

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1203/2019 DEL 08/04/2019 (Codice Concorso 2019RTDB001)

VERBALE N. 3 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2019, il giorno 4 del mese di Ottobre in Roma si è riunita per via telematica (via Skype) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1965/2019 del 01/07/2019 e composta da:

- Prof.ssa Angela Santoni – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Massimo Locati – professore ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Milano;
- Prof.ssa Raffaella Bonecchi – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università Humanitas.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che il candidato da valutare ai fini della procedura è n.1, e precisamente:

- Giuseppe Sciumè

La Commissione inizia quindi la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato. Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione del giudizio individuale da parte di ciascun commissario e di quello collegiale espresso dalla Commissione (all. D). I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. E).

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed, in particolare, sulla base della valutazione della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio il Dottor

1. Giuseppe Sciumè

Il colloquio si terrà il giorno 14 Ottobre alle ore 13 presso i locali del Dipartimento di Medicina Molecolare siti al terzo piano dell'Edificio B ex Regina Elena in Viale Regina Elena 291, Roma, avendo avuto comunicazione che il candidato ha dichiarato di voler rinunciare al preavviso di venti giorni per la convocazione dei candidati.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17.40 e si riconvoca per il colloquio il giorno 14 Ottobre alle ore 13.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....
.....
.....

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1203/2019 DEL 08/04/2019 (Codice Concorso 2019RTDB001)

L'anno 2019, il giorno 4 del mese di Ottobre in Roma si è riunita per via telematica (via Skype) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1965/2019 del 01/07/2019 e composta da:

- Prof.ssa Angela Santoni – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Massimo Locati – professore ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Milano;
- Prof.ssa Raffaella Bonecchi – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università Humanitas.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 17.05

La Commissione prende atto dei titoli [es. dottorato, specializzazione, attività didattica, etc] per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando]

CANDIDATO: Giuseppe Sciumè

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo Laurea triennale in Biotecnologie
NON E' VALUTABILE in quanto non richiesto dal bando
2. Titolo Laurea magistrale in Biotecnologie genomiche
NON E' VALUTABILE in quanto non richiesto dal bando
3. Titolo Dottorato di ricerca in Scienze Immunologiche
E' VALUTABILE
4. Borsa di Studio presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale
E' VALUTABILE
5. Borsa di Studio Istituto Pasteur-Fondazione Cenci Bolognetti per l'estero
E' VALUTABILE
6. Borsa di Studio come Visiting Fellow, NIH Bethesda MD
E' VALUTABILE
7. Borsa di Studio come Research Fellow, NIH Bethesda MD
E' VALUTABILE
8. Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Molecolare
E' VALUTABILE
9. NIH group Merit Award
E' VALUTABILE
10. Co-PI Grant PTR Pasteur, Paris, France
E' VALUTABILE
11. PI Grant AIRC 2018, Italia
E' VALUTABILE
12. PI Grant Pasteur, Roma, Italia
E' VALUTABILE
13. Abilitazione Scientifica Nazionale Settore Concorsuale 06/A2
E' VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Titolo della pubblicazione “ Negative regulation of innate lymphoid cell responses in inflammation and cancer”. Sciumè, G., Fionda, C., Stabile, H., Gismondi, A., Santoni, A.

DOI: 10.1016/j.imlet.2019.01.011, Edito da Immunology Letters, 2019, Elsevier B.V. IF:

2.436.Citations: 0

VALUTABILE

2. Titolo della pubblicazione “JAK/STAT signaling in regulation of innate lymphoid cells: The gods before the guardians”.Stabile, H., Scarno, G., Fionda, C., Gismondi, A., Santoni, A., Gadina, M., Sciumè, G. DOI: 10.1111/imr.12705, Edito da Immunological Reviews, 286 (1), pp. 148-159, 2018, Blackwell Publishing Ltd. IF: 9.217. Citations: 2

VALUTABILE

3. Titolo della pubblicazione “Guest editorial: Innate lymphocytes: Development, homeostasis, and disease” Sciumè, G. DOI: 10.1016/j.cytogfr.2018.08.002, Edito da Cytokine and Growth Factor Reviews, 42, pp. 1-4, 2018, Elsevier Ltd. IF: 6.395. Citations: 0

