

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB09 - Allegato n. 8 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Cardio-toraco-vascolari e Sanità pubblica per il settore concorsuale 06/D1 – Malattie dell'apparato Cardiovascolare e Malattie dell'Apparato Respiratorio (profilo: settore scientifico disciplinare MED/10 – Malattie dell'Apparato Respiratorio) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4508 del 10.12. 2021

### VERBALE N. 4

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Paolo Spagnolo, professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Padova, Prof. Alfredo Antonio Chetta, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Parma, Prof. ssa Maria Pia Foschino Barbaro, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Foggia

si riunisce il giorno 16 marzo alle ore 9.30 in forma telematica con modalità: conference call tramite Zoom al seguente link: <https://unipd.zoom.us/j/87442214946?pwd=ZktDeThzWGUyLzU4ditlOEJ3dHpZZz09> per procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati nonché contestualmente allo svolgimento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati, in seduta telematica. E' presente il candidato

#### 1. BIONDINI DAVIDE

La Commissione mette a disposizione del candidato copia dell'allegato al verbale 3, già consegnato all'Ufficio Personale docente dell'Ateneo e precisamente l'Allegato - Giudizi analitici, che è in fase di pubblicazione. Il candidato ne ha preso compiuta visione.

Alle ore 9.35 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dal candidato, attribuisce un punteggio analitico all'attività didattica, alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum e alle attività assistenziali conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sulla prova orale (Allegato - Punteggi e giudizi sulla prova orale).

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore, ricordando che può essere dichiarato tale soltanto il candidato che abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 70 punti.

|                                     | Nome Candidato  |
|-------------------------------------|-----------------|
| Prof. Paolo Spagnolo                | Davide Biondini |
| Prof. Alfredo Antonio Chetta        | Davide Biondini |
| Prof.ssa Maria Pia Foschino Barbaro | Davide Biondini |

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato vincitore il Dr. Davide Biondini per le seguenti motivazioni: elevato profilo scientifico (Allegato - Punteggi e giudizi sulla prova orale).

Il Prof. Paolo Spagnolo membro della presente Commissione si impegna a consegnare all'Ufficio Personale docente la copia originale di tutti i verbali, corrispondenti ai pdf inviati all'Ufficio suddetto per email.

La seduta termina alle ore 10.10

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

Padova, 16 marzo 2022

Il Presidente della commissione

Paolo Spagnolo Professore presso l'Università degli Studi di Padova

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB09 - Allegato n. 8 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Cardio-toraco-vascolari e Sanità pubblica per il settore concorsuale 06/D1 – Malattie dell'apparato Cardiovascolare e Malattie dell'Apparato Respiratorio (profilo: settore scientifico disciplinare MED/10 – Malattie dell'Apparato Respiratorio) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4508 del 10.12. 2021

### Allegato al Verbale n. 4

### PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato **BIONDINI DAVIDE**

#### PUBBLICAZIONI

1. Semenzato U<sup>\*</sup>, **Biondini D\***, Bazzan E, Tiné M, Balestro E, Buldini B, Carizzo SJ, Cubero P, Marin-Oto M, Casara A, Baraldo S, Turato G, Gregori D, Marin JM, Cosio MG, Saetta M. Low-Blood lymphocyte number and lymphocyte decline as key factors in COPD outcomes: a longitudinal cohort study. *Respiration*. 2021 Apr 26:1-13. doi: 10.1159/000515180. **I.F. 3.580**  
**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale rilevante (punti 1), primo autore (punti 1.5).**  
**Totale punti 4,5**  
*\* Primo autore in condivisione*
2. **Biondini D**, Cocconcelli E, Bernardinello N, Lorenzoni G, Rigobello C, Lococo S, Castelli G, Baraldo S, Cosio MG, Gregori D, Saetta M, Balestro E, Spagnolo P. Prognostic role of MUC5B rs35705950 genotype in patients with idiopathic pulmonary fibrosis (IPF) on antifibrotic treatment. *Respir Res*. 2021 Apr 1;22(1):98. doi: 10.1186/s12931-021-01694-z. **I.F. 5.631**  
**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale rilevante (punti 1), primo autore (punti 1.5).**  
**Totale punti 4,5**
3. Spagnolo P, Balestro E, Aliberti S, Cocconcelli E, **Biondini D**, Casa GD, Sverzellati N, Maher TM. Pulmonary fibrosis secondary to COVID-19: a call to arms? *Lancet Respir Med*. 2020 Aug;8(8):750-752. doi: 10.1016/S2213-2600(20)30222-8. Epub 2020 May 15. **I.F. 30.700**  
**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale rilevante (punti 1), primo autore (punti 1.5).**  
**Totale punti 4,5**
4. Cocconcelli E<sup>\*</sup>, **Biondini D\***, Giraud C, Lococo S, Bernardinello N, Fichera G, Barbiero G, Castelli G, Cavinato S, Ferrari A, Saetta M, Cattelan A, Spagnolo P, Balestro E. Clinical Features and Chest Imaging as Predictors of Intensity of Care in Patients with COVID-19. *J Clin Med*. 2020 Sep 16;9(9):2990. doi: 10.3390/jcm9092990. **I.F. 4.240**

