

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024PA182- Allegato 1 per la chiamata di n. 1 professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Neuroscienze per il settore concorsuale 05/H1 – ANATOMIA UMANA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/16 – ANATOMIA UMANA) ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 1245/2024 del 27/03/2024

### VERBALE N. 4

La Commissione giudicatrice composta da:

**Prof.ssa Veronica Macchi**, professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova  
**Prof.ssa Amelia Cataldi**, professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi degli Studi "G. d' Annunzio" di Chieti- Pescara,  
**Prof. Demetrio Milardi** professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Messina

si riunisce il giorno **25 luglio 2024** alle ore **13.50**

in forma telematica tramite i seguenti strumenti: **videoconferenze Zoom**, e scambi di e-mail tra i seguenti indirizzi istituzionali: [veronica.macchi@unipd.it](mailto:veronica.macchi@unipd.it); [amelia.cataldi@unich.it](mailto:amelia.cataldi@unich.it); [demetrio.milardi@unime.it](mailto:demetrio.milardi@unime.it)

per procedere, in conformità ai criteri formulati nel Verbale 1 e ai giudizi espressi nel Verbale 3, a effettuare l'attribuzione dei punteggi e l'individuazione della Candidata vincitrice.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dalla Candidata attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, all'attività didattica, didattica integrativa, servizi agli studenti, all'attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, all'attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo, e alle attività assistenziali, se rilevanti, conformemente ai criteri individuati nel Verbale 1 esprimendo altresì un giudizio sull'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche.

CANDIDATA TORTORELLA CINZIA					
A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					
PUBBLICAZIONI	a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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 ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione
<b>1</b>	1	1	0,4	0,4	2,8
<b>2</b>	1	1	0,8	0,4	3,2
<b>3</b>	1	1	0,8	0,4	3,2
<b>4</b>	1	1	0,8	0,4	3,2

<b>5</b>	0,5	1	0,8	0,4	2,7
<b>6</b>	1	1	0,8	0,4	3,2
<b>7</b>	1	1	0,6	0,2	2,8
<b>8</b>	1	1	0,6	0,3	2,9
<b>9</b>	1	1	0,6	0,2	2,8
<b>10</b>	1	1	0,4	0,4	2,8
<b>11</b>	1	1	0,6	0,2	2,8
<b>12</b>	1	1	0,6	0,3	2,9
<b>Totale CRITERIO</b>	11,5	12	7,8	4	35,3 punti
<b>Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</b>					
<b>B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI</b>					
<p>a) volume e continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità Per ciascun insegnamento universitario pertinente con il SSD BIO/16: punti 1 se uguale o inferiore a 3 CFU; punti 2 se superiore a 3 CFU. Max 20 punti</p> <p>La prof.ssa Tortorella dal 1992 ad oggi ha svolto numerosi insegnamenti superiori a 3 CFU, inferiori a 3 CFU, con titolarità nei corsi di laurea delle professioni sanitarie della Scuola di Medicina oltre ad attività di supporto nei corsi magistrali di Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria, Medicine and Surgery.</p>					Punti 20
<p>b) volume, continuità e tipologia dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti <i>Per ciascuna attività pertinente con il SSD BIO/16 seminariale, didattico-integrativa e di supervisione/cosupervisione tesi di laurea triennale/magistrale, dottorato, master e/o scuole di specializzazione: punti 0,5; per ciascuna attività di tutoraggio punti 1.</i> Max 10 punti</p> <p>La prof.ssa Tortorella è titolare di insegnamento in scuola di specializzazione in Audiologia e Foniatria e ha supervisionato la stesura di 3 tesi di laurea</p>					Punti 2
<p>c) valutazioni degli studenti, ove presenti per tutte le candidate e per tutti i candidati <i>Valutazione al di sopra della sufficienza: punti 1 per ogni attività didattica</i> <i>Valutazione sufficiente: punti 0.5 per ogni attività didattica</i> Max 10 punti</p> <p>La prof.ssa Tortorella presenta valutazioni degli studenti dal 2007 ad oggi, la maggior parte con valori di soddisfazione complessiva al di sopra della sufficienza</p>					Punti 10
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI</b>					<b>Punti 32</b>

**C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO**

<p>Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinamento di un progetto finanziato o centro internazionale su bando competitivo: per ciascuno = punti 2;</li> <li>- Coordinamento di un progetto finanziato o centro nazionale su bando competitivo: per ciascuno = punti 1.5;</li> <li>- Coordinamento di una unità operativa in un progetto finanziato o centro internazionale su bando competitivo: per ciascuno = punti 1;</li> <li>- Coordinamento di una unità operativa in un progetto finanziato o centro nazionale su bando competitivo: per ciascuno = punti 0.5;</li> <li>- Partecipazione a unità operativa in un progetto finanziato o centro internazionale su bando competitivo: per ciascuno = punti 0.3;</li> <li>- Partecipazione a unità operativa in un progetto finanziato o centro nazionale su bando competitivo: per ciascuno = punti 0.2;</li> <li>- Coordinamento di un progetto finanziato o centro nazionale: per ciascuno = punti 0,1;</li> <li>- Direzione a comitati editoriali di riviste nazionali e internazionali: fino ad un massimo di punti 1.</li> <li>- Partecipazione a comitati editoriali di riviste nazionali e internazionali: fino ad un massimo di punti 0,5.</li> </ul> <p>Max 3 punti</p> <p>La prof.ssa Tortorella presenta numero 4 partecipazioni a unità operativa in un progetto finanziato su bando competitivo (punti 0,8) e numero 18 coordinamento di un progetto finanziato (punti 1,8)</p>	<p>Punti 2,6</p>
<p>b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- premi di rilevanza internazionale: per ogni premio = punti 1;</li> <li>- premi di rilevanza nazionale: per ogni premio = punti 0,5.</li> </ul> <p>Max 3 punti</p>	<p>--</p>
<p>c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Per ogni relazione a congressi/convegni nazionali = punti 0,5;</li> <li>- Per ogni relazione a congressi/convegni internazionali = punti 1</li> </ul> <p>Max 3 punti</p> <p>La prof.ssa Tortorella presenta 18 letture a convegno nazionale.</p>	<p>Punti 3</p>
<p>d) consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio mediante i seguenti indicatori bibliometrici:</p> <p>1) Numero totale delle citazioni (fonte Scopus):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>≥1500 punti 1,5</li> <li>≥ 1200 e &lt; 1500 punti 1</li> </ul>	<p>Punti 2,5</p>

