

**PROCEDURA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART 24 LETT. A) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA  
SETTORE CONCORSUALE 05/G1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/14  
(INDETTA CON D.R. N. 3135/2017 DEL 05/12/2017, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 3 DEL 09/01/2018).**

**VERBALE N. 3  
(Discussione dei titoli e della produzione scientifica  
e accertamento conoscenza della lingua straniera)**

La Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata, composta da:

Prof. CLEMENTI Emilio Giuseppe Ignazio dell'Università degli Studi di Milano

Prof. RICCARDI Carlo dell'Università degli Studi di Perugia

Prof. ROSSI Francesco dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli"

si riunisce il giorno 12 giugno 2018 alle ore 8.30 presso l'Università degli Studi Gabriele d'Annunzio, presso la sede del Rettorato –Via dei Vestini n. 31 (ingresso Via Pescara) CHIETI SCALO – AULA Multimediale del Rettorato, per procedere alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

La Commissione stabilisce che, dopo aver sentito tutti candidati, procederà ad attribuire ai titoli e a ciascuna pubblicazione un punteggio così come previsto nel verbale n. 1.

Si procede quindi all'appello in seduta pubblica dei candidati convocati mediante pubblicazione sull'Albo Pretorio on line nonché sul sito istituzionale di Ateneo del 1° verbale.

Risultano presenti i candidati sotto indicati dei quali viene accertata l'identità personale come risulta dall'elenco allegato al presente verbale (all.1).

1. Dott.ssa Chiavaroli Annalisa

Risultano assenti, pur regolarmente convocati, i seguenti candidati

- Dott.ssa Bruno Annalisa
- Dott.ssa Di Francesco Luigia

I candidati vengono chiamati ad illustrare e discutere i propri titoli in ordine alfabetico, e contestualmente la Commissione procede mediante colloquio all'accertamento della conoscenza della seguente lingua straniera: inglese

1. Dott.ssa Chiavaroli Annalisa

Alle ore 9.40 viene chiamata la candidata Chiavaroli Annalisa e si procede alla



discussione dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza lingua straniera.

Al termine dell'illustrazione e della discussione dei titoli e delle pubblicazioni e dell'accertamento della conoscenza della lingua, la Commissione procede, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli, a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ed un giudizio relativo alla conoscenza della lingua straniera, sulla **base di quanto stabilito nella prima riunione.**

Per ciascun candidato vengono predisposti:

- una tabella nella quale vengono riportati i punteggi attribuiti individualmente da ciascun commissario ai titoli presentati;
- una tabella nella quale vengono riportati i punteggi attribuiti da ogni commissario a ciascuna pubblicazione (*il numero indicato nel prospetto si riferisce alla numerazione già attribuita all'elenco delle pubblicazioni presentate dal candidato ed oggetto di valutazione nel verbale n. 2, ovvero devono essere numerate le pubblicazioni che sono oggetto di valutazione*)
- il giudizio individuale relativo alla conoscenza della lingua straniera (all. 2).

Successivamente vengono redatte:

- tabella nella quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente ai titoli presentati;
- una tabella nella quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuna pubblicazione;
- il giudizio collegiale relativo alla conoscenza della lingua straniera (all. 3).

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti da ciascun commissario alle pubblicazioni presentate, procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e alla qualità delle pubblicazioni, valutando inoltre la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività (all. 4).

Al termine, la Commissione, confrontati gli esiti delle valutazioni, all'unanimità, forma, come segue, la graduatoria:  
Chiavaroli Annalisa

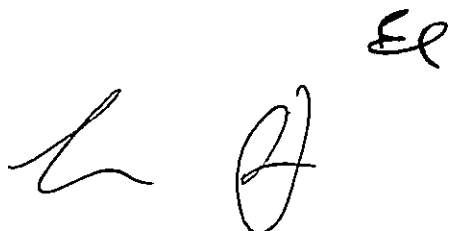
e designa la dott.ssa Chiavaroli Annalisa vincitrice della procedura selettiva pubblica per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato mediante stipula di un contratto di lavoro subordinato della durata di tre anni ai sensi dell'art 24 , lettera a) della legge 240/10 presso il Dipartimento di Farmacia settore concorsuale 05/G1 settore scientifico-disciplinare BIO/14.

