



Servizio Carriere e concorsi del
personale di Ateneo e rapporti con
il Servizio Sanitario Nazionale

UOC Carriere e concorsi personale
docente

OGGETTO: Approvazione atti procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica e SSD MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica

Titolo: VII/I
Fascicolo: 215.3/2022

IL RETTORE

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO l'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il Regolamento di Ateneo per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010, emanato con D.R. rep. n. 1162/2011 del 31 maggio 2011 e s.m.i.;

VISTO il D.R. prot. n. 164140 rep. n. 2417/2022 del 19 ottobre 2022 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 88 dell'8 novembre 2022 con cui è stata indetta la procedura di selezione per l'assunzione di n. 8 Ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. prot. n. 16675 rep. n. 267/2023 del 3 febbraio 2023, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 6 febbraio 2023, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

ACCERTATA la regolarità formale degli atti costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali fanno parte integrante i punteggi attribuiti e il giudizio analitico espresso sul candidato, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

DECRETA

ART. 1 - Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica e SSD MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche.

E' dichiarato idoneo il candidato:

1) dott.ssa Irene Cassaniti

Il presente decreto rettorale è pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo ed entra in vigore il giorno successivo alla data di pubblicazione

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE
Francesco SVELTO
(documento firmato digitalmente)

EV/PM/SG/ar

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSALE 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - DIPARTIMENTO DI Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche, INDETTA CON D.R. PROT. N. 164140 REP. N. 2417/2022 DEL 19 ottobre 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U.-IV serie speciale N. 88 DEL 8 novembre 2022.

RELAZIONE FINALE

Il giorno 13-03-2023 alle ore 15.00 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva, nelle persone di:

Prof.ssa Rossana Cavallo
Prof.ssa Tiziana Lazzarotto
Prof.ssa Roberta Migliavacca

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 4 riunioni iniziando i lavori il 23-02-2023 e concludendoli il 13-03-2023.

Nella prima riunione del 23-02-2023 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Rossana Cavallo e del Segretario nella persona della Prof.ssa Roberta Migliavacca.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i.

La Commissione ha predeterminato i criteri, ai sensi dell'art. 9 del D.R. di indizione della procedura di selezione, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati, come previsto dalla procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, si terrà una discussione pubblica durante la quale i candidati discutono e illustrano davanti alla Commissione giudicatrice i titoli e le pubblicazioni presentati, ivi compresa la tesi di dottorato, oltre alla prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come stabiliti nel verbale 1.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, l'idoneo della procedura e formulerà una graduatoria di merito eventualmente composta da non più di tre nominativi.

La commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al responsabile della procedura, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seduta del 13-03-2023 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni, si è collegata alla Piattaforma Informatica PICA, ha preso visione dei nominativi dei candidati e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado

incluso con i candidati stessi, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione, presa visione *delle esclusioni operate dagli uffici e delle rinunce pervenute*, ha preso atto che il candidato da valutare ai fini della selezione era n. 1 e precisamente:

1) IRENE CASSANITI

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli della candidata la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 23-02-2023.

La Commissione, terminata la fase di enucleazione dei contributi personali della candidata, ne ha analizzato le pubblicazioni e i titoli presentati e ha poi effettuato la valutazione preliminare con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (Allegato 1 al Verbale 2 - Giudizi analitici)

Nella seduta del 13-03-2023 la Commissione, collegata telematicamente attraverso la Piattaforma "Zoom", ha proceduto all'appello del candidato, in seduta pubblica per l'illustrazione e la discussione dei titoli presentati.

È risultata presente la seguente candidata, collegata telematicamente sulla piattaforma "Zoom", della quale è stata accertata l'identità personale mediante l'esibizione dello stesso documento di identità allegato alla domanda di partecipazione alla procedura.

La candidata è stato chiamato a sostenere il colloquio.

1) IRENE CASSANITI

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e della prova orale, la Commissione ha proceduto all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato e di un punteggio totale, nonché alla valutazione dell'adeguata conoscenza della lingua straniera (Allegato 1 Verbale 3)

Successivamente la Commissione ha indicato, con la seguente motivazione

La candidata, sulla base di tutti gli aspetti valutati, tra cui i titoli accademici e professionali, ottiene un'ottima valutazione da parte della Commissione.

Attività di ricerca, clinico-assistenziale e didattica svolte, dimostrano competenza in campo virologico e, più ampiamente, nell'ambito della Microbiologia e Microbiologia clinica. La candidata documenta una produzione scientifica ottima ed in linea con il settore scientifico-disciplinare previsto dal presente bando di selezione. Il colloquio orale ha confermato appieno i giudizi precedentemente formulati. La candidata mostra inoltre una padronanza della lingua inglese molto buona.