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale rilevante (punti 1), primo autore (punti 1.5).  
Totale punti 4,5\* *Primo autore in condivisione***

5. Bonato M, Bazzan E, Snijders D, Turato G, **Biondini D**, Tinè M, Cosio MG, Barbato A, Saetta M, Baraldo S. Blood eosinophils relate to atopy and not to tissue eosinophils in wheezing children. *Allergy*. 2020 Jun;75(6):1497-1501. doi: 10.1111/all.14170. Epub 2020 Feb 5. I.F. **13.146**

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale molto rilevante (punti 2), autore intermedio (punti 0.5).  
Totale punti 4,5**

6. Tinè M\*, **Biondini D\***, Semenzato U, Bazzan E, Cosio MG, Saetta M, Turato G. Reassessing the Role of Eosinophils as a Biomarker in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *J Clin Med*. 2019 Jul 2;8(7). pii: E962. doi: 10.3390/jcm8070962. I.F. **4.240**

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale rilevante (punti 1), primo autore (punti 1.5).  
Totale punti 4,5**

*\* Primo autore in condivisione*

7. Baraldo S, Contoli M, Bonato M, Snijder D, **Biondini D**, Bazzan E, Cosio M, Barbato A, Papi A, Saetta M. Deficient immune response to viral infections in children predicts later asthma. *Am J Respir Crit Care Med* 2018; 197:673-675. doi: 10.1164/rccm.201706-1249LE. I.F. **21.405**

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale molto rilevante (punti 2), autore intermedio (punti 0.5).  
Totale punti 4,5**

8. **Biondini D**, Balestro E, Lacedonia D, Cerri S, Milaneschi R, Luppi F, Coconcelli E, Bazzan E, Clini E, Foschino Barbaro MP, Gregori D, Cosio MG, Saetta M, Spagnolo P. Pretreatment rate of decay in forced vital capacity predicts long-term response to pirfenidone in patients with idiopathic pulmonary fibrosis. *Sci Rep*. 2018; 8:5961. doi: 10.1038/s41598-018-24303-4. I.F. **4.380**

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale rilevante (punti 1), primo autore (punti 1.5).  
Totale punti 4,5**

9. Bazzan E, Tinè M, **Biondini D**, Benetti R, Baraldo S, Turato G, Faggioli S, Sonzogni A, Rigobello C, Rea F, Calabrese F, Foschino-Barbaro MP, Miranda E, Lomas DA, Saetta M, Cosio MG.  $\alpha$ 1-Antitrypsin Polymerizes in Alveolar Macrophages of Smokers With and Without  $\alpha$ 1-Antitrypsin Deficiency. *Chest*. 2018; 154:607-616. doi: 10.1016/j.chest.2018.04.039. Epub 2018 May 12. I.F. **9.410**

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale molto rilevante (punti 2), autore intermedio (punti 0.5).  
Totale punti 4,5**

10. Turato G, Semenzato U, Bazzan E, **Biondini D**, Tinè M, Torrecilla N, Forner M, Marin JM, Cosio MG, Saetta M. Blood eosinophilia neither reflects tissue eosinophils nor worsens clinical outcomes in Chronic Obstructive Pulmonary

Disease. Am J Respir Crit Care Med. 2018; 197:1216-1219. doi: 10.1164/rccm.201708-1684LE. I.F. 21.405

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale molto rilevante (punti 2), autore intermedio (punti 0.5).**

**Totale punti 4,5**

11. Rabe KF, Watz H, Baraldo S, Pedersen F, **Biondini D**, Bagul N, Hanauer G, Göhring UM, Purkayastha D, Román J, Alagappan VKT, Saetta M. Anti-inflammatory effects of roflumilast in chronic obstructive pulmonary disease (ROBERT): a 16-week, randomised, placebo-controlled trial. Lancet Respir Med. 2018; 6:827-836. doi: 10.1016/S2213-2600(18)30331-X. Epub 2018 Sep 14. I.F. 30.700