La Commissione si riconvoca per il giorno 12/06/2018 alle ore 12,00 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

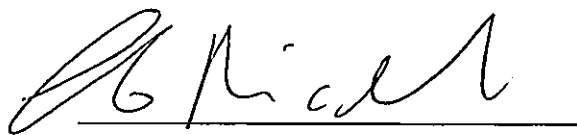
La seduta è tolta alle ore 13

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

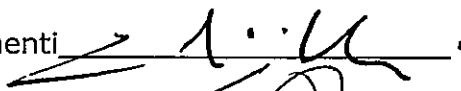
 2

IL PRESIDENTE: Prof. Carlo Riccardi



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Riccardi', written over a horizontal line.

IL COMMISSARIO: Prof. Emilio Giuseppe Ignazio Clementi



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'E. G. Ignazio Clementi', written over a horizontal line.

IL SEGRETARIO: Prof. Francesco Rossi



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Rossi', written over a horizontal line.



**ALL. 2) AL VERBALE N.3**

(Valutazione INDIVIDUALE dei CANDIDATI)

Candidato Dott.ssa Annalisa Chiavaroli

Prof. Francesco Rossi

|   | Punti       |
|---|-------------|
| titolo di dottore di ricerca o equipollenti / diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | 3           |
| attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero   | 3           |
| attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, borsista)                   | 6           |
| realizzazione e partecipazione ad attività progettuali (pubblico o privato) per il settore concorsuale in oggetto                 | 1,5         |
| organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi           | 1,5         |
| titolarità di brevetti  | 0           |
| attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali  | 1,5         |
| conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca  | 0           |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>   | <b>16,5</b> |
|   | Punti       |

(INDICI INDICATI DAL CANDIDATO)

| SETTORI BIBLIOMETRICI  |  |   |
|--|--|---|
| numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | numero complessivo di citazioni ricevute dalla produzione scientifica pubblicata e rilevata dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | indice H di Hirsch calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) con riferimento alla produzione scientifica pubblicata: |
| negli ultimi 5 anni  | negli ultimi 10 anni   | negli ultimi 10 anni  |
| 22   | 320  | 12  |



| NUMERO<br>PROGRESSIVO<br>PUBBLICAZIONI | VOTO CRITERIO A  | VOTO CRITERIO B  | VOTO CRITERIO C   | VOTO CRITERIO D  | VOTO TOTALE<br>PUBBLICAZIONI |
|--|--|--|---|--|------------------------------|
|  | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica | 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 | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica | 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 |                              |
| PUBBLICAZIONE N 1                      | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                           |
| PUBBLICAZIONE N 2                      | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                           |
| PUBBLICAZIONE N 3                      | 5  | 6  | 6   | 2  | 19                           |
| PUBBLICAZIONE N 4                      | 5  | 6  | 5   | 2  | 18                           |
| PUBBLICAZIONE N 5                      | 5  | 6  | 3   | 5  | 19                           |
| PUBBLICAZIONE N 6                      | 5  | 6  | 3   | 5  | 19                           |
| PUBBLICAZIONE N 7                      | 5  | 6  | 2   | 5  | 18                           |
| PUBBLICAZIONE N 8                      | 5  | 6  | 4   | 2  | 17                           |
| PUBBLICAZIONE N 9                      | 5  | 6  | 5   | 2  | 18                           |
| PUBBLICAZIONE N 10                     | 5  | 6  | 4   | 2  | 17                           |
| PUBBLICAZIONE N 11                     | 5  | 6  | 2   | 6  | 19                           |
| PUBBLICAZIONE N 12                     | 5  | 6  | 2   | 6  | 19                           |

NOTA "VOTO CRITERIO D": nel caso della valutazione di pubblicazioni NON in collaborazione, il voto da inserire sarà sempre 6 (sei)

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI | 223 |
|-------------------------------------|-----|

|  |       |
|--|-------|
| in applicazione della formula di conversione:<br>TOTALE PUNTEGGIO ATTRIBUITO | 61,94 |
|--|-------|

PUNTEGGIO COMPLESSIVO ATTRIBUITO: 78,44....

