

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Neuroscienze per il gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS-12 - ANATOMIA UMANA (profilo: settore scientifico-disciplinare BIOS-12/A- ANATOMIA UMANA), ai sensi dell'art. 24, comma 5 bis, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2026PA511bis

VERBALE N. 2

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 3569 del 2/09/2026 composta da:

Prof. Michele Papa professore di prima fascia presso l'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

Prof.ssa Giovanna Albertin professoressa di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Diego Guidolin professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova

La Commissione si riunisce il giorno 6/09/2026 alle ore 14:30 con modalità telematica tramite piattaforma zoom per procedere allo svolgimento della prova didattica, secondo le modalità definite nel bando e secondo gli argomenti indicati nell'Allegato PROVA DIDATTICA.

La Commissione procede quindi all'appello della candidata, in seduta pubblica, del quale viene accertata l'identità personale: ELENA STOCCO.

Alle ore 15:00 ha inizio lo svolgimento della prova didattica, che termina alle ore 15:30.

Analizzata tutta la documentazione presentata dalla candidata, la commissione esprime un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, sull'attività didattica e di terza missione conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì un giudizio alla prova didattica, sulla base dei criteri formulati nel Verbale n. 1.

Per i lavori in collaborazione la commissione rileva quanto segue:

il prof. Diego Guidolin dichiara di avere i seguenti lavori in comune con la candidata ed in particolare i lavori nn. 19, 20, 26:

19: Age-Dependent Remodeling in Infrapatellar Fat Pad Adipocytes and Extracellular Matrix: A Comparative Study, Front Med 8:661403 (2021), in cui la candidata è l'autore principale.

20: Experimental Evidence of Receptor-Receptor Interactions in the Rat and Human Carotid Body, Front Physiol 12:645723 (2021), in cui la candidata è l'autore principale.

26: Receptor-Receptor Interactions of G Protein-Coupled Receptors in the Carotid Body: A Working Hypothesis, Front Physiol 9:697 (2018), in cui la candidata è autore principale.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Diego Guidolin delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi scientifici della candidata sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati.

La commissione esprime un giudizio complessivo relativamente agli elementi indicati nel verbale 1: **A) Pubblicazioni scientifiche; B) Attività didattica; C) Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio; D) Attività di terza missione:**

La dott. ELENA STOCCO si è laureata in Farmacia nel 2011 e conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Biologia e Medicina della Rigenerazione nel 2015 presso l'Università degli studi di Padova. Assegnista presso Sezione di Anatomia Umana, Dipartimento di Neuroscienze, Università degli Studi di Padova negli anni 2017-2021, ha ricoperto il ruolo di borsista presso la stessa sede negli anni 2021-2022. Dal 2022 al 2023 ha ricoperto il ruolo di RTDa e dal 2024 ad oggi è RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (TIPO B) per il Gruppo Scientifico Disciplinare, GSD 05/BIOS-12 – ANATOMIA UMANA (profilo: Settore Scientifico Disciplinare, SSD BIOS-12/A – ANATOMIA UMANA), presso la Sezione di Anatomia Umana, Dipartimento di Neuroscienze - Università degli Studi di Padova. Per quanto concerne la valutazione del curriculum vitae, la Commissione ha ritenuto positivo il conseguimento, da parte del candidato, del titolo di dottore di ricerca.

A) Pubblicazioni scientifiche. Le pubblicazioni della candidata coprono un arco temporale superiore al decennio e sono rappresentate da 68 lavori pubblicati su riviste scientifiche internazionali dotate di un sistema di valutazione "peer-review" con revisori esperti. Le pubblicazioni scientifiche presentate per la valutazione sono continue nel tempo e risultano coerenti con le tematiche di ricerca previste dalla declaratoria del settore scientifico BIOS-12 – ANATOMIA UMANA e con quanto richiesto dal bando della presente procedura valutativa. Le pubblicazioni scientifiche riguardano prevalentemente argomenti di anatomia rigenerativa e ingegneria tissutale, con risvolti applicativi. In relazione all'apporto individuale della candidata ai lavori scientifici presentati per la presente valutazione, la Commissione rileva che, nell'arco della sua attività, la candidata ha progressivamente acquisito maturità scientifica e indipendenza nella ricerca. Dall'esame delle pubblicazioni presentate per la presente valutazione, è possibile enucleare chiaramente l'apporto significativo della candidata nei lavori in collaborazione: nell'authorship dei 30 lavori scientifici presentati compare infatti 20 volte in prima posizione, 9 volte in seconda e 6 volte come corresponding author, a testimonianza del primario contributo ideativo nel disegno sperimentale. La qualità della produzione scientifica è ottima e la collocazione editoriale è su riviste censite nelle banche dati internazionali, per la maggior parte caratterizzate da impact factor nel quartile Q1. L'indice Hirsch (h-index) della candidata è 23 e le citazioni totali sono 1940 (fonte Scopus). In relazione all'originalità e all'innovatività delle linee di ricerca seguite dalla candidata nel corso degli anni, la Commissione riconosce nei lavori scientifici un rigore metodologico continuo e coerente con tali linee di ricerca, sempre congruente con le tematiche interdisciplinari intrinseche al settore scientifico-disciplinare oggetto della presente valutazione e congrue con il profilo richiesto per la presente procedura valutativa.

