

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA
DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO
DI FARMACIA SCUOLA DI SCIENZE MEDICHE E FARMACEUTICHE, SETTORE
CONCORSUALE 05G1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/14
FARMACOLOGIA (ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010)**

VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA

Il giorno 21 ottobre 2019 alle ore 9 ha luogo la riunione della Commissione giudicatrice della procedura di cui al titolo. La stessa si svolge per via telematica, come consentito dall'art. 4, comma 3, del vigente Regolamento di Ateneo in materia di chiamate di professori di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge n. 240/2010.

La Commissione risulta presente al completo e, pertanto, la seduta è valida.

I componenti della Commissione prendono visione dei nominativi dei candidati che hanno presentato domanda e dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra di loro o con i candidati medesimi, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione passa poi alla fase della valutazione comparativa dei candidati, sulla base dei criteri stabiliti nella prima seduta. Ciascun Commissario, attenendosi ai suddetti criteri, prende in esame il curriculum e le pubblicazioni (formato pdf) presentate dai candidati e trasmesse dal Dipartimento interessato, nel rispetto di quanto previsto dal bando.

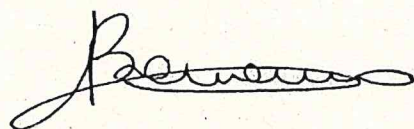
Dopo attenta analisi, la Commissione formula, per ciascun candidato, il giudizio collegiale di cui all'allegato "A" che fa parte integrante del presente verbale.

La Commissione procede quindi alla comparazione dei giudizi collegiali. Premesso che i profili dei due candidati sono ambedue buon livello, dalla comparazione emerge che il Dott. Massimo Grilli possiede, a parità di anzianità di ricerca, un profilo scientifico più solido, come rilevabile dal più elevato numero di pubblicazioni prodotte, dall'IF medio per lavoro, dalle citazioni totali ottenute e da quelle medie per lavoro, che si riflette in un indice di Hirsch più elevato, dalla collocazione editoriale dei lavori normalizzata in quartili. Per contro, la Dott.ssa Chiara Cervetto ha svolto una attività didattica istituzionale, come responsabile di insegnamenti ufficiali, sicuramente superiore, sia in termini temporali che di intensità. Le altre attività didattiche non erano spesso valutabili quantitativamente dai curricula. Le differenze dei due curricula, rispetto agli altri criteri individuati dalla commissione, sono più sfumati, anche se in generale è verificabile una prevalenza delle attività svolte dal Dott. Grilli. Da sottolineare per quest'ultimo una notevole attività editoriale per riviste scientifiche internazionali e di valutatore per progetti di ricerca per conto di diverse agenzie.

La Commissione, sulla base di quanto sopra espresso, con deliberazione assunta all'unanimità, indica il Dott. Massimo Grilli quale candidato selezionato per il proseguimento della procedura.

La Commissione, infine, dà mandato al Presidente di trasmettere immediatamente i verbali delle operazioni al Rettore il quale con proprio decreto ne accerta la regolarità entro trenta giorni e restituisce gli atti alla Commissione per la valutazione del candidato selezionato.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.


PRESIDENTE

IL

ALLEGATO A

Giudizi collegiali sulla produzione scientifica, sull'attività didattica e sui titoli dei candidati

Candidata: Chiara Cervetto

La candidata si è laureata in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche nel 2002, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2006, ed è Ricercatore del settore scientifico disciplinare BIO/14 Farmacologia dal 2010. Dal 2006 al 2010 ha svolto attività di ricerca come CoCoCo, assegnista di ricerca e lavoratore autonomo occasionale per un totale di 3 anni e 5 mesi. È ricercatore a tempo indeterminato da 9 anni e mezzo. Ha conseguito la ASN nel novembre 2018 e a tutt'oggi possiede i valori soglia richiesti.

L'attività scientifica della candidata ha riguardato lo studio del rilascio di glio- e neurotrasmettitori, soprattutto glutammato, la sua regolazione da parte di recettori presinaptici e gliali, l'interazione fra questi recettori e la caratterizzazione farmacologica di target per nuovi farmaci. Tale attività di ricerca è coerente con il settore scientifico disciplinare BIO/14 e il contributo della candidata ai vari lavori è evincibile dalla posizione fra gli autori. A questo proposito, la candidata ha pubblicato 29 lavori su riviste internazionali indicizzate ed è primo autore in 9 di questi (30%), secondo autore in 5 lavori (16,7%) e ultimo autore in 2 lavori (6,7%). Per quando riguarda la posizione editoriale, i lavori presentati hanno un IF medio di 3,672 e 14 di essi sono nel primo quartile dell'area di competenza (46,7%), 10 nel secondo quartile (33,3%) e 5 nel terzo quartile (16,7%). La candidata ha ottenuto 404 citazioni in totale (valore medio: 13,9 citazioni per lavoro) con un h index di 12. Nel suo insieme, la produzione scientifica è sufficientemente intensa, con una media di 1,91 lavori pubblicati all'anno; sufficientemente continua e di buon livello, come evidenziato sopra.