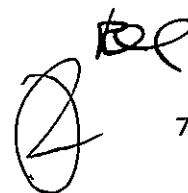
|                             |   |
|-----------------------------|---|
| CONOSCENZA LINGUA STRANIERA | 4 |
|-----------------------------|---|

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO INDIVIDUALE ESPLICATIVO DEL PUNTEGGIO

Dottore di Ricerca in Scienze del Farmaco, ha svolto attività di formazione e ricerca per circa 10 anni in qualità di assegnista. Ha trascorso un periodo di formazione e ricerca all'estero presso l'Università Laval di Quebec City, con cui ha mantenuto attività di collaborazione. Ha partecipato a diversi progetti di ricerca e ha collaborazioni con gruppi di ricerca a livello nazionale e internazionale. Ha partecipato a diversi congressi


6

anche in qualità di relatore. Buona l'attività didattica integrativa che ha svolto su diversi Corsi di Laurea. Ha buoni indici bibliometrici, con ben 22 pubblicazioni prodotte negli ultimi 5 anni. Le 12 pubblicazioni presentate sono tutte congrue al settore concorsuale, caratterizzate da originalità e rigore metodologico e con una discreta collocazione editoriale. Il contributo individuale è buono essendo particolarmente evidente in 7 delle 12 pubblicazioni: è 4 volte primo autore e 3 secondo autore. Buona la conoscenza della lingua inglese e ottima la discussione dei titoli. Sulla base dei giudizi precedenti, dei punteggi delle tabelle e della prova orale, si considera la candidata meritevole di essere presa in considerazione per n. 1 posto di ricercatore a tempo determinate per il SSD BIO/14



Candidato ANNALISA CHIAVAROLI

Prof. EMILIO GIUSEPPE IGNAZIO CLEMENTI

| <i>Riportare la tabella di cui al primo verbale applicando i criteri al candidato</i><br>TITOLI                                   | Punti     |
|---|-----------|
| titolo di dottore di ricerca o equipollenti / diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | 3         |
| attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata                                       | 3         |
| attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, ecc.)                       | 6         |
| realizzazione di attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista   | 1,5       |
| organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi           | 1,5       |
| titolarità di brevetti  | 0         |
| attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali  | 2         |
| conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca  | 0         |
| altri titoli (es. master, ecc.)   | .....     |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>   | <b>17</b> |

(INDICI INDICATI DAL CANDIDATO)

| SETTORI BIBLIOMETRICI  |  |   |
|--|--|---|
| numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | numero complessivo di citazioni ricevute dalla produzione scientifica pubblicata e rilevata dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | indice H di Hirsch calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) con riferimento alla produzione scientifica pubblicata: |
| negli ultimi 5 anni  | negli ultimi 10 anni   | negli ultimi 10 anni  |
| 22   | 320  | 12  |





| NUMERO PROGRESSIVO PUBBLICAZIONI | VOTO CRITERIO A  | VOTO CRITERIO B  | VOTO CRITERIO C   | VOTO CRITERIO D  | VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI |
|----------------------------------|--|--|---|--|---------------------------|
|                                  | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica | 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 | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica | 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 |                           |
| PUBBLICAZIONE N 1                | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 2                | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 3                | 5  | 6  | 5   | 3  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 4                | 5  | 6  | 5   | 3  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 5                | 5  | 6  | 4   | 5  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 6                | 5  | 6  | 4   | 5  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 7                | 5  | 6  | 3   | 5  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 8                | 5  | 6  | 5   | 3  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 9                | 5  | 6  | 5   | 2  | 18                        |
| PUBBLICAZIONE N 10               | 5  | 6  | 6   | 2  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 11               | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 12               | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |

NOTA "VOTO CRITERIO D": nel caso della valutazione di pubblicazioni NON in collaborazione, il voto da inserire sarà sempre 6 (sei)

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI | 233 |
|-------------------------------------|-----|

|  |       |
|--|-------|
| in applicazione della formula di conversione:<br>TOTALE PUNTEGGIO ATTRIBUITO | 64,72 |
|--|-------|

PUNTEGGIO COMPLESSIVO ATTRIBUITO: .....81,72

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| CONOSCENZA LINGUA STRANIERA | 4 |
|-----------------------------|---|

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO INDIVIDUALE ESPLICATIVO DEL PUNTEGGIO

Il Dott. Annalisa Chiavaroli laureato in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e Dottore di ricerca in Scienze del Farmaco ha svolto un periodo semestrale di attività di formazione e ricerca presso l'Université Laval