<p>≥ 700 e &lt; 1200 punti 0,5  ≥250 e &lt; 700 punti 0,3  &lt; 250 punti 0,1  La prof.ssa Tortorella presenta totale citazioni 1479= 1 punto</p> <p>2) Per l'indice di Hirsch (H-index, fonte Scopus):  - Punti 1,5 se H-index maggiore o uguale a 20  - Punti 1,1 se H-index compreso fra 19 e 16  - Punti 0,7 se H-index compreso fra 15 e 12  - Punti 0,3 se H-index compreso tra 11 e 9  - Punti 0,1 se H-index minore o uguale a 8  Max 3 punti  La prof.ssa Tortorella presenta un H index: 23 = 1,5 punti</p>	
<p>e) grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo  - per ogni attività max 1 punto  Max 3 punti</p> <p>La prof.ssa Tortorella svolge attività organizzative nei cdl di Medicina e Chirurgia, Fisioterapia, Terapia Occupazionale.</p>	Punti 3
<p><b>Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO</b></p>	Punti 11,1
<p><b>D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO</b></p>	
<p>Valutazione, ove rilevante, dell'impatto sul contesto socio-economico e sociale mediante la valorizzazione e il trasferimento delle conoscenze e il coinvolgimento in iniziative di valore socio-culturale ed educativo, sulla base dei seguenti criteri:  a) dimensione sociale, economica e culturale dell'impatto delle attività svolte  b) rilevanza delle attività svolte rispetto al contesto di riferimento  c) valore aggiunto per i beneficiari delle attività svolte  d) contributo della candidata/del candidato, valorizzando l'aspetto scientifico ove rilevante  -titolarietà o sviluppo di brevetti: max punti 1  -promozione di start-up o spin-off: max punti 1  -impegno in attività museali, di promozione e di divulgazione scientifica, nei settori in cui è rilevante: max punti 2  -altre attività di terza missione: max punti 2  Max 5 punti</p> <p>La prof.ssa Tortorella presenta 4 partecipazioni alle giornate di presentazione dell'offerta formativa e dei servizi agli studenti "Scuola e Università insieme: scegli con noi il tuo domani". Legnaro, Padova = 1 punti</p>	Punti 1
<p><b>Punteggio totale ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO</b></p>	Punti 1
<p><b>PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATA/O</b></p>	Punti 79,4

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore.

<b>Commissione</b>	<b>Nome Candidata</b>
<b>Prof.ssa Veronica Macchi</b>	<b>TORTORELLA CINZIA</b>
<b>Prof.ssa Amelia Cataldi</b>	<b>TORTORELLA CINZIA</b>
<b>Prof. Demetrio Milardi</b>	<b>TORTORELLA CINZIA</b>

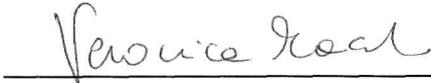
La Commissione individua con deliberazione assunta **all'unanimità** quale Candidata vincitrice **TORTORELLA CINZIA**, per le seguenti motivazioni: La Candidata presenta 12 pubblicazioni su riviste scientifiche a diffusione internazionale di discreto livello, i metodi sono coerenti al SSD BIO/16. La posizione del nome tra gli autori denota un buon apporto individuale. L'attività didattica della Candidata, effettuata come responsabile di insegnamenti o moduli, è ottima, continua nel tempo e relativa ad insegnamenti coerenti con il SSD BIO/16 svolti nell'ambito di numerosi corsi di laurea delle professioni sanitarie, oltre ad attività di supporto nei corsi magistrali di Medicina e Odontoiatria. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è intensa, continua nel tempo e ottima. Le valutazioni degli studenti presentate testimoniano una valutazione complessiva dell'insegnamento superiore alla sufficienza. L'attività di ricerca della Candidata, caratterizzata da rigore metodologico, spazia sulle tematiche degli effetti secretagoghi o antisecretagoghi di numerosi peptidi regolatori, secreti dalle cellule cromaffini midollari, sulla corticale surrenalica; processi non sinaptici di comunicazione intercellulare nel Sistema Nervoso Centrale; interazioni recettore-recettore: eterodimeri formati da recettori accoppiati a proteina G e loro rilevanza nella fisiologia del Sistema Nervoso Centrale e sull'anatomia clinica dell'apparato muscolo-scheletrico e del tessuto sottocutaneo. La candidata risulta partecipante a Unità di Ricerca in 4 finanziamenti PRIN. L'attività di ricerca è continua sotto il profilo temporale e si è concretizzata in contributi a Congressi nazionali e internazionali e in 98 lavori pubblicati in riviste internazionali peer-reviewed, 1479 citazioni e H index pari a 23. Le attività istituzionali, organizzative e di servizio sono ottime e pertinenti al ruolo svolto. La Candidata ha svolto attività di terza missione, prevalentemente di orientamento degli studenti in entrata.

La seduta termina alle ore **14.30**.

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

Padova, **25 luglio 2024**

La Segretaria della commissione  
**Prof.ssa Veronica Macchi**

  
Firma