

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED07 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 103 DEL 20/01/2023, CODICE CONCORSO 2023RTDAPNRR102

VERBALE N. 2 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2023, il giorno 22 del mese di Febbraio in Roma si è riunita per via telematica (tramite piattaforma meet, al link: <https://meet.google.com/edf-ecyk-dgs>), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A3 – Settore scientifico-disciplinare MED/07 - presso il Dipartimento di Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 288 del 07/02/2023 e composta da:

- Prof. Mauro Pistello – Professore ordinario presso il Dipartimento di Ricerca Traslationale dell'Università di Pisa (Presidente);
- Prof. Davide Gibellini – Professore ordinario presso il Dipartimento di Diagnostica e Igiene Pubblica dell'Università degli Studi di Verona (Componente);
- Prof. Carolina Scagnolari – Professore associato presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.00

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

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Dott.ssa Federica Frasca

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri definiti dal D.M. n. 243/2011 e fissati in dettaglio nell'allegato 1 del verbale della seduta del 13/02/2023

L'elenco dei titoli e la valutazione preliminare di ciascun candidato vengono riportati in dettaglio nell'allegato 2, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Sulla base della valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio pubblico i Dottori:

1. Dott.ssa Federica Frasca

La Commissione prende atto altresì che con comunicazione (email) pervenuta dalla Dott.ssa Federica Frasca in data 14/02/2023, la candidata ha rinunciato al preavviso di 20 giorni (art. 6, commi 2 e 3, D.P.R. 487/1994) previsto per la convocazione per il colloquio. Come da avviso pubblicato su bacheca informatica le candidate sono pertanto convocate in via telematica su piattaforma meet (link: <https://meet.google.com/cjq-hdnb-rhd>) alle ore 13.30 del 27/02/2023.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 15.00

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Mauro Pistello FIRMATO

Prof. Davide Gibellini APPROVATO

Prof. Carolina Scagnolari APPROVATO

ALLEGATO N. 2 AL VERBALE N. 2

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED07 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 103 DEL 20/01/2023, CODICE CONCORSO 2023RTDAPNRR102

L'anno 2023, il giorno 22 del mese di Febbraio in Roma si è riunita per via telematica (tramite piattaforma meet, al link: <https://meet.google.com/edf-ecyk-dgs>), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A3 – Settore scientifico-disciplinare MED/07 - presso il Dipartimento di Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 288 del 07/02/2023 e composta da:

- Prof. Mauro Pistello – Professore ordinario presso il Dipartimento di Ricerca Traslationale dell'Università di Pisa (Presidente);
- Prof. Davide Gibellini – Professore ordinario presso il Dipartimento di Diagnostica e Igiene Pubblica dell'Università degli Studi di Verona (Componente);
- Prof. Carolina Scagnolari – Professore associato presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.00.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per più di sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla procedura selettiva, delle esclusioni e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n. 1 e precisamente:

1. Dott.ssa Federica Frasca

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura selettiva presentate dai candidati con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

La commissione rileva che la candidata Dott.ssa Federica Frasca, ha certificato H-index totale pari a 8 (fonte Scopus), numero di citazioni totali pari a 193 (fonte Scopus), un numero totale di pubblicazioni pari a 29 e 1 capitolo di libro, in apposita autocertificazione ed ha dichiarato Impact Factor di ciascuna pubblicazione, Impact Factor totale ed Impact Factor medio nel Curriculum vitae. La candidata Dott.ssa Federica Frasca ha autocertificato la conformità delle pubblicazioni presentate con gli originali mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000, come indicato nell'articolo 5 del bando.

La Commissione, quindi, procede poi ad elencare analiticamente i titoli e le pubblicazioni trasmesse dalla candidata

La Commissione elenca titoli e le pubblicazioni valutabili della candidata (allegato 2/A).

La Commissione inizia la valutazione dei titoli, e delle pubblicazioni della candidata.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale.

I giudizi dei singoli Commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. 2/B).

La Commissione, dopo aver effettuato una discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica della candidata, ammette alla fase successiva della procedura:

Dott.ssa Federica Frasca

La Commissione, avendo ricevuto dalla candidata Dott.ssa Federica Frasca rinuncia al preavviso dei 20 giorni, stabilisce che il colloquio si terrà il giorno 27/02/2023, alle ore 13.30 per via telematica tramite piattaforma meet (link: <https://meet.google.com/cjq-hdnd-rhd>)

Il Presidente invita il Responsabile del procedimento a comunicare ai suddetti candidati la data di convocazione per lo svolgimento del colloquio in forma seminariale previsto dal bando.