 9

nella Ville de Quebec. Ha svolto attività di formazione e ricerca dal 2008 ad oggi in qualità di assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Chieti partecipando anche al Corso Triennale Avanzato di Chimica Farmaceutica e Seminario Nazionale per Dottorandi "E. Duranti" in Urbino. Ha partecipato a progetti di ricerca in collaborazione con gruppi nazionali e internazionali anche all'interno di un progetto PRIN. Inoltre dichiara di avere collaborato a studi finanziati da qualificate istituzioni private quali la ditta CristalFarma sri e la Mediolanum farmaceutici SpA. Ha partecipato con contributi personali a numerosi congressi nazionali e internazionali. E' stata componente del Comitato Organizzatore del Workshop: Filiere integrate e ricerca scientifica organizzato nell'ambito della Giornata della Biodiversità presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Chieti Dal 2004 ha svolto attività di tutoraggio-assistenza a studenti per la preparazione di tesi di laurea in farmacologia e come esercitatore in laboratori didattici per diversi insegnamenti. Dall'anno accademico 2011-2012 collabora all'attività didattica come supporto d'aula con 6 ore di didattica frontale affiancando i docenti titolari del modulo di Farmacognosia e dall'anno accademico 2015-2016 dell'insegnamento di Tossicologia. L'attività didattica che spazia su diversi anni accademici è attinente al SSD BIO-14.

Il Dott. Annalisa Chiavaroli ha un'attività di ricerca incentrata essenzialmente sul ruolo di sostanze naturali con azione prevalentemente antiossidante ed antiinfiammatoria in diversi contesti fisiopatologici e patologici e ha affrontato alcuni aspetti di fisiopatologia neuronale e del metabolismo. Ella è autore di 37 pubblicazioni con dati sperimentali (research articles) con impact factor, di cui 22 pubblicate negli ultimi 5 anni. Il numero complessivo di citazioni totali ricevuto negli ultimi 10 anni è di 320. Il suo indice Hirsch è 12 se riferito alla produttività degli ultimi 10 anni. Ha presentato per la valutazione lavori pubblicati tra il 2008 e il 2017, giudicabili di buon livello. In 7 delle 12 pubblicazioni il candidato ha un ruolo preminente, in quanto in 7 di esse è primo (4) o secondo (3) autore. La produzione scientifica è coerente con il settore scientifico disciplinare BIO/14 e con una collocazione editoriale di rilievo internazionale. Il candidato discute con proprietà l'attività scientifica e dimostra competenza linguistica buona. Sulla base delle risultanze complessive si giudica la candidata pienamente meritevole di essere considerata per la selezione comparativa per 1 posto di ricercatore a tempo determinato lettera a nel SSD BIO/14.



Candidato Annalisa Chiavaroli

Prof. Carlo Riccardi

| <i>Riportare la tabella di cui al primo verbale applicando i criteri al candidato</i><br>TITOLI                                   | Punti     |
|---|-----------|
| titolo di dottore di ricerca o equipollenti / diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | 3         |
| attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata                                       | 3         |
| attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, ecc.)                       | 6         |
| attività in campo clinico per i settori concorsuali in cui sia prevista, in relazione alla durata                                 |           |
| realizzazione di attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista   | 1,5       |
| organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi           | 1,5       |
| titolarità di brevetti  | 0         |
| attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali  | 2         |
| conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca  | 0         |
| diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali  | 0         |
| altri titoli (es. master, ecc.)   |           |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>   | <b>17</b> |

(INDICI INDICATI DAL CANDIDATO)

| SETTORI BIBLIOMETRICI  |  |   |
|--|--|---|
| numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | numero complessivo di citazioni ricevute dalla produzione scientifica pubblicata e rilevata dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | indice H di Hirsch calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) con riferimento alla produzione scientifica pubblicata: |
| negli ultimi 5 anni  | negli ultimi 10 anni   | negli ultimi 10 anni  |
| 22   | 320  | 12  |



| NUMERO PROGRESSIVO PUBBLICAZIONI | VOTO CRITERIO A  | VOTO CRITERIO B  | VOTO CRITERIO C   | VOTO CRITERIO D  | VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI |
|----------------------------------|--|--|---|--|---------------------------|
|                                  | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica | 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 | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica | 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 |                           |
| PUBBLICAZIONE N 1                | 6  | 6  | 3   | 6  | 21                        |
| PUBBLICAZIONE N 2                | 6  | 6  | 3   | 6  | 21                        |
| PUBBLICAZIONE N 3                | 6  | 6  | 6   | 4  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 4                | 6  | 6  | 5   | 1  | 18                        |
| PUBBLICAZIONE N 5                | 6  | 6  | 3   | 6  | 21                        |
| PUBBLICAZIONE N 6                | 6  | 6  | 3   | 6  | 21                        |
| PUBBLICAZIONE N 7                | 6  | 6  | 2   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 8                | 6  | 6  | 4   | 3  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 9                | 6  | 6  | 5   | 2  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 10               | 6  | 6  | 4   | 2  | 18                        |
| PUBBLICAZIONE N 11               | 6  | 6  | 2   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 12               | 6  | 6  | 2   | 6  | 20                        |

