

Allegato 2 verbale seconda seduta concorsi RTT

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 06-MEDS-02 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MEDS-02-A PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE INDETTA CON D.R. N. 1671/2025 DEL 09/06/2025 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 47 DEL 17.06.2025)

Codice concorso 2025RTTE005

ELENCO DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI SELEZIONATE DAI CANDIDATI PER LA VALUTAZIONE DI MERITO

della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 1671/2025 del 09.06.2025 per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Gruppo scientifico-disciplinare 06-MEDS-02 – Settore scientifico-disciplinare MEDS-02-A presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.R. n. 2319 del 30.07.2025, procede di seguito ad elencare analiticamente i titoli autocertificati e le pubblicazioni selezionate per la valutazione di merito allegati da ciascun candidato alla domanda di partecipazione alla procedura selettiva e ad effettuare una motivata valutazione preliminare collegiale sui titoli, il curriculum vitae e le pubblicazioni presentati da ciascun candidato alla suindicata procedura selettiva, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare.

Candidato: Andrea IANNUCCI

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	Titolo di Dottore di ricerca in “Medical Sciences and Biotechnology” conseguito il 29.01.21 presso l’Università degli studi del Piemonte Orientale. Frequenza corsi del Dottorato di Ricerca in “Medical Sciences and Biotechnology” presso l’Università del Piemonte Orientale dal 11.2017 al 01.2021.	Valutabile		Pertinente con il SSD MEDS-02/A oggetto della procedura valutativa
2	Svolgimento attività di ricerca in qualità di Assegnista di Ricerca	Valutabile		

	- presso l'Università del Piemonte Orientale dal 01.2021 al 01.2023; - presso l'Università di Roma Tor Vergata dal 01.2023-presente.			
3	Vincitore del “Fullbright Post-doctoral Visiting Research Scholar” presso: Boston Children’s Hospital/Harvard Medical School (dal 09.2021 al 05.2022)	Valutabile		
4	Membro delle società: -SIICA (2019 - presente) -IG-IBD (2023 - presente) -Society of Mucosal Immunology (2024- presente)	Non valutabile	Criterio non previsto per la procedura in oggetto.	
5	Presentazioni orali a 4 congressi: - The International Retreat of PhD Students in Immunology (2019) -MicrobiotaMI (2020) -FISMAD (2024) -IG-IBD (2024)	Valutabile		

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Iannucci A , Caneparo V, Raviola S, Debernardi I, Colangelo D, Miggiano R, Griffante G, Landolfo S, Gariglio M, De Andrea M. Toll-like receptor 4-mediated inflammation triggered by extracellular IFI16 is enhanced by lipopolysaccharide binding. PLoS Pathog. 2020 Sep 9;16(9):e1008811. doi: 10.1371/journal.ppat.1008811. IF: 6.8	Valutabile	
2	Seclì L, Avalle L, Poggio P, Fragale G, Cannata C, Conti L, Iannucci A , Carrà G, Rubinetto C, Miniscalco B, Hirsch E, Poli V, Morotti A, De Andrea M, Turco E, Cavallo F, Fusella F, Brancaccio M. Targeting the extracellular HSP90 co-chaperone Morgana	Valutabile	

	inhibits cancer cell migration and promotes anti-cancer immunity. Cancer Res. 2021 Jun 30. doi: 10.1158/0008-5472.CAN-20-3150. IF: 13.3		
3	Facchini FA, Minotti A, Luraghi A, Romerio A, Gotri N, Matamoros-Recio A, Iannucci A , Palmer C, Wang G, Ingram R, Martín-Santamaría S, Pirianov G, De Andrea M, Valvano M, Peri F. Synthetic glycolipids as molecular vaccine adjuvants: mechanism of action in human cells and in vivo activity. J Med Chem. 2021 Aug 26;64(16):12261-12272. doi: 10.1021/acs.jmedchem.1c00896. IF: 8.0	Valutabile	
4	Di Fusco D, Di Grazia A, Di Maggio G, Segreto MT, Iannucci A , Maresca C, De Stefano A, Sica G, Stolfi C, Monteleone G, Monteleone I. A novel tumour enhancer function of Insulin-like growth factor II mRNA-binding protein 3 in colorectal cancer. Cell Death Dis. 2023 Apr 6;14(4):243. doi: 10.1038/s41419-023-05772-6. IF: 8.1	Valutabile	
5	Di Fusco D, Segreto MT, Iannucci A , Maresca C, Franzè E, Di Maggio G, Di Grazia A, Boccanera S, Laudisi F, Marafini I, Paoluzi OA, Michienzi A, Monteleone G, Monteleone I. An essential role of adenosine deaminase acting on RNA 1 in coeliac disease mucosa. Front Immunol. 2023 May 8;14:1175348. doi:10.3389/fimmu.2023.1175348. IF: 5.7	Valutabile	
6	Di Fusco D, Segreto MT, Di Maggio G, Iannucci A , Maresca C, Di Grazia A, Colella M, Stolfi C, Monteleone G, Monteleone I. Insulin-like Growth Factor II mRNA-Binding Protein 1 Regulates Pancreatic Cancer Cell Growth through the Surveillance of CDC25A mRNA. Cancers (Basel). 2023 Oct 13;15(20):4983. doi: 10.3390/cancers15204983. IF: 4.5	Valutabile	

7	Raviola S, Griffante G, Iannucci A , Chadel S, Lo Cigno I, Lacarbonara D, Caneparo V, Pasquero S, Favero F, Corà D, Trisolini E, Boldorini R, Cantaluppi V, Landolfo S, Gariglio M, De Andrea M. Human cytomegalovirus infection triggers a paracrine senescence loop in renal epithelial cells. Commun Biol. 2024 Mar 8;7(1):292. doi: 10.1038/s42003-024-05957-5. IF: 5.1	Valutabile	
8	Franzè E, Laudisi F, Maresca C, Di Grazia A, Iannucci A , Pacifico T, Ortenzi A, Sica G, Lolli E, Stolfi C, Monteleone I, Monteleone G. Bromodomain-containing 4 is a positive regulator of the inflammatory cytokine response in the gut. J Crohns Colitis. 2024 Jul 2;jjae104. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjae104. IF: 8.3	Valutabile	
9	Maresca C, Iannucci A , Colella M, Frascatani R, Laudisi F, Lolli E, Marafini I, Zorzi F, Salvatori S, Monteleone I, Bellinvia S, Stolfi C, Monteleone G. High Smad7 marks inflammation in patients with chronic pouchitis. Front Immunol. 2025 Mar 3;16:1549193. doi: 10.3389/fimmu.2025.1549193. IF: 5.7	Valutabile	
10	Maresca C, Franzè E, Laudisi F, Colella M, Iannucci A , Frascatani R, Monteleone I, Stolfi C, Monteleone G. Smad7 is a negative regulator of immunogenic cell death in colorectal cancer. Oncoimmunology. 2025 Dec;14(1):2490346. doi: 10.1080/2162402X.2025.2490346. IF: 6.3	Valutabile	
11	Iannucci A , Lacarbonara D, Caneparo V, Castiglioni F, Butticè A, Raviola S, Porta C, Miggiano R, Zanoni I, Gariglio M, De Andrea M. The PYRIN domain is required for TLR4-mediated inflammation by PYHIN family members. iScience. 2025 Apr	Valutabile	