La Commissione viene sciolta alle ore 15.00 e si riconvoca per il giorno 27/02/2023 alle ore 13.30.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Mauro Pistello FIRMATO

Prof. Davide Gibellini APPROVATO

Prof. Carolina Scagnolari APPROVATO

ALLEGATO N. 2/A

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED07 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 103 DEL 20/01/2023, CODICE CONCORSO 2023RTDAPNRR102

L'anno 2023, il giorno 22 del mese di Febbraio in Roma si è riunita per via telematica (tramite piattaforma meet, al link: <https://meet.google.com/edf-ecyk-dgs>), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A3 – Settore scientifico-disciplinare MED/07 - presso il Dipartimento di Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 288 del 07/02/2023 e composta da:

- Prof. Mauro Pistello – Professore ordinario presso il Dipartimento di Ricerca Traslationale dell'Università di Pisa (Presidente);
- Prof. Davide Gibellini – Professore ordinario presso il Dipartimento di Diagnostica e Igiene Pubblica dell'Università degli Studi di Verona (Componente);
- Prof. Carolina Scagnolari – Professore associato presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.00

La Commissione prende atto dei titoli

CANDIDATA: Dott.ssa Federica Frasca

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

TITOLI VALUTABILI

- 1) Titolo Dottorato di ricerca o titoli equipollenti;

Dottorato di ricerca in Scienze della Vita (34 ciclo) conseguito il giorno 24/04/2022 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza, con votazione Ottimo

- 2) Attività didattica a livello universitario in Italia;

- a. Insegnamento al Master Universitario di II Livello in Virologia Molecolare, Facoltà di Farmacia e Medicina. Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli studi di Roma "La Sapienza". Svolgimento di lezioni pratiche. Argomento delle esercitazioni: Tecniche di Biologia molecolare applicate allo studio dei virus; Tecniche di Biologia cellulare applicate allo studio dei virus; Citofluorimetria nelle infezioni virali. Anno accademico 2020-2021
 - b. Insegnamento al Master Universitario di II Livello in Virologia Molecolare, Facoltà di Farmacia e Medicina. Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli studi di Roma "La Sapienza". Svolgimento di lezioni frontali. Argomento delle lezioni: CRISPR-CAS9 per lo studio delle interazioni virus-ospite; Patogenesi molecolare delle infezioni da West Nile Virus; Il virus dell'Epatite E: un agente di zoonosi emergente; COVID-19, il punto sulle terapie e vaccini in uso; Analisi genetiche mediante Real Time PCR. Anni accademici 2018-2022
 - c. Culture della materia nel corso integrato Basi cellulari e molecolari della vita, Corso di Laurea Igiene Dentale, Cassino, Università degli studi di Roma "La Sapienza". Anno accademico 2019-2020
 - d. Attività di tutoraggio nell'ambito del Corso di Laurea "Pharmaceutical Chemistry and Technology", Università degli studi di Roma "La Sapienza". Anno accademico 2020-2021.
- 3) Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- a. Post doc (assegnista di ricerca categoria B tipo I, SSD MED07), presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza". Linea di ricerca: "Studio del ruolo degli interferon (IFN) di tipo I-III e della reattività in vitro alla stimolazione con IFN di tipo I nelle infezioni da citomegalovirus nei pazienti trapiantati in vista dello sviluppo di un nuovo modello clinico-diagnostico per identificare i pazienti trapiantati con un più alto rischio di infezione da citomegalovirus (CMV)". Periodo: 2022-2023
 - b. Studente di Dottorato in Scienze della Vita, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, Laboratorio di Virologia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Linee di ricerca: Caratterizzazione molecolare dei virus respiratori e della risposta Interferon. Periodo: 3 anni (2019-2021).
 - c. Attività di formazione in immunologia presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma, Periodo: 2016-2018
- 4) Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- a. Research Projects Financing (Avvio alla Ricerca, tipo 1), Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Num. Prot. AR120172B6F1F6D9. Titolo del progetto:

“Characterization of type I/III IFN gene signature, delineation of virus-induced inflammasome activity and analysis of Th1/Th2 phenotype in severe acute respiratory syndrome coronavirus (SARS-CoV-2) infected patients”. Anno 2020, Ruolo: Principal Investigator.

- b. 2019 ACTIONS CONCERTÉES INTERPASTEURIENNES (ACIP), Pilot Project proposal, Pasteur Institute, Paris France. Titolo del progetto: Dengue virus-mosquito-host interactions: assessing type I interferon mediated immune process and immunological effects of mosquito salivary glands on Dengue infection. Anno 2019, Ruolo: Componente.
 - c. Research Projects Financing, Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (Num. Prot. RP11916B6EC60AF3). Titolo del progetto: Determination of Interferon stimulated genes inhibiting mouse papillomavirus replication in mouse keratinocytes and mediating in vivo anti papillomavirus response. Anno 2019, Ruolo: Componente.
 - d. Gilead, Fellowship Program. Titolo del progetto: Development of a new integrative approach for monitoring SARS-CoV-2 infection-induced versus vaccine-acquired innate and T cell immunity in HIV-1 infected patients. Anno 2021, Ruolo: Componente.
 - e. Research Projects Financing, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. Num. Prot. RM1221814ED155C3 Titolo del progetto: Immune response and microbiota signature following natural SARS-CoV-2 infection and vaccination in HIV- infected individuals. Anno 2022, Ruolo: Componente.
- 5) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;