VALUTABILE

4. Titolo della pubblicazione “NCR+ ILC3 maintain larger STAT4 reservoir via T-BET to regulate type 1 features upon IL-23 stimulation in mice” Mikami, Y., Scarno, G., Zitti, B., Shih, H.-Y., Kanno, Y., Santoni, A., O'Shea, J.J., Sciumè, G. DOI: 10.1002/eji.201847480, Edito da European Journal of Immunology, 48 (7), pp. 1174-1180, 2018, Wiley-VCH Verlag. IF: 4.248. Citations: 5

VALUTABILE

5. Titolo della pubblicazione “Epigenomic views of innate lymphoid cells” Sciumè, G., Shih, H.-Y., Mikami, Y., O'Shea, J.J. DOI: 10.3389/fimmu.2017.01579, Edito da Frontiers in Immunology, 8 (NOV), art. no. 1579, 2017, Frontiers Media S.A. IF: 5.511. Citations: 7

VALUTABILE

6. Titolo della pubblicazione “HiJAKing innate lymphoid cells?” Sciumè, G., Le, M.T., Gadina, M. DOI: 10.3389/fimmu.2017.00438, Edito da Frontiers in Immunology, 8 (APR), art. no. 438, 2017, Frontiers Research Foundation. IF: 5.511. Citations: 6

VALUTABILE

7. Titolo della pubblicazione “Subset- and tissue-defined STAT5 thresholds control homeostasis and function of innate lymphoid cells” Villarino, A.V.*, Sciumè, G.*, Davis, F.P., Iwata, S., Zitti, B., Robinson, G.W., Hennighausen, L., Kanno, Y., O'Shea, J.J. DOI: 10.1084/jem.20150907, Edito da Journal of Experimental Medicine, 214 (10), pp. 2999-3104, 2017, Rockefeller University Press. IF: 10.79.Citations: 17 *Co-First author

VALUTABILE

8. Titolo della pubblicazione “Developmental Acquisition of Regulomes Underlies Innate Lymphoid Cell Functionality” Shih, H.-Y.*, Sciumè, G.*, Mikami, Y.*, Guo, L., Sun, H.-W., Brooks, S.R., Urban, J.F., Jr., Davis, F.P., Kanno, Y., O'Shea, J.J. DOI: 10.1016/j.cell.2016.04.029, Edito da Cell, 165 (5), pp. 1120-1133, 2016, Cell Press. IF: 30.41. Citations: 89 *Co-First author

VALUTABILE

9. Titolo della pubblicazione “Multiple myeloma impairs bone marrow localization of effector natural killer cells by altering the chemokine microenvironment” Ponzetta, A., Benigni, G., Antonangeli, F., Sciumè, G., Sanseviero, E., Zingoni, A., Ricciardi, M.R., Petrucci, M.T., Santoni, A., Bernardini, G. DOI: 10.1158/0008-5472.CAN-15-1320, Edito da Cancer Research, 75 (22), pp. 4766-4777, 2015, American Association for Cancer Research Inc. IF: 8.556. Citations: 27

VALUTABILE al 50% in quanto in collaborazione con altri 9 autori: IF.4.278. Citations 13.5