	11;28(5):112413. doi: 10.1016/j.isci.2025.112413. IF: 4.6		
12	Iannucci A , Colella M, Quiroga M, Frascatani R, Tomassini L, Maresca C, Franzè E, Laudisi F, Sica G, Michienzi A, Zanoni I, Monteleone G, Monteleone I. Loss of ADAR1 induces panoptosis and immune response in ulcerative colitis gut mucosa. MedComm. 2025 Jun 6;6(6):e70212. doi: 10.1002/mco2.70212. IF: 10.7	Valutabile	

Pubblicazione n. 1: **Iannucci A**, Caneparo V, Raviola S, Debernardi I, Colangelo D, Miggiano R, Griffante G, Landolfo S, Gariglio M, De Andrea M. Toll-like receptor 4-mediated inflammation triggered by extracellular IFI16 is enhanced by lipopolysaccharide binding. **PLoS Pathog.** 2020 Sep 9;16(9):e1008811.doi: 10.1371/journal.ppat.1008811. **IF: 6.8**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 2: Seclì L, Avalle L, Poggio P, Fragale G, Cannata C, Conti L, **Iannucci A**, Carrà G, Rubinetto C, Miniscalco B, Hirsch E, Poli V, Morotti A, De Andrea M, Turco E, Cavallo F, Fusella F, Brancaccio M. Targeting the extracellular HSP90 co-chaperone Morgana inhibits cancer cell migration and promotes anti-cancer immunity. **Cancer Res.** 2021 Jun 30. doi: 10.1158/0008-5472.CAN-20-3150. **IF: 13.3**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo

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.	Discreto
---	----------

Pubblicazione n. 3: Facchini FA, Minotti A, Luraghi A, Romerio A, Gotri N, Matamoros-Recio A, Iannucci A, Palmer C, Wang G, Ingram R, Martín-Santamaría S, Pirianov G, De Andrea M, Valvano M, Peri F. Synthetic glycolipids as molecular vaccine adjuvants: mechanism of action in human cells and in vivo activity. *J Med Chem.* 2021 Aug 26;64(16):12261-12272. doi: 10.1021/acs.jmedchem.1c00896. IF: 8.0

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Discreto

Pubblicazione n. 4: Di Fusco D, Di Grazia A, Di Maggio G, Segreto MT, Iannucci A, Maresca C, De Stefano A, Sica G, Stolfi C, Monteleone G, Monteleone I. A novel tumour enhancer function of Insulin-like growth factor II mRNA-binding protein 3 in colorectal cancer. *Cell Death Dis.* 2023 Apr 6;14(4):243. doi: 10.1038/s41419-023-05772-6. IF: 8.1

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Discreto

Pubblicazione n. 5: Di Fusco D, Segreto MT, Iannucci A, Maresca C, Franzè E, Di Maggio G, Di Grazia A, Boccanera S, Laudisi F, Marafini I, Paoluzi OA, Michienzi A, Monteleone G, Monteleone I. An essential role of

adenosine deaminase acting on RNA 1 in coeliac disease mucosa. **Front Immunol.** 2023 May 8;14:1175348. doi:10.3389/fimmu.2023.1175348. **IF: 5.7**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Buono

Pubblicazione n.6: Di Fusco D, Segreto MT, Di Maggio G, **Iannucci A**, Maresca C, Di Grazia A, Colella M, Stolfi C, Monteleone G, Monteleone I. Insulin-like Growth Factor II mRNA-Binding Protein 1 Regulates Pancreatic Cancer Cell Growth through the Surveillance of CDC25A mRNA. **Cancers (Basel).** 2023 Oct 13;15(20):4983. doi:10.3390/cancers15204983. **IF: 4.5**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Discreto

Pubblicazione n. 7: Raviola S, Griffante G, **Iannucci A**, Chadel S, Lo Cigno I, Lacarbonara D, Caneparo V, Pasquero S, Favero F, Corà D, Trisolini E, Boldorini R, Cantaluppi V, Landolfo S, Gariglio M, De Andrea M. Human cytomegalovirus infection triggers a paracrine senescence loop in renal epithelial cells. **Commun Biol.** 2024 Mar 8;7(1):292. doi:10.1038/s42003-024-05957-5. **IF: 5.1**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Discreto

rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Buono

Pubblicazione n. 8: Franzè E, Laudisi F, Maresca C, Di Grazia A, **Iannucci A**, Pacifico T, Ortenzi A, Sica G, Lolli E, Stolfi C, Monteleone I, Monteleone G. Bromodomain-containing 4 is a positive regulator of the inflammatory cytokine response in the gut. **J Crohns Colitis.** 2024 Jul 2;jae104. doi: 10.1093/ecco-jcc/jae104. **IF: 8.3**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Discreto

Pubblicazione n. 9: Maresca C, **Iannucci A**, Colella M, Frascatani R, Laudisi F, Lolli E, Marafini I, Zorzi F, Salvatori S, Monteleone I, Bellinvia S, Stolfi C, Monteleone G. High Smad7 marks inflammation in patients with chronic pouchitis. **Front Immunol.** 2025 Mar 3;16:1549193. doi: 10.3389/fimmu.2025.1549193. **IF: 5.7**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Buono

Pubblicazione n. 10: Maresca C, Franzè E, Laudisi F, Colella M, Iannucci A, Frascatani R, Monteleone I, Stolfi C, Monteleone G. Smad7 is a negative regulator of immunogenic cell death in colorectal cancer. **Oncoimmunology.** 2025 Dec;14(1):2490346. doi:10.1080/2162402X.2025.2490346. **IF: 6.3**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Discreto

