

## **CODICE CONCORSO 2019PAA003.**

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/D1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/08 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO BANDITA CON D.R. N. 143/2020 DEL 15.01.2020 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. N. 12 DEL 11.02.2020)**

### **VERBALE N. 2**

#### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva a n.1 posto di Professore universitario di ruolo di II fascia, nominata con D.R. n. 1481/2020 del 09.06.2020 pubblicato sul sito web di Ateneo il 12.06.2020 è composta dai:

Prof. Gianluca SBARDELLA - Professore Ordinario - Università degli Studi di Salerno;

Prof. Marco MOR – Professore Ordinario – Università degli Studi di Parma;

Prof.ssa Sabrina TALIANI – Professore Associato – Università degli Studi di Pisa;

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 13.07.2020 alle ore 14.00.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) 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 i candidati stessi.

Pertanto i candidati alla procedura risultano essere i seguenti:

Dr. DANTE ROTILI

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica procede a stendere, per ciascun candidato, un profilo curricolare comprensivo dell'attività didattica svolta ed una valutazione collegiale del profilo ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca **(ALLEGATO 1 AL VERBALE 2)**

I Commissari prendono atto che nessuno dei lavori presentati dal candidato è svolto in collaborazione con uno o più membri della Commissione stessa.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica del candidato, procede quindi ad una breve valutazione complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

**(ALLEGATO 2 AL VERBALE 2)**

Tutte le valutazioni vengono allegare al presente verbale e sono quindi parte integrante dello stesso.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate dichiara l'unico candidato DANTE ROTILI vincitore della procedura selettiva di chiamata ai sensi dell'art.18 della L.240/2010 per la copertura di n.1 posto di Professore di II fascia per il settore concorsuale 03/D1 settore scientifico-disciplinare CHIM08 presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco.

Il candidato sopraindicato risulta quindi selezionato per il prosieguo della procedura che prevede la delibera di chiamata da parte del Consiglio di Dipartimento riunito nella opportuna composizione.

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La suddetta relazione viene stesa e, insieme ai verbali, approvati da tutti i Commissari, saranno depositati presso il Settore Concorsi Personale Docente dell'Area Risorse Umane per i conseguenti adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 15.30

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Marco Mor (Presidente)

Prof. Gianluca Sbardella

Prof.ssa Sabrina Taliani (segretario)

## **Allegato n.1 al verbale n. 2**

Candidato DANTE ROTILI

### Profilo curriculare

Il Dr Dante Rotili ha conseguito la laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (2003) e poi il titolo di Dottorato di Ricerca in Scienze Farmaceutiche (2007) presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Dal 01/11/2006 al 30/11/2009 ha usufruito di due borse di ricerca e di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Studi Farmaceutici dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Dal 01/04/2009 al 07/09/2010 ha svolto il ruolo di *Postdoctoral Research Associate* presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Oxford. Dal 01/03/2010 al 30/11/2011 è stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Dal 01/12/2011 ad oggi Ricercatore universitario confermato a tempo indeterminato (SSD CHIM/08, SC 03/D1) presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Dall'a.a. 2013-2014 ad oggi ha ricoperto l'incarico di docenza per l'insegnamento di Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica con Laboratorio (SSD CHIM/08), (12 CFU), Corso di Laurea Magistrale in Farmacia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Dal 2007 ad oggi è stato supervisore e relatore di tesi di laurea compilative e sperimentali in chimica farmaceutica e di tesi di dottorato in chimica farmaceutica. È membro del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in "Scienze Farmaceutiche" a partire dal XXXV ciclo, AA 2019/2020. Nel dicembre 2017 è stato Presidente della commissione per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca in "Scienze Farmaceutiche" (XXX Ciclo) nell'ambito del Dottorato di Ricerca in "Scienze Farmaceutiche".

A partire dal 2015 ha svolto attività gestionali istituzionali quali: (i) Presidente della Commissione d'Aula per la prova di ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico ad accesso programmato in Farmacia.; (ii) Membro della Commissione Pratiche Studenti (esame e valutazione carriere per trasferimenti e passaggi) per il Corso di Laurea in Farmacia; (iii) Membro della commissione biblioteca del Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

L'attività di ricerca del Dr. Rotili si è focalizzata prevalentemente sulla progettazione, sintesi e validazione biologica di piccole molecole di natura eterociclica e peptidomimetica come modulatori cruciali per la regolazione epigenetica dell'espressione genica, inibitori della trascrittasi inversa (RT) del virus HIV-1 e di specifiche isoforme di Anidrasi Carbonica (CA IX e XII), delle Poli ADP-Ribosio Polimerasi (PARP-1 e TNKS-2) e delle Glutazione S-Transferasi (GSTP1-1). Più recentemente, il candidato è coinvolto nello sviluppo di sonde chemoproteomiche e radiotraccianti.

Alla data di presentazione della domanda, il Dr Rotili è autore di 112 pubblicazioni (31 come primo/co-primo autore, ultimo autore o autore di riferimento), 5 brevetti e 3 capitoli di libro. Il numero totale delle citazioni è 3430 con un H-index di 32. L' Impact factor (IF) totale è 507,116 con un Impact factor medio per pubblicazione di 4,610.