B) Attività didattica. Per quanto riguarda l'attività didattica svolta dalla candidata, la Commissione ritiene che sia stata continua e intensa in qualità di titolare o responsabile di modulo nel Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia e Odontoiatria e Protesi Dentaria, nei corsi di laurea Magistrale in Biologia Sanitaria, nei Corsi di Laurea delle

Professioni Sanitarie (Infermieristica, fisioterapia, ortottica, dietista, biotecnologie), nell'ambito del settore scientifico-disciplinare Anatomia Umana. Presenta inoltre attività di didattica integrativa nel Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia. Con riferimento alle valutazioni dell'attività didattica da parte degli studenti in termini di Soddisfazione, Didattica, Organizzazione, i valori sono tutti superiori a 8, con valore massimo nella soddisfazione di 9,6 presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. La candidata ha seguito anche corsi di aggiornamento T4L dell'Università degli studi di Padova. La candidata è stata inoltre relatore (n=14), Correlatore (n=43) e controrelatore (n=3) di tesi di laurea nei Corsi di Laurea Triennale in Biotecnologie, Biologia Molecolare, Tecniche di Laboratorio Biomedico, Infermieristica e nei Corsi di Laurea Magistrale e Specialistica a Ciclo Unico Biologia Sanitaria, Bioingegneria, Medicina e Chirurgia, Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche. È stata inoltre tutor o correlatore di 5 tesi di dottorato. La commissione ritiene quindi l'impegno didattico della Candidata di ottimo livello.

C) Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio.

Per quanto riguarda l'attività di ricerca la Commissione ha valutato positivamente la capacità della candidata di organizzare e collaborare con gruppi di ricerca nazionali e internazionali con competenze scientifiche diverse, nell'ambito di attività sperimentali che spaziano dalla anatomia rigenerativa e ingegneria tissutale, alla anatomia clinica e ricerca traslazionale. Ha fatto parte del gruppo di ricerca per lo sviluppo del brevetto "Biomateriale per dispositivi medici, in particolare protesi" depositato nel 2013 sul polivinil alcol con diversi gradi di ossidazione (OxPVA) che è stato ulteriormente sviluppato negli anni successivi. La partecipazione della candidata, in qualità di relatore, a numerosi congressi nazionali e internazionali dimostra la notorietà acquisita nel mondo accademico nella materia specifica. È stata anche membro di comitati organizzativi di convegni a carattere scientifico e relatrice anche a corsi di formazioni post-lauream (Corsi Di Perfezionamento, Winter School e Master). È membro di numerose società scientifiche nazionali ed internazionali. La Commissione ha inoltre valutato positivamente la partecipazione della candidata in qualità di Substitute Principal Investigator e Principal Investigator di Research Unit del Progetto dal titolo: "INtegrated SYstemic DETection of pollutants in the HUman body – (INSYDE-HU)" ammesso a finanziamento nell'ambito del bando PRIN-PNRR 2022. La candidata è stata anche visiting researcher presso il Dipartimento di Ingegneria Biomedica, Columbia University, New York, nell'ambito del Programma "Iniziativa di Cooperazione Universitaria 2018" dell'Università degli Studi di Padova. La Candidata è inoltre membro dell'Editorial Board della rivista "Journal of Biological Engineering" e reviewer board member per il gruppo editoriale MDPI. È stata topic editor e svolge il ruolo di revisore per numerose riviste scientifiche internazionali nel settore dell'anatomia rigenerativa e ingegneria tissutale. Da segnalare, inoltre, il conseguimento di tre premi per l'attività di ricerca conferiti da società scientifiche internazionali, di cui uno della Società Italiana di Anatomia e Istologia.

La Commissione prende atto, inoltre, dell'impegno accademico della Candidata come Referente per l'Assicurazione della Qualità del Dipartimento di Neuroscienze e come Membro della Commissione Informatica e Sito Web del Dipartimento di Neuroscienze. La Candidata è anche Referente Syllabus per il Dipartimento di Neuroscienze, per il CdS in Medicine and Health Technology – MedTech e Componente del Gruppo di Riesame (GdR) del Corso di Laurea in Infermieristica.

D) Attività di terza missione.

La candidata è stata attivamente coinvolta in attività di terza Missione, quali SCIENCE4ALL, la mostra Sperimentando, incontri informativi rivolti alla popolazione, e partecipante al Progetto: “Il DONo per un’AnaTomia d’Eccellenza – DONATE.

La Commissione rileva che l’analisi del curriculum vitae, delle pubblicazioni scientifiche, dell’attività didattica, di ricerca e di terza missione della candidata, ha pienamente corrisposto ai criteri stabiliti per la presente procedura valutativa e risulta del tutto congrua con quanto richiesto dal bando della presente procedura valutativa in termini di gruppo concorsuale e profilo scientifico-disciplinare richiesti, e in termini di specifiche funzioni di ricerca e didattiche che la candidata sarà chiamata a svolgere.

GIUDIZIO SULLA PROVA DIDATTICA

La candidata ha affrontato il tema “Struttura dei nervi spinali”.

La capacità della candidata di motivare l’interesse per l’argomento presentato durante la lezione è stata adeguata. La presentazione dell’argomento è stata molto chiara e il rigore della presentazione del tutto adeguato.

La Commissione ritiene all’unanimità che l’attività di ricerca e di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte dalla Dott.ssa ELENA STOCCO durante il contratto triennale di ricercatore a tempo determinato di cui all’articolo 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 presso il Dipartimento di Neuroscienze, siano adeguati alle necessità del Dipartimento e dà esito positivo alla immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia.

La seduta termina alle ore 15:40

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

Padova, 6 ottobre 2026

Prof. Michele Papa presso l’Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli (FIRMA)

Prof.ssa Giovanna Albertin presso l’Università degli Studi di Padova (FIRMA)

Prof. Diego Guidolin presso l’Università degli Studi di Padova (FIRMA)

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Firmato digitalmente da: Michele Papa
Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del
certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso
è rilasciato. The certificate holder must use the
certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 07/10/2026 11:25:34