La candidata Dott.ssa Irene Cassaniti, con punti **44,29/60**, idoneo della procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - S.S.D. MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica, presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche-**INDETTA CON D.R. PROT. N. 164140 REP. N. 2417/2022 DEL 19 ottobre 2022 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.-IV serie speciale N. 88 DEL 8 novembre 2022.**

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

La seduta è tolta alle ore 15.30.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto digitalmente dal segretario Prof. ssa Roberta Migliavacca e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione.

Pavia, data 13-03-2023

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Rossana Cavallo
Prof.ssa Tiziana Lazzarotto
Prof.ssa Roberta Migliavacca

Originale firmato conservato agli atti

"Il sottoscritto Rossana Cavallo componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla riunione finale della Commissione tenutasi il 13-03-2023 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale".

Lì, data 13-03-2023

**Rossana Cavallo
Firma**

Originale firmato conservato agli atti

"Il sottoscritto Tiziana Lazzarotto componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla riunione finale della Commissione tenutasi il 13-03-2023 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale".

Lì, data 13-03-2023

**Tiziana Lazzarotto
Firma**

Originale firmato conservato agli atti

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A3 – Microbiologia e microbiologia clinica - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - DIPARTIMENTO DI Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche, INDETTA CON D.R. PROT. N. 164140 REP. N. 2417/2022 DEL 19 ottobre 2022 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.-IV serie speciale N. 88 DEL 8 novembre 2022.

ALLEGATO 1 VERBALE 2

(Giudizi analitici)

Candidato n.1 **Irene Cassaniti**

Motivato giudizio analitico:

La candidata nata nel 1989, si è Laureata in Biologia Sperimentale ed Applicata curriculum Bioanalisi nell'AA 2013/14, ha conseguito il Diploma di specializzazione in Microbiologia e Virologia presso l'Università degli Studi di Pavia, con la votazione 50/50 e lode in data 04/12/2018 ed ha conseguito il Diploma di Dottorato di Ricerca in Genetica, Biologia Molecolare e Cellulare presso l'Ateneo pavese in data 20/12/2021. Ha inoltre ottenuto l'abilitazione alla professione di Biologo ed è attualmente iscritta all'Albo dell'Ordine Nazionale dei Biologi (ONB), sezione A, numero AA_081985.

La candidata ha svolto attività didattica a livello Universitario in Italia a partire dall'AA 2016-2017, nell'ambito del corso di Master II Livello in Diagnostica Microbiologica Avanzata, della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia ed in diversi CDL del settore scientifico disciplinare MED/07 e nell'ambito del corso di laurea in Biotecnologie Mediche dell'Università degli Studi di Pavia.

La candidata ha svolto attività di ricerca da gennaio 2016, successivamente ad un breve periodo con contratto di prestazione d'opera occasionale *post* laurea. L'attività è proseguita fino ad oggi presso il Servizio di Virologia, IRCCS Policlinico S. Matteo di Pavia, grazie al supporto di borse di studio e contratti a termine per l'attuazione di programmi di ricerca in campo virologico. Dal settembre 2020 ad oggi ricopre il ruolo di Ricercatore Sanitario livello DS6 a tempo determinato presso il Dipartimento di Microbiologia e Virologia della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia. L'attività svolta ha compreso: Immunologia virale e virologia cellulare, studio e caratterizzazione dei virus emergenti, infezioni nei pazienti immunodepressi, virus oncogeni, diagnosi molecolare delle infezioni respiratorie tra cui SARS-CoV-2, diagnostica microbiologica, stesura lavori scientifici e presentazione dei risultati a convegni nazionali ed internazionali.

La candidata si è occupata inoltre di attività di ricerca nell'ambito di immunologia virale e virologia molecolare; disegno di saggi diagnostici in virologia e microbiologia; studio delle infezioni opportunistiche in pazienti immunocompromessi e delle infezioni da virus emergenti. La candidata ha partecipato in particolare all'attività di ricerca nell'ambito del progetto: "Identification and characterization of human broadly neutralizing antibodies against human coronavirus and human parainfluenza viruses". La Dott.ssa Cassaniti, che ha fatto parte della "COVID19 IRCCS San Matteo Pavia Task Force", riveste ora il ruolo di *Principal investigator* del progetto di ricerca "Characterization of the role of innate immune cells in SARS-CoV2 infection: an integrated multidisciplinary approach" (Ricerca Corrente 2021 Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo- Pavia).

La Dott.ssa Cassaniti è Membro della Società Europea di Virologia Clinica (ESCV), dell'Associazione Italiana Microbiologi Clinici (AMCLI) e della Società Europea di Microbiologia Clinica e Malattie Infettive (ESCMID). E' membro inoltre del Gruppo di Lavoro Infezioni nei Trapianti (GLAIT-AMCLI)

La candidata ha partecipato in qualità di Relatore a n=6 Congressi di rilievo Nazionale/Internazionale. In occasione di quattro eventi, la candidata ha discusso i risultati dell'attività di ricerca presentati ed accettati sotto forma di *abstract* a congresso.