10. Titolo della pubblicazione "Asymmetric Action of STAT Transcription Factors Drives Transcriptional Outputs and Cytokine Specificity" Hirahara, K., Onodera, A., Villarino, A.V., Bonelli, M., Sciumè, G., Laurence, A., Sun, H.-W., Brooks, S.R., Vahedi, G., Shih, H.-Y., Gutierrez-Cruz, G., Iwata, S., Suzuki, R., Mikami, Y., Okamoto, Y., Nakayama, T., Holland, S.M., Hunter, C.A., Kanno, Y., O'Shea, J.J. DOI: 10.1016/j.immuni.2015.04.014, Edito da Immunity, 42 (5), pp. 877-889, 2015, Cell Press. IF: 24.082. Citations: 49
VALUTABILE al 20% in quanto in collaborazione con altri 19 autori: IF 4,81. Citations 9.8
11. Titolo della pubblicazione "Transcriptional and epigenetic networks of helper T and innate lymphoid cells" Shih, H.-Y., Sciumè, G., Poholek, A.C., Vahedi, G., Hirahara, K., Villarino, A.V., Bonelli, M., Bosselut, R., Kanno, Y., Muljo, S.A., O'Shea, J.J. DOI: 10.1111/imr.12208, Edito da Immunological Reviews, 261 (1), pp. 23-49. 2014, Blackwell Publishing Ltd. IF: 10.12. Citations: 40
VALUTABILE al 50% in quanto in collaborazione con altri 10 autori: IF 5.06. Citations 20
12. Titolo della pubblicazione "The TNF-family cytokine TL1A promotes allergic immunopathology through group 2 innate lymphoid cells" Meylan, F., Hawley, E.T., Barron, L., Barlow, J.L., Penumetcha, P., Pelletier, M., Sciumè, G., Richard, A.C., Hayes, E.T., Gomez-Rodriguez, J., Chen, X., Paul, W.E., Wynn, T.A., McKenzie, A.N.J., Siegel, R.M. DOI: 10.1038/mi.2013.114, Edito da Mucosal Immunology, 7 (4), pp. 958-968, 2014, Nature Publishing Group. IF: 7.374. Citations: 65
VALUTABILE al 50% in quanto in collaborazione di altri 14 autori: IF 3.687. Citations 32.5
13. Titolo della pubblicazione "CX3CR1 regulates the maintenance of KLRG1+ NK cells into the bone marrow by promoting their entry into circulation" Ponzetta, A., Sciumè, G., Benigni, G., Antonangeli, F., Morrone, S., Santoni, A., Bernardini, G. DOI: 10.4049/jimmunol.1300090, Edito da Journal of Immunology, 191 (11), pp. 5684-5694, 2013, The American Association of Immunologist. IF: 5.362. Citations: 19
VALUTABILE al 50% in quanto in collaborazione con altri 6 autori: IF 2.681. Citations 9.5
14. Titolo della pubblicazione "BACH2 represses effector programs to stabilize T reg-mediated immune homeostasis" Roychoudhuri, R., Hirahara, K., Mousavi, K., Clever, D., Klebanoff, C.A., Bonelli, M., Sciumè, G., Zare, H., Vahedi, G., Dema, B., Yu, Z., Liu, H., Takahashi, H., Rao, M., Muranski, P., Crompton, J.G., Punkosdy, G., Bedognetti, D., Wang, E., Hoffmann, V., Rivera, J., Marincola, F.M., Nakamura, A., Sartorelli, V., Kanno, Y., Gattinoni, L., Muto, A., Igarashi, K., O'Shea, J.J., Restifo, N.P. DOI: 10.1038/nature12199, edito da Nature, 498 (7455), pp. 506-510, 2013, Nature Publishing Group. IF: 42.351. Citations: 162
VALUTABILE al 20% in quanto in collaborazione con altri 29 autori: IF 8.47. Citations 32.4
15. Titolo della pubblicazione "Distinct requirements for T-bet in gut innate lymphoid cells" Sciumè, G., Hirahara, K., Takahashi, H., Laurence, A., Villarino, V.A., Singleton, K.L., Spencer, S.P., Wilhelm, C., Poholek, A.C., Vahedi, G., Kanno, Y., Belkaid, Y., O'Shea, J.J. DOI: 10.1084/jem.20122097, Edito da Journal of Experimental Medicine, 209 (13), pp. 2331-2338, 2012, Rockefeller University Press. IF: 13.214. Citations: 101 Comment in: Innate-like lymphocytes: Will the real ILC1 please stand up? [Nat Rev Immunol. 2013]
VALUTABILE
16. Titolo della pubblicazione "Interleukin-27 Priming of T Cells Controls IL-17 Production In trans via Induction of the Ligand PD-L1" Hirahara, K., Ghoreschi, K., Yang, X.-P., Takahashi, H., Laurence, A., Vahedi, G., Sciumè, G., Hall, A.O., Dupont, C.D., Francisco, L.M., Chen, Q., Tanaka, M., Kanno, Y., Sun, H.-W., Sharpe, A.H., Hunter, C.A., O'Shea, J.J. DOI: 10.1016/j.immuni.2012.03.024, Edito da Immunity, 36 (6), pp. 1017-1030, 2012, Cell Press. IF: 19.795. Citations: 135
VALUTABILE al 20% in quanto in collaborazione con altri 16 autori: IF 3.959. Citations 27