L'attività didattica è tutta congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/14, continuativa e di intensità molto buona. La candidata è titolare dell'insegnamento di Tossicologia (3 CFU) nel Corso di laurea magistrale di Monitoraggio Biologico dall'A.A. 2011/12; del modulo di Farmacologia (4 CFU) nel corso di laurea triennale di Chimica e Biotecnologie Chimiche dal 2012/13; dell'insegnamento di Biologia Marina (2 CFU) nel corso di laurea magistrale di Biologia e Ecologia Marina dal 2018/19. In totale 56 CFU. La candidata ha fatto e fa parte di diverse commissioni di esami, anche in qualità di presidente e ha svolto attività tutoriale e assistenza a studenti tesisti e dottorandi, non meglio quantificabile dal curriculum.

La candidata non ha avuto la responsabilità scientifica di progetti di ricerca ma ha partecipato come membro dell'unità di ricerca a 3 progetti internazionali e 5 nazionali; non riporta partecipazioni a comitati editoriali di riviste; ha partecipato a 1 convegno internazionale e 6 nazionali come relatore; è iscritta alla SIF dal 2006, alla SINS dal 2006, alla FENS dal 2008, a IBRO dal 2008, a SITOX dal 2017 e alla Società Italiana di Fitochimica dal 2018; ha svolto attività istituzionale come membro di 4 commissioni di Dipartimento e ha fatto parte del collegio dei docenti del dottorato di Medicina Sperimentale nel 2012 e nel 2013.

Candidato: Massimo Grilli

Il candidato si è laureato in Biologia nel 2002, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2007, ed è Ricercatore del settore scientifico disciplinare BIO/14 Farmacologia dal 2011. Nel periodo fra il

2002 e il 2005 (inizio dottorato) ha svolto attività di ricerca con incarichi ufficiali e come Cococo. Nel 2008 ha vinto un assegno di ricerca. Dal 2008 al 2011 è stato tecnico di categoria D. In totale ha avuto rapporti ufficiali di lavoro per 5 anni e 4 mesi. È ricercatore da circa 8 anni e mezzo. Ha conseguito la ASN nell'aprile 2017 e a tutt'oggi possiede tutti i valori soglia richiesti.

L'attività scientifica del candidato ha riguardato lo studio dei recettori nicotinici presinaptici che modulano la liberazione dei neurotrasmettitori, le variazioni delle loro risposte funzionali in seguito ad interazione con altri sistemi recettoriali, trattamenti cronici o altre condizioni sperimentali. Più recentemente si è occupato degli effetti di beta-amiloide sulla risposta dei recettori nicotinici, in relazione soprattutto all'attività fisiologica della proteina. L'attività di ricerca risulta pienamente coerente con il settore scientifico disciplinare BIO/14 e il contributo del candidato è evincibile dalla posizione fra gli autori. A questo proposito, il candidato ha pubblicato 45 lavori su riviste internazionali indicizzate ed è primo autore in 11 di questi (24,4%), secondo autore in 8 lavori (17,8%) e ultimo nome in 1 lavoro (2,2%). Per quanto riguarda la posizione editoriale, i lavori presentati hanno un IF medio di 4,097 e 31 di essi sono nel primo quartile dell'area di competenza (68,9%), 10 nel secondo quartile (22,2%) e 4 nel terzo quartile (8,9%). Il candidato ha ottenuto 922 citazioni in totale (valore medio: 20,9 citazioni per lavoro) con un h index di 22. Nel suo insieme, la produzione scientifica è stata intensa, con una media di 2,65 lavori pubblicati all'anno, senza pause e di buon livello, come evidenziato sopra.

L'attività didattica è tutta congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/14, continuativa e di intensità buona. Il candidato è titolare dell'insegnamento di Farmacologia e Tossicologia (8 CFU) nel Corso di laurea di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche dall'A.A. 2016/17; del modulo di Farmacocinetica e metabolismo dei farmaci (1 CFU) nella Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera dal 2017/18; dell'insegnamento di Farmacovigilanza (5 CFU) nel Corso di Laurea di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche nel 2015/16; del corso a scelta di Farmacovigilanza e fitovigilanza (2 CFU) nel Corso di Laurea in Farmacia nel 2013/14. In totale 28 CFU. Il candidato ha fatto e fa parte di diverse commissioni di esami, anche in qualità di presidente e ha svolto attività di supporto alla didattica e orientamento agli studenti e di esercitazioni pratiche di laboratorio non meglio specificate come entità. È stato relatore di 12 tesi di laurea e tutor di uno studente di dottorato.

Il candidato è stato Co-PI di un progetto di ricerca internazionale, ha partecipato come membro dell'unità di ricerca a 3 progetti internazionali e 3 nazionali ed è stato membro del gruppo di ricerca in tre progetti commerciali stipulati con un'azienda farmaceutica italiana; è o è stato editor o membro dell'editorial board di nove riviste internazionali e svolge ruolo di referee per progetti di ricerca per diverse agenzie; ha partecipato a 6 convegni nazionali come relatore; è iscritto alla SIF e alla SINS; ha svolto attività istituzionale come membro della giunta di Dipartimento nel 2018 e nello stesso anno, membro della commissione AQ del Consiglio dei Corsi di Laurea. Ha fatto parte del Collegio dei Docenti del dottorato di Medicina Sperimentale dal 2012 ad oggi.