Ha ricevuto riconoscimenti e premi per l'attività scientifica quali: Premio "Sapienza Ricerca 2011" riservato a ricercatori under 40 per un progetto dal titolo "Development of Chemical Probes for Epigenetic Enzymes with Cancer Implications"; Premio Farindustria 2011 per l'eccellenza nell'ambito della ricerca chimico-farmaceutica riservato a ricercatori under 40; Bentham Travel Grant per la partecipazione al XXth International Symposium on Medicinal Chemistry (EFMC-ISMIC 2008) tenutosi a Vienna dal 31 Agosto al 4 Settembre 2008; Riconoscimento da parte degli Editor-in-Chief della rivista Journal of Medicinal Chemistry per l'articolo J. Med. Chem. 2014; 57: 42-55 come HIGHLY CITED ARTICLE OF 2014.

Il candidato ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II fascia ai sensi dell'art. 16 della legge 240/2010 per il settore concorsuale 03/D1, Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari (tornata 2012 e tornata 2016, quinto quadrimestre)

Il candidato ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I fascia ai sensi dell'art. 16 della legge 240/2010 per il settore concorsuale 03/D1, Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari (tornata 2016, secondo quadrimestre).

Dal 2013 ad oggi il candidato è stato Responsabile scientifico di un rilevante numero di progetti di ricerca, sei progetti annuali finanziati dall'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", un progetto triennale PRIN, un progetto biennale TRIDEO 2015 promosso da AIRC e Fondazione Cariplo.

Il candidato riporta un rilevante numero di collaborazioni nazionali ed internazionali.

Il candidato è stato relatore, talvolta anche su invito, ad un significativo numero di congressi nazionali ed internazionali.

#### Valutazione collegiale del profilo curricolare .....

Il Dr Rotili ha conseguito la laurea ed il titolo di Dottore di Ricerca presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dove ha per gran parte completato la propria formazione con assegni e borse di ricerca, assieme ad un periodo di post-dottorato presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Oxford sua formazione presso l'Università, il tutto portando avanti progetti di ricerca pienamente congruenti con il SSD oggetto del presente bando. Da Ricercatore universitario confermato a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", ha svolto una attività didattica rilevante per continuità e congruenza con il SSD oggetto del bando, nonché attività gestionali istituzionali di rilievo. L'attività di ricerca del candidato è focalizzata su tematiche pienamente congruenti con il SSD oggetto del bando ed è comprovata da un rilevante numero di pubblicazioni su riviste di rilievo per il SSD CHIM/08, da cinque brevetti e alcuni capitoli di libro; l'impatto della produzione è eccellente come dimostrato dall'elevato numero di citazioni. In relazione alle proprie ricerche il candidato ha inoltre ricevuto prestigiosi premi e riconoscimenti, ed è stato relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali, anche su invito. Dal 2013 ad oggi il candidato è stato Responsabile scientifico di un rilevante numero di progetti di ricerca. Sulla base di tutte queste considerazioni la commissione valuta il profilo curricolare del candidato **ECCELLENTE**.

#### Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato ha svolto attività di ricerca con profitto e continuità temporale su tematiche pienamente congruenti con il SSD oggetto del bando e con i criteri di valutazione stabiliti dalla Commissione nella riunione preliminare. La rilevanza dell'attività di ricerca del candidato è stata riconosciuta a livello della comunità scientifica di riferimento, dal momento che ha ricevuto premi e riconoscimenti. Il candidato è stato relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali, anche su invito.

La rilevante attività di ricerca del Dr Rotili è comprovata da un elevato numero di pubblicazioni (112) su tematiche congruenti con il SSD oggetto del bando, e su riviste ad alto impatto sulla comunità scientifica (IF totale 507,116, Impact factor medio per pubblicazione 4,610) come testimoniato dall'alto numero di citazioni (numero totale delle citazioni 3430, numero totale delle citazioni senza autocitazioni 3112, numero medio di citazioni per pubblicazione 30,62, H-index 32). Il candidato è inoltre autore di 5 brevetti e due capitoli di libro.

Per quanto riguarda le pubblicazioni presentate ai fini della presente valutazione comparativa, si tratta di 12 lavori pubblicati su riviste di rilievo per il SSD oggetto del bando (tutti classificati da Clarivate Analytics-Web of Science come Q1 nella categoria Chemistry, Medicinal), nei quali il contributo preminente del candidato è facilmente individuabile essendo sempre primo autore/co-autore, ultimo autore, o autore/co-autore di riferimento.

Sulla base di queste considerazioni la commissione valuta l'attività di ricerca del Dr Rotili **ECCELLENTE**.

Lavori in collaborazione: nessuno dei lavori presentati dal candidato ai fini della presente valutazione è svolto in collaborazione con uno o più membri della Commissione stessa.

## ***Allegato 2 al verbale 2***

CANDIDATO DANTE ROTILI

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)

Il Dr. Rotili presenta un profilo curricolare di eccellente spessore in riferimento alla posizione oggetto del presente bando. Il percorso formativo appare pienamente congruo con il SSD oggetto di questa valutazione, così come le attività didattiche e gestionali istituzionali che il Dr Rotili ha svolto con continuità temporale in qualità di ricercatore universitario a tempo indeterminato. L'attività di ricerca del candidato, pienamente congruente con le tematiche del SSD oggetto del presente bando, risulta di notevole spessore ed impatto, in considerazione sia delle pubblicazioni presentate per la presente valutazione, sia della produzione scientifica complessiva, di elevati impatto scientifico e frequenza e continuità temporali. Il dr Rotili ha inoltre ricevuto premi e riconoscimenti per le proprie ricerche, ed è stato relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali, anche su invito ed è stato Responsabile scientifico di un rilevante numero di progetti di ricerca. Sulla base di tutte queste considerazioni la commissione esprime una valutazione complessiva **ECCELLENTE** del Dr. Dante Rotili.