17. Titolo della pubblicazione "TGF- β and retinoic acid induce the microRNA miR-10a, which targets Bcl-6 and constrains the plasticity of helper T cells" Takahashi, H., Kanno, T., Nakayamada, S., Hirahara, K., Sciumè, G., Muljo, S.A., Kuchen, S., Casellas, R., Wei, L., Kanno, Y., O'Shea, J.J. DOI: 10.1038/ni.2286, Edito da Nature Immunology, 13 (6), pp. 587-595, 2012, Nature Publishing Group. IF: 26.199. Citations: 166
VALUTABILE al 50% in quanto in collaborazione con altri 10 autori: IF 13.099. Citations 83

18. Titolo della pubblicazione "CX3CR1 expression defines 2 KLRG1+ mouse NK-cell subsets with distinct functional properties and positioning in the bone marrow" Sciumè, G., De Angelis, G., Benigni, G., Ponzetta, A., Morrone, S., Santoni, A., Bernardini, G. DOI: 10.1182/blood-2010-07-297101, Edito da Blood, 117 (17), pp. 4467-4475, 2011, American Society of Hematology. IF: 9.898. Citations: 29
VALUTABILE

19. Titolo della pubblicazione "CX3CR1/CX3CL1 axis negatively controls glioma cell invasion and is modulated by transforming growth factor-beta1 Sciumè, G., Soriani, A., Piccoli, M., Frati, L., Santoni, A., Bernardini, G. DOI: 10.1093/neuonc/nop076, Edito da Neuro-Oncology, 12 (7), pp. 701-710, 2010, Oxford University Press. IF: 5.483. Citations: 29
VALUTABILE

20. Titolo della pubblicazione "Chemokines and glioma: Invasion and more" Sciumè, G., Santoni, A., Bernardini, G. DOI: 10.1016/j.jneuroim.2010.05.019, Edito da Journal of Neuroimmunology, 224 (1-2), pp. 8-12, 2010, Elsevier B.V. IF: 2.901. Citations: 48
VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 20 pubblicazioni.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17.10

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

.....

.....

ALLEGATO E AL VERBALE N. 3
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI SU TITOLI E PUBBLICAZIONI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1203/2019 DEL 08/04/2019 (Codice Concorso 2019RTDB001)

VERBALE N. 3 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2019, il giorno 4 del mese di Ottobre in Roma si è riunita per via telematica (via Skype) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1965/2019 del 01/07/2019 e composta da:

- Prof.ssa Angela Santoni – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Massimo Locati – professore ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Milano;
- Prof.ssa Raffaella Bonecchi – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università Humanitas.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 17.15 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni del candidato.

CANDIDATO: Giuseppe Sciumè

COMMISSARIO: Angela Santoni

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato Giuseppe Sciumè risulta in possesso di 11 titoli valutabili tra quelli individuati e definiti dalla Commissione nella prima riunione. Il candidato dichiara di aver conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Immunologiche, di aver svolto attività all'estero dal 2010 al 2016 presso Lymphocyte Cell Biology Section, NIAMS, NIH Bethesda, MD, diretta dal Dr. John O'Shea, inizialmente come Visiting Fellow e poi come Research Fellow, di essere stato borsista presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università di Roma "La Sapienza" nel 2010, di essere assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza" dal 2017, di essere responsabile o co-responsabile di progetti di ricerca finanziati, di avere svolto attività congressuale sia in Italia che all'estero come relatore su invito, di aver ricevuto l' NIH Award per l'originalità e innovatività dell'attività di ricerca svolta. Ha inoltre svolto attività didattica presso The Catholic University of America, Washington, DC, USA.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. buona
2. ottima
3. buona
4. buona
5. buona

6. buona
7. eccellente
8. eccellente
9. ottima
10. eccellente
11. ottima
12. ottima
13. buona
14. eccellente
15. eccellente
16. eccellente
17. eccellente
18. ottima
19. buona
20. buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato Giuseppe Sciumè presenta un'attività scientifica di elevata qualità per originalità e innovatività inerente al SSD MED/04, e principalmente incentrata sullo studio dei linfociti dell'immunità innata. Presenta una produzione scientifica complessiva pari a n. 20 pubblicazioni, che gli consentono di raggiungere un numero totale di citazioni pari a 561, un numero medio di citazioni per pubblicazione pari a 28, un impact factor totale pari a 147,81, un impact factor medio per pubblicazione pari a 7,39 ed un indice di Hirsch pari a 18.