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale molto rilevante (punti 2), autore intermedio (punti 0.5).**

**Totale punti 4,5**

12. **Biondini D**, Damin M, Bonifazi M, Cocconcelli E, Semenzato U, Spagnolo P, Gasparini S, Saetta M, Balestro E. The Role of Bronchoscopy in the Diagnosis and Management of Patients. Diagnostics (Basel). 2021 Oct 19;11(10):1938. doi:10.3390/diagnostics11101938. I.F. 3.706

**Pienamente originale (punti 1) e congruente (punti 1), collocazione editoriale rilevante (punti 1), primo autore (punti 1.5).**

**Totale punti 4,5**

**Totale punti: 54**

#### **ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E SERVIZIO AGLI STUDENTI**

|  |   |
|--|---|
| <p><b>Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità</b><br/><i>Titolare di insegnamenti nel SSD MED/10 presso:</i></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) <i>Università degli Studi di Padova, Corso di laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (punti 1)</i></li><li>2) <i>Università degli Studi di Padova, Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio (punti 1)</i></li><li>3) <i>Università degli Studi di Padova, Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva del Dolore (punti 1)</i></li></ol> | <p>Punti 3</p>  |
| <p><b>Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti</b><br/><i>Correlatore di tesi di laurea in Medicina e Chirurgia e di specializzazione in Malattie dell'Apparato respiratorio (punti 1)</i><br/><i>Attività di tutoraggio a studenti del corso di laurea in Medicina e Chirurgia (punti 0,5)</i><br/><i>Attività di tutoraggio a specializzandi in Malattie dell'Apparato respiratorio (punti 0,5)</i></p>  | <p>Punti 1,5<br/>(in quanto punteggio massimo attribuibile per questa voce)</p> |
| <p>Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati</p>  |   |

**Totale punti: 4,5**

**CURRICULUM COMPRENSIVO DI ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA E ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO**

|  |  |
|--|--|
| <b>Per 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;</b><br><i>Coordinatore di un gruppo di ricerca nazionale (punti 3)</i><br><i>Partecipazione a un gruppo di ricerca nazionale (punti 1,5)</i><br><i>Partecipazione a due comitati editoriali (punti 2)</i><br><i>Attività di ricerca come dottorando e ricercatore per complessivi 5 anni (punti 5)</i><br><i>Attività di ricerca all'estero per 9 mesi (punti 4,5)</i> | Punti 12<br>(in quanto punteggio massimo attribuibile per questa voce) |
| <b>Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante)</b>  |  |
| <b>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.</b><br><i>Vincitore di 3 premi internazionali (punti 3)</i>   | Punti 3  |
| <b>Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale</b><br><i>Relatore a 7 convegni nazionali (punti 3,5)</i><br><i>Relatore a un convegno internazionale (punti 1)</i>  | Punti 2<br>(in quanto punteggio massimo attribuibile per questa voce)  |
| <b>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante indicatori bibliometrici:</b><br><i>impact factor totale: 23,004 &gt;200 (punti 2)</i><br><i>impact factor medio 7,45 &gt;2 (punti 2)</i><br><i>numero di citazioni 568 &gt;500 (punti 2)</i><br><i>HI 10 &gt; 9 (punti 2)</i>  | Punti 5<br>(in quanto punteggio massimo attribuibile per questa voce)  |
| <b>Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità</b><br><i>Partecipazione al Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Specialistica Traslationale "G.B. Morgagni" (punti 1)</i>   | Punti 1  |

**Totale punti: 23**

Attività assistenziale (se prevista da bando):

|  |   |
|--|---|
| <b>Per congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione o con settore affine</b><br><i>Attività Clinica pienamente congruente (punti 2)</i> | 2 |
| <b>Per coerenza con la specificità delle funzioni assistenziali indicate nel bando</b><br><i>Attività clinica pienamente coerente (punti 3)</i>  | 3 |

**Totale punti: 5**

**PUNTEGGIO TOTALE: 86,5**

Giudizio sulla prova orale: ottima capacità di comprensione e conversazione in lingua inglese.

La Commissione individua quale candidato vincitore DAVIDE BIONDINI per le seguenti motivazioni: elevato profilo scientifico.

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

Padova, 16 marzo 2022

Il Presidente della commissione

Paolo Spagnolo Professore presso l'Università degli Studi di Padova