

Allegato 2 verbale seduta preliminare

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL SETTORE CONCORSUALE/GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/17 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO-LEGALI E DELL' APPARATO LOCOMOTORE (SAIMLAL) INDETTA CON D.R. N. 1038/2023 DEL 27.04.2023 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 30.05.2023).**

**Codice concorso 2023RTTER003**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 1038/2023 del 27.04.2023., per n.1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Settore concorsuale/Gruppo scientifico-disciplinare 05/H2 – Settore scientifico-disciplinare BIO/17 - presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche Istologiche Medico-Legali e dell'Apparato Locomotore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2249/2023. del 07.09.2023, presa visione del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la predetta procedura concorsuale, in conformità a quanto previsto dal decreto ministeriale 25 maggio 2011, n. 243 e dagli artt. 1 e 5 del bando di concorso, stabilisce che la valutazione preliminare individuale e comparativa della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato o della scuola di specializzazione, del curriculum e dei titoli sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri selettivi:

#### **Criteri di valutazione individuale**

1. Numero complessivo di articoli riportati nella domanda e pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali «Scopus» o «Web of Science» o «Pub Med» nei cinque anni precedenti;
2. Numero di citazioni ricevute dalla produzione scientifica contenuta nella domanda, pubblicata e rilevata dalle banche dati internazionali "Scopus" o "Web of Science", nei dieci anni precedenti;
3. Indice h di Hirsch, calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalle banche dati internazionali «Scopus» o «Web of Science» con riferimento alle pubblicazioni contenute nella domanda e pubblicate, nei dieci anni precedenti.
4. Profilo su: meccanismi molecolari del differenziamento ematopoietico normale e patologico nell'ambito del microambiente midollare;
5. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
6. Congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale 05/H2 per il quale è bandita la procedura e con il settore scientifico-disciplinare BIO/17 ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
7. Apporto individuale del candidato alle pubblicazioni presentate, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

#### **Criteri comparativi**

1. Numero complessivo di lavori censiti su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale;
2. Indice di Hirsch, numero totale di citazioni e impact factor totale inerenti ai campi di attività scientifica riportati nei criteri di valutazione individuale;
3. Potenzialità di attrarre finanziamenti;
4. Deposito di brevetti.

#### **Ulteriori criteri di valutazione:**

## 1. Formazione professionale svolta in prestigiosi centri di ricerca nazionali e internazionali.

La Commissione stabilisce altresì che la valutazione della prova orale, volta ad accertare per i candidati ammessi al colloquio in forma seminariale, ove previste dal bando, l'adeguata conoscenza di una lingua straniera o, eventualmente, la conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri: elementi che attestino il possesso della conoscenza linguistica, esposizione adeguata e congruente con le domande.

La valutazione individuale e comparativa di ciascun candidato sarà effettuata con riferimento allo specifico SC/GSD 05/H2- SSD BIO/17 a concorso, considerando il *curriculum* (produzione scientifica) ed i seguenti titoli, debitamente documentati (prevalentemente o esclusivamente mediante autocertificazione ai sensi della normativa vigente) dai candidati:

- dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, saranno presi in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee ed articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni innanzi indicate.

La valutazione comparativa delle pubblicazioni sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- congruenza con il SC/GSD 05/H2- SSD BIO/17 per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;
- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- 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.

Saranno altresì valutate la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed in particolare sulla base della valutazione della produzione scientifica, la Commissione effettuerà una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che includerà non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti e, comunque, non meno di 6 concorrenti.

Qualora il numero dei concorrenti sia inferiore o pari a 6, i candidati saranno tutti ammessi alla fase successiva. In tal caso non sarà eseguita la valutazione preliminare dei candidati e la Commissione redige una relazione contenente:

- profilo curriculare di ciascun candidato;
- breve valutazione collegiale del profilo, anche in relazione alla linea di ricerca e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal Bando, e valutazione scientometrica complessiva per i settori dove è prassi riconosciuta;
- breve valutazione collegiale su profilo e produzione scientifica e selezione anche a maggioranza degli ammessi alle successive fasi concorsuali.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere con la Commissione la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Al colloquio in forma seminariale seguirà una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera ed, eventualmente, l'adeguata conoscenza della lingua italiana da parte dei candidati stranieri, che sarà valutata sulla base dei seguenti criteri: elementi che attestino il possesso della conoscenza linguistica, capacità dell'esposizione, congruenza e accuratezza delle risposte a specifiche domande.

Al seguito della discussione, la Commissione redigerà una relazione, contenente:

- il punteggio attribuito ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni selezionate dai candidati ammessi al colloquio in forma seminariale nei limiti previsti dall'articolo 5, comma 1 del bando di concorso;
- la valutazione collegiale del seminario, e, ove prevista dal bando, della prova diretta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera e, eventualmente, l'adeguata conoscenza della lingua italiana da parte dei candidati stranieri;
- il giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al *curriculum*, al punteggio attribuito ai titoli e alle pubblicazioni e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

Sulla base del giudizio collegiale complessivo, la Commissione, con deliberazione assunta a maggioranza assoluta dei suoi componenti, formulerà una graduatoria di merito e individuerà il/i vincitore/i della procedura selettiva, in numero pari a quello dei posti messi a concorso.

#### Punteggio attribuibile ai titoli e alle pubblicazioni presentate

La Commissione stabilisce e di seguito riporta il punteggio massimo attribuibile a ciascun titolo e pubblicazione nel limite massimo di 60 punti per le pubblicazioni e di 40 punti per i titoli:

#### **Pubblicazioni (massimo 60 punti)**

<b>Ripartizione Punteggi</b>	<b>Punteggio massimo per ciascuna pubblicazione selezionata</b>
Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino ad un <b>max di punti 1</b> per ciascuna pubblicazione.	per originalità: 0.25 per innovatività: 0.25 per rigore metodologico: 0.25 per rilevanza 0.25
Congruenza con le tematiche del SSD a bando fino ad un <b>max di punti 2</b> per ciascuna pubblicazione	2 per pienamente 1 per parzialmente 0.5 per scarsamente
Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica fino ad un <b>max di punti 1</b> per ciascuna pubblicazione	1 per IF $\geq$ 5; 0.8 per IF compreso tra 3 e 5; 0.4 per IF compreso tra 1 e 3; 0 per IF $<$ 1 o non impattate)

Apporto individuale del candidato fino ad un <b>max di punti 1</b> per ciascuna pubblicazione	1 per primo/co-primo, ultimo/co-ultimo e corresponding, 0.4 per altra posizione
---	---

La Commissione valuta altresì la **consistenza complessiva della produzione scientifica** del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

#### Titoli (massimo 40 punti)

Titoli	Punteggio massimo per ciascun titolo
<p><b>dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero</b></p> <p><i>per dottorato di ricerca o diploma di specializzazione:</i></p> <p>a) <i>congruente con il ssd BIO/17;</i>  b) <i>parzialmente congruente con il ssd BIO/17;</i>  c) <i>scarsamente congruente con il ssd BIO/17;</i></p>	<p><b>max 6 punti</b></p> <p><i>punti 6</i>  <i>punti 2</i>  <i>punti 0</i></p>
<p><b>eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero</b></p> <p><i>per attività didattica in corsi di studio di I o II livello in Italia o all'estero:</i></p> <p>a) <i>per ogni corso congruente con il ssd BIO/17;</i>  b) <i>per ogni corso parzialmente congruente con il ssd BIO/17;</i>  c) <i>per ogni corso scarsamente congruente con il ssd BIO/17;</i></p> <p><i>per attività didattica in corsi di studio di I o II livello in Italia o all'estero:</i></p> <p>a) <i>per ogni corso &gt;10h/anno e congruente con il ssd BIO/17;</i>  b) <i>per ogni corso &lt;10h/anno e congruente con il ssd BIO/17;</i></p> <p><i>per attività didattica complementare congruente con il ssd BIO/17 (con punteggio massimo cumulativo 2)</i></p> <p>a) <i>attività di relatore/correlatore tesi;</i>  b) <i>attività di tutorato;</i></p>	<p><b>max 13 punti</b></p> <p><i>punti 1.5</i>  <i>punti 0.5</i>  <i>punti 0.1</i></p> <p><i>punti 1.5</i>  <i>punti 0.5</i></p> <p><i>punti 0.2</i>  <i>punti 0.1</i></p>
<p><b>documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri</b></p> <p><i>per ogni attività di formazione o di ricerca:</i></p> <p>a) <i>RTDA congruente con le tematiche del ssd BIO/17;</i>  b) <i>RTDA parzialmente congruente con le tematiche del ssd BIO/17;</i>  c) <i>RTDA scarsamente congruente con le tematiche del ssd BIO/17;</i>  d) <i>Incarichi di ricerca, assegni, borse post-dottorato o equivalenti erogati da Istituti esteri congruenti con le tematiche del ssd BIO/17;</i>  e) <i>Incarichi di ricerca, assegni o borse post dottorato o equivalenti erogati da istituti italiani congruenti con le tematiche del ssd BIO/17;</i></p>	<p><b>max 10 punti</b></p> <p><i>Fino a punti 4</i>  <i>Fino a punti 2</i>  <i>Fino a punti 1</i>  <i>Fino a punti 2 per periodi &gt;= 3 mesi</i>  <i>Fino a punti 2 per periodi &gt;= 6 mesi</i></p>

<p><b>organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi</b></p> <p><i>a) per organizzazione e direzione di gruppi di ricerca internazionali</i>  <i>b) per organizzazione e direzione di gruppi di ricerca nazionali</i></p> <p><i>a) per partecipazione a gruppi di ricerca internazionali</i>  <i>b) per partecipazione a gruppi di ricerca nazionali</i></p>	<p><b>max 4 punti</b></p> <p><i>Fino a punti 2</i>  <i>Fino a punti 1</i></p> <p><i>Fino a punti 1</i>  <i>Fino a punti 0.5</i></p>
<p><b>titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista</b></p> <p><i>a) per ciascuna titolarità di brevetti approvati a livello internazionale</i>  <i>b) per ciascuna titolarità di brevetti approvati a livello nazionale</i></p>	<p><b>max 3 punti</b></p> <p><i>punti 2</i>  <i>punti 1</i></p>
<p><b>relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali</b></p> <p><i>In qualità di relatore</i></p> <p><i>a) congressi e convegni internazionali:</i>  <i>b) congressi e convegni nazionali</i></p>	<p><b>max 2 punti</b></p> <p><i>punti 1</i>  <i>punti 0.5</i></p>
<p><b>finanziamenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</b></p> <p><i>a) per ciascun finanziamento nazionale e internazionale in cui si riveste il ruolo di PI</i></p>	<p><b>max 2 punti</b></p> <p><i>punti 1</i></p>

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando la congruenza con il SSD oggetto del bando e la significatività che assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato

Letto, confermato e sottoscritto

Prof. Maurilio Sampaolesi

Prof. Nadia Rucci

Prof. Alessio D'Alessio