Il candidato risulta in posizione di rilievo fra gli autori in 11 delle 20 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione (di cui 9 contributi come primo nome e 2 come ultimo nome e corresponding author). Nel complesso, la produzione scientifica presentata dal candidato ai fini della valutazione è continua e di ottimo livello e collocazione editoriale con numerose punte di eccellenza (Cell, Immunity, Nature, Nature Immunology, J Experimental Medicine, Blood).

Complessivamente i risultati pubblicati, hanno contribuito in modo significativo ad un avanzamento delle conoscenze nell'ambito della biologia dei linfociti dell'immunità innata.

Si ritiene quindi che il candidato venga ammesso a sostenere il colloquio.

COMMISSARIO: Massimo Locati

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Immunologiche. Negli ultimi 9 anni ha svolto in modo continuativo attività di ricerca presso qualificati istituti sia nazionali (2010: borsista presso il Dipartimento di Medica Sperimentale dell'Università di Roma "La Sapienza"; 2017: assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Medica Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza") che esteri (2010-2016: Lymphocyte Cell Biology Section, NIAMS, NIH Bethesda, MD). Ricopre attualmente ruoli di responsabilità in progetti di ricerca finanziati. Ha svolto attività congressuale, sia in Italia che all'estero. E' titolare di un premio riconosciuto da un prestigioso istituto di ricerca (NIH Award) per l'originalità e innovatività dell'attività di ricerca svolta.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. buona
2. ottima
3. buona
4. buona
5. buona

6. buona
7. eccellente
8. eccellente
9. ottima
10. eccellente
11. ottima
12. ottima
13. buona
14. eccellente
15. eccellente
16. eccellente
17. eccellente
18. ottima
19. buona
20. buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta un'attività scientifica continuativa nel tempo, focalizzata sullo studio del ruolo di specifiche popolazioni linfocitarie nelle risposte immunitarie innate. L'ambito di ricerca è quindi pienamente coerente con il SSD MED/04.

I parametri bibliometrici relativi alle 20 pubblicazioni oggetto di valutazione concorsuale indicano che la produzione scientifica è di elevata qualità (561 citazioni complessive, 28 citazioni per pubblicazione in media, impact factor complessivo 148, impact factor medio 7.4, indice Hirsch 18).

La valutazione delle posizioni di authorship indica che il candidato ha fornito un rilevante contributo diretto a questa produzione (posizione di rilievo in 11/20 pubblicazioni). Nel complesso quindi la produzione scientifica del candidato oggetto di valutazione risulta qualificata per il SSD, continua, mediamente di ottimo livello e con un buon numero di pubblicazioni considerabili di eccellenza. La valutazione del contenuto delle singole pubblicazioni inoltre consente di riscontrare che l'attività di ricerca del candidato è risultata in evidenti e significativi contributi alla conoscenza del ruolo dei linfociti nell'immunità innata.

Si esprime parere favorevole all'ammissione al colloquio.

COMMISSARIO 3: Raffaella Bonecchi

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato dichiara di essere in possesso del titolo di Dottorato di ricerca in Scienze Immunologiche, di aver inizialmente svolto attività di ricerca come borsista per un anno (2010) presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università di Roma "La Sapienza".

In seguito il candidato dichiara di aver trascorso un lungo periodo (2010-2016) negli Stati Uniti presso i laboratori della sezione Lymphocyte Cell Biology, NIAMS, NIH Bethesda, MD, diretta dal Dr. John O'Shea, dove ha lavorato inizialmente come Visiting Fellow e poi come Research Fellow.

Il candidato dichiara di essere assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza" dal 2017.

Inoltre il candidato dichiara di essere responsabile o co-responsabile di progetti di ricerca finanziati, di avere svolto attività congressuale sia in Italia che all'estero come relatore su invito, di aver ricevuto l'NIH Award per l'originalità e innovatività dell'attività di ricerca svolta. Ha inoltre svolto attività didattica presso The Catholic University of America, Washington, DC, USA.