Pubblicazione n. 11: Iannucci A, Lacarbonara D, Caneparo V, Castiglioni F, Butticè A, Raviola S, Porta C, Miggiano R, Zanoni I, Gariglio M, De Andrea M. The PYRIN domain is required for TLR4-mediated inflammation by PYHIN family members. **iScience.** 2025 Apr 11;28(5):112413. doi: 10.1016/j.isci.2025.112413. **IF: 4.6**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 12: Iannucci A, Colella M, Quiroga M, Frascatani R, Tomassini L, Maresca C, Franzè E, Laudisi F, Sica G, Michienzi A, Zanoni I, Monteleone G, Monteleone I. Loss of ADAR1 induces panoptosis and immune response in ulcerative colitis gut mucosa. **MedComm.** 2025 Jun 6;6(6):e70212. doi: 10.1002/mco2.70212. **IF: 10.7**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD,	Ottimo

ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Ottimo

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare per il quale è indetta la procedura e all'arco temporale delle pubblicazioni selezionabili, calcolati con esclusivo riferimento alle tipologie di prodotti valide per la partecipazione alle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale **14** (banca dati di riferimento: **Scopus**);
- indice di *Hirsch*: **5**.(banca dati di riferimento: **Scopus**);
- numero totale delle citazioni: **92** (banca dati di riferimento: **Scopus**);
- numero medio di citazioni per pubblicazione **6.5** (banca dati di riferimento: **Scopus**);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **97.2** e **6.9** (banca dati di riferimento: **JCR**).

Giudizio della Commissione: L'interesse scientifico del candidato Andrea IANNUCCI si incentra su RNA binding protein in relazione alla regolazione del ciclo cellulare e dell'apoptosi nelle cellule tumorali del pancreas e del colon-retto con possibili implicazioni nelle malattie immunomediate, in particolare nelle malattie infiammatorie gastrointestinali come la celiachia e la colite ulcerosa. Ha inoltre studiato il ruolo di IFI16, una proteina nucleare rilasciata in seguito a stimoli di stress come infezioni virali e trattamenti UVB che viene sovraespressa nelle malattie autoimmuni e autoinfiammatorie. Presenta 12 lavori, in cui in 3 figura come primo autore. Le pubblicazioni si collocano su riviste di buon impatto come evidenziato dall' IF medio (6.9).

Candidato: Isabella GUARDAMAGNA

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	Titolo di Dottore di ricerca in "Genetica,Biologia Molecolare e Cellulare" conseguito presso l'Università degli Studi di Pavia il 31/01/20 Specializzazione in Patologia e Biochimica Clinica conseguita nel 2023 presso l'Università degli Studi di Pavia.	Valutabile		Pertinente con il SSD MEDS-02/A oggetto della procedura valutativa
2	Assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Pavia (01.09.19 – 31.01.24)	Valutabile		
3	Membro delle società: - Scientific Association at Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) (dal 2022) - European Association of Cancer Research (EACR) (dal 2020) - Italian Pathology Society (SIP) (dal 2019)	Non valutabile	Criterio non previsto per la procedura in oggetto.	
4	Abilitazione alla professione di Biologo conseguita nel 2016 presso l'Università degli Studi di Pavia.	Non valutabile	Criterio non previsto per la procedura in oggetto.	

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Mentana A, Quaresima V, Kundrát P, Guardamagna I , Lonati L, Iaria O, Previtali A, Amantini GS, Lunati L, Boretti V, Narici L, Di Fino L, Bocchini L, Cipriani C, Baiocco G. Mapping neutron biological effectiveness for DNA damage induction as a function of incident energy and depth in a human sized phantom. Sci Rep. 2025 Jan 16;15(1):2209. doi: 10.1038/s41598-025-85879-2. IF: 3.9	Valutabile	

2	Pessino G, Lonati L, Scotti C, Calandra S, Cazzalini O, Iaria O, Previtali A, Baiocco G, Perucca, P, Tricarico A, Vetro M, Stivala LA, Ganini C, Cancelliere M, Zucchetti M, Guardamagna I , Maggi M. Differential effect of asparagine and glutamine removal on three adenocarcinoma cell lines. Heliyon . 2024 Aug 3;10(15):e35789. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e35789. IF: 3.6	Valutabile	
3	Mentana A, Orsière T, Malard V, Lamartiniere Y, Grisolia C, Tassistro V, Iaria O, Guardamagna I , Lonati L, Baiocco G. Gaining insight into genotoxicity with the comet assay in homogenous exposure scenarios: The effects of tritiated steel and cement particles on human lung cells in an inhalation perspective. Toxicol In Vitro ; (2023); 92: 105656.doi.org/10.1016/j.tiv.2023.105656. IF:2.6	Valutabile	
4	Guardamagna I , Iaria O, Lonati L, Mentana A, Previtali A, Uggè V, Ivaldi GB, Liotta M, Tabarelli de Fatis P, Scotti C, Pessino G, Maggi M, Baiocco G. Asparagine and glutamine deprivation alters ionizing radiation response, migration and adhesion of a p53null colorectal cancer cell line. IJMS ; (2023); 24(3):2983. IF: 5.6	Valutabile	
5	Mentana A, Lamartinière Y, Orsière T, Malard V, Payet M, Slomberg D, Guardamagna I , Lonati L, Grisolia C, Jha A, Lebaron-Jacobs L, Rose J. Tritiated Steel Micro-Particles: Computational Dosimetry and Prediction of Radiation-Induced DNA Damage for In Vitro Cell Culture Exposures. Radiation Research ; (2023); 199(1):25-38. IF: 2.5	Valutabile	
6	Maggi M, Pessino G, Guardamagna I , Lonati L, Pulimeno C, Scotti C. A targeted catalytic nanobody (T-can) with asparaginolytic activity. Cancers ; (2021); 13(22):5637. IF: 6.25	Valutabile	
7	Guardamagna I , Lonati L, Savio M, Stivala LA, Ottolenghi A, Baiocco G. An Integrated Analysis of the Response of Colorectal Adenocarcinoma Caco-2 Cells to X-Ray Exposure. Frontiers in Oncology ; (2021); 11: 688919. IF:5.738	Valutabile	