NESSUNO

- 6) Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;

NESSUNO

- 7) Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;

- a. Titolo della comunicazione orale (abstract): Prospective monitoring of HIV-1 infected patients after SARS-CoV-2 mRNA vaccination: characterization of IFN gene expression signature and humoral immune response. 50° Congresso SIM, Società Italiana Microbiologia (Napoli). Anno 2022

- b. Titolo della comunicazione orale (abstract): Impairment of IFN-I after COVID-19 mRNA vaccine in HIV-1 patients: the downside of a robust humoral immunity? XXI Congresso Nazionale SIMIT (Napoli). Anno 2022
- c. Titolo della comunicazione orale (abstract): Longitudinal characterization of interferon and antibody response following vaccination against SARS-CoV-2 in patients with HIV-1 infection. 14° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR) (Bergamo). Anno 2022
- d. Titolo della comunicazione orale (abstract): Biological and clinical significance of natural circulating and airway neutralizing antibodies to IFN-I in COVID-19 patients. 32nd ECCMID, European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Anno 2022
- e. Titolo della comunicazione orale (abstract): Analysis of anti-Spike neutralizing antibodies and levels of circulating biomarkers in COVID-19 patients. 5th National Congress of the Italian Society for Virology (SIV/ISV). Anno 2021
- f. Titolo della comunicazione orale (abstract): Impairment of type I/III IFN response in the upper airways of SARS-CoV-2 patients. Virtual CROI, Science Spotlight presentation). Anno 2021
- g. Titolo della comunicazione orale (abstract): Higher frequency of CD4+PD1+ T cells and Interferon-Stimulate Genes are associated to a decrease in CD4+Treg levels in HIV-1 infected patients. 12° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR) – Digital Edition. Anno 2020
- h. Titolo della comunicazione orale (abstract): Lineage 1 and 2 West Nile Virus infection equally affect the IFN response and dendritic cells maturation. 3° SIV-ISV. Anno 2019
- i. Titolo della comunicazione orale (poster): Alterations in IFN-omega expression and anti- IFNomega neutralizing antibodies in severe COVID-19 patients. 6° SIV-ISV. Anno 2022
- j. Titolo della comunicazione orale (poster): Dysregulation in IFNomega levels and anti-IFN-omega neutralizing antibodies correlate with biochemical and hematological parameters predictive of disease severity in COVID-19 male patients. 14° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR). Anno 2022
- k. Titolo della comunicazione orale (poster): Binding and neutralizing antibodies to interferon (IFN) α/β and defective IFN transcriptional profile in COVID-19 patients. 13° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR). Anno 2021
- l. Titolo della comunicazione orale (poster): Dysregulation of interferon stimulated gene response in the respiratory tract of patients with coronavirus disease 2019 (COVID-

19). 48° National conference SIM, Società Italiana di Microbiologia (VIRTUAL SIM). Anno 2020

- m. Presentazione poster: Toll like receptors, IFN-lambda and IFN-stimulated genes expression in cystic fibrosis patients with rhinovirus infection. 30° ECCMID, European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Anno 2020
 - n. Presentazione poster: The impairment of IFN response and dendritic cells maturation is similar during lineage 1 and 2 WNV infection. 47° National Conference SIM, Società Italiana di Microbiologia. Anno 2019
- 8) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- a. Vincitore del premio nella 13rd Edizione del ICAR-CROI Awards for young Italian Investigators. Titolo dell'abstract: "Impairment of type I/III IFN response in the upper airways of SARS-CoV-2 patients". 2021
 - b. Vincitore del premio nella 14th Edizione del ICAR-CROI Awards for young Italian Investigators. Titoli degli abstracts "Detection of circulating and airway autoantibodies to IFN in severe COVID-19 patients" e "Longitudinal study of anti-Spike antibodies in children after SARS-CoV-2 infection". 2022
- 9) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

NESSUNO

TITOLI NON VALUTABILI (non richiesti da bando, né dai criteri di valutazione)