Il candidato Giuseppe Sciumè risulta quindi essere in possesso di 11 titoli valutabili tra quelli individuati e definiti dalla Commissione nella prima riunione e idoneo all'ammissione alla prova orale.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. buona
2. ottima
3. buona
4. buona
5. buona
6. buona
7. eccellente
8. eccellente
9. ottima
10. eccellente
11. ottima
12. ottima
13. buona
14. eccellente
15. eccellente
16. eccellente
17. eccellente
18. ottima
19. buona
20. buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessivaLe pubblicazioni presentate dal candidato Giuseppe Sciumè sono di elevata qualità per originalità e innovatività. Essendo focalizzate sullo studio dei linfociti dell'immunità innata risultano essere inerenti al SSD MED/04. Il candidato presenta un totale di 20 pubblicazioni, in 9 delle quali risulta essere primo autore e in 2 ultimo autore.

Le pubblicazioni presentate sono state complessivamente citate 561 volte, con un numero medio di citazioni per pubblicazione pari a 28, un impact factor totale pari a 147,81, un impact factor medio per pubblicazione pari a 7,39. L'indice di Hirsch del candidato risulta essere pari a 18.

La produzione scientifica risulta essere di ottimo livello e continua nel tempo. Particolare nota di merito risulta essere la posizione di rilievo in più di metà delle pubblicazioni presentate. Inoltre il contributo del candidato nell'ambito dell'immunologia risulta essere particolarmente rilevante poiché i suoi risultati sono stati pubblicati su riviste prestigiose quali Cell, Immunity, Nature, Nature Immunology, J Experimental Medicine, Blood.

La valutazione complessiva della produzione scientifica del candidato è quindi estremamente positiva e si ritiene che il candidato venga ammesso a sostenere il colloquio.

GIUDIZIO COLLEGIALE

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il candidato dichiara di essere in possesso del titolo di Dottorato di ricerca in Scienze Immunologiche, di aver inizialmente svolto attività di ricerca come borsista per un anno (2010) presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università di Roma "La Sapienza".

In seguito il candidato dichiara di aver trascorso un lungo periodo (2010-2016) negli Stati Uniti presso i laboratori della sezione Lymphocyte Cell Biology, NIAMS, NIH Bethesda, MD, diretta dal Dr. John O'Shea, dove ha lavorato inizialmente come Visiting Fellow e poi come Research Fellow.

Il candidato dichiara di essere assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza" dal 2017. Inoltre il candidato dichiara di essere responsabile o co-responsabile di progetti di ricerca finanziati, di avere svolto attività congressuale sia in Italia che all'estero come relatore su invito, di aver ricevuto l'NIH Award per l'originalità e innovatività

dell'attività di ricerca svolta. Ha inoltre svolto attività didattica presso The Catholic University of America, Washington, DC, USA. Il candidato Giuseppe Sciumè risulta quindi essere in possesso di 11 titoli valutabili tra quelli individuati e definiti dalla Commissione nella prima riunione.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. buona
2. ottima
3. buona
4. buona
5. buona
6. buona
7. eccellente
8. eccellente
9. ottima
10. eccellente
11. ottima
12. ottima
13. buona
14. eccellente
15. eccellente
16. eccellente
17. eccellente
18. ottima
19. buona
20. buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta un'attività scientifica continuativa nel tempo, focalizzata sullo studio del ruolo di specifiche popolazioni linfocitarie nelle risposte immunitarie innate. L'ambito di ricerca è quindi pienamente attinente al SSD MED/04.

I parametri bibliometrici relativi alle 20 pubblicazioni oggetto di valutazione concorsuale indicano che la produzione scientifica è di elevata qualità (561 citazioni complessive, 28 citazioni per pubblicazione in media, impact factor complessivo 148, impact factor medio 7.4, indice Hirsch 18).

La valutazione delle posizioni di autore indica che il candidato ha fornito un contributo rilevante diretto a questa produzione (posizione di rilievo in 11/20 pubblicazioni). Nel complesso quindi la produzione scientifica del candidato oggetto di valutazione risulta qualificata per il SSD, continua, mediamente di ottimo livello e con un buon numero di pubblicazioni considerabili di eccellenza. La valutazione del contenuto delle singole pubblicazioni inoltre consente di riscontrare che l'attività di ricerca del candidato è risultata in evidenti e significativi contributi alla conoscenza del ruolo dei linfociti nell'immunità innata. Si esprime parere favorevole all'ammissione al colloquio.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17.40

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....
.....
.....