8	Lonati L, Barbieri S, Guardamagna I , Ottolenghi A, Baiocco G. Radiation-induced cell cycle perturbations: a computational tool validated with flow-cytometry data. Scientific reports ; (2021);11(1):925. IF: 4.996	Valutabile	
9	Baiocco G, George I, Garcia-Argote S, Guardamagna I , Lonati L, Lamartinière Y, Orsière T, Rousseau B, Ottolenghi A., Jha A, Lebaron-Jacobs L, Grisolia C, Malard V. A 3D in vitro model of the human airway epithelium exposed to tritiated water: dosimetric estimate and cytotoxic effects. Radiat. Res ; (2021); 195(3), 265-274. IF: 3.372		
10	Guardamagna I , Bassi E, Savio M, Perucca P, Cazzalini O, Prosperi E, Stivala LA. A functional in vitro cell-free system for studying DNA repair in isolated nuclei. JCS ; (2020); 113(11). IF:5.285	Valutabile	
11	Borsci G, Barbieri S, Guardamagna I , Lonati L, Ottolenghi A, Ivaldi GB, Liotta M, Tabarelli DeFatis P, Baiocco G, Savio M. Immunophenotyping reveals no significant perturbation to PBMCsubsets when co-cultured with colorectal adenocarcinoma Caco-2 cells exposed to X-rays. Front Immunol ; (2020);11:1077 IF: 7.5	Valutabile	
12	Perucca P, Mocchi R, Guardamagna I , Bassi E, Sommatis S, Nardo T, Prosperi E, Stivala LA, Cazzalini O. "A Damage DNA Binding Protein 2 mutation disrupting interaction with PCNA affects DNA repair and confers proliferation advantage". Biochimi Biophysic Acta Mol Cell Res (2018); 1865(6):898-907. IF: 4.80	Valutabile	

Pubblicazione n. 1: Mentana A, Quaresima V, Kundrát P, **Guardamagna I**, Lonati L, Iaria O, Previtali A, AmantiniGS, Lunati L, Boretti V, Narici L, Di Fino L, Bocchini L, Cipriani C, Baiocco G. Mapping neutron

biological effectiveness for DNA damage induction as a function of incident energy and depth in a human sized phantom. **Sci Rep.** 2025 Jan 16;15(1):2209. doi: 10.1038/s41598-025-85879-2. **IF: 3.9**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Discreto
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Discreto

Pubblicazione n. 2: Pessino G, Lonati L, Scotti C, Calandra S, Cazzalini O, Iaria O, Previtali A, Baiocco G, Perucca, P, Tricarico A, Vetro M, Stivala LA, Ganini C, Cancelliere M, Zucchetti M, **Guardamagna I**, Maggi M. Differential effect of asparagine and glutamine removal on three adenocarcinoma cell lines. **Heliyon**. 2024 Aug 3;10(15):e35789. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e35789. **IF: 3.6**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Discreto

Pubblicazione n. 3: Mentana A, Orsière T, Malard V, Lamartiniere Y, Grisolia C, Tassistro V, Iaria O, **Guardamagnal**, Lonati L, Baiocco G. Gaining insight into genotoxicity with the comet assay in homogenoeousexposure scenarios: The effects of tritiated steel and cement particles on human lung cells in an inhalation perspective. **Toxicol In Vitro**; (2023); 92: 105656.doi.org/10.1016/j.tiv.2023.105656. **IF:2.6**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono

rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Discreto

Pubblicazione n. 4: Guardamagna I, Iaria O, Lonati L, Mentana A, Previtali A, Uggè V, Ivaldi GB, Liotta M, Tabarellide Fatis P, Scotti C, Pessino G, Maggi M, Baiocco G. Asparagine and glutamine deprivation alters ionizing radiation response, migration and adhesion of a p53null colorectal cancer cell line. **IJMS**; (2023); 24(3):2983. **IF: 5.6**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 5: Mentana A, Lamartinière Y, Orsière T, Malard V, Payet M, Slomberg D, **Guardamagna I**, Lonati L, Grisolia C, Jha A, Lebaron-Jacobs L, Rose J. Tritiated Steel Micro-Particles: Computational Dosimetry and Prediction of Radiation-Induced DNA Damage for In Vitro Cell Culture Exposures. **Radiation Research**; (2023); 199(1):25-38. **IF: 2.5**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Discreto

Pubblicazione n.6: Maggi M, Pessino G, **Guardamagna I**, Lonati L, Pulimeno C, Scotti C. A targeted catalytic nanobody (T-can) with asparaginolytic activity. **Cancers**; (2021); 13(22):5637. **IF: 6.25**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Discreto

Pubblicazione n. 7: **Guardamagna I**, Lonati L, Savio M, Stivala LA, Ottolenghi A, Baiocco G. An Integrated Analysis of the Response of Colorectal Adenocarcinoma Caco-2 Cells to X-Ray Exposure. **Frontiers in Oncology**; (2021); 11: 688919. **IF: 5.738**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 8: Lonati L, Barbieri S, **Guardamagna I**, Ottolenghi A, Baiocco G. Radiation-induced cell cycle perturbations: a computational tool validated with flow-cytometry data. **Scientific reports**; (2021);11(1):925. **IF: 4.9**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono

rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Buono

Pubblicazione n. 9: Baiocco G, George I, Garcia-Argote S, **Guardamagna I**, Lonati L, Lamartinière Y, Orsière T, Rousseau B, Ottolenghi A., Jha A, Lebaron-Jacobs L, Grisolia C, Malard V. A 3D in vitro model of the human airway epithelium exposed to tritiated water: dosimetric estimate and cytotoxic effects. **Radiat. Res.**; (2021); 195(3), 265-274. **IF: 3.372**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Discreto
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Discreto

Pubblicazione n. 10: **Guardamagna I**, Bassi E, Savio M, Perucca P, Cazzalini O, Prosperi E, Stivala LA. A functional in vitro cell-free system for studying DNA repair in isolated nuclei. **JCS**; (2020); 113(11). **IF: 5.285**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 11: Borsci G, Barbieri S, **Guardamagna I**, Lonati L, Ottolenghi A, Ivaldi GB, Liotta M, Tabarelli DeFatis P, Baiocco G, Savio M. Immunophenotyping reveals no significant perturbation to PBMCsubsets when co-cultured with colorectal adenocarcinoma Caco-2 cells exposed to X-rays. **Front Immunol**; (2020);11:1077
IF: 7.5

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Buono

Pubblicazione n. 12: Perucca P, Mocchi R, **Guardamagna I**, Bassi E, Sommatis S, Nardo T, Prosperi E, Stivala LA, Cazzalini O. "A Damage DNA Binding Protein 2 mutation disrupting interaction with PCNA affects DNA repair and confers proliferation advantage". **Biochimi Biophysic Acta Mol Cell Res** (2018); 1865(6):898-907.

IF: 4.80

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Buono

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare per il quale è indetta la procedura e all'arco temporale delle pubblicazioni selezionabili, calcolati con esclusivo riferimento alle tipologie di prodotti valide per la partecipazione alle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale **16** (banca dati di riferimento Scopus)
- indice di *Hirsch 5* (banca dati di riferimento Scopus);

- numero totale delle citazioni **82** (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione **5.6** (banca dati di riferimento Scopus);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **54.5 e 3.4** (banca dati di riferimento Scopus).

