

**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA B) DELLA L. 240/10 (SENIOR) EMANATO CON D.D. 4068 DEL 16/5/2019 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 39 DEL 17/05/2019**

**Verbale della II° adunanza**

Il giorno 2 Settembre 2019, alle ore 10 presso l'Aula Riunioni dei Servizi Didattici Farmacia e Scienze Motore, Aerea Formazione e Dottorato dell'Università di Bologna sita in Viale Carlo Berti Pichat 10, Bologna, si riunisce in seconda adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera b) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita (QUV) – Settore concorsuale 06/N2 – SSD M-EDF/01

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice nominata con D.D. 5346 del 2 Luglio 2019:

Componente: Prof. Gianandrea Pasquinelli – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Samuele Maria Marcora – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Massimo Sacchetti – Professore presso l'Università di Roma "Foro Italico".

La procedura di valutazione è stata bandita con Decreto Dirigenziale n. 4068 del 16/5/2019. L'avviso della procedura è stato pubblicato sulla G.U. – 4° serie speciale - n. 39 del 17/5/2019, sul portale d'Ateneo, su quello del Miur e su quello europeo della ricerca.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà atto che le modalità di attribuzione del punteggio sono state definite nella prima riunione tenutasi in data 29 Luglio 2019, il cui verbale è stato pubblicato sul portale d'ateneo.

La Commissione procede quindi all'esame delle singole domande pervenute, inviate elettronicamente dall'ufficio ricercatori dopo la pubblicazione del verbale della prima seduta, accertando preliminarmente che non esistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di procedura civile, così come previsto dall'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994. La Commissione dichiara, inoltre, che non esistono vincoli di parentela o di affinità entro il IV grado incluso o stato di coniugio tra i componenti della Commissione ed i candidati, né tra i membri della Commissione stessa. La Commissione ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994, considerato il numero dei concorrenti, stabilisce che la procedura concorsuale dovrà terminare entro il 31 Ottobre. Tale termine dovrà essere comunicato ai candidati al momento dell'effettuazione della discussione pubblica.

La Commissione stabilisce inoltre che i candidati verranno esaminati in ordine alfabetico e che la durata della discussione è stabilita in 15 minuti per ciascun candidato.

La Commissione procede quindi alla presa in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, dei titoli e del curriculum, delle pubblicazioni e delle eventuali lettere di referenze allegati alla domanda di partecipazione. Vengono esaminati pertanto, i titoli e i curriculum, le pubblicazioni e le lettere di referenze del candidato Dott. Bragonzoni Laura.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale in merito al candidato e la Commissione quello collegiale. I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (allegato 1).



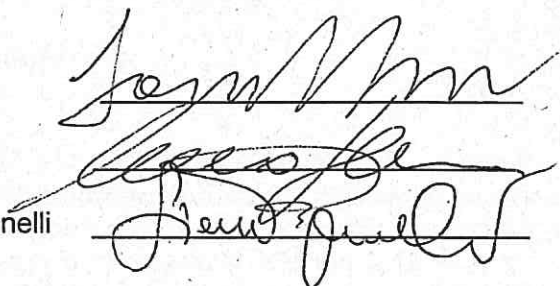
La Commissione si aggiorna per il giorno 2 Settembre 2019 alle ore 14 presso l'Aula Riunioni dei Servizi Didattici Farmacia e Scienze Motore, Aerea Formazione e Dottorato dell'Università di Bologna sita in Viale Carlo Berti Pichat 10, Bologna, per la discussione pubblica.  
Alle ore 12:00 la seduta viene tolta.