**NOTA "VOTO CRITERIO D":** nel caso della valutazione di pubblicazioni NON in collaborazione, il voto da inserire sarà sempre 6 (sei)

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI | 238 |
|-------------------------------------|-----|

|  |       |
|--|-------|
| in applicazione della formula di conversione:<br>TOTALE PUNTEGGIO ATTRIBUITO | 66,11 |
|--|-------|

PUNTEGGIO COMPLESSIVO ATTRIBUITO: 83,11

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| CONOSCENZA LINGUA STRANIERA | 4 |
|-----------------------------|---|

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO INDIVIDUALE ESPLICATIVO DEL PUNTEGGIO

Il candidato Annalisa Chiavaroli ha buone pubblicazioni in cui è ben chiaro il suo apporto personale. Buoni gli indici bibliometrici "indicati dal candidato". Ha 22 pubblicazioni negli ultimi 5 anni. Ha svolto una lunga e continuata attività didattica e ha anche seguito un periodo di formazione e ricerca all'estero. Ha buona conoscenza della lingua inglese. Ottima la discussione dei titoli. E' ben meritevole di essere presa in considerazione per un RTD a nel SSD BIO/14




12



**ALL. 3) AL VERBALE N.3**

(Valutazione COLLEGALE dei CANDIDATI )

Candidato Dott.ssa Annalisa Chiavaroli

|   | Punti     |
|---|-----------|
| titolo di dottore di ricerca o equipollenti / diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | 3         |
| attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero   | 3         |
| attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, borsista)                   | 6         |
| realizzazione e partecipazione ad attività progettuali (pubblico o privato) per il settore concorsuale in oggetto                 | 1,5       |
| organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi           | 1,5       |
| titolarità di brevetti  | 0         |
| attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali  | 2         |
| conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca  | 0         |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>   | <b>17</b> |
|   | Punti     |

(INDICI INDICATI DAL CANDIDATO)

| SETTORI BIBLIOMETRICI  |  |   |
|--|--|---|
| numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | numero complessivo di citazioni ricevute dalla produzione scientifica pubblicata e rilevata dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) | indice H di Hirsch calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalle banche dati internazionali (Scopus, WoS) con riferimento alla produzione scientifica pubblicata: |
| negli ultimi 5 anni  | negli ultimi 10 anni   | negli ultimi 10 anni  |
| 22   | 320  | 12  |





| NUMERO PROGRESSIVO PUBBLICAZIONI | VOTO CRITERIO A  | VOTO CRITERIO B  | VOTO CRITERIO C   | VOTO CRITERIO D  | VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI |
|----------------------------------|--|--|---|--|---------------------------|
|                                  | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica | 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 | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica | 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 |                           |
| PUBBLICAZIONE N 1                | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 2                | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 3                | 5  | 6  | 5   | 2  | 18                        |
| PUBBLICAZIONE N 4                | 5  | 6  | 5   | 2  | 18                        |
| PUBBLICAZIONE N 5                | 5  | 6  | 4   | 5  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 6                | 5  | 6  | 4   | 5  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 7                | 5  | 6  | 3   | 5  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 8                | 5  | 6  | 5   | 2  | 18                        |
| PUBBLICAZIONE N 9                | 5  | 6  | 5   | 2  | 18                        |
| PUBBLICAZIONE N 10               | 5  | 6  | 6   | 2  | 19                        |
| PUBBLICAZIONE N 11               | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |
| PUBBLICAZIONE N 12               | 5  | 6  | 3   | 6  | 20                        |

NOTA "VOTO CRITERIO D": nel caso della valutazione di pubblicazioni NON in collaborazione, il voto da inserire sarà sempre 6 (sei)

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI | 228 |
|-------------------------------------|-----|

|  |       |
|--|-------|
| in applicazione della formula di conversione:<br>TOTALE PUNTEGGIO ATTRIBUITO | 63,33 |
|--|-------|

PUNTEGGIO COMPLESSIVO ATTRIBUITO: ....80,33.....