Giudizio della Commissione: L'attività di ricerca della candidata **Isabella GUARDAMAGNA** è incentrata sullo studio degli effetti biologici indotti dalle radiazioni ionizzanti, con applicazioni alla biologia del cancro, in particolare alla resistenza delle cellule tumorali ai trattamenti terapeutici, e alla radioprotezione utilizzando tecniche di immunofluorescenza, cito fluorimetria e elettroforesi. Con una particolare attenzione ai meccanismi di danno e riparazione del DNA, caratterizzazione dei meccanismi molecolari della risposta alle radiazioni. Svolge un ruolo nella gestione del laboratorio, della gestione dei dati e della corretta formazione sugli standard di sicurezza. Presenta 12 pubblicazioni in cui in tre ricopre il ruolo di primo autore. Gli studi sono generalmente incentrati su problematiche di radiologia oncologica e pubblicati su riviste di medio impatto editoriale.

Candidato: Mattia LAFFRANCHI

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	Titolo di dottore di ricerca nel "Genetica Medica, Bioteconomie e Medicina Sperimentale" conseguito nel data 12.02.19 presso Università degli Studi di Brescia. Frequenza corsi del dottorato di ricerca presso l'Università degli Studi di Brescia dal 01.11.15 al 31.10.18	Valutabile		Pertinente con il SSD MEDS-02/A oggetto della procedura valutativa
2	Attività di ricerca post-laurea presso l'Università degli Studi di Brescia, dal 01.04.15 – 30.09.15 (titolo n.3)	Valutabile		
3	Attività di ricerca presso l'Università Vita e Salute San Raffaele, dal 20.09.15 al 20.10.15 (documentata da lettera d'incarico prestazione occasionale – titolo n. 4)	Valutabile		
4	Esperienza lavorativa come "Visiting PhD student" presso	Valutabile		

	University College London (UCL, UK), dal 01.02.18 – 27.07.18 (titolo n.5)			
5	Esperienza lavorativa come Post-doctoral Fellow presso University College London (UCL, UK), dal 18.03.2019 – 30.09.2019 (titolo n.6)	Valutabile		
6	Assegnista di Ricerca presso l'Università degli Studi di Brescia dal 01.01.19 al 28.02.21	Valutabile		
7	Titolare del fellowship AIRC-FIRC DI 25307 (2021-2023) (titolo n.9)	Valutabile		
8	Ricercatore (RTDA) – Università degli Studi di Roma “La Sapienza” dal 27.07.2023 - presente	Valutabile		
9	Attività d'insegnamento nell'allegato B alla voce "PartVI - Teaching experience" (titolo n. 6)	Non valutabile	Criterio non previsto per la procedura in oggetto.	
10	Membro delle società scientifiche: -Member SIICA (2021-presente) -Member SIPMeT (2022-presente) -Junior Board Faculty Member SIICA (2021-presente) (documentata – titolo n.8)	Non valutabile	Criterio non previsto per la procedura in oggetto.	
11	Presentazione orale a congressi e seminari presso istituzioni nazionali e internazionali. (documentati da collezione di 4 programmi scientifici, 3 locandine, 1 certificato di presentazione ed 1 e-mail che attestano i seminari indicati nell'allegato B alla voce "Part X- Selected/Invited presentation" – titolo n.10)	Valutabile		
12	Organizzazione e ruolo di Chairman a congressi (documentata da collezione di 6 certificati di partecipazione e 6 programmi scientifici che	Valutabile		

	attestano la partecipazione ai congressi ed li ruolo di organizzatore e chairman nell'allegato B alla voce "Part X-I Congress organization" - titolo n.11)			
13	Attività editoriale: -Frontiers in Immunology – section: Molecular Innate Immunity_Review Editor; 2021-presente -Immunobiology; Social Media Editor; 2024 -Immunobiology; Young Investigator Board; 2025 (documentata – titolo n.12)	Non valutabile	Criterio non previsto per la procedura in oggetto.	

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Russo E, D'Aquino C, Di Censo C, Laffranchi M , Tomaipinca L, Licursi V, Garofalo S, Promeuschel J, Peruzzi G, Sozio F, KaEe A, Garlanda C, Panzer U, Limatola C, Vosshenrich CA, Sozzani S, Sciumè G, Santoni A, Bernardini G. Cxcr3 promotes protection from colorectal cancer liver metastasis by driving NK cell infiltration and plasticity. <i>J Clin Invest.</i> 2025 Apr 1;135(11):e184036. doi: 10.1172/JCI184036. IF: 13.6	Valutabile	
2	Laffranchi M , Paraboschi EM, Bianchetto-Aguilera F, Tamassia N, Gasperini S, Gardiman E, Piserà A, Del Prete A, Invernizzi P, Gismondi A, Mantovani A, Cassatella MA, Asselta R, Sozzani S. Neutrophils restricted contribution of CCRL2 genetic variants to COVID-19 severity. <i>Heliyon.</i> 2024 Dec 17;11(1):e41267. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e41267 IF:3.6	Valutabile	
3	Laffranchi M , Schioppa T, Sozio F, Piserà A, Tiberio L, Salvi V, Bosisio D, Musso T, Sozzani S, Del Prete A. Chemerin in immunity. <i>J Leukoc Biol.</i> 2025 Mar 14;117(3):qiae181.	Valutabile	

	doi: 10.1093/jleuko/qiae181. IF:3.100		
4	Garofalo S, Cocozza G, Mormino A, Bernardini G, Russo E, Ielpo D, Andolina D, Ventura R, Martinello K, Renzi M, Fucile S, Laffranchi M , Mortari EP, Carsetti R, Sciumè G, Sozzani S, Santoni A, Tremblay ME, Ransohoff RM, Limatola C. Natural killer cells and innate lymphoid cells 1 tune anxiety-like behavior and memory in mice via interferon- γ and acetylcholine. Nat Commun. 2023 May 29;14(1):3103. doi: 10.1038/s41467-023-38899-3. IF:14.7	Valutabile	
5	Sozio F, Schioppa T, Laffranchi M , Salvi V, Tamassia N, Bianchetto-Aguilera FM, Tiberio L, Bonecchi R, Bosisio D, Parmentier M, Bottazzi B, Leone R, Russo E, Bernardini G, Garofalo S, Limatola C, Gismondi A, Sciumè G, Mantovani A, Del Prete A, Sozzani S. CCRL2 Expression by Specialized Lung Capillary Endothelial Cells Controls NK-cell Homing in Lung Cancer. Cancer Immunol Res. 2023 Sep 1;11(9):1280-1295. doi: 10.1158/2326-6066.CIR-22-0951. IF:8.100	Valutabile	
6	Scarno G, Mazej J, Laffranchi M , Di Censo C, Mattiola I, Candelotti AM, Pietropaolo G, Stabile H, Fionda C, Peruzzi G, Brooks SR, Tsai WL, Mikami Y, Bernardini G, Gismondi A, Sozzani S, Di Santo JP, Vosshenrich CAJ, Diefenbach A, Gadina M, Santoni A, Sciumè G. Divergent roles for STAT4 in shaping differentiation of cytotoxic ILC1 and NK cells during gut inflammation. Proc Natl Acad Sci U S A. 2023 Oct 3;120(40):e2306761120. doi: 10.1073/pnas.2306761120. IF:9.4	Valutabile	
7	Del Prete A, Salvi V, Soriani A, Laffranchi M , Sozio F, Bosisio D, Sozzani S. Dendritic cell subsets in cancer immunity and tumor antigen sensing. Cell Mol Immunol. 2023 May;20(5):432-447. doi:		

