ALLEGATO 1)

Criteri di massima ai sensi del D.M. 243/2011 e modalità di attribuzione dei punteggi a eventuali titoli e pubblicazioni

Dopo ampia e approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato in Tenure Track (RTT), ai sensi dell'art. 24, comma 3, della L. 240/2010 con regime di impegno a tempo pieno, per le esigenze del Dipartimento di Scienze biomediche e neuromotorie - DIBINEM –Gruppo Scientifico Disciplinare SC: 06/F4 e per il Settore scientifico disciplinare MED/33 - Malattie apparato locomotore (ora SSD: MEDS-19/A - Malattie dell'apparato locomotore), composta da

PRESIDENTE: Prof. Pietro Maniscalco – Professore Ordinario presso l'Università di Parma;

COMPONENTE: Prof./ssa Prof.ssa Elena Manuela Samaila – Professoressa Associata presso l'Università di Verona;

COMPONENTE/SEGRETARIO: Prof. Davide Maria Donati – Professore presso l'Università di Bologna

predetermina i criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati, che si effettuerà con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i parametri e i criteri di cui al D.M. n. 243/2011.

La Commissione stabilisce che il punteggio dei titoli e della produzione scientifica sarà espresso in /100 (centesimi), che per il conseguimento dell'idoneità i candidati dovranno uguagliare o superare il punteggio complessivo di 60/100.

Decide altresì che il punteggio per titoli e curriculum sarà espresso fino ad un massimo di punti 60/100, mentre il punteggio della produzione scientifica sarà espresso fino ad un massimo di punti 40/100. Il giudizio sulla conoscenza della lingua straniera sarà espresso secondo la seguente gradualità: insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo, eccellente.

I criteri adottati sono:

Valutazione dei titoli e del curriculum massimo 60/100

a) Acquisizione del titolo di Specialista in Ortopedia e Traumatologia, Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero, totale massimo 4 punti

La Commissione unanime decide di valutare il possesso del titolo di Specialista in Ortopedia e Traumatologia in punti 2, e l'acquisizione del titolo di Dottore di Ricerca in Ambito Biomedico in punti 2

b) attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; totale massimo 10 punti

Ai fini della valutazione verrà considerata l'attività didattica ufficiale presso Università italiane o straniere inerente al settore scientifico disciplinare MED/33 (malattie dell'apparato locomotore) del quinquennio 2019-2024.

- Le titolarità ufficiali di insegnamento nelle Scuole di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia verranno valutate 3 punti per ogni anno di insegnamento:
- Le titolarità ufficiali di insegnamento nei Corsi di Laurea afferenti alla Scuola di Medicina e Chirurgia, che include Scienze infermieristiche, Fisioterapia, Podologia, Tecniche ortopediche, etc., verranno valutate 2 punti per ogni anno di insegnamento;
- Le titolarità ufficiali di insegnamento nei Corsi di Laurea afferenti a Scuole non Mediche verranno valutate 0,5 punti per ogni anno di insegnamento;
- L'attività di professore a contratto per corsi professionalizzanti o Master Universitari

afferenti alla Scuola di Medicina presso atenei nazionali o stranieri è valutata 2 punti per ogni anno di insegnamento;

- L'attività di professore a contratto per corsi professionalizzanti afferenti a Scuole non Mediche presso atenei nazionali o stranieri è valutata 0,5 punti per ogni anno di insegnamento;
- Attività di tutorato: 2 punti per ogni anno di insegnamento;
- Attività di Cultore della Materia: 1 punto per ogni anno di insegnamento;
- Le attività seminariali, le singole lezioni ad invito o gli incarichi per cicli di lezioni inferiori a 4 ore vanno valutati come presentazioni a convegni;
- L'attività di "Visiting Professor" presso Università Straniere sarà valutata 0,5 punti per ogni semestre di insegnamento mentre periodi più brevi saranno valutati come singole lezioni o seminari.

Sono valutate le attività di relatore, correlatore, e tutorato delle tesi di laurea magistrale, specializzazione e tesi di dottorato o master di I livello presso Università italiane o straniere: la Commissione, potrà attribuire a ciascuna tesi inerente al settore concorsuale un punteggio di 2 punti per ciascuna tesi, per un totale massimo di 4 punti.

c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; totale massimo 4 punti

La Commissione unanime decide di valutare:

- Attività di formazione o ricerca presso istituti stranieri, per un periodo di almeno 30 giorni: 1 punto per ogni attività
- Attività di formazione o ricerca presso istituti italiani, per un periodo di almeno 30 giorni:
 0,5 punti per ogni attività
- Ogni assegno di ricerca inerente al Settore Scientifico Disciplinare MED/33, 2 punti per ogni progetto
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richiesti tali specifiche competenze; totale massimo 6 punti

Considerando l'importanza dell'attività clinica nel settore concorsuale, la Commissione unanime decide di valutare 4 punti la posizione a tempo indeterminato in struttura a Direzione Universitaria, 2 punti la posizione a tempo determinato in struttura a Direzione Universitaria, e 0 punti la posizione a tempo determinato o indeterminato in struttura a Direzione NON Universitaria.

