## UNIVERSITA' VITA-SALUTE SAN RAFFAELE DI MILANO

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL' ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A3 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/07 (MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA) – FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - INDETTA CON D.P. N. 208 DEL 20 LUGLIO 2012 PUBBLICATO SULLA G.U. IV^ SERIE SPECIALE N. 69 DEL 04 SETTEMBRE 2012

## Verbale n. 1

Il giorno 14 gennaio 2012 alle ore 12.30., si è riunita in forma telematica la Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato – ai sensi dell'art.24 – comma 3 – lett. a) L. 240/2010 – della durata di 3 anni – Settore concorsuale 06/A3 - S.S.D. - MED/07 (MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia nominata con Decreto Rettorale n. 3648 del 0 4 dicembre 2012 composta da:

Prof.Massimo Clementi Prof.Aldo Manzin Prof.Roberto Burioni

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela e affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 cpc.

I componenti della Commissione, tutti presenti, procedono immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Massimo Clementi e del Segretario nella persona del Prof. Roberto Burioni

La Commissione prende visione del Regolamento emanato con Decreto Rettorale n. 3424 del 24 giugno 2011, del Decreto Presidenziale n. 208 del 20 luglio 2012 di indizione della procedura di selezione, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale – IV serie speciale - n. 69 del 4 settembre 2012 e del D.M. 25 maggio 2011 n. 243.

In primo luogo, la Commissione Giudicatrice, effettuerà la valutazione preliminare dei candidati, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, con la possibilità di tener anche conto delle eventuali lettere di referenza. In accordo con quanto previsto dal DM 25 maggio 2011 n. 243, la commissione giudicatrice effettuerà dunque la valutazione preliminare motivata seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- 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'Estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;

- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende 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 di tali condizioni.

La commissione effettua 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 essi 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.

La commissione dovrà altresì valutare 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 consolidato l'uso a livello internazionale la commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, 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 atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

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

A seguito della valutazione preliminare, così come previsto dall'art. 24 comma 2 lettera c) della legge 240/2010, i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20

Att

per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, sono ammessi alla discussione pubblica con la commissione dei titoli e della produzione scientifica che può assumere anche la forma di seminario aperto al pubblico. I candidati risultano tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

Nel corso della discussione i candidati dovranno sostenere anche una prova orale volta a dimostrare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La seduta della discussione e della prova orale è pubblica.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti ed accerterà altresì l'adeguata conoscenza della lingua inglese da parte dei candidati.

La Commissione stabilisce che ai titoli e alle pubblicazioni verranno attribuiti collegialmente i seguenti punteggi, fino a un massimo di punti 200, così ripartiti:

## TITOLI: fino ad un massimo di punti 70

- a) titolo di dottore di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero ovvero in alternativa , per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente su tematiche congruenti, conseguito in Italia o all'Estero fino a un massimo punti 10
- b) svolgimento di attività didattica congruente al settore scientifico disciplinare a livello universitario in Italia o all'estero svolto formalmente in qualità di professore a contratto fino a un massimo di punti 20, valutando ogni singolo incarico semestrale 1 punto.
- c) attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a un massimo di punti 10, valutando ogni anno di attività punti 1 (arrotondato per frazioni di sei mesi)
- d) attività in qualità di Microbiologo Clinico fino a un massimo di punti 10, valutando ogni anno di attività punti 2;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista fino a un massimo di punti 5;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali fino a un massimo di punti 5;
- g) titolarità di brevetti già concessi in ambito internazionale fino a un massimo di punti 4, valutando un punto per ogni brevetto concesso in ambito internazionale.
- h) relatore invitato a congressi e convegni nazionali e internazionali fino a un massimo di punti 3, valutando un punto per ogni relazione;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un massimo di punti 3, considerando al massimo un punto per premi nazionali e tre punti per premi internazionali;

Pubblicazioni: fino ad un massimo di punti 120 da distribuire tra le voci sottoelencate relative ad ognuna delle 12 pubblicazioni presentate.



- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica fino a un massimo di punti 4;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo fino a un massimo di punti 3, valutando 0.1 punto una pubblicazione non congruente, 1 punto una pubblicazione poco congruente, 2 punti una pubblicazione congruente, 3 punti una pubblicazione perfettamente congruente
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica fino a un massimo di punti 3, utilizzando il la seguente valutazione relativa all'impact factor 2011 della rivista sulla quale la pubblicazione è apparsa: impact factor superiore a 4.0 : 3 punti, impact factor tra 2.0 e 4.0 : punti 2, tra 2 e 1: punti 1, inferiore a 1: punti 0.1.

Il punteggio ottenuto da ogni pubblicazione, ai fini della valutazione dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione: 100% del punteggio relativo alla pubblicazione quando il candidato è il 1° o ultimo nome; 2° o penultimo nome 70% del punteggio; terza posizione 50%, altra posizione 25%

**Tesi di dottorato:** originalità, innovatività, rigore metodologico, congruenza con il settore scientifico disciplinare e rilevanza scientifica **fino a un massimo di 10 punti**.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, l'idoneo della procedura e formulerà una graduatoria di merito sulla base dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni. A parità di merito la preferenza è determinata dalla minore età anagrafica. Il presente verbale viene, letto approvato e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione Giudicatrice e trasmesso al Responsabile del procedimento per gli adempimenti di competenza.

La Commissione si riconvoca il giorno 15 gennaio 2013 alle ore 11

La riunione termina alle ore 13.00

Milano, 14 gennaio 2012

LA COMMISSIONE:

Prof. Massimo Clementi, Presidente