	10.1038/s41423-023-00990-6. IF:21.8		
8	Salvi V, Nguyen HO, Sozio F, Schioppa T, Gaudenzi C, Laffranchi M , Scapini P, Passari M, Barbazza I, Tiberio L, Tamassia N, Garlanda C, Del Prete A, Cassatella MA, Mantovani A, Sozzani S, Bosisio D. SARS-CoV-2-associated ssRNAs activate inflammation and immunity via TLR7/8. JCI Insight . 2021 Sep 22;6(18):e150542. doi: 10.1172/jci.insight.150542. IF:9.496	Valutabile	
9	Laffranchi M , Elliston EL, Miranda E, Perez J, Ronzoni R, Jagger AM, Heyer-Chauhan N, Brantly ML, Fra A, Lomas DA, Irving JA. Intrahepatic heteropolymerization of M and Z alpha-1-antitrypsin. JCI Insight . 2020 Jul 23;5(14):e135459. Doi:10.1172/jci.insight.135459. IF:8.315	Valutabile	
10	Laffranchi M , Elliston ELK, Gangemi F, Berardelli R, Lomas DA, Irving JA, Fra A. Characterisation of a type II functionally-deficient variant of alpha-1-antitrypsin discovered in the general population. PLoS One . 2019 Jan 11;14(1):e0206955. doi: 10.1371/journal.pone.0206955. IF:2.470	Valutabile	
11	Laffranchi M , Berardelli R, Ronzoni R, Lomas DA, Fra A. Heteropolymerization of α -1-antitrypsin mutants in cell models mimicking heterozygosity. Hum Mol Genet . 2018 May 15;27(10):1785-1793. doi: 10.1093/hmg/ddy090. IF:4.544	Valutabile	
12	Giacopuzzi E, Laffranchi M , Berardelli R, Ravasio V, Ferrarotti I, Gooptu B, Borsani G, Fra A. Real-world clinical applicability of pathogenicity predictors assessed on SERPINA1 mutations in alpha-1-antitrypsin deficiency. Hum Mutat . 2018 Sep;39(9):1203-1213. doi: 10.1002/humu.23562. IF:4.453		

Pubblicazione n. 1: Russo E, D'Aquino C, Di Censo C, **Laffranchi M**, Tomaipinca L, Licursi V, Garofalo S, Promeuuschel J, Peruzzi G, Sozio F, KaEe A, Garlanda C, Panzer U, Limatola C, Vosshenrich CA, Sozzani S, Sciumè

G, Santoni A, Bernardini G. Cxcr3 promotes protection from colorectal cancer liver metastasis by driving NK cell infiltration and plasticity. *J Clin Invest.* 2025 Apr 1;135(11):e184036. doi: 10.1172/JCI184036. **IF: 13.6**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Buono

Pubblicazione n. 2: Laffranchi M, Paraboschi EM, Bianchetto-Aguilera F, Tamassia N, Gasperini S, Gardiman E, Piserà A, Del Prete A, Invernizzi P, Gismondi A, Mantovani A, Cassatella MA, Asselta R, Sozzani S. Neutrophils restricted contribution of CCRL2genetic variants to COVID-19 severity. *Heliyon.* 2024 Dec 17;11(1):e41267. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e41267 **IF:3.6**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 3: Laffranchi M, Schioppa T, Sozio F, Piserà A, Tiberio L, Salvi V, Bosisio D, Musso T, Sozzani S, Del Prete A. Chemerin in immunity. *J Leukoc Biol.* 2025 Mar 14;117(3):qiae181. doi: 10.1093/jleuko/qiae181. **IF:3.100**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 4: Garofalo S, Cocozza G, Mormino A, Bernardini G, Russo E, Ielpo D, Andolina D, Ventura R, Martinello K, Renzi M, Fucile S, **Laffranchi M**, Mortari EP, Carsetti R, Sciumè G, Sozzani S, Santoni A, Tremblay ME, Ransohoff RM, Limatola C. Natural killer cells and innate lymphoid cells tune anxiety-like behavior and memory in mice via interferon-γ and acetylcholine. **Nat Commun.** 2023 May 29;14(1):3103. doi: 10.1038/s41467-023-38899-3. **IF:14.7**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Discreto

Pubblicazione n. 5: Sozio F*, Schioppa T*, **Laffranchi M***, Salvi V, Tamassia N, Bianchetto-Aguilera FM, Tiberio L, Bonecchi R, Bosisio D, Parmentier M, Bottazzi B, Leone R, Russo E, Bernardini G, Garofalo S, Limatola C, Gismondi A, Sciumè G, Mantovani A, Del Prete A, Sozzani S. CCRL2 Expression by Specialized Lung Capillary Endothelial Cells Controls NK-cell Homing in Lung Cancer. **Cancer Immunol Res.** 2023 Sep 1;11(9):1280-1295. doi: 10.1158/2326-6066.CIR-22-0951. *equal contribution **IF:8.100**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Ottimo

Pubblicazione n.6: Scarno G, Mazej J, **Laffranchi M**, Di Censo C, Mattiola I, Candelotti AM, Pietropaolo G, Stabile H, Fionda C, Peruzzi G, Brooks SR, Tsai WL, Mikami Y, Bernardini G, Gismondi A, Sozzani S, Di Santo JP, Vosshenrich CAJ, Diefenbach A, Gadina M, Santoni A, Sciumè G. Divergent roles for STAT4 in shaping differentiation of cytotoxic ILC1 and NK cells during gut inflammation. **Proc Natl Acad Sci U S A.** 2023 Oct 3;120(40):e2306761120. doi: 10.1073/pnas.2306761120. **IF:9.4**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Buono

