Paola Pizzo**

### **Motivato giudizio** su:

#### Pubblicazioni scientifiche

La candidata ha presentato 16 pubblicazioni scientifiche tra cui spiccano 4 PNAS, 1 Autophagy, 1 Molecular Cell, 1 Current Biology. Una sola pubblicazione è una revisione della letteratura, tutte le altre sono originali. In due pubblicazioni la candidata non è tra gli autori principali. Tutte le pubblicazioni sono coerenti. Sulla base dei parametri indicati nel verbale 1, e in particolare in merito alla rilevanza ed alla pertinenza, e per quanto concerne il contributo individuale, la commissione ritiene la produzione scientifica presentata dalla candidata **ottima**.

#### Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione.

La candidata si è laureata in Scienze Biologiche nel 1988 ed ha ottenuto il dottorato di ricerca in Patologia Sperimentale nel 1993. Fino al 2001 ha lavorato come tecnico laureato presso il DSB dell'Università di Padova, dove poi ha vinto la posizione di ricercatrice (nel 2001) e di professoressa associata di Patologia Generale (dal 2014). Dal 2016 è anche ricercatrice associata dell'Istituto di Neuroscienze (CNR, sede di Padova) e dal 2021 ricercatrice presso il Centro Studi sulla Neurodegenerazione dell'Università di Padova. Negli anni ha avuto diverse esperienze di ricerca internazionale, in particolare collaborando con gruppi in USA e Israele. La sua ricerca è incentrata sullo studio dell'omeostasi e del signaling del calcio e, più recentemente, sulle disfunzioni mitocondriali nella malattia di Alzheimer. La candidata è supportata da numerosi finanziamenti nazionali e internazionali. E' stata relatrice a convegni di settore in Italia e all'estero.

Nella sua carriera, ha prodotto 108 documenti scientifici, corrispondenti ad un H-index complessivo di 52 e 8355 citazioni. H-index e citazioni normalizzati per età accademica sono rispettivamente 1,63 e 261.

La candidata ha partecipato attivamente alla vita accademica, ricoprendo diversi ruoli istituzionali (tra cui, Commissione Scientifica della Facoltà di Medicina, Giunta del Dipartimento, Consiglio Direttivo del Dottorato, membro di numerose commissioni concorsuali in Italia e all'estero).

La commissione ritiene pertanto l'attività curriculare complessiva della candidata **eccellente**.

### Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata svolge attività didattica frontale nel settore MED/04 dal 2003. Dal 2011 è titolare dell'insegnamento di Patologia Generale per il corso di Laurea in Ostetricia e dal 2017 per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. La commissione ritiene la sua attività didattica **eccellente**.

### **Candidato Andrea Rasola**

Motivato giudizio su:

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni scientifiche tra cui spiccano 1 Cell Metabolism, 1 Cancer Research, 3 Cell Death & Differentiation, 1 PNAS. Una sola pubblicazione è una revisione della letteratura, tutte le altre sono originali. In tutte le pubblicazioni il candidato è ultimo autore o corrispondente. Tutte le pubblicazioni sono coerenti. Sulla base dei parametri indicati nel verbale 1, e in particolare in merito alla rilevanza ed alla pertinenza, e per quanto concerne contributo individuale, la commissione ritiene la produzione scientifica presentata dal candidato **eccellente**.

#### Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione.

Il candidato si è laureato in Scienze Biologiche nel 1991 ed ha ottenuto il dottorato di ricerca in Genetica Umana nel 1995. Ha svolto un primo post-doc a Nizza, presso INSERM U364, e un secondo all'IRCCS di Candiolo (Torino). Nel 2005 ha ottenuto una posizione di ricercatore presso il DSB dell'Università di Padova, dove ha vinto un concorso da professore associato nel 2018. La sua ricerca è incentrata sul ruolo dei mitocondri nell'induzione di processi biologici che favoriscono la crescita tumorale ed è supportata da numerosi finanziamenti nazionali e internazionali. E' stato relatore a numerosi convegni in Italia e all'estero. E' titolare di un brevetto europeo.

Nella sua carriera ha prodotto 85 documenti scientifici, corrispondenti ad un H-index complessivo di 41 e 5237 citazioni. H-index e citazioni normalizzati per età accademica sono rispettivamente 1,28 e 163.

La commissione ritiene pertanto l'attività curriculare complessiva del candidato **molto buona**.

### Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato svolge attività didattica frontale nel settore MED/04 dal 2006. Dal 2018 è titolare dell'insegnamento di Oncologia per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. La commissione ritiene l'attività didattica **eccellente**.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 29/06/2023

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Antonella Viola presso l'Università degli Studi di Padova