Bologna, 2 Settembre 2019

PRESIDENTE Prof. Samuele Maria Marcora

COMPONENTE Prof. Massimo Sacchetti

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Gianandrea Pasquinelli



## ALLEGATO 1)

### Giudizio su titoli, pubblicazioni ed eventuali lettere di referenze

#### 1) CANDIDATO: Dott.ssa Laura Bragonzoni

Nata a \_\_\_\_\_ Dopo aver conseguito la laurea e il dottorato in scienze motorie, la candidata ha svolto attività come ricercatore junior prima presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (2013-2018) e poi presso il Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita dal 2018 ad oggi. L'attività di ricerca è stata incentrata sulla biomeccanica articolare e del movimento. Presenta inoltre una consistente attività didattica principalmente nel settore M-EDF/01. Ha pubblicato 36 articoli scientifici (fonte Pubmed), partecipato a vari congressi, e' stata responsabile di un progetto Erasmus+ Sport e ha partecipato di ricerca competitivi.

#### Giudizi individuali:

##### Presidente Prof. Samuele Maria Marcora:

La candidata Dott.ssa Laura Bragonzoni ha conseguito il dottorato e ha svolto una buona attività di ricerca nel campo della biomeccanica applicata all'apparato muscolo-scheletrico. La produzione scientifica e' consistente e di buona qualità, e si evince una discreta autonomia. Ha partecipato a progetti di ricerca incluso il coordinamento di un progetto Erasmus+ Sport. L'attività didattica nel settore oggetto del concorso (M-EDF/01) è estesa e consistente nel tempo. Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, buono.

##### Commissario Prof. Massimo Sacchetti:

Il candidato Dott.ssa Laura Bragonzoni La candidata presenta un Curriculum Vitae consono con il settore concorsuale. La produzione scientifica è buona, ed è principalmente incentrata sui temi legati alla biomeccanica in generale e di quella articolare e del movimento in particolare. Ben documentata l'attività didattica, con responsabilità di diversi moduli didattici nell'ambito del SSD M-EDF/01, e che si legano ai suoi interessi scientifici. Buona è anche il grado di autonomia nella partecipazione e nella conduzione di progetti di ricerca, alcuni dei quali con rilevanza internazionale. Nel complesso il giudizio è buono.

##### Commissario Prof. Gianandrea Pasquinelli:

Il candidato Dott.ssa Laura Bragonzoni La candidata presenta un discreto percorso formativo con acquisizione di un Dottorato di Ricerca congruente con il Settore Concorsuale oggetto della procedura valutativa. Buona la produzione scientifica nell'ambito della biomeccanica articolare e del movimento, da cui si evince anche un discreto grado di autonomia. La candidata ha svolto consistente e continuativa attività didattica in gran parte congruente con il SSD oggetto della procedura. E' responsabile di un progetto competitivo europeo. Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, buono.

#### giudizio collegiale:

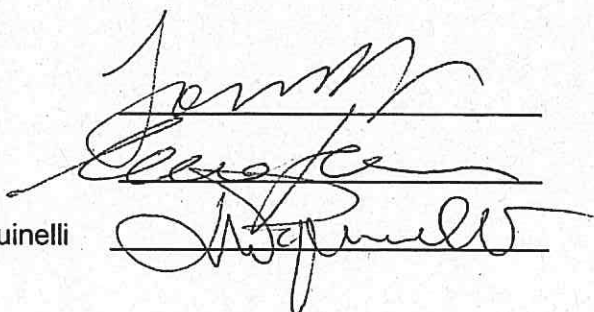
La candidata Dott.ssa Laura Bragonzoni presenta un curriculum formativo nel campo delle scienze motorie e ha svolto una buona attività di ricerca incentrata sulla biomeccanica articolare e del movimento. La produzione scientifica e' di buon livello e dimostra una discreta autonomia evidenziata anche dalla partecipazione o direzione di progetti anche europei. La candidata presenta inoltre una consistente attività didattica congruente al settore M-EDF/01 oggetto del concorso. Il giudizio complessivo della Commissione è, in relazione alla presente selezione, buono.

Bologna, 2 Settembre 2019

PRESIDENTE Prof. Samuele Maria Marcora

COMPONENTE Prof. Massimo Sacchetti

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Gianandrea Pasquinelli







**VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA B) DELLA L. 240/10 (SENIOR) EMANATO CON D.D. 4068 DEL 16/5/2019 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 39 DEL 17/05/2019**

**Verbale della III adunanza**

Il giorno 2 Settembre, alle ore 14:00 presso l'Aula Riunioni dei Servizi Didattici Farmacia e Scienze Motore, Aerea Formazione e Dottorato dell'Università di Bologna sita in Viale Carlo Berti Pichat 10, Bologna, si riunisce in terza adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato della durata di tre anni, per la discussione pubblica coi candidati dei titoli e delle pubblicazioni valutabili allegati alle domande di partecipazione.

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice nominata con D.D. 5346 del 2 Luglio 2019:

Componente: Prof. Gianandrea Pasquinelli – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Samuele Maria Marcora – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Massimo Sacchetti – Professore presso l'Università di Roma "Foro Italico".

Il Presidente accerta che all'esterno della sede di esame e nel corridoio di accesso all'aula siano stati affissi i cartelli concernenti l'ubicazione della stessa; accerta altresì che tutto il materiale relativo sia già stato disposto nell'aula.

La Commissione richiama l'iter definito dalla stessa nel corso della 1° adunanza per lo svolgimento della discussione e quanto previsto dal bando di concorso in merito alla medesima. La discussione pubblica si svolgerà in lingua Italiana, e verterà sull'esame dei titoli e della produzione scientifica e nella prova orale di accertamento della conoscenza della lingua Inglese.

Alle ore 14:15 la Commissione procede all'appello dei candidati, in seduta pubblica e constata la presenza dei candidati:

1) Dott.ssa Laura Bragonzoni  
di cui viene accertata l'identità personale.

La Commissione, ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. 487/1994, rende pubblico il termine del procedimento concorsuale e comunica che dovrà concludersi entro il 31 Ottobre 2019. I candidati verranno esaminati in ordine alfabetico, come stabilito nella seduta preliminare.

Alle ore 14:20 inizia la discussione in pubblica seduta. Viene chiamato il candidato Dott. Laura Bragonzoni. Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti nell'ambito dei titoli e delle pubblicazioni presentate:

Curriculum formativo

Attività scientifica passata e presente

Progetti di ricerca competitivi

Viene, quindi, accertata la conoscenza della lingua con la lettura e commento della pagina 2443 del testo scelto:

Petersen, T.H., Willerslev-Olsen, M., Conway, B.A. and Nielsen, J.B., 2012. The motor cortex drives the muscles during walking in human subjects. The Journal of physiology, 590(10), pp.2443-2452.

Al termine della discussione il candidato lascia l'aula e la Commissione passa all'attribuzione dei punteggi ai titoli e alle pubblicazioni secondo i criteri stabiliti nella 1° adunanza.



Vengono attribuiti per i titoli complessivi punti 47.7/50, di cui

A. Per dottorato di ricerca punti 2/2

B. Per documentata attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero punti 20/20

C. Per documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificate istituzioni in Italia o all'estero punti 22/22

D. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi punti 3/3

E. Titolarietà di brevetti congruenti con il SSD oggetto del bando punti 0/0.5

F. Relazioni a congressi e convegni nazionali e internazionali punti 0.7/2

G. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca punti 0/0.5

Vengono altresì attribuiti complessivi punti 32.7/50 alla produzione scientifica di cui

1. Alle pubblicazioni complessivi punti 22.3/36 di cui:

Titolo Pubblicazione	Anno pubblicazione	Congruenza con il SSD (massimo punti 1 per ciascuna pubblicazione)	Apporto individuale del candidato o nei lavori in collaborazione (massimo punti 0.5 per ciascuna pubblicazione)	Originalità, innovatività, rigore metodologico (massimo punti 1 per ciascuna pubblicazione)	Rilevanza scientifica e della collocazione editoriale e diffusione (massimo punti 0.5 per ciascuna pubblicazione)	Punti Totali
The stress-inducible displacement detected through RSA in non-migrating UKR	2005	0.6	0.5	0.6	0.3	2
The distal tibiofibular syndesmosis during passive foot flexion. RSA-based study on intact, ligament injured and screw fixed cadaver specimens	2006	0.4	0.5	0.8	0.4	2
Radiostereometric measurement of polyethylene deformation pattern in meniscal bearing TKR at 5 years follow-up	2008	0.2	0.3	0.8	0.5	2.1
Minimally invasive unicompartmental knee replacement: retrospective clinical and radiographic evaluation of 83 patients	2010	0.2	0.3	0.8	0.5	1.8
Roentgen stereophotogrammetric analysis: an effective tool to predict implant survival after an all-poly unicompartmental knee arthroplasty-a 10 year follow-up study	2015	0.2	0.3	0.6	0.5	1.8
Art in science: the stage of the human body--the anatomical theatre of Bologna	2015	0.2	0.3	0.6	0.5	1.6
Surgical treatment of early knee osteoarthritis with a cell-free osteochondral scaffold: results at 24 months of follow-up	2015	0.2	0.3	0.6	0.4	1.6
Survivorship and clinical outcomes of 147 consecutive isolated or combined arthroscopic bone plug free meniscal allograft transplantation	2016	0.2	0.3	0.8	0.5	1.5
Virtual simulation of an osseointegrated trans-humeral prosthesis: A falling scenario	2018	0.6	0.3	0.6	0.4	1.8
New design total knee arthroplasty shows medial pivoting movement under weight-bearing conditions	2018	0.6	0.5	0.8	0.5	1.9
Lateral Closing Wedge High Tibial Osteotomy for Medial Compartment Arthrosis or Overload	2019	0.2	0.3	0.6	0.4	2.4
How proprioception changes before and after total knee arthroplasty: A systematic review	2019	0.8	0.5	0.6	0.4	1.5

2. Per la consistenza l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica punti 10.4/14.

Il punteggio complessivo ottenuto dal candidato è di punti 80.4/100.

Prova di conoscenza della lingua Inglese: giudizio sintetico buono.

La Commissione procede immediatamente ad esprimere il giudizio collegiale sul candidato: Dott. Laura Brangonzoni:

Dopo aver conseguito il diploma in Educazione Fisica presso l'ISEF di Bologna e successivamente la Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata all'Università di Bologna, consegue il Dottorato di Ricerca in Discipline delle Attività Motorie e Sportive. Pertanto il curriculum formativo della candidata è altamente congruente con i SSD oggetto del concorso (M/EDF-01).

La candidata ha svolto attività come ricercatore junior prima presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (2013-2018) e poi presso il Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita dal 2018 ad oggi. La sua attività di ricerca è stata incentrata prevalentemente sulla biomeccanica articolare e del movimento. Più di recente questa attività di ricerca è stata affiancata da ricerche su propriocezione e promozione dell'attività fisica per pazienti osteoporotici. Ha pubblicato 36 articoli scientifici (fonte Pubmed), partecipato a vari congressi, e' stata responsabile di un progetto Erasmus+ Sport e ha partecipato con successo a bandi di ricerca competitivi. Nel complesso questa produzione e attività scientifica è consistente, continuativa e di buon livello sebbene solo parzialmente congruente al SSD M-EDF/01.

La candidata presenta inoltre una consistente attività didattica congruente al settore M-EDF/01. Il giudizio complessivo della Commissione è, in relazione alla presente selezione, buono.

Al termine della discussione con tutti i candidati, la Commissione procede a riesaminare i giudizi espressi, i punteggi attribuiti a ciascun titolo, alle singole pubblicazioni e la valutazione della conoscenza della lingua inglese. Dopo attento esame redige la seguente graduatoria di merito dei candidati idonei: Dott. Laura Brangonzoni punti 80.4/100

Il verbale originale, letto e controfirmato dai Commissari, la documentazione dei candidati e il materiale d'uso del concorso sono resi al Responsabile del procedimento concorsuale presso l'Ufficio Ricercatori a tempo determinato per la successiva approvazione degli atti.

Alle ore 16:00, la seduta viene tolta.

PRESIDENTE Prof. Samuele Maria Marcora

COMPONENTE Prof. Massimo Sacchetti

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Gianandrea Pasquinelli