Pubblicazione n. 7: Del Prete A, Salvi V, Soriani A, **Laffranchi M**, Sozio F, Bosisio D, Sozzani S. Dendritic cell subsets in cancer immunity and tumor antigen sensing. **Cell Mol Immunol.** 2023 May;20(5):432-447. doi: 10.1038/s41423-023-00990-6. **IF:21.8**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Buono

Pubblicazione n. 8: Salvi V, Nguyen HO, Sozio F, Schioppa T, Gaudenzi C, **Laffranchi M**, Scapini P, Passari M, Barbazza I, Tiberio L, Tamassia N, Garlanda C, Del Prete A, Cassatella MA, Mantovani A, Sozzani S, Bosisio D. SARS-CoV-2-associated ssRNAs activate inflammation and immunity via TLR7/8. **JCI Insight.** 2021 Sep 22;6(18):e150542. doi: 10.1172/jci.insight.150542. **IF:9.496**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
-------------------------	----------------------------

congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Buono

Pubblicazione n. 9: Laffranchi M, Elliston EL, Miranda E, Perez J, Ronzoni R, Jagger AM, Heyer-Chauhan N, Brantly ML, Fra A, Lomas DA, Irving JA. Intrahepatic heteropolymerization of M and Z alpha-1-antitrypsin. **JCI Insight.** 2020 Jul 23;5(14):e135459. doi:10.1172/jci.insight.135459. **IF:8.315**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 10: Laffranchi M, Elliston ELK, Gangemi F, Berardelli R, Lomas DA, Irving JA, Fra A. Characterisation of a type II functionally-deficient variant of alpha-1-antitrypsin discovered in the general population. **PLoS One.** 2019 Jan 11;14(1):e0206955. doi: 10.1371/journal.pone.0206955. **IF:2.470**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale	Ottimo

di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	
--	--

Pubblicazione n. 11: Laffranchi M, Berardelli R, Ronzoni R, Lomas DA, Fra A. Heteropolymerization of α -1-antitrypsin mutants in cell models mimicking heterozygosity. **Hum Mol Genet.** 2018 May 15;27(10):1785-1793. doi: 10.1093/hmg/ddy090. **IF:4.544**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 12: Giacopuzzi E*, Laffranchi M*, Berardelli R, Ravasio V, Ferrarotti I, Gooptu B, Borsani G, Fra A. Real-world clinical applicability of pathogenicity predictors assessed on SERPINA1 mutations in alpha-1-antitrypsin deficiency. **Hum Mutat.** 2018 Sep;39(9):1203-1213. doi: 10.1002/humu.23562. *Equal Contribution. **IF:4.453**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare per il quale è indetta la procedura e all'arco temporale delle pubblicazioni selezionabili, calcolati con esclusivo riferimento alle tipologie di prodotti valide per la partecipazione alle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale **25** (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch 12* (banca dati di riferimento Scopus);
- numero totale delle citazioni **719** (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione **28.76** (banca dati di riferimento Scopus);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **182.177 e 7.287** (banca dati di riferimento Scopus).

Giudizio della Commissione: Il candidato **Mattia LAFFRANCHI** è autore di molteplici comunicazioni orali a congressi e risulta organizzatore di numeri congressi della Società di Immunologia. L'attività di ricerca è incentrata sullo studio dei meccanismi che regolano il reclutamento leucocitario nel microambiente tumorale mediante lo studio di fattori e recettori chemiotattici e i loro meccanismi di trasduzione del segnale mediante tecniche di Biologia Molecolare e Trascrittomico. Tra le tecniche utilizzate per lo studio di DNA e RNA sono il sequenziamento in "bulk" e a "singola cellula" di RNA, trascrittomico spaziale e studio di SNP e GWAS utilizzando linguaggi "R" e "Python" applicati a studi di trascrittomico e genetici. Presenta 12 pubblicazioni in cui in sette ricopre posizione di preminenza. Le pubblicazioni sono su riviste di buono/ottimo livello con punte di eccellenza, e in gran parte incentrate su riviste di immunologia e immunoncologia.

Candidato: Francesca SOZIO

Prog.	Titolo	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità	Giudizio della Commissione
1	<p>Titolo di Dottore di ricerca in Biologia e Fisiopatologia cellulare conseguito il 02.03.10 presso l'Università degli Studi di Siena.</p> <p>Frequenza corsi dottorato di ricerca in Biologia e Fisiopatologia cellulare presso Università degli Studi di Siena dal 2.10.06 al 30.09.09.</p>	Valutabile		Pertinente con il SSD MEDS-02/A oggetto della procedura valutativa
2	Svolgimento attività di ricerca in qualità di: Post-doctoral fellow presso "Genetic Department of St. Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN" dal 4.09.12 al 30.04.13.	Valutabile		

3	Svolgimento attività di ricerca in qualità di: - Collaboratore a progetto presso IRCCS Humanitas, Rozzano (MI) dal 05.05.14 al 30.11.15; - Assegnista di Ricerca presso l'Università degli Studi di Brescia (dal 01.12.16 al 31.01.22); - Borsista di Ricerca presso l'Università degli Studi di Brescia (dal 01.02.22 al 30.09.22).	Valutabile		
4	Membro della società scientifica SIICA (dal 2016)	Non Valutabile		
5	Partecipazione a congressi d'Immunologia con una presentazione orale	Valutabile		

Prog.	Pubblicazione	Valutabile/ non valutabile	Motivazione dell'eventuale non valutabilità
1	Russo E, D'Aquino C, Di Censo C, Laffranchi M, Tomaipitinca L, Licursi V, Garofalo S, Promueschel J, Peruzzi G, Sozio F , Kaffke A, Garlanda C, Panzer U, Limatola C, Vosshenrich CA, Sozzani S, Sciumè G, Santoni A, Bernardini G. Cxcr3 promotes protection from colorectal cancer liver metastasis by driving NK cell infiltration and plasticity. J Clin Invest. 2025 Apr 1;135(11):e184036. doi: 10.1172/JCI184036. IF 13.6	Valutabile	
2	Sozzani S, Sozio F , Del Prete A. Chemerin is a key player in antimicrobial defense in skin. Cell Mol Immunol. 2024 Jun;21(6):638-640. doi: 10.1038/s41423-024-01159-5. IF 19.8	Valutabile	
3	Sozio F , Schioppa T, Laffranchi M, Salvi V, Tamassia N, Bianchetto-Aguilera FM, Tiberio L, Bonecchi R, Bosisio D, Parmentier M, Bottazzi B, Leone R, Russo E, Bernardini G,	Valutabile	

