



UNIVERSITÀ
DI PAVIA

Servizio Gestione Personale Docente

OGGETTO: Approvazione atti procedura di selezione per la chiamata di n. 1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/G1 – Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile e SSD MED/38 – Pediatria generale e specialistica

Titolo: VII/1
Fascicolo: 148.1/2018

IL RETTORE

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO l'art. 18, comma 1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della Legge 240/2010 emanato con il D.R. prot. n. 34944 rep. n. 1825/2011 del 29 settembre 2011 e s.m.i.;

VISTO il D.R. prot. n. 110987 rep. n. 3980/2018 del 27 dicembre 2018 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie speciale del 18 gennaio n. 5 e con cui è stata indetta la procedura di selezione per la chiamata di n. 2 Professori di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. prot. n. 28068 rep. n. 768/2019 del 1 marzo 2019, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 4 marzo 2019, 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 giudizi collegiali espressi sui candidati, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

DECRETA

ART. 1 - Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la chiamata di n. 1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 06/G1 – Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile e SSD MED/38 – Pediatria generale e specialistica, presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche.

Il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto è:

- 1) Dott.ssa Amelia Licari

ART.2 – E' approvata la seguente graduatoria di merito:

- 2) Dott. Marco Zecca

La predetta graduatoria di merito ha validità esclusivamente in caso di rinuncia alla chiamata da parte del candidato più qualificato ovvero per mancata presa di servizio dello stesso.

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE
Fabio RUGGE
(documento firmato digitalmente)

LB/IB/cm

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART.18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/G1 - PEDIATRIA GENERALE, SPECIALISTICA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/38-PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI: SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - INDETTA CON D.R. N PROT. N. 28068 REP. 768/2019 DEL 1 MARZO 2019. IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 5 DEL 18 GENNAIO 2019

RELAZIONE FINALE

Il giorno 08 Luglio, 2019 alle ore 18.30 si riunisce presso il Dipartimento di **SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA** Polo Didattico "Cesare Brusotti", Viale Brambilla, 74 - 27100 Pavia, la Commissione giudicatrice della suddetta procedura di selezione, nelle persone di:

Prof. Fabio Mosca (Presidente)
Prof. Massimo Pettoello-Mantovani (Segretario)
Prof. Liviana Da Dalt (Membro)

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n.4 riunioni iniziando i lavori il 16 Aprile 2019 e concludendoli il 08 Luglio 2019

Nella prima riunione del 16 Aprile 2019 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Fabio Mosca e del Segretario, nella persona del Prof. Massimo Pettoello-Mantovani.

La Commissione ha preso visione del D.R. di indizione della procedura di selezione, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV Serie Speciale N. 5 DEL 18 GENNAIO 2019, nonché degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura stessa.

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, di seguito riportati, per procedere alla valutazione comparativa dei candidati ed ha stabilito di esaminare nella seduta successiva le pubblicazioni scientifiche, il curriculum, l'attività didattica svolta, l'attività assistenziale e il possesso delle competenze linguistiche, nonché le eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica del candidato da parte di esperti italiani o stranieri esterni all'Università di Pavia, al fine di verificare l'ammissibilità alla valutazione degli stessi.

I criteri di valutazione sono stati stabiliti nel rispetto degli standard qualitativi di cui all'art.24, comma 5 della Legge n. 240/2010 e del regolamento attuativo di Ateneo. Nelle more dell'emanazione del regolamento di cui al comma precedente si fa riferimento ai criteri generali di cui al D.M. 04.08.2011 n.344.

Per la valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti

dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;

c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;

d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Per la valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;

b) conseguimento della titolarità di brevetti;

c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;

d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche:

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire 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 candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;

e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le commissioni si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

1) numero totale delle citazioni;

2) numero medio di citazioni per pubblicazione;

3) "impact factor" totale;

4) "impact factor" medio per pubblicazione;

5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione ha stabilito di valutare inoltre gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nell'art. 1 del D.R. di indizione della procedura.