La Commissione valuterà la consistenza globale della casistica operatoria in base al numero di interventi eseguiti come primo operatore in Ortopedia e Traumatologia, attribuendo i seguenti punteggi (totale massimo 4 punti):

- Almeno 100 interventi come primo operatore: 1 punti
- Almeno 200 interventi come primo operatore: 2 punti
- Almeno 300 interventi come primo operatore: 3 punti
- Almeno 400 interventi come primo operatore: 4 punti
- e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, e realizzazione di attività progettuale (totale massimo 4 punti)

La Commissione unanime decide di valutare:

o L'attività di coordinamento di gruppo di ricerca nazionale o internazionale finanziato

- da Enti Pubblici (Comunità Europea, Enti Ministeriali, Regione): 1 punto per ogni progetto
- L'attività di partecipazione a gruppo di ricerca nazionale o internazionale finanziato da Enti Pubblici (Comunità Europea, Enti Ministeriali, Regione): 0,5 punti per ogni progetto
- Ciascun progetto inerente al settore Scientifico-Disciplinare MED/33, 0,5 punti per ogni progetto
- f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; totale massimo 2 punti

La Commissione unanime decide di attribuire 0,5 punti per ogni brevetto inerente il SSD MED/33

g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; totale massimo 14 punti

La commissione valuterà la partecipazione a congressi e convegni di interesse internazionale:

- Fino a 0,5 punti per ciascun lavoro presso congressi multidisciplinari di società statunitensi come l'American Academy of Orthopaedic Surgeons (AAOS) o l'Orthopaedic Research Society (ORS);
- Fino a 0,2 punto per ciascuna relazione o comunicazione presso congressi di società europee multidisciplinari come European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFORT), European Orthopaedic Research Society (EORS), ed altre società Europee o internazionali specialistiche (SRS, AOFAS, POSNA, ICRS, ESSKA, ISAKOS, NASS, EUROSPINE, etc)
- Fino a 0,1 punti per ciascuna relazione o comunicazione presso la Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) o altre società specialistiche nazionali (GIS, SICP, SIGASCOT, IORS, etc.)
- Fino a 1 punto per lezioni ad invito, attività seminariali, cicli di lezione inferiore alle 4 ore, o attività di "Visiting Professor" inferiore al semestre, non valutabili come attività didattica universitaria
- h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; totale massimo 14 punti

La commissione valuterà il conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca secondo la seguente modalità:

- 3 punti per premio internazionale statunitense da parte di istituzioni multidisciplinari riconosciute quali American Academy of Orthopaedic Surgeons (AAOS) o Orthopaedic Research Society (ORS)
- 1 punto per premi conferiti da altre istituzioni multidisciplinari europee (European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology-EFORT; European Orthopaedic Research Society-EORS) o altre istituzioni Europee o internazionali specialistiche (SRS, AOFAS, POSNA, ICRS, ESSKA, ISAKOS, NASS, EUROSPINE, etc.)
- 0,5 punti per premi conferiti da Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) o da altra società scientifica di area ortopedica nazionale (GIS, SICP, SIGASCOT, IORS, etc.)
- i) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista. 2 punti

La Commissione Unanime decide di attribuire 1 punto se il candidato è in possesso di diploma di specializzazione europea in Ortopedia e Traumatologia/Malattie dell'apparato Locomotore

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

Valutazione della produzione scientifica (consistenza complessiva + valutazione delle pubblicazioni presentate per la procedura) max 40/100

La Commissione, 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 è considerata, ai sensi del D.M. 243/11, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 15.

La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri previsti dall'art. 3 del D.M. 243/11.

j) Ripartizione del punteggio per la consistenza della produzione scientifica; totale massimo 10 punti:

La Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati avvalendosi del numero di articoli normalizzati, del numero delle citazioni normalizzate e l'H Index utilizzando come fonte di conteggio Scopus, con ricerca eseguita nella data della procedura di valutazione dei titoli.

Almeno 2 valori dei 3 indicati devono essere posseduti dai candidati per accedere al punteggio indicato, altrimenti questi ricadranno nello scaglione inferiore).

- Punti 0 per valori inferiori in almeno 2 dei parametri:
 - o Articoli Normalizzati 9
 - o Citazioni normalizzate 72
 - o H-index 6
- Punti 5 per valori superiori in almeno 2 dei parametri:
 - o Articoli Normalizzati 9
 - Citazioni normalizzate 72
 - H-index 6
- Punti 10 per valori superiori in tutti e 3 i parametri:
 - o Articoli Normalizzati 9
 - Citazioni normalizzate 72
 - o H-index 6
- k) Valutazione delle Pubblicazioni presentate per la procedura; totale massimo 30 punti:

La Commissione valuterà esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere ed articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato è considerata, ai sensi del D.M. 243/11, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 15. Qualora risultino allegate più pubblicazioni rispetto alle 15 consentite, la Commissione valuterà le prime 15 dell'elenco come dispone il bando.

La Commissione decide di assegnare a ciascuna pubblicazione presentata un massimo di 2 punti per un totale di 30 punti su 15 pubblicazioni presentate.

A ciascuna pubblicazione verranno assegnati:

- Fino a 0,4 punti per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.
- Fino a 0,4 punti per congruenza con il settore scientifico disciplinare "Ortopedia e Traumatologia".
- Fino a 0,4 punti per rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione.
- 0,4 punti per la presenza di Impact Factor.
- 0,4 punti per pubblicazione a primo, secondo o ultimo autore, e 0,2 per le altre posizioni.

(verbalizzante)	
`	