	Garofalo S, Limatola C, Gismondi A, Sciumè G, Mantovani A, Del Prete A, Sozzani S. CCRL2 Expression by Specialized Lung Capillary Endothelial Cells Controls NK-cell Homing in Lung Cancer. Cancer Immunol Res. 2023 Sep 1;11(9):1280-1295. doi: 10.1158/2326-6066. IF 8.1		
4	Del Prete A, Salvi V, Soriani A, Laffranchi M, Sozio F , Bosisio D, Sozzani S. Dendritic cell subsets in cancer immunity and tumor antigen sensing. Cell Mol Immunol. 2023 May;20(5):432-447. doi: 10.1038/s41423-023-00990-6. IF 21.8	Valutabile	
5	Salvi V, Nguyen HO, Sozio F , Schioppa T, Gaudenzi C, Laffranchi M, Scapini P, Passari M, Barbazza I, Tiberio L, Tamassia N, Garlanda C, Del Prete A, Cassatella MA, Mantovani A, Sozzani S, Bosisio D. SARS-CoV-2-associated sRNAs activate inflammation and immunity via TLR7/8. JCI Insight. 2021 Sep 22;6(18):e150542. doi: 10.1172/jci.insight.150542. IF 9.496	Valutabile	
6	Sozio F , Schioppa T, Sozzani S, Del Prete A. Urethane-induced lung carcinogenesis. Methods Cell Biol. 2021;163:45-57. doi: 10.1016/bs.mcb.2020.09.005. IF 1.441	Valutabile	
7	Schioppa T*, Sozio F* , Barbazza I, Scutera S, Bosisio D, Sozzani S, Del Prete A. Molecular Basis for CCRL2 Regulation of Leukocyte Migration. Front Cel Dev Biol. 2020 Dec 10;8:615031. doi: 10.3389/fcell.2020.615031. *these authors equally contributed. IF 6.684	Valutabile	
8	Del Prete A*, Sozio F* , Barbazza I, Salvi V, Tiberio L, Laffranchi M, Gismondi A, Bosisio D, Schioppa T, Sozzani S. Functional Role of Dendritic Cell Subsets in Cancer Progression and Clinical Implications. Int J Mol Sci. 2020	Valutabile	

	May 30;21 (11):3930. doi: 10.3390/ijms21113930. *these authors equally contributed. IF 5.924		
9	Del Prete A, Sozio F , Schioppa T, Ponzetta A, Vermi W, Calza S, Bugatti M, Salvi V, Bernardini G, Benvenuti F, Vecchi A, Bottazzi B, Mantovani A, Sozzani S. The Atypical Receptor CCRL2 Is Essential for Lung Cancer Immune Surveillance. Cancer Immunol Res. 2019 Nov;7(11):1775-1788. doi:10.1158/2326-6066.CIR-19-0168. IF 8.728	Valutabile	
10	Del Prete A, Martínez-Muñoz L, Mazzon C, Toffali L, Sozio F , Za L, Bosisio D, Gazzurelli L, Salvi V, Tiberio L, Liberati C, Scanziani E, Vecchi A, Laudanna C, Melado M, Mantovani A, Sozzani S. The atypical receptor CCRL2 is required for CXCR2-dependent neutrophil recruitment and tissue damage. Blood. 2017 Sep 7;130(10):1223-1234. doi: 10.1182/blood-2017-04. IF 15.132	Valutabile	
11	Salvi V*, Sozio F* , Sozzani S, Del Prete A. Role of Atypical ChemokineReceptors in Microglial Activation and Polarization. Front Aging Neurosci. 2017 May 26;9:148. doi:10.3389/fnagi.2017.00148. *these authors equally contributed. IF 3.582	Valutabile	
12	Raggi C, Correnti M, Sica A, Andersen JB, Cardinale V, Alvaro D, Chiorino G, Forti E, Glaser S, Alpini G, Destro A, Sozio F , Di Tommaso L, Roncalli M, Banales JM, Coulouarn C, Bujanda L, Torzilli G, Invernizzi P. Cholangiocarcinoma stem-like subset shapes tumor-initiating niche by educating associating macrophages. J Hepatol. 2017, doi: 10.1016/j.jhep.2016.08.012. IF: 15.02	Valutabile	

--	--	--

Pubblicazione n. 1: Russo E, D'Aquino C, Di Censo C, Laffranchi M, Tomaipitinca L, Licursi V, Garofalo S, Promeusche J, Peruzzi G, **Sozio F**, Kaffke A, Garlanda C, Panzer U, Limatola C, Vosshenrich CA, Sozzani S, Sciumè G, Santoni A, Bernardini G. Cxcr3 promotes protection from colorectal cancer liver metastasis by driving NK cell infiltration and plasticity. *J Clin Invest.* 2025 Apr 1;135(11):e184036. doi: 10.1172/JCI184036. **IF 13.6**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Discreto

Pubblicazione n. 2: Sozzani S, **Sozio F**, Del Prete A. Chemerin is a key player in antimicrobial defense in skin. *Cell Mol Immunol.* 2024 Jun;21(6):638-640. doi: 10.1038/s41423-024-01159-5. **IF 19.8**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 3: **Sozio F**, Schioppa T, Laffranchi M, Salvi V, Tamassia N, Bianchetto-Aguilera FM, Tiberio L, Bonecchi R, Bosisio D, Parmentier M, Bottazzi B, Leone R, Russo E, Bernardini G, Garofalo S, Limatola C, Gismondi A, Sciumè G, Mantovani A, Del Prete A, Sozzani S. CCRL2 Expression by Specialized Lung Capillary Endothelial Cells Controls NK-cell Homing in Lung Cancer. *Cancer Immunol Res.* 2023 Sep 1;11(9):1280-1295. doi: 10.1158/2326-6066. **IF 8.1**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
-------------------------	----------------------------

congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 4: Del Prete A, Salvi V, Soriani A, Laffranchi M, **Sozio F**, Bosisio D, Sozzani S. Dendritic cell subsets in cancer immunity and tumor antigen sensing. **Cell Mol Immunol.** 2023 May;20(5):432-447. doi: 10.1038/s41423-023-00990-6. **IF 21.8**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Buono

Pubblicazione n. 5: Salvi V, Nguyen HO, **Sozio F**, Schioppa T, Gaudenzi C, Laffranchi M, Scapini P, Passari M, Barbazza I, Tiberio L, Tamassia N, Garlanda C, Del Prete A, Cassatella MA, Mantovani A, Sozzani S, Bosisio D. SARS-CoV-2-associated sRNAs activate inflammation and immunