

**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, FASCIA I, SETTORE CONCORSUALE 06/N1, SSD MED/50, BANDITA CON D.R. 503/2023 DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER LA QUALITA' DELLA VITA

RIF: O18C4I2023/1596/R22

VERBALE N. 2

Alle ore 15.00 del giorno 22/08/2023 si riunisce, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ai sensi dell'art.8 comma 11 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. 977/2013 la commissione giudicatrice nominata con D.R. N. 751/2023 del 13/06/2023, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Nicola Baldini – Professore presso l'Università di Bologna
- Prof.ssa Lia Rimondini – Professoressa presso l'Università del Piemonte Orientale
- Prof.ssa Rosa Maria Moresco – Professoressa presso l'Università di Milano - Bicocca

La Commissione si riunisce collegialmente mediante videoconferenza.

In particolare, risulta che:

- il Prof. Nicola Baldini è collegato in videoconferenza da Bologna;
- la Prof.ssa Lia Rimondini è collegata in videoconferenza da Bologna;
- la Prof.ssa Rosa Maria Moresco è collegata in videoconferenza da Aosta.

La Commissione, verificato il regolare funzionamento dell'impianto di videoconferenza, e accertato che tutti i componenti risultano regolarmente presenti alla seduta telematica, dichiara aperti i lavori.

La Commissione verifica che i criteri siano stati pubblicati sul sito web di Ateneo nella pagina dedicata alle procedure.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione e della documentazione resa disponibile con modalità telematiche relativa ai candidati ai fini della valutazione. Ognuno dei commissari dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione dichiara che non sussiste comunanza di vita né alcuna collaborazione professionale che presupponga comunione di interessi economici con carattere di sistematicità, stabilità e continuità tra i commissari ed i candidati e che non sussistono collaborazioni di carattere scientifico con i candidati che possano configurarsi come sodalizio professionale.

La Commissione avvia la fase di valutazione.

I candidati da valutare sono:

1. Alessia Bramanti
2. Anna Vittoria Mattioli

I Commissari s'impegnano a trattare le pubblicazioni dei candidati esclusivamente nell'ambito della presente procedura valutativa.

La Commissione avvia la valutazione dei candidati compilando le schede di valutazione.

Al termine della valutazione la Commissione individua fino ad un massimo di tre idonei dopo avere formulato su ciascun candidato un giudizio collegiale agli esiti della valutazione degli standard previsti dal Regolamento e dal bando di concorso.

La Commissione individua i candidati idonei:

- Alessia Bramanti
- Anna Vittoria Mattioli

I candidati sono riportati in ordine alfabetico e non secondo criteri di merito.

Il Presente verbale viene redatto a cura del Prof. Nicola Baldini previa lettura del medesimo agli altri commissari in videoconferenza, i quali dichiarano che il medesimo corrisponde a quanto deliberato dall'organo.

Bologna, 22/08/2023

Firmato Prof. Nicola Baldini

Presente in videoconferenza la Prof.ssa Lia Rimondini collegata da Bologna

Presente in videoconferenza la Prof. Rosa Maria Moresco collegata da Aosta

SCHEMA DI VALUTAZIONE
Allegato al Verbale 2

CANDIDATA Alessia Bramanti

Attività didattica

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
Ai fini della valutazione dell'attività didattica, la Commissione valuterà il volume e la continuità delle attività (insegnamento universitario), con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 10 anni. La Commissione valuterà maggiormente gli insegnamenti congruenti al SSD MED/50.	L'attività didattica universitaria della candidata è caratterizzata da un grande volume anche se limitata agli anni accademici 2021/22 (48 ore, pari a 4 CFU) e 2022/23 (84 ore, pari a 7 CFU). Gli insegnamenti svolti sono tutti del SSD MED/50.
La Commissione valuterà le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui i candidati risultano essere i relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio degli studenti. Sarà attribuito minore importanza a seminari, esercitazioni e tutoraggio.	Non sono dichiarate attività di tutorato.

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà: 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. Verrà dato maggior peso all'attività di organizzazione, direzione e coordinamento rispetto a quella di partecipazione. Verrà dato maggior peso altresì alle attività di partecipazione a gruppi di ricerca internazionali rispetto a quelli nazionali.	Le attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali (3 attività), nonché la partecipazione ad altre attività di ricerca (7 a livello nazionale, 10 a livello internazionale) sono discrete. Non risulta la partecipazione e comitati editoriali di riviste.
La Commissione valuterà la titolarità di brevetti, tenendo in considerazione il numero e il rilievo nella comunità scientifica.	Molto buona la titolarità di brevetti (7 brevetti).
La Commissione valuterà anche in merito al conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Non sono dichiarati premi o riconoscimenti per attività di ricerca.
La Commissione inoltre valuta la partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.	Appare discreta la partecipazione come relatore a congressi internazionali (4 attività).

<p>La Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio</p>	<p>La Commissione valuta come molto buona la consistenza complessiva della produzione scientifica della candidata, sia per intensità (209 pubblicazioni dal 2007 al 2023) che per continuità temporale.</p>
---	---

<p>Pubblificazioni presentate per la valutazione analitica</p>	<p>La Commissione valuterà analiticamente le pubblicazioni presentate dal candidato, tenendo conto nel giudizio della congruenza di ciascuna pubblicazione col SSD MED/50; dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, tenendo maggiormente in considerazione il ruolo del corresponding author e la posizione del candidato (primo autore e ultimo autore nell'elenco degli autori); dell'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e la sua diffusione all'interno della comunità scientifica; nonché della rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e della sua diffusione all'interno della comunità scientifica. La commissione utilizzerà anche gli indicatori bibliometrici individuati con il primo verbale, riferiti alla data d'inizio della valutazione (Scopus): 1. Numero totale delle citazioni e 2. Numero medio delle citazioni.</p>
<p>1 Bridging the gap towards awareness detection in disorders of consciousness: an experimental study on the mirror neuron system</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sufficientemente apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.275); • Numero di citazioni: 8.
<p>2 Force and strain during horseback riding: bridging the gap between theory and clinical practice7</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sufficientemente apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF sufficiente (1.669); <p>Numero di citazioni: 2.</p>
<p>3 Telemedicine for facio-scapulo-humeral</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore);

<p>muscular dystrophy: a multidisciplinary approach to improve quality of life and reduce hospitalization rate?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • che la rivista ha un IF discreto (4.615); <p>Numero di citazioni: 36.</p>
<p>4 Improving motor performance in Parkinson's disease: a preliminary study on the promising use of the computer assisted virtual reality environment (CAREN)</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF discreto (3.830); <p>Numero di citazioni: 11.</p>
<p>5 Moving towards novel multidisciplinary approaches for improving elderly quality of life: the emerging role of telemedicine in Sicily</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF buono (6.344); <p>Numero di citazioni: 41.</p>
<p>6 Personal computer-based cognitive training in Parkinson's</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sufficienti l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF discreto (2.295);

disease: a case study	Numero di citazioni: 14.
7 Shaping neuroplasticity by using powered exoskeletons in patients with stroke: a randomized clinical trial	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • buona l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF buono (5.208); Numero di citazioni: 110.
8 Update on intensive motor training in spinocerebellar ataxia: time to move a step forward?	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • sufficiente l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF sufficiente (1.573); Numero di citazioni: 20.
9 A dental implant dislocated in the ethmoidal sinus: a case report	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • sufficiente l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF discreto (3.776); Numero di citazioni: 0
10 Prediction of PD-L1 expression in neuroblastoma via computational modeling	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF discreto (3.333); Numero di citazioni: 19
11 A convolutional neural network approach for classification of dementia	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF buono (5.779); Numero di citazioni: 129

<p>stages based on 2D-spectral representation of EEG recordings</p>	
<p>12 Brain network analysis of compressive sensed high-density EEG signals in AD and MCI subjects</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • molto apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF molto buono (11.648); <p>Numero di citazioni: 58</p>
<p>13 Three-dimensional printed PLA scaffold and human gingival stem cell-derived extracellular vesicles: a new tool for bone defect repair</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • molto apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF buono (8.088); <p>Numero di citazioni: 145</p>
<p>14 The role of virtual reality in improving motor performance as revealed by EEG: a randomized clinical trial</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF buono (5.208); <p>Numero di citazioni: 158</p>
<p>15 Humanoid robot use in cognitive rehabilitation of</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata;

patients with severe brain injury: a pilot study	<ul style="list-style-type: none"> • che la rivista ha un IF discreto (4.964); Numero di citazioni: 2
16 Effects of robot-assisted upper limb rehabilitation in stroke patients: a systematic review with meta-analysis	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF discreto (3.830); Numero di citazioni: 220
17 Permutation disalignment index as an indirect, EEG-based measure of brain connectivity in MCI and AD patients	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF buono (6.325); Numero di citazioni: 70
18 Report flow: an application for EEG visualization and reporting using cloud platform	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF discreto (3.298); Numero di citazioni: 0

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo; si terrà conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte.	La Commissione valuta come discrete le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione dichiarate.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Alessia Bramanti è una candidata che si connota per un'attività di ricerca applicata, continua nel tempo, metodologicamente aggiornata, collocata nello scenario internazionale e nel complesso buona. La candidata presenta soltanto 18 delle 25 pubblicazioni indicate dal bando; tutte le pubblicazioni presentate sono comunque di livello apprezzabile, congruenti col SSD MED/50, nella grande maggioranza dei casi con un ruolo rilevante (ultimo autore); il numero totale di citazioni è di 1043 e il numero medio è di 57,9. Buona e coerente col SSD MED/50 risulta l'attività didattica, anche se limitata agli ultimi due anni accademici. L'attività istituzionale è di livello discreto. Nel complesso il profilo appare di livello discreto per il ruolo a concorso.

CANDIDATA Anna Vittoria Mattioli

Attività didattica

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
Ai fini della valutazione dell'attività didattica, la Commissione valuterà il volume e la continuità delle attività (insegnamento universitario), con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi 10 anni. La Commissione valuterà maggiormente gli insegnamenti congruenti al SSD MED/50.	L'attività didattica della candidata negli ultimi 10 anni è caratterizzata da una piena continuità e da un grande volume (566 ore, pari a 73 CFU); nel complesso essa appare parzialmente congruente col SSD MED/50.
La Commissione valuterà le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui i candidati risultano essere i relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio degli studenti. Sarà attribuito minore importanza a seminari, esercitazioni e tutoraggio.	L'attività di tutorato delle carriere degli studenti, delle tesi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato e di specializzazione è nel complesso intensa e di ottimo livello (13 relatrice di laurea triennale, 3 relatrice di laurea magistrale, 2 relatrice di tesi dottorato/specializzazione). Si segnalano anche attività di seminario (3 attività) e tutoraggio di borsisti (6 attività).

Attività di ricerca e pubblicazioni

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà: organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione	L'attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali (20) e la partecipazione ad altre attività di ricerca a

agli stessi e altre attività di ricerca, quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. Verrà dato maggior peso all'attività di organizzazione, direzione e coordinamento rispetto a quella di partecipazione. Verrà dato maggior peso altresì alle attività di partecipazione a gruppi di ricerca internazionali rispetto a quelli nazionali.	livello nazionale (14 attività) e internazionale (9 attività) sono ottime. Buona la partecipazione a comitati editoriali di riviste internazionali (8 attività).
La Commissione valuterà la titolarità di brevetti, tenendo in considerazione il numero e il rilievo nella comunità scientifica.	Viene valutata come buona la titolarità di brevetti, anche internazionali (1 nazionale, 2 internazionali).
La Commissione valuterà anche in merito al conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Viene valutato come buono il conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali, con una segnalazione anche a livello internazionale (6 premi).
La Commissione inoltre valuta la partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.	La partecipazione in qualità di relatore, anche su invito, a congressi e convegni di interesse internazionale risulta buona e congruente col SSD MED/50 (13 attività).
La Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio	La consistenza complessiva della produzione scientifica della candidata, l'intensità e la continuità della stessa risultano di livello ottimo (254 pubblicazioni dal 1988 al 2023, con continuità temporale).

Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica	La Commissione valuterà analiticamente le pubblicazioni presentate dal candidato, tenendo conto nel giudizio della congruenza di ciascuna pubblicazione col SSD MED/50; dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, tenendo maggiormente in considerazione il ruolo del corresponding author e la posizione del candidato (primo autore e ultimo autore nell'elenco degli autori); dell'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e la sua diffusione all'interno della comunità scientifica. La commissione utilizzerà anche gli indicatori bibliometrici individuati con il primo verbale, riferiti alla data d'inizio della valutazione (Scopus): 1. Numero totale delle citazioni e 2. Numero medio delle citazioni.
1 Estimation of carotid-femoral pulse wave velocity from finger photoplethysmography signal	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • apprezzabili l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (co-ultimo autore); • che la rivista ha un IF discreto (3.068); Numero di citazioni: 3
2 Clinical and echocardiograp	Per questa pubblicazione la Commissione ritiene: <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza;

<p>hic features influencing recovery of atrial function after cardioversion of atrial fibrillation</p>	<ul style="list-style-type: none"> • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (2.778); <p>Numero di citazioni: 52</p>
<p>3 Quarantine during COVID-19 outbreak: changes in diet and physical activity increase the risk of cardiovascular disease</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (3.581); <p>Numero di citazioni: 321</p>
<p>4 Distance monitoring of advanced cancer patients with impaired cardiac and respiratory function assisted at home: a study protocol in Italy</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore e corresponding); • che la rivista ha un IF discreto (4.810); <p>Numero di citazioni: 0</p>
<p>5 Cardiovascular effects of whole-body cryotherapy in non-professional athletes</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (ultimo autore); • che la rivista ha un IF buono (5.846); <p>Numero di citazioni: 0</p>
<p>6 Energy drinks and atrial</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza;

fibrillation in young adults	<ul style="list-style-type: none"> • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF buono (7.264); <p>Numero di citazioni: 26</p>
7 Thrombotic events in patients with antiplatelet factor 4/heparin antibodies	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF buono (7.369); <p>Numero di citazioni: 24</p>
8 Adherence to Mediterranean diet and intake of antioxidants influence spontaneous conversion of atrial fibrillation	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.222); <p>Numero di citazioni: 53</p>
9 Influence of coffee and caffeine consumption on atrial fibrillation in hypertensive patients	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.222); <p>Numero di citazioni: 38</p>
10 Heparin/PF4 antibodies formation after heparin treatment: temporal aspects and long-term follow-up	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.749); <p>Numero di citazioni: 41</p>
11 Atrial stunning, inflammation	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50;

and nutritional status after cardioversion from atrial fibrillation	<ul style="list-style-type: none"> • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.164); <p>Numero di citazioni: 19</p>
12 Transesophageal echocardiography in patients with recent stroke and normal carotid arteries	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (2.778); <p>Numero di citazioni: 9</p>
13 Left atrial remodelling after short duration atrial fibrillation in hypertrophic hearts	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF buono (7.369); <p>Numero di citazioni: 8</p>
14 The relationship between personality, socio-economic factors, acute life stress and the development, spontaneous conversion and recurrences of acute lone atrial fibrillation	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF buono (5.486); <p>Numero di citazioni: 68</p>
15 Acute myocardial	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza;

<p>infarction in young patients: nutritional status and biochemical factors</p>	<ul style="list-style-type: none"> • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.164); <p>Numero di citazioni: 19</p>
<p>16 Regression of left ventricular hypertrophy and improvement of diastolic function in hypertensive patients treated with telmisartan</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.164); <p>Numero di citazioni: 45</p>
<p>17 Left atrial size after cardioversion for atrial fibrillation: effect of external direct current shock</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF buono (5.251); <p>Numero di citazioni: 10</p>
<p>18 Right ventricular dysfunction after thrombolysis in patients with right ventricular infarction</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF buono (5.251); <p>Numero di citazioni: 2</p>
<p>19 Atrial septal aneurysm as a cardioembolic source in adult patients with</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ottime l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF ottimo (29.983);

stroke and normal carotid arteries. A multicentre study	Numero di citazioni: 95
20 Serial evaluation of left atrial dimension after cardioversion for atrial fibrillation and relation to atrial function	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • discreta l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (2.778); <p>Numero di citazioni: 62</p>
21 Association between atrial septal aneurysm and patent foramen ovale in young patients with recent stroke and normal carotid arteries	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • discreta l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF sufficiente (0.271); <p>Numero di citazioni: 39</p>
22 Left atrial size and function after spontaneous cardioversion of atrial fibrillation and their relation to N-terminal atrial natriuretic peptide	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • discreta l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (2.778); <p>Numero di citazioni: 14</p>
23 Influence of pacing	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ottime l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza;

<p>modalities on the incidence of atrial fibrillation in patients without prior atrial fibrillation. A prospective study</p>	<ul style="list-style-type: none"> • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF ottimo (29.983); <p>Numero di citazioni: 63</p>
<p>24 Effectiveness of the antihypertensive action of lisinopril on left ventricular mass and diastolic filling</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ottime l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia parzialmente ascrivibile all'apporto della candidata; • che la rivista ha un IF ottimo (29.983); <p>Numero di citazioni: 12</p>
<p>25 Relationship between Mediterranean diet and asymptomatic peripheral arterial disease in a population of pre-menopausal women</p>	<p>Per questa pubblicazione la Commissione ritiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • buone l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza; • piena la congruenza col SSD MED/50; • che il contenuto sia ascrivibile all'apporto della candidata con un ruolo rilevante (primo autore); • che la rivista ha un IF discreto (4.222); <p>Numero di citazioni: 49</p>

Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
<p>La Commissione valuterà le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo; si terrà conto del loro</p>	<p>La Commissione valuta come molto intense e altamente qualificate le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione dichiarate (15 attività istituzionali e organizzative, 6 di public engagement, 3 di servizio).</p>

volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte.	
---	--

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Anna Vittoria Mattioli è una candidata che dimostra un'attività di ricerca molto qualificata e continua nel tempo, non eccessivamente differenziata, metodologicamente aggiornata, ben collocata nello scenario nazionale e internazionale e nel complesso ottima per i contenuti espressi. Tutte le 25 pubblicazioni presentate sono di buon livello, congruenti col SSD MED/50, con un ruolo rilevante (primo autore e/o ultimo autore e/o corresponding) nella quasi totalità dei casi; il numero totale di citazioni è di 1072 e il numero medio di 42,9. Regolare e intensa risulta l'attività didattica nell'arco di oltre 10 anni, in parte congruente col SSD MED/50. Di elevata qualità e intensità l'attività di servizio istituzionale e di terza missione. Nel complesso il profilo appare molto buono.