La Commissione ha deciso di riunirsi il giorno 28 giugno, 2019 alle ore 9.00 presso il Dipartimento di **SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA** Polo Didattico "Cesare Brusotti", Viale Brambilla, 74 - 27100 Pavia per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta, l'attività assistenziale e dell'accertamento delle competenze linguistiche, nonché delle eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica presentate da ciascun candidato.

La Commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al Responsabile del procedimento, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

In data 24 maggio 2019, per impegni sopravvenuti di un Commissario, è stato comunicato che la riunione sarebbe stata posticipata al giorno 8 luglio, alle ore 10.

Nella seduta del 08 Luglio 2019 alle ore 10.30 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno cinque giorni, ha preso visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione 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 ha stabilito di valutare i seguenti candidati:

1. Amelia Licari
2. Marco Zecca

La Commissione, quindi, ha proceduto ad aprire i plichi inviati dai candidati ed a prendere in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione, nel rispetto del numero massimo indicato nel bando.

Per la valutazione la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 16 Aprile 2019.

La Commissione, terminata la fase dell'enucleazione, ha valutato tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato, come risulta dagli elenchi dei lavori dei candidati (Allegato A - Verbale 2).

La Commissione ha poi esaminato i titoli presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta (Allegato B - Verbale 2) e delle lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica.

Al termine della disamina la Commissione ha formulato i giudizi collegiali sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta, dell'attività assistenziale, dell'accertamento delle competenze linguistiche, nonché di eventuali lettere di presentazione pro-veritate sull'attività scientifica del candidato (Allegato 1 - Verbale 2) e confermato, come già deciso nella prima riunione del 16 aprile 2019, di ammettere entrambi i candidati alla prova seminariale.
I nominativi dei candidati sono:

1. Amelia Licari
2. Marco Zecca

Alle ore 13.45 la seduta è stata sciolta e la Commissione unanime ha deciso di aggiornare i lavori alle ore 14.00 del giorno 08 Luglio, 2019 per lo svolgimento del seminario, che sarà pubblico e si terrà presso il Dipartimento di **SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA** Polo Didattico "Cesare Brusotti", Viale Brambilla, 74 - 27100 Pavia

Nella seduta del 08 Luglio, 2019 alle ore 14.00 la Commissione si è riunita per procedere allo svolgimento del seminario, seguito da discussione, sulla tematica di ricerca comunicata dai candidati, ammessi dalla Commissione, sulla base della valutazione comparativa precedentemente effettuata.

Si sono presentati i seguenti candidati, chiamati a sostenere il seminario in ordine alfabetico:

1. Amelia Licari
2. Marco Zecca

Il candidato Amelia Licari ha svolto il seminario sulla seguente tematica di ricerca: Immuno-fisiopatologia dell'asma grave in età pediatrica

Il candidato Marco Zecca ha svolto il seminario sulla seguente tematica di ricerca: Il sistema immunitario nel trapianto pediatrico di cellule staminali ematopoietiche: creare un equilibrio tra graft versus-host-disease, graft-versus-leukemia e riacquisizione dell'immunocompetenza.

Al termine della prova la Commissione ha formulato, dopo adeguata valutazione, un giudizio collegiale sul seminario scientifico svolto da ciascuno dei candidati (Allegato 1 - Verbale 3).

Successivamente la Commissione, sulla base dei giudizi collegiali (curriculum, pubblicazioni scientifiche, attività didattica svolta e, ove previste, attività assistenziale, accertamento delle competenze linguistiche, seminario) ha effettuato una valutazione comparativa (Allegato 2 - Verbale 3).

La Commissione, al termine dei lavori e con deliberazione assunta all'unanimità, sulla base dei giudizi collegiali espressi su ciascun candidato e della valutazione comparativa ha redatto la seguente graduatoria di merito ponendo al primo posto il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto:

1. Amelia Licari
2. Marco Zecca

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti concorsuali in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

Il plico, contenente duplice copia dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante gli allegati e duplice copia della relazione finale dei lavori svolti, viene consegnato al Responsabile del procedimento, il quale provvederà, dopo l'approvazione degli atti medesimi, a disporre la pubblicazione per via telematica sul sito dell'Università.

Inoltre la Commissione, nella persona del Presidente o del Segretario, trasmette gli atti sopra elencati, firmati e in formato .pdf e anche non firmati e in formato .doc, per e-mail al seguente indirizzo: servizio.personaledocente@unipv.it

La seduta è tolta alle ore 19.00

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto seduta stante.

Pavia, 08 Luglio, 2019

LA COMMISSIONE

Prof. Fabio Mosca (Presidente)

Prof. Massimo Pettoello-Mantovani (Segretario)

Prof. Liviana Da Dalt

Originale firmato conservato agli atti

ALLEGATO 1 VERBALE N. 2 **Giudizi collegiali**

Si esamina la documentazione della Dott.ssa Amelia Licari. Tutta la documentazione viene ritenuta idonea per essere sottoposta a valutazione.

SI ESAMINA LA DOCUMENTAZIONE DELLA DOTT.SSA AMELIA LICARI

Dall'analisi del Curriculum e dalla documentazione presentata dalla Candidata Amelia Licari risulta quanto segue.

La Candidata Amelia Licari si è laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Palermo nel 2004 con votazione di 110/110 e lode.

Ha conseguito la Specializzazione in Pediatria presso l'Università degli Studi di Pavia con votazione 50\50 e lode (anno 2012).

Documenta aver conseguito due Master di II° livello presso l'Università di Pavia rispettivamente in Immuno-Patologia dell'Età Evolutiva (nell'a.a. 2013/2014), ed in Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale, (nell'a.a. 2005/2006).

Dall'anno 2018, ricopre il ruolo di Ricercatore universitario a tempo determinato tipo A in Pediatria Generale e Specialistica presso l'Università degli Studi di Pavia, afferisce al Dipartimento di Scienze Clinico- Chirurgiche Diagnostiche e Pediatriche dell'Università degli Studi di Pavia e svolge attività assistenziale presso la Clinica Pediatrica dell'Università di Pavia sita presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo in regime di convenzione con la stessa Fondazione.

Ricopre il ruolo di Segretario della Società Italiana di Immunologia e Allergologia Pediatrica (SIAIP). Ha conseguito la certificazione EAACI (*European Academy of Allergy & Clinical Immunology*) Knowledge Examination in Allergy/Clinical Immunology nel 2013.

E' coordinatore del Master di I° livello in Infermiere esperto in Area Pediatrica e Neonatale dell'Università degli Studi di Pavia

La Candidata è in possesso dell'Abilitazione scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di II° Fascia per il settore scientifico disciplinare 06-G1 MED-38.

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

La candidata presenta una consistente e qualificata attività didattica di Pediatria Generale e Specialistica all'interno di corsi di laurea, corsi di specializzazione e masters di 1°e 2° livello. Tale attività didattica è stata svolta inizialmente nel ruolo di cultore della materia e successivamente come docente.

In particolare:

- docenza di Pediatria Generale nel Corso di Studio in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia;
- docenza di Pediatria Generale e Specialistica nel Corso di Studio di Ortognatodonzia dell'Università di Pavia
- docenza di Pediatria nella Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università di Pavia
- docenza al Master di II° livello in Immunopatologia dell'età evolutiva dall'Università di Pavia a far tempo dall'a.a. 2010/2011 a tutt' oggi
- componente del Collegio dei Docenti Master di II° livello in Immunopatologia dell'età evolutiva dall'Università di Pavia a far tempo dall'a.a. 2016/2017 a tutt' oggi

- docente al Master di II° livello in Terapia Intensiva e Sub-intensiva dell'età pediatrica (0-18 anni) con simulazione avanzata dell'Università degli Studi di Siena per l'a.a. 2018/2019

In tali ruoli ha partecipato alle commissioni degli esami di profitto ed è stata relatore/correlatore di tesi di laurea.

E' Tutor sia per gli studenti del Corso di Studio di Medicina e Chirurgia che presso la Scuola di Specializzazione in pediatria dell'Università di Pavia.

Attualmente è anche Coordinatore del Master di I° livello in Infermiere esperto in Area Pediatrica e Neonatale dell'Università degli Studi di Pavia dall'a.a. 2018/2019; Svolge attività di docenza nello stesso Master

Risulta inoltre Docente al Corso monografico "Approfondimenti in Pediatria: dal sintomo alla diagnosi, dalla teoria alla pratica", accreditato dal Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia, a.a. 2011-2012, 2016/2017 e 2017/2018.

Infine, è Cultore della materia "General Paediatrics" nel Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia in lingua inglese (Corso Harvey) dell'Università di Pavia dal 2019

Attività di ricerca scientifica

La Candidata documenta la partecipazione in numerosi progetti di ricerca e sperimentazioni nazionali ed internazionali. In particolare, *Principal Investigator* in 1 studio, *Co-Investigator* in 3 studi, *Investigator* in n. 5 studi; è stata Responsabile di 2 progetti di ricerca corrente presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo nel 2016 e nel 2017; documenta inoltre la partecipazione come Collaboratore in un ulteriore progetto di ricerca corrente sempre presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo a partire dal 2015 ad oggi.

- nel 2006\2007 Titolare di una borsa per attività di ricerca di ricerca sul tema "Ruolo dell'Immunità innata nella determinazione delle infezioni respiratorie in età pediatrica" presso il Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche Diagnostiche e Pediatriche dell'Università di Pavia.

- A.A: 2012-2013 Titolare di assegno di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche Diagnostiche e Pediatriche dell'Università di Pavia avente ad oggetto "Monitoraggio delle infezioni respiratorie virali e batteriche nell'età evolutiva" presso il Dipartimento di Scienze Clinico -Chirurgiche Diagnostiche e Pediatriche

- 2005 risulta vincitrice di un premio per attività di ricerca in ambito pediatrico della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

- Per quanto attiene ai premi di ricerca risulta che le sia stato conferito anche il premio "Pediatria Futura" da parte della Società Italiana di Pediatria nel 2018 e il premio internazionale "Ernesto Cacace" per il miglior lavoro sul tema "Immunostimolanti nel lattante" nel 2014, sempre da parte della Società Italiana di Pediatria

- Ha partecipato in qualità di relatore su invito o moderatore ad oltre 40 Congressi e Convegni a partire dal 2010 ad oggi;

- Ha inoltre partecipato all'organizzazione scientifica di n. 4 congressi a partire dal 2015 ad oggi.

Attività clinica

Per quanto concerne la complessiva attività clinica della candidata essa è congrua con il settore scientifico disciplinare oggetto della selezione ed è iniziata nel 2013 con un incarico di lavoro autonomo della durata di 3 anni, seguito da un incarico a tempo determinato di supplenza della durata di 1 anno presso la S.C. di Pediatria della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; dal Maggio 2017 al 2018 è stata Dirigente

Medico a tempo indeterminato presso la S.C. di Pediatria della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo e dal 1 Giugno 2018 ad oggi è Ricercatore Universitario convenzionato sempre presso la suddetta Struttura.

Pubblicazioni Scientifiche

Le pubblicazioni scientifiche presentate dalla dott.ssa Amelia Licari sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale MED-38-06 G1 Pediatria Generale e Specialistica.

- Nelle 15 pubblicazioni presentate dalla candidata, come richiesto dal bando, l'apporto individuale è molto bene evidenziabile essendo la candidata primo nome in 14 pubblicazioni e ultimo nome in 1 pubblicazione.

- Le pubblicazioni risultano di qualità molto buona secondo i parametri internazionalmente riconosciuti essendo le riviste sulle quali le pubblicazioni sono state edite collocate nel 1° e nel 2° quartile (rispettivamente per 6 e 9 pubblicazioni).

- I lavori scientifici sono metodologicamente corretti e in linea con le più evidenti e attuali evidenze nel settore Pediatria Generale e Specialistica con particolare rilievo ad argomenti inerenti l'Immuno-fisiopatologia della reazione immuno-allergica nel corso dell'età evolutiva.

L'attività scientifica della candidata è documentata nel curriculum da complessive 63 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate riportate nel CV, censite da Scopus. Le pubblicazioni presentate documentano una continuità di produzione scientifica, con un buon impact factor e un buon impatto della produzione scientifica (H-index) in relazione all'età accademica della candidata. E' autrice di altre 18 pubblicazioni su riviste internazionali e 28 su riviste nazionali. Va inoltre rimarcato che la Candidata documenta nel curriculum di essere autrice /coautrice anche di 17 capitoli di libri e/o trattati nazionali su argomenti di Pediatria Generale e Specialistica e che ricopre il ruolo di reviewer per qualificate riviste scientifiche internazionali.

Conoscenza della Lingua inglese

Dalla documentazione presentata dalla Candidata si evince chiaramente l'ottima conoscenza della lingua inglese, motivata sia dai numerosi lavori scientifici internazionali in lingua inglese come primo e ultimo nome, sia dall'aver conseguito il titolo di Cultore della materia "*General Paediatrics*" del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in lingua inglese (Corso Harvey) dell'Università di Pavia, che abilita all'insegnamento della Pediatria e alla partecipazione alle commissioni d'esame in lingua inglese, nonché dall'aver conseguito la certificazione della EAACI (*European Academy of Allergy & Clinical Immunology*), esame sostenuto in lingua inglese.

SI ESAMINA LA DOCUMENTAZIONE DEL DOTT. MARCO ZECCA.

Tutta la documentazione viene ritenuta idonea per essere sottoposta a valutazione. Si rileva che il candidato ha presentato un numero di 12 pubblicazioni rispetto al numero massimo di 15 pubblicazioni consentite dal bando.

La commissione prende atto che il candidato presenta tre (3) lettere di presentazione pro-veritate.

Dall'analisi del Curriculum e dalla documentazione presentata dal candidato Marco Zecca risulta quanto segue:

Il dott. Zecca si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pavia nel 1990 con votazione di 110/110 e Lode. Si è specializzato in Pediatria presso l'Università di Pavia nel 1994 con votazione di 50/50 e Lode. Documenta due (2) borse di studio dell'IRCCS Policlinico San Matteo (1997/98). Dirigente medico a tempo indeterminato dal 2001 al 2010, ed è attualmente direttore della unità Operativa Complessa di Onco-Ematologia Pediatrica della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia. Ricopre il ruolo di Presidente della Società Italiana di Ematologia ed Oncologia Pediatrica.

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato dichiara di avere svolto negli anni accademici dal 2005 al 2018 attività di docente in Masters di 1° e 2° livello universitari nelle Università di Roma "La Sapienza" e Pavia.

Nell'anno acc. 2001-2002 è stato cultore della materia per l'insegnamento di Pediatria generale e specialistica del CdL di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia.

Dichiara altresì di avere svolto attività di correlatore di tesi di laurea e Specializzazione dal 2010 e di attività di tutoraggio per gli studenti.

Attività di ricerca scientifica

Il candidato dichiara di avere fatto parte o di partecipare come PI o responsabile di Centro in 46 studi nazionali ed internazionali. Dichiara altresì di avere ricevuto finanziamenti per le seguenti attività:

2018-20: progetto di ricerca corrente come PI erogato dalla Fondazione IRCCS San Matteo di Pavia

2016-17: progetto di ricerca "conto capitale" Ministero della Salute, in qualità di PI

2011-17: progetto di ricerca corrente sulle mielodisplasie pediatriche istituito dalla Fondazione IRCCS San Matteo di Pavia, in qualità di PI .

2010-12: progetto Regione Lombardia sullo sviluppo di un modello di rete emato-oncologica pediatrica, come responsabile di Unità Operativa.

La commissione desidera evidenziare in particolare per la rilevanza qualitativa della tematica e del finanziamento erogato, la sua partecipazione come co-investigatore ad un importante progetto relativo ad una ricerca finalizzata del Ministero della Salute del 2011-13 sul tema: "Modelli innovativi e Sperimentali di terapia cellulare antitumorale dopo trapianto".

Dichiara altresì di avere partecipato come relatore e moderatore a numerosi convegni. Non dichiara o documenta il conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca.

Attività clinica

Il candidato Zecca ricopre il ruolo di Direttore di Struttura Complessa di Emato-Oncologia Pediatrica, presso la Fondazione IRCCS San Matteo di Pavia. La attività è

coerente e congrua con la tipologia del Settore concorsuale MED-38 Pediatria Generale e Specialistica.

Pubblicazioni scientifiche

Le pubblicazioni scientifiche presentate dal dott. Marco Zecca sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale MED-38-06 G1 Pediatria Generale e Specialistica.