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| CONOSCENZA LINGUA STRANIERA | 4 |
|-----------------------------|---|

### GIUDIZIO COMPLESSIVO COLLEGALE ESPLICATIVO DEL PUNTEGGIO

Dottore di Ricerca in Scienze del Farmaco, ha svolto attività di formazione e ricerca per circa 10 anni in qualità di assegnista. Ha trascorso un periodo di formazione e ricerca all'estero presso l'Università Laval della Ville de Quebec, con cui ha mantenuto attività di collaborazione. Ha partecipato a diversi progetti di

ricerca e ha collaborazioni con gruppi di ricerca a livello nazionale e internazionale. Ha partecipato a diversi congressi anche in qualità di relatore. Buona l'attività didattica integrativa che ha svolto su diversi Corsi di Laurea. Ha buoni indici bibliometrici, con ben 22 pubblicazioni prodotte negli ultimi 5 anni. Le 12 pubblicazioni presentate sono tutte congrue al settore concorsuale, caratterizzate da originalità e rigore metodologico e con una discreta collocazione editoriale. Il contributo individuale è buono essendo particolarmente evidente in 7 delle 12 pubblicazioni: è 4 volte primo autore e 3 secondo autore. Buona la conoscenza della lingua inglese e ottima la discussione dei titoli. Sulla base dei giudizi precedenti, dei punteggi delle tabelle e della prova orale, si considera la candidata vincitrice posto di ricercatore a tempo determinate per il SSD BIO/14 di cui alla presente procedura.



## ALL. 4) AL VERBALE N. 3

Candidato Annalisa Chiavaroli

### GIUDIZIO FINALE COLLEGIALE ESPLICATIVO DEL PUNTEGGIO

La candidata Annalisa Chiavaroli, laureata in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e Dottore di ricerca in Scienze del Farmaco, ha svolto un periodo semestrale di attività di formazione e ricerca presso l'Université Laval nella Ville de Quebec. Ha svolto attività di formazione e ricerca dal 2008 ad oggi in qualità di assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Chieti partecipando anche al Corso Triennale Avanzato di Chimica Farmaceutica e Seminario Nazionale per Dottorandi "E. Duranti" in Urbino. Ha partecipato a progetti di ricerca in collaborazione con gruppi nazionali e internazionali anche all'interno di un progetto PRIN. inoltre Ha collaborato a studi finanziati da qualificate istituzioni private quali la ditta CristalFarma sri e la Mediolanum farmaceutici SpA. Ha partecipato a numerosi congressi nazionali e internazionali in qualità di relatore. E' stata componente del Comitato Organizzatore del Workshop "Filiera integrate e ricerca scientifica" organizzato nell'ambito della Giornata della Biodiversità presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Chieti. Dal 2004 ha svolto attività didattica in qualità di tutoraggio-assistenza a studenti per la preparazione di tesi di laurea in farmacologia, ed esercitazioni in laboratori didattici per diversi insegnamenti e attività didattica integrativa coerente col SSD BIO/14. L

La candidata Annalisa Chiavaroli ha un'attività di ricerca incentrata essenzialmente sul ruolo di sostanze naturali con azione prevalentemente antiossidante ed antiinfiammatoria in diversi contesti fisiopatologici e patologici e ha affrontato alcuni aspetti di fisiopatologia neuronale e del metabolismo. Ella è autore di 37 pubblicazioni con dati sperimentali (research articles) con impact factor, di cui 22 pubblicate negli ultimi 5 anni. Il numero complessivo di citazioni totali ricevuto negli ultimi 10 anni è di 320. Il suo indice Hirsch è 12 se riferito alla produttività degli ultimi 10 anni. Ha presentato per la valutazione 12 lavori pubblicati tra il 2008 e il 2017, giudicabili di buon livello. In 7 delle 12 pubblicazioni il candidato ha un ruolo preminente, in quanto in 7 di esse è primo (4) o secondo (3) autore. La produzione scientifica è caratterizzata da originalità, rigore metodologico tutta congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/14 e di discreta collocazione editoriale e di evidente apporto individuale della candidata. La candidata discute con proprietà l'attività scientifica ed i titoli presentati e dimostra buona padronanza della lingua inglese. Sulla base delle risultanze complessive si giudica la candidata vincitrice del posto di ricercatore a tempo determinate per il SSD BIO/14 di cui alla presente procedura.