- a. Laurea triennale in Scienze Naturali conseguita presso Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Anno 2015;
- b. Laurea Magistrale in "Genetica e Biologica Molecolare nella Ricerca di Base e Biomedica" conseguita presso Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Anno 2018;
- c. Iscrizione a società scientifiche e partecipazione a Board Editoriali (Socio SIM (Società Italiana di Microbiologia); Young Scientist Membership for ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases); Reviewer for "Archives of Virology" (Springer-Verlag GmbH); Editorial Assistant for "New Microbiologica", quarterly journal of basic and clinical microbiological sciences (Edizioni internazionali S.R.L. EDIMES, Edizioni Medico Scientifiche, Pavia);
- d. Partecipazione ad European Advanced course "Bridging clinical and basic immunology" presso SIICA, anno 2019
- e. Attività di supporto scientifico con società Ethos e B Natural SRL.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Mori M, Quaglio D, Calcaterra A, Ghirga F, Sorrentino L, Cammarone S, Fracella M, D'Auria A, **Frasca F**, Criscuolo E, Clementi N, Mancini N, Botta B, Antonelli G, Pierangeli A, Scagnolari C. Natural Flavonoid Derivatives Have Pan-Coronavirus Antiviral Activity. *Microorganisms* 2023, 11, 314. doi.org/10.3390/microorganisms11020314. IF (2021): 4.926. Citations: 0
2. **Frasca F**, Scordio M, Santinelli L, Gabriele L, Gandini O, Criniti A, Pierangeli A, Angeloni A, Mastroianni CM, d'Ettorre G, Viscidi RP, Antonelli G, Scagnolari C. Anti-IFN- α - ω neutralizing antibodies from COVID-19 patients correlate with downregulation of IFN response and laboratory biomarkers of disease severity. *Eur J Immunol.* 2022 Apr 13;10.1002/eji.202249824. doi: 10.1002/eji. 202249824. IF (2021)*: 6.688. Citations: 4
3. Pierangeli A, Gentile M, Oliveto G, **Frasca F**, Sorrentino L, Matera L, Nenna R, Viscido A, Fracella M, Petrarca L, d' Ettore G, Ceccarelli G, Midulla F, Antonelli G, Scagnolari C. Comparison by age of the local interferon (IFN) response to SARS-CoV-2 suggests a role for IFN- ϵ and - ω . *Frontiers in Immunology.* 2022. doi: 10.3389/fimmu.2022.873232. IF (2021): 8.787. Citations: 1
4. Scordio M, **Frasca F**, Santinelli L, Sorrentino L, Pierangeli A, Turriziani O, Mastroianni C.M, Antonelli G, Viscidi R. P, d'Ettorre G, Scagnolari C. High frequency of neutralizing antibodies to type I Interferon in HIV-1 patients hospitalized for COVID-19. *Clin Immunol.* 2022. doi: 10.1016/j.clim.2022.109068. IF (2021)*: 10.190. Citations: 0
5. Sorrentino L, Silvestri V, Oliveto G, Scordio M, **Frasca F**, Fracella M, Bitossi C, D'Auria A, Santinelli L, Gabriele L, Pierangeli A, Mastroianni CM, d'Ettorre G, Antonelli G, Caruz A, Ottini L, Scagnolari C. Distribution of Interferon Lambda 4 Single Nucleotide Polymorphism rs11322783 Genotypes in Patients with COVID-19. *Microorganisms.* 2022 Feb 4;10(2):363. doi: 10.3390/microorganisms10020363. IF (2021): 4.926. Citations: 0
6. Bitossi C, **Frasca F**, Viscido A, Oliveto G, Scordio M, Belloni L, Cimino G, Pietropaolo V, Gentile M, d'Ettorre G, Midulla F, Trancassini M, Antonelli G, Pierangeli A, Scagnolari C. SARS-CoV-2 Entry Genes Expression in Relation with Interferon Response in Cystic Fibrosis Patients. *Microorganisms.* 2021 Jan 3;9(1): E93. doi: 10.3390/microorganisms9010093. IF (2021): 4.926. Citations: 2

7. Pinacchio C, Scagnolari C, Iebba V, Santinelli L, Innocenti GP, **Frasca F**, Bitossi C, Scordio M, Oliveto G, Ceccarelli G, Antonelli G, Mastroianni CM, d'Ettorre G. High abundance of genus *Prevotella* is associated with dysregulation of IFN-I and T cell response in HIV-1- infected patients. *AIDS*. 2020 Aug 1;34(10):1467-1473. doi: 10.1097/QAD.0000000000002574. IF (2020): 4.177. Citations: 11
8. Upasani V, Scagnolari C, **Frasca F**, Smith N, Bondet V, Vanderlinden A, Lay S, Auerswald H, Heng S, Laurent D, Ly S, Duong V, Antonelli G, Dussart P, Duffy D, Cantaert T. Decreased Type I Interferon Production by Plasmacytoid Dendritic Cells Contributes to Severe Dengue. *Front Immunol*. 2020 Dec 17; 11:605087. doi: 10.3389/fimmu.2020.605087. IF (2020): 7.561. Citations: 8
9. Clementi N, Scagnolari C, D'Amore A, Palombi F, Criscuolo E, **Frasca F**, Pierangeli A, Mancini N, Antonelli G, Clementi M, Carpaneto A, Filippini A. Naringenin is a powerful inhibitor of SARS-CoV-2 infection in vitro. *Pharmacol Res*. 2020 Oct 20:105255. doi: 10.1016/j.phrs.2020.105255. IF (2020): 7.658. Citations: 57
10. Scagnolari C, Bitossi C, **Frasca F**, Viscido A, Brazzini G, Trancassini M, Pietropaolo V, Midulla F, Cimino G, Palange P, Pierangeli A, Antonelli G. Differential toll like receptor expression in cystic fibrosis patients' airways during rhinovirus infection. *J Infect*. 2020; S0163-4453(20)30500-4. doi: 10.1016/j.jinf.2020.07.021. IF (2020): 6.072. Citations: 3
11. Santinelli L, Ceccarelli G, Borrazzo C, Innocenti GP, **Frasca F**, Cavallari E, Celani L, Nonne C, Mastroianni C.M, D'ettorre G. Sex-related differences in markers of immune activation in virologically suppressed HIV-infected patients. *Biol Sex Differ*. 2020 May 1;11(1):23. doi: 10.1186/s13293-020-00302-x. IF (2020): 5.027. Citations: 2
12. Santinelli L, Statzu M, Pierangeli A, **Frasca F**, Bressan A, Pinacchio C, Nonne C, Turriziani O, Antonelli, G, d'Ettorre G, Scagnolari C. Increased expression of IL-32 correlates with IFN- γ , Th1 and Tc1 in virologically suppressed HIV-1- infected patients. *Cytokine*. 2019 Aug; 120:273-281.doi:10.1016/j.cyto.2019.01.012. IF (2019): 2.952. Citations: 7

PUBBLICAZIONI NON VALUTABILI
NESSUNA

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta una produzione complessiva pari a n. 29 pubblicazioni e 1 capitolo di libro edito Elsevier.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 15.00.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Mauro Pistello FIRMATO

Prof. Davide Gibellini APPROVATO

Prof. Carolina Scagnolari APPROVATO

ALLEGATO 2/B GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED07 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 103 DEL 20/01/2023, CODICE CONCORSO 2023RTDAPNRR102

L'anno 2023, il giorno 22 del mese di Febbraio in Roma si è riunita per via telematica (tramite piattaforma meet, al link: <https://meet.google.com/edf-ecyk-dgs>), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A3 – Settore scientifico-disciplinare MED/07 - presso il Dipartimento di Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 288 del 07/02/2023 e composta da:

- Prof. Mauro Pistello – Professore ordinario presso il Dipartimento di Ricerca Traslationale dell'Università di Pisa (Presidente);
- Prof. Davide Gibellini – Professore ordinario presso il Dipartimento di Diagnostica e Igiene Pubblica dell'Università degli Studi di Verona (Componente);
- Prof. Carolina Scagnolari – Professore associato presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.00 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATA: Federica Frasca

TITOLI VALUTABILI E PARAMETRI DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

1) Titolo Dottorato di ricerca o titoli equipollenti;

Dottorato di ricerca in Scienze della Vita (34 ciclo) conseguito il giorno 24/04/2022 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza, con votazione Ottimo

2) Attività didattica a livello universitario in Italia;

- a. Insegnamento al Master Universitario di II Livello in Virologia Molecolare, Facoltà di Farmacia e Medicina. Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli studi di Roma "La Sapienza". Svolgimento di lezioni pratiche. Argomento delle esercitazioni: Tecniche di Biologia molecolare applicate allo studio dei virus; Tecniche di Biologia cellulare applicate allo studio dei virus; Citofluorimetria nelle infezioni virali. Anno accademico 2020-2021
 - b. Insegnamento al Master Universitario di II Livello in Virologia Molecolare, Facoltà di Farmacia e Medicina. Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli studi di Roma "La Sapienza". Svolgimento di lezioni frontali. Argomento delle lezioni: CRISPR-CAS9 per lo studio delle interazioni virus-ospite; Patogenesi molecolare delle infezioni da West Nile Virus; Il virus dell'Epatite E: un agente di zoonosi emergente; COVID-19, il punto sulle terapie e vaccini in uso; Analisi genetiche mediante Real Time PCR. Anni accademici 2018-2022
 - c. Culture della materia nel corso integrato Basi cellulari e molecolari della vita, Corso di Laurea Igiene Dentale, Cassino, Università degli studi di Roma "La Sapienza". Anno accademico 2019-2020
 - d. Attività di tutoraggio nell'ambito del Corso di Laurea "Pharmaceutical Chemistry and Technology", Università degli studi di Roma "La Sapienza". Anno accademico 2020-2021.
- 3) Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- a. Post doc (assegnista di ricerca categoria B tipo I, SSD MED/07), presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza". Linea di ricerca: "Studio del ruolo degli interferon (IFN) di tipo I-III e della reattività in vitro alla stimolazione con IFN di tipo I nelle infezioni da citomegalovirus nei pazienti trapiantati in vista dello sviluppo di un nuovo modello clinico-diagnostico per identificare i pazienti trapiantati con un più alto rischio di infezione da citomegalovirus (CMV)". Periodo: 2022-2023
 - b. Studente di Dottorato in Scienze della Vita, presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, Laboratorio di Virologia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Linee di ricerca: Caratterizzazione molecolare dei virus respiratori e della risposta Interferon. Periodo: 3 anni (2019-2021)
 - c. Attività di formazione in immunologia presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma, Periodo: 2016-2018
- 4) Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- a. Research Projects Financing (Avvio alla Ricerca, tipo 1), Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Num. Prot. AR120172B6F1F6D9. Titolo del progetto: "Characterization of type I/III IFN gene signature, delineation of virus-induced inflammasome activity and analysis of Th1/Th2 phenotype in severe acute respiratory

syndrome coronavirus (SARS-CoV-2) infected patients”. Anno 2020, Ruolo: Principal Investigator.

b. 2019 ACTIONS CONCERTÉES INTERPASTEURIENNES (ACIP), Pilot Project proposal, Pasteur Institute, Paris France. Titolo del progetto: Dengue virus-mosquito-host interactions: assessing type I interferon mediated immune process and immunological effects of mosquito salivary glands on Dengue infection. Anno 2019, Ruolo: Componente.

c. Research Projects Financing, Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (Num. Prot. RP11916B6EC60AF3). Titolo del progetto: Determination of Interferon stimulated genes inhibiting mouse papillomavirus replication in mouse keratinocytes and mediating in vivo anti papillomavirus response. Anno 2019, Ruolo: Componente.

d. Gilead, Fellowship Program. Titolo del progetto: Development of a new integrative approach for monitoring SARS-CoV-2 infection-induced versus vaccine-acquired innate and T cell immunity in HIV-1 infected patients. Anno 2021, Ruolo: Componente.

e. Research Projects Financing, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. Num. Prot. RM1221814ED155C3 Titolo del progetto: Immune response and microbiota signature following natural SARS-CoV-2 infection and vaccination in HIV-infected individuals. Anno 2022, Ruolo: Componente.

5) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;

NESSUNO

6) Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;

NESSUNO

7) Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

a. Titolo della comunicazione orale (abstract): Prospective monitoring of HIV-1 infected patients after SARS-CoV-2 mRNA vaccination: characterization of IFN gene expression signature and humoral immune response. 50° Congresso SIM, Società Italiana Microbiologia (Napoli). Anno 2022

b. Titolo della comunicazione orale (abstract): Impairment of IFN-I after COVID-19 mRNA vaccine in HIV-1 patients: the downside of a robust humoral immunity? XXI Congresso Nazionale SIMIT (Napoli). Anno 2022

- c. Titolo della comunicazione orale (abstract): Longitudinal characterization of interferon and antibody response following vaccination against SARS-CoV-2 in patients with HIV-1 infection. 14° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR) (Bergamo). Anno 2022
- d. Titolo della comunicazione orale (abstract): Biological and clinical significance of natural circulating and airway neutralizing antibodies to IFN-I in COVID-19 patients. 32nd ECCMID, European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Anno 2022
- e. Titolo della comunicazione orale (abstract): Analysis of anti-Spike neutralizing antibodies and levels of circulating biomarkers in COVID-19 patients. 5th National Congress of the Italian Society for Virology (SIV/ISV). Anno 2021
- f. Titolo della comunicazione orale (abstract): Impairment of type I/III IFN response in the upper airways of SARS-CoV-2 patients. Virtual CROI, Science Spotlight presentation). Anno 2021
- g. Titolo della comunicazione orale (abstract): Higher frequency of CD4+PD1+ T cells and Interferon-Stimulate Genes are associated to a decrease in CD4+Treg levels in HIV-1 infected patients. 12° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR) – Digital Edition. Anno 2020
- h. Titolo della comunicazione orale (abstract): Lineage 1 and 2 West Nile Virus infection equally affect the IFN response and dendritic cells maturation. 3° SIV-ISV. Anno 2019
- i. Titolo della comunicazione orale (poster): Alterations in IFN-omega expression and anti-IFNomega neutralizing antibodies in severe COVID-19 patients. 6° SIV-ISV. Anno 2022
- j. Titolo della comunicazione orale (poster): Dysregulation in IFN-omega levels and anti-IFN-omega neutralizing antibodies correlate with biochemical and hematological parameters predictive of disease severity in COVID-19 male patients. 14° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR). Anno 2022
- k. Titolo della comunicazione orale (poster): Binding and neutralizing antibodies to interferon (IFN) α/β and defective IFN transcriptional profile in COVID-19 patients. 13° Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR). Anno 2021
- l. Titolo della comunicazione orale (poster): Dysregulation of interferon stimulated gene response in the respiratory tract of patients with coronavirus disease 2019 (COVID-19). 48° National conference SIM, Società Italiana di Microbiologia (VIRTUAL SIM). Anno 2020
- m. Presentazione poster: Toll like receptors, IFN-lambda and IFN-stimulated genes expression in cystic fibrosis patients with rhinovirus infection. 30° ECCMID, European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Anno 2020

n. Presentazione poster: The impairment of IFN response and dendritic cells maturation is similar during lineage 1 and 2 WNV infection. 47° National Conference SIM, Società Italiana di Microbiologia. Anno 2019

8) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

a. Vincitore del premio nella 13rd Edizione del ICAR-CROI Awards for young Italian Investigators. Titolo dell'abstract: "Impairment of type I/III IFN response in the upper airways of SARS-CoV-2 patients". 2021

b. Vincitore del premio nella 14th Edizione del ICAR-CROI Awards for young Italian Investigators. Titoli degli abstracts "Detection of circulating and airway autoantibodies to IFN in severe COVID-19 patients" e "Longitudinal study of anti-Spike antibodies in children after SARS-CoV-2 infection". 2022

9) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

NESSUNO

COMMISSARIO: Prof. Mauro Pistello

TITOLI

Valutazione sui titoli

La candidata Dott.ssa Federica Frasca presenta 6 dei 9 titoli previsti da bando/criteri di valutazione. Complessivamente i titoli presentati dalla Dott.ssa Federica Frasca documentano un periodo di formazione post-laurea durante i quali la candidata ha conseguito rilevanti esperienze di laboratorio di ricerca (come dottoranda e assegnista di ricerca) in virologia molecolare, nell'analisi della risposta immunitaria in infezioni virali croniche e acute inclusa quella causata dal Dengue virus e nella valutazione dell'attività antivirale *in vitro* di composti naturali coerenti con l'ambito della ricerca previsto dal bando. La Dott.ssa Federica Frasca è stata coinvolta in numerosi progetti di ricerca ed è stata PI di un progetto di "Avvio alla Ricerca". La candidata ha svolto lezioni nell'ambito di master in tematiche coerenti con il settore concorsuale e scientifico-disciplinare previsti dal bando, ed inoltre è stata relatrice a numerosi congressi nazionali ed internazionali. Complessivamente l'attività scientifica della candidata evidenzia una matura personalità scientifica, dotata di originalità e pensiero indipendente.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
2. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: ECCELLENTE; congruente con SSD MED07
3. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
4. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
5. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
6. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
7. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
8. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
9. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
10. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
11. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
12. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

I 29 lavori pubblicati dalla candidata sono tutti su riviste internazionali indicizzate incluso il capitolo di un libro, con un IF complessivo di 157,18, un numero di citazioni totali di 193 ed un H Index di 8. Nelle 12 pubblicazioni selezionate dalla candidata, l'IF medio è di 6.1 in linea con il dato della produzione scientifica complessiva. I lavori scientifici complessivamente sono estremamente coerenti con il settore scientifico disciplinare e con gli ambiti della ricerca di cui al bando.

COMMISSARIO: Prof Davide Gibellini

TITOLI

Valutazione sui titoli

La candidata, Dott.ssa Federica Frasca, possiede 6 titoli valutabili tra quelli individuati e definiti dalla Commissione nella prima riunione. La candidata presenta un'attività scientifica solida e di ottima qualità per originalità ed innovatività congruente con l'SSD MED/07, e incentrata nell'ambito dello studio delle interazioni virus-ospite e della caratterizzazione della risposta immunitaria innata nell'ambito di infezioni virali emergenti incluse quelle

trasmesse da artropodi e coerenti con l'ambito della ricerca previsto dal bando. L'attività didattica è congrua rispetto al settore concorsuale e scientifico-disciplinare previsti dal bando. Inoltre, la candidata ha partecipato a diversi progetti di ricerca mirati allo studio dei meccanismi di patogenesi virale e risulta relatore in numerosi congressi nazionali. I titoli di cui è in possesso ed il CV evidenziano un ottimo grado di maturazione della candidata.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
2. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: ECCELLENTE; congruente con SSD MED07
3. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
4. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
5. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
6. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
7. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
8. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
9. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
10. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
11. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
12. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La Dott.ssa Francesca Frasca ha pubblicato un totale di 29 lavori su riviste internazionali indicizzate e un capitolo di libro, con un IF complessivo di 157,18, un numero di citazioni totali di 193 ed un H Index di 8. Significativa è la coerenza delle pubblicazioni complessive e selezionate con il settore scientifico-disciplinare e con gli ambiti della ricerca previsti dal bando.

COMMISSARIO: Prof. Carolina Scagnolari

TITOLI

Valutazione sui titoli

La Dott.ssa Federica Frasca documenta 6/9 titoli valutabili secondo i criteri previsti dal bando. La valutazione dei titoli e del Curriculum Vitae indicano una formazione completa definita da una significativa esperienza in attività di ricerca postlaurea come studente di Dottorato e Post-doc, accompagnata da esperienze di insegnamento in tematiche di virologia e da numerose attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali pienamente coerenti con il profilo e con il SSD del bando di indizione della presente procedura valutativa. La candidata Dott.ssa Federica Frasca mostra di aver dato un contributo autonomo e originale alle ricerche nelle quali è stata coinvolta e pubblicate su riviste internazionali altamente qualificate. La Dott.ssa Federica Frasca ha ricevuto due premi di ricerca, è stata PI di un progetto di “Avvio alla Ricerca” e ha partecipato a numerosi progetti di ricerca. L'attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali completa il quadro formativo e contribuiscono ad indicare un ottimo grado di maturazione raggiunto dalla candidata. Il giudizio complessivo sui titoli è pertanto ottimo: piena attinenza al SSD ed al profilo del bando, attività ampia, continua e rilevante.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
2. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: ECCELLENTE; congruente con SSD MED07
3. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
4. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: ECCELLENTE; congruente con SSD MED07
5. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
6. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: ECCELLENTE; congruente con SSD MED07
7. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
8. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: ECCELLENTE; congruente con SSD MED07
9. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
10. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
11. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07

12. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD
MED07

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La consistenza complessiva della produzione scientifica della candidata è di livello ottimo. Tale giudizio è formulato sulla base della continuità temporale e sull'incremento progressivo della produzione scientifica su riviste dotate di IF medio 6.1, quando considerate le 12 pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito. Il giudizio è altresì fondato sui criteri per la valutazione delle pubblicazioni, la congruenza con il settore scientifico-disciplinare e il profilo ricercato, specificati nel bando.

GIUDIZIO COLLEGIALE

TITOLI

Valutazione sui titoli

La candidata ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienza della Vita presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza". L'attività didattica svolta, consistente in lezioni nel contesto di master universitari è coerente con il settore concorsuale MED/07. L'attività di formazione e di ricerca, svolto durante e dopo il Dottorato, presso Università degli studi di Roma "La Sapienza", ha riguardato soprattutto lo studio di tematiche attinenti alla virologia molecolare e alla caratterizzazione delle interazioni virus-ospite nelle infezioni virali emergenti incluse quelle trasmesse da artropodi. La conseguente produttività scientifica appare continuativa, definita da elementi di originalità e rilevanza scientifica, e risulta essere altamente congrua e attinente al settore scientifico disciplinare oggetto del bando e l'attività di ricerca prevista. L'attività progettuale dichiarata dalla candidata è congrua e pertinente al settore concorsuale MED/07. L'attività scientifica condotta dalla candidata, in riferimento sia alle pubblicazioni selezionate per la valutazione di merito che quella globale documentata sui database Scopus e Web of Science risulta congruente al settore concorsuale MED/07 e al profilo ricercato nel bando, con un'ottima produttività, collocazione editoriale (con un IF medio per pubblicazione di 5.4) e continuità temporale dal 2018 ad oggi. Complessivamente, la qualità dei titoli e del curriculum della candidata risulta essere ottimo e indicativa di una maturità scientifica nella progettazione, organizzazione e realizzazione delle attività di ricerca.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
2. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: ECCELLENTE; congruente con SSD MED07
3. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
4. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
5. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
6. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
7. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
8. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
9. Collocazione editoriale: ECCELLENTE; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
10. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: OTTIMO; congruente con SSD MED07
11. Collocazione editoriale: OTTIMO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07
12. Collocazione editoriale: BUONO; contributo: BUONO; congruente con SSD MED07

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La valutazione complessiva della produzione scientifica della candidata è ottima. Tale giudizio

è basato sui criteri specificati nel bando:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza;
- congruenza con il Settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e 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.

La produzione scientifica complessiva della candidata è caratterizzata da notevoli spunti di originalità ed innovatività, ampiamente coerente con le tematiche del bando e del SSD MED/07. Gli indicatori bibliometrici testimoniano una produzione di ottima qualità in un periodo relativamente breve (2018-2022), con un H-index pari a 8.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 15.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Mauro Pistello FIRMATO

Prof. Davide Gibellini APPROVATO

Prof. Carolina Scagnolari APPROVATO

ALLEGATO 2/C

ALLEGATO 3

Al Responsabile del Procedimento
Dipartimento di Malattie Infettive e
Sanità Pubblica

OGGETTO: "Trasmissione degli atti e dei verbali relativi della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A3 – Settore scientifico-disciplinare MED/07 - presso il Dipartimento di Malattie Infettive e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Il sottoscritto Prof. Mauro Pistello in qualità di Presidente della Commissione giudicatrice nominata per la procedura selettiva indicata in oggetto, trasmette in allegato alla presente:

N° 1 Verbae con relativi allegati (Allegato A, Allegato B, Allegato C)

N°_____1_tabulati delle presenze dei candidati al colloquio ([https://meet.google.com/edf-ecyk-dgs](https://meet.google.com/edf-ecyk-dgs;);))

Distinti saluti

Prof. Mauro Pistello FIRMATO