Quale riconoscimento dell'attività di ricerca e per le importanti implicazioni cliniche del lavoro e valutazione della risposta immunologica in infezioni citomegaliche persistenti, la dott.ssa Cassaniti ha ottenuto un Premio per un poster presentato al congresso SIM (Società Italiana Microbiologia) del 2019 Roma- 3° classificato sezione Virologia_ P198 ID048 Longitudinal analysis of HCMV – specific T-cell response in kidney transplant recipients during the first year after transplant.

Il *curriculum vitae* viene pertanto considerato di ottimo livello dalla Commissione, rispecchiando un profilo professionale adeguato, rispondente appieno ai requisiti della presente procedura di selezione.

La candidata presenta 25 lavori scientifici *in extenso* di cui uno in collaborazione con un componente della Commissione (Prof.ssa Tiziana Lazzarotto). La produzione scientifica risulta continuativa e di ottimo livello per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. La maggior parte della produzione risulta pienamente in linea con il settore scientifico-disciplinare a bando. L'impact factor medio relativo alle pubblicazioni internazionali presentate ne rispecchia l'ottima collocazione editoriale (IF= 13,788; l'IF medio è stato calcolato per 24/25 pubblicazioni in quanto per 1/25 non è disponibile l'IF relativo all'anno 2021). L'indice di Hirsch della candidata, pari a 21, mette in evidenza il notevole livello scientifico globale raggiunto.

Valutazione preliminare del candidato

Sulla base di un'attenta valutazione del *curriculum*, dei titoli e della produzione scientifica e relativamente al SSD oggetto del bando, la Commissione esprime il seguente giudizio: la candidata presenta un profilo di ricerca ottimo,

comprovato dalla collocazione editoriale dei lavori presentati orientati verso tematiche diagnostiche virologiche di impatto, inerenti la Microbiologia e Microbiologia Clinica.
La candidata è dunque valutata meritevole.

Pavia, 13 marzo 2023

La COMMISSIONE:
Prof.ssa Rossana Cavallo
Prof.ssa Tiziana Lazzarotto
Prof.ssa Roberta Migliavacca

Originale firmato conservato agli atti

"Il sottoscritto Rossana Cavallo componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 13-03-2023 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale".

Lì, data 13-03-2023

**Rossana Cavallo
Firma**

Originale firmato conservato agli atti

"Il sottoscritto Tiziana Lazzarotto componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 13-03-2023 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale".

Lì, data 13-03-2023

**Tiziana Lazzarotto
Firma**

Originale firmato conservato agli atti

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A3 – Microbiologia e microbiologia clinica - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - DIPARTIMENTO DI Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche, INDETTA CON D.R. PROT. N. 164140 REP. N. 2417/2022 DEL 19 ottobre 2022 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U.-IV serie speciale N. 88 DEL 8 novembre 2022.

**ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3
(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni e valutazione prova orale)**

1) Candidata **Dott.ssa Irene Cassaniti**

Punteggio titoli professionali: **15,5**

Punteggio titoli accademici: **6**

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 1,10

Pubblicazione 2. 1,05

Pubblicazione 3. 1,10

Pubblicazione 4. 1,05

Pubblicazione 5. 1,15

Pubblicazione 6. 0,9

Pubblicazione 7. 0,95

Pubblicazione 8. 1,05

Pubblicazione 9. 0,85

Pubblicazione 10. 0,77

Pubblicazione 11. 1,05

Pubblicazione 12. 0,9

Pubblicazione 13. 0,97

Pubblicazione 14. 0,83

Pubblicazione 15. 0,77

Pubblicazione 16. 0,77

Pubblicazione 17. 0,75

Pubblicazione 18. 0,80

Pubblicazione 19. 0,83

Pubblicazione 20. 0,75

Pubblicazione 21. 0,85

Pubblicazione 22. 0,89

Pubblicazione 23. 0,68

Pubblicazione 24. 1,2

Pubblicazione 25. 0,78

Punteggio totale pubblicazioni: **22,79**

Valutazione conoscenza lingua straniera: molto buono

Punteggio totale: 44,29/60

Dettaglio sulla valutazione delle pubblicazioni

Alle pubblicazioni è stato assegnato fino ad un massimo di **_30_** punti ripartiti tra i criteri stabiliti nel verbale n. 1.

I valori sono stati ottenuti dividendo i punteggi di ciascuna pubblicazione per **25** (numero massimo di pubblicazioni richieste dal bando), con arrotondamento alla seconda cifra decimale.

Il punteggio totale è stato ottenuto sommando i punteggi parziali di ogni pubblicazione.

Originale firmato conservato agli atti

"Il sottoscritto Rossana Cavallo componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 13-03-2023 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale".

Lì, data 13-03-2023

**Rossana Cavallo
Firma**

Originale firmato conservato agli atti

"Il sottoscritto Tiziana Lazzarotto componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica - Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica - presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 13-03-2023 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale".

Lì, data 13-03-2023

**Tiziana Lazzarotto
Firma**

Originale firmato conservato agli atti