Nelle 12 pubblicazioni presentate dal candidato l'apporto individuale è così evidenziabile: 6 lavori come primo o ultimo nome, 3 lavori come secondo nome e 3 lavori collaborativi.

- Le pubblicazioni presentate si riferiscono prevalentemente a studi multicentrici. Esse risultano di ottima qualità, originalità e innovatività, secondo i parametri internazionalmente riconosciuti essendo le riviste sulle quali le pubblicazioni sono state edite collocate nel 1° quartile. Tuttavia nell'ambito delle 12 pubblicazioni presentate si evince discontinuità temporale.

- I lavori scientifici sono condotti con notevole rigore metodologico e in linea con le più evidenti e attuali evidenze nel settore Pediatria generale e Specialistica con particolare rilievo ad argomenti che ineriscono alla Emato-oncologia pediatrica.

Le pubblicazioni presentate evidenziano un elevato H-index e sono pubblicate su riviste ad elevato impact factor.

Ricopre il ruolo di "reviewer" per riviste internazionali di prestigio.

Conoscenza della Lingua inglese

Dalla documentazione presentata dal Candidato si evince chiaramente la conoscenza della lingua inglese, motivata sia dai numerosi lavori scientifici internazionali in lingua inglese e dallo svolgimento del ruolo di "Revisore" per riviste internazionali.

Originale firmato conservato agli atti

ALLEGATO n.1 – Verbale n.3

Giudizi collegiali sui seminari tenuti dai candidati.

Giudizio Collegiale sul Seminario della Dottoressa Amelia Licari

La Candidata Amelia Licari ha tenuto un seminario sull'immuno-fisiopatologia dell'asma bronchiale grave dell'età evolutiva. In particolare, sono stati discussi i meccanismi immuno-fisiopatologici alla base della patologia asmatica grave con un approccio traslazionale mirato all'ottimizzazione della diagnosi e delle strategie terapeutiche personalizzate. La Candidata ha svolto il seminario in modo esaustivo e puntuale dimostrando sia una notevole padronanza della materia sia un'eccellente capacità didattica-espositiva, nonché una eccellente proprietà di linguaggio. L'argomento è stato trattato in modo chiaro e lineare attraverso l'analisi critica delle basi biologiche che sottendono l'immuno-fisiopatologia della reazione immuno-allergica alla base della patologia asmatica grave: gli argomenti sono stati analizzati e commentati con senso critico alla luce delle più recenti acquisizioni della letteratura scientifica più accreditata sul tema della immuno-fisiopatologia della reazione immuno-allergica; gli elementi scientifici sono stati trasferiti e adattati in modo sartoriale alle problematiche dell'asma grave inerenti i soggetti in età evolutiva. La Commissione ritiene che la Candidata abbia svolto un seminario di alto spessore accademico essendo stata in grado di operare una perfetta sintesi fra gli aspetti relativi alle evidenze scientifiche più attuali e gli aspetti relativi alle ricadute di queste evidenze nella pratica clinica pediatrica. La Candidata è stata infatti in grado nel corso della sua esposizione, di focalizzare con puntualità tutti gli elementi didattici utili ad un discente per la comprensione e l'acquisizione dell'argomento trattato, riuscendo a rendere di immediata comprensione argomenti di alta complessità scientifica. Le capacità comunicative e di interrelazione con l'uditorio sono risultate eccellenti.

La Commissione unanime ritiene che il seminario sia stato di **eccellente** livello, con argomentazioni congrue con il SSD oggetto del presente bando, in linea con la declaratoria del settore scientifico disciplinare MED-38-06-G1, Pediatria Generale e Specialistica.

Giudizio Collegiale sul Seminario del Dottor Marco Zecca

Il Candidato Marco Zecca ha tenuto un seminario su: "Il sistema immunitario nel trapianto pediatrico di cellule staminali emopoietiche: creare un equilibrio tra graft-versus-host disease, graft-versus-leukemia e riacquisizione dell'immunocompetenza". Il Candidato ha discusso i complessi meccanismi dell'equilibrio immunologico nel corso di trapianto di cellule staminali emopoietiche in pazienti affetti da patologie ematologiche. Il Candidato ha svolto un seminario in modo esaustivo dimostrando approfondita conoscenza e padronanza della materia. La capacità espositiva è risultata discreta. La Commissione unanime ritiene che il Seminario sia stato nel suo insieme sufficiente. Le argomentazioni sino state congrue con il SSD oggetto del presente bando. Le capacità comunicative e di interrelazione con l'uditorio sono risultate non ottimali. L'argomento è stato trattato alla luce delle più recenti acquisizioni della letteratura scientifica accreditata. Tuttavia, l'impostazione è stata eccessivamente specialistica e alcuni punti chiave del seminario avrebbero meritato una maggiore chiarezza e linearità espositiva, per un più puntuale impatto didattico e per consentire una più agevole fruizione da parte dei discenti, degli importanti messaggi che sottendono l'argomento trattato, secondo quanto previsto dagli "elementi di qualificazione didattica e scientifica" richiamati dal bando di cui al presente concorso all'Art.1.

ALLEGATO n. 2 – Verbale n.3

Giudizi Collegiali conclusivi

Giudizio Collegiale conclusivo relativo alla dottoressa Amelia Licari in merito al curriculum, attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti; attività di ricerca scientifica e delle pubblicazioni scientifiche e seminario

ATTIVITA' DIDATTICA

La Candidata Amelia Licari documenta un'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti di ottimo livello essendo titolare di Corsi Istituzionali su argomenti di Pediatria Generale e Specialistica in corsi di laurea e Scuole di Specializzazione in Pediatria sia in lingua italiana sia in lingua inglese; documenta partecipazione a commissioni di esami e l'allestimento di tesi per studenti. L'attività didattica in Master e Corsi accreditati e l'attività tutoriale è copiosa e continua. Di particolare rilievo è inoltre l'appartenenza della dottoressa Licari al Collegio dei Docenti di un Master di II° livello in Immunopatologia dell'Età evolutiva dell'Università di Pavia dal 2016; da rimarcare, in particolare, il titolo di Coordinatore del Master di I° livello in Infermiere esperto in Area Pediatrica e Neonatale dell'Università degli Studi di Pavia. L'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti risulta pertanto congrua con il SSD oggetto del presente bando, in linea con la declaratoria del settore scientifico disciplinare MED-38- 06-G1 ed anche in linea con gli elementi di qualificazione scientifica espressi nell'articolo 1 del presente bando. Pertanto il giudizio dell'attività didattica è: **Eccellente**

PRODUZIONE SCIENTIFICA

La produzione scientifica della candidata Licari è continua e congrua con il SSD oggetto del presente bando, in linea con la declaratoria del settore scientifico disciplinare MED-38/ 06-G1 Pediatria Generale e Specialistica ed anche in linea con gli elementi di qualificazione scientifica espressi nell'articolo 1 del presente bando.

La qualità della produzione scientifica globale, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca è di livello molto buono dato che le riviste sulle quali le pubblicazioni sono edite si collocano nel 1° e nel 2° quartile (rispettivamente 6 e 9 pubblicazioni). Va rimarcato inoltre che nelle 15 pubblicazioni presentate dalla Candidata come richiesto dal presente bando, la Candidata risulta primo nome in 14 e ultimo in una pubblicazione a conferma di un ruolo di primo piano e personale diretto per quanto attiene l'apporto individuale sia nella pianificazione, sia nella stesura dei lavori scientifici. La visibilità nazionale e internazionale è ben documentata dalla partecipazione su invito (come sopra riportato) a numerosi congressi nazionali, nonché dal ruolo di "Guest associate editor" per la rivista *Frontiers in Pediatrics* e di revisore di prestigiose riviste internazionali. L'attività scientifica è inoltre corroborata da una notevole attività editoriale su Volumi con la trattazione di argomenti di Pediatria Generale e Specialistica. Pertanto il giudizio sull'attività di produzione scientifica è: **Molto Buono.**

ATTIVITA' DI RICERCA

L'attività di ricerca è documentata dalla partecipazione attiva a numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali. Nel curriculum scientifico sono documentate l'acquisizione di un assegno e borse di studio di ricerca, nonché di premi per la ricerca. La Candidata documenta altresì attività organizzativa in ambito scientifico avendo partecipato all'allestimento del programma scientifico di Congressi nazionali. Pertanto il giudizio sull'attività di ricerca scientifica è: **Ottimo.**

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

L'attività assistenziale è congrua con il settore scientifico disciplinare oggetto della selezione e svolta all'interno di una Clinica Universitaria sita all'interno di un IRCCS. Pertanto il giudizio dell'attività assistenziale è: **Molto Buono**.

La conoscenza della lingua inglese è chiaramente evidenziabile dalla documentazione allegata dalla candidata.

SEMINARIO

Per quanto attiene al Seminario la Commissione esprime il seguente giudizio unanime: **Eccellente** (si rimanda al giudizio motivato sul seminario presente nell'allegato).

Giudizio Collegiale conclusivo relativo al dottor Marco Zecca in merito al curriculum, attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti; attività di ricerca scientifica e delle pubblicazioni scientifiche e seminario

ATTIVITA' DIDATTICA

Il Candidato Marco Zecca documenta un'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti modesta, con incarichi di docenza limitati ai corsi di master. Pertanto il giudizio sull'attività didattica è: **Sufficiente**.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

La produzione scientifica è congrua con il SSD oggetto del presente bando, in linea con la declaratoria del SSD MED-38/06-G1 Pediatria Generale e Specialistica, orientata prevalentemente alla Pediatria Specialistica e segnatamente alla onco-ematologia pediatrica.

La qualità della produzione scientifica globale, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca è di ottimo livello. Il Candidato ha presentato 12 pubblicazioni di elevato livello scientifico dato che le riviste sulle quali le pubblicazioni sono state edite sono collocate nel 1° quartile per l'ambito onco-ematologico. Si tratta di pubblicazioni di rilievo, ampiamente citate. Il candidato è inserito in un network nazionale di Onco-ematologia pediatrica e quindi molte delle pubblicazioni presentate sono il frutto di lavori collaborativi. Per quanto riguarda l'apporto individuale del Candidato nelle pubblicazioni presentate, lo stesso risulta primo o ultimo nome in 6, in 3 come secondo nome e in 3 in altra collocazione. Pertanto il giudizio sull'attività di produzione scientifica è: **Ottimo**

ATTIVITA' DI RICERCA

La ricerca scientifica soddisfa ampiamente i criteri prestabili. Risulta infatti la partecipazione attiva a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali. Il candidato possiede visibilità nazionale avendo partecipato come relatore su invito a diversi Congressi nazionali e ricopre il ruolo di Presidente della Società Italiana di Ematologia e Oncologia Pediatrica. Pertanto il giudizio sull'attività di ricerca scientifica è: **Ottimo**

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

L'attività assistenziale è congrua con il settore scientifico disciplinare oggetto della selezione e svolta e di ottimo livello essendo il candidato Direttore di una Struttura complessa di Onco-ematologia pediatrica. Pertanto il giudizio dell'attività assistenziale è: **Ottimo**.

La Conoscenza della lingua inglese si evince chiaramente dalla documentazione allegata.

Per quanto attiene al Seminario la Commissione esprime il seguente giudizio unanime: **Sufficiente** (si rimanda al giudizio motivato sul seminario presente nell'allegato).

In conclusione:

sulla base delle valutazioni precedenti la commissione procede alla valutazione finale comparativa dei candidati.

La **dott.ssa Amelia Licari** presenta un profilo professionale completo per la posizione oggetto della presente procedura comparativa, dal quale emerge un ottimo equilibrio tra attività didattica, attività di ricerca, produzione scientifica e attività assistenziale. Il profilo professionale del **dott. Marco Zecca** è quello di un ottimo clinico e ricercatore nell'ambito dell'Onco-ematologia pediatrica. L'esperienza didattica risulta tuttavia modesta, come emerge sia dal curriculum che dalla presentazione del seminario.

Pertanto dalla valutazione comparativa la commissione unanime indica la **dott.ssa Amelia Licari** come la più qualificata a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stata bandita la procedura in oggetto.

Originale firmato conservato agli atti