

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE CON
CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT.
A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 – Patologia
Generale e Patologia Clinica - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/04
– Patologia Generale PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Biotecnologie e
Bioscienze, INDETTO CON D.R. N. 18213 DEL 19/08/2019 IL CUI AVVISO È
STATO PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE N. 75 DEL
20/09/2019**

**VERBALE N. 1
(Seduta Preliminare)**

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione ad 1 posto di ricercatore con
contratto a tempo determinato – ai sensi dell'art. 24 – comma 3 – lett. a) L. 240/2010
– della durata di 3 anni – per il settore concorsuale 06/A2 – Patologia Generale settore
scientifico-disciplinare MED/04- Patologia Generale presso il Dipartimento di
Biotecnologie e Bioscienze di questo Ateneo, nominata con D.R. n. 18601 del
19/11/2019 è composta dai:

Prof.. Francesca Granucci Ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze
macrosettore 06/A2, SSD MED/04 dell'Università degli Studi Milano Bicocca.

Prof.. Flavia Bazzoni Associato presso il Dipartimento di Medicina macrosettore 06/A2,
SSD MED/04 dell'Università degli Studi Verona.

Prof.. Raffaella Bonecchi Associato presso Humanitas University, macrosettore 06/A2,
SSD MED/04

si riunisce al completo il giorno 3 dicembre alle ore 14,30 per via telematica, come
previsto dall'art. 9, comma 2 del regolamento di Ateneo, per predeterminare i criteri di
massima e le procedure della selezione dei candidati.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei
commissari, relativa alla presente procedura di selezione, è pervenuta all'Ateneo e che
pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme
del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Francesca
Granucci e del Segretario Prof. Flavia Bazzoni

La Commissione prende visione del D.R. N 18213 del 19/08/2019 di indizione
della procedura di selezione, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U. - IV Serie speciale
n. 75 del 20/09/2019.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi
degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948 con gli altri
membri della Commissione.

La Commissione dovrà concludere i lavori entro 3 mesi dalla data di pubblicazione nell'Albo Ufficiale di Ateneo del decreto rettorale di nomina. Il termine di conclusione della selezione è fissato per il 19 febbraio 2020.

La Commissione predetermina i criteri e i parametri con i quali sarà effettuata la valutazione preliminare e la successiva valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati. Tali criteri saranno consegnati al responsabile del procedimento il quale ne assicurerà la pubblicità mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo. Decorsi i sette giorni dalla pubblicizzazione di tali criteri, la Commissione potrà nuovamente riunirsi per il prosieguo dei lavori.

La Commissione effettuerà la **valutazione preliminare dei candidati**, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità. I candidati saranno tutti ammessi alla discussione pubblica qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La valutazione comparativa dei titoli e dei curricula dei candidati, è effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti (art. 2 del D.M. n° 243 del 25.5.2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

- a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Ester;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Ester;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- h) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

Nell'effettuare la valutazione 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 e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno

- o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso 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 di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione giudicatrice valuterà 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.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è riconosciuto l'uso a livello internazionale, la Commissione nel valutare le pubblicazioni terrà conto anche dei seguenti indici, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione intende avvalersi delle banche dati Journal Citation Reports, Web of Science e Scopus per rilevare i suddetti indicatori, scegliendo quella il cui parametro risulti più favorevole al candidato.

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione Giudicatrice valuterà le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino al raggiungimento del limite stabilito.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati seguirà una discussione pubblica, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, durante la quale i candidati comparativamente più meritevoli discuteranno e illustreranno davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati. Se prevista dal bando, verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti:

Il punteggio massimo da attribuire ai titoli è di 30 punti così ripartito:

- dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero – fino a 3 punti (3 punti se pertinente l'SSD MED/04; 1 punti se in ambito di ricerca affine);
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero – fino a 6 punti, così attribuiti: 3 punti per documentata titolarità di insegnamenti in corsi

di laurea; 2 punti per documentati insegnamenti frontali o svolgimento di esercitazioni di laboratorio; 0.5 punti per documentata attività di tutoraggio. Fino a 0.5 punti per ogni altro tipo di attività didattica. I punteggi saranno calcolati al 50 % nel caso tali attività si riferiscano a settori scientifici differenti dal SSD MED/04;

- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – fino a 9 punti, così attribuiti: 1 punto per ogni anno di attività di formazione o di ricerca documentata presso qualificati istituti italiani, considerando proporzionalmente anche i mesi (per un massimo di 6 punti); 1.5 punti per ogni anno di attività di formazione o di ricerca documentata presso qualificati istituti stranieri, considerando proporzionalmente anche i mesi (per un massimo di 6 punti); 0.3 punti per ogni partecipazione a corsi o master in discipline affini al settore scientifico MED/04 internazionali (per un massimo di 1,5 punto); fino a 1 punto per ogni altro tipo di documentata attività di formazione o di ricerca;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi – fino a 4 punti, attribuiti come di seguito: 2 punti per ogni direzione di progetto nazionale o internazionale finanziato tramite bando competitivo; 1 punto per direzione di unità operativa di progetti nazionali e internazionali finanziati tramite bandi competitivi; 0.2 punti (fino a un massimo di 2 punti) per partecipazione a progetti nazionali e internazionali finanziati tramite bando competitivo; fino a 1 punto per ogni altro tipo di titolo congruente;
- titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – fino a 1 punto (0.5 punti per brevetto);
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – fino a 4 punti così attribuiti: 2 punti per relazione orale come "invited speaker", 1 punto per altri tipi di relazioni orali.
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – fino a 2 punti. A seconda della tipologia, la Commissione attribuirà fino a un massimo di 2 punti per ogni premio ricevuto da istituzioni scientifiche nazionali e internazionali.
- diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista – fino a 1 punto;

Il punteggio massimo da attribuire alle pubblicazioni è di 30 punti mediante valutazione analitica di ciascuna pubblicazione come di seguito indicato:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza - fino a 6,5 punti (massimo 1,5 punto per ogni pubblicazione). Per la stima di questo indicatore la Commissione si avvarrà del numero totale di citazioni per ciascun articolo pubblicato negli ultimi 10 anni:
 - citazioni totali > 50 = 1,5 punti
 - 20 < citazioni totali < 50 = 1 punto

- 5 < citazioni totali < 20 = 0,7 punti
- citazioni totali < 5 = 0,3 punti
- congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate – fino a 10 punti (massimo 1 punto per ogni pubblicazione);
 - Congruente con SSD MED/04 = 1 punto
 - non congruente con SSD MED/04 = 0 punti
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica – fino a 7 punti (massimo 1,5 punto per ogni pubblicazione). Per la stima di questo indicatore la Commissione si avvarrà del rank della rivista basato sull'Impact Factor aggiornato all'anno di pubblicazione del bando.
 - Impact factor > 15 = 2 punti
 - 10 < impact factor < 15 = 1,5 punti
 - 5 < impact factor < 10 = 0,8 punti
 - 1 < impact factor < 5 = 0,5 punti
 - impact factor < 1 = 0,1 punti
- determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione – fino a 6,5 punti (massimo 1 punto per ogni pubblicazione). –
 - Ultimo autore, primo autore o autore corrispondente = 1 punto;
 - altre posizioni nell'elenco degli autori = 0,4 punti

La scheda di valutazione dei titoli, dei curricula e delle pubblicazioni è allegata al presente verbale (all. A).

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (ad esempio: insufficiente - sufficiente – buono – distinto – ottimo).

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera avverrà mediante traduzione orale di un brano.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, il vincitore della procedura.

La Commissione decide quindi di riunirsi il giorno 7 gennaio 2020 alle ore 10 presso il Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze, Edificio U4 piano 5 Stanza 5009 per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica e il giorno 7 gennaio 2020 alle ore 12 presso Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze, Edificio U4 piano 5 Stanza 5009 per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni.

Il Presidente provvede a far pervenire i criteri stabiliti dalla Commissione al Responsabile del procedimento, all'indirizzo valutazionicomparative@unimib.it, affinché provveda ad assicurarne la pubblicizzazione mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

La seduta è tolta alle ore 15,30

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Milano, li 3/12/2019

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Francesca Granucci (Presidente)

Prof.ssa Flavia Bazzoni (Segretario)

Prof.ssa Raffaella Bonecchi

ALLEGATO AL VERBALE 1

SCHEDA DEI CRITERI E RELATIVI PUNTEGGI DA ATTRIBUIRE

Titoli e Curricula(Criteri)	Punteggi max.
dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero – (3 punti se pertinente l'SSD MED/04; 1 punti se in ambito di ricerca affine);	Punteggio massimo 3 punti
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: 3 punti per documentata titolarità di insegnamenti in corsi di laurea; 2 punti per documentati insegnamenti frontali o svolgimento di esercitazioni di laboratorio; 0.5 punti per documentata attività di tutoraggio. Fino a 0.5 punti per ogni altro tipo di attività didattica. I punteggi saranno calcolati al 50 % nel caso tali attività si riferiscano a settori scientifici differenti dal SSD MED/04;	Punteggio massimo 6 punti
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: 1 punto per ogni anno di attività di formazione o di ricerca documentata presso qualificati istituti italiani, considerando proporzionalmente anche i mesi (per un massimo di 6 punti); 1.5 punti per ogni anno di attività di formazione o di ricerca documentata presso qualificati istituti stranieri, considerando proporzionalmente anche i mesi (per un massimo di 6 punti); 0.3 punti per ogni partecipazione a corsi o master in discipline affini al settore scientifico MED/04 internazionali (per un massimo di 1,5 punto); fino a 1 punto per ogni altro tipo di documentata attività di formazione o di ricerca;	Punteggio massimo 9 punti
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi: 2 punti per ogni direzione di progetto nazionale o internazionale finanziato tramite bando competitivo; 1 punto per direzione di unità operativa di	Punteggio massimo 4 punti

progetti nazionali e internazionali finanziati tramite bandi competitivi; 0,2 punti (fino a un massimo di 2 punti) per partecipazione a progetti nazionali e internazionali finanziati tramite bando competitivo; fino a 1 punto per ogni altro tipo di titolo congruente;	
titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista, 0,5 punti per brevetto	Punteggio massimo 1 punto
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: 2 punti per relazione orale come "invited speaker", 1 punto per altri tipi di relazioni orali.	Punteggio massimo 4 punti
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. A seconda della tipologia, la Commissione attribuirà fino a un massimo di 1 punto per ogni premio ricevuto da istituzioni scientifiche nazionali e internazionali.	Punteggio massimo 2 punti
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.	Punteggio massimo 1 punti
Pubblicazioni (Criteri) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Per la stima di questo indicatore la Commissione si avvarrà del numero totale di citazioni per ciascun articolo pubblicato negli ultimi 10 anni: - citazioni totali > 50 = 1,5 punti - 20 < citazioni totali < 50 = 1 - 5 < citazioni totali < 20 = 0,7 punti - citazioni totali < 5 = 0,3 punti	Punteggi Max. Punteggio massimo 6,5 punti
congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate; - Congruente con SSD MED/04 = 1 punto - non congruente con SSD MED/04 = 0 punti	Punteggio massimo 10 punti

<p>rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. Per la stima di questo indicatore la Commissione si avvarrà del rank della rivista basato sull'Impact Factor aggiornato all'anno di pubblicazione del bando.</p> <p>Impact factor > 15 = 2 punti 10 < impact factor < 15 = 1,5 punti 5 < impact factor < 10 = 0.8 punti 1 < impact factor < 5 = 0.5 punti impact factor < 1 = 0.1 punti</p>	<p>Punteggio massimo 7 punti</p>
<p>determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione –</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ultimo autore, primo autore o autore corrispondente = 1 punto; - altre posizioni nell'elenco degli autori = 0.4 punti 	<p>Punteggio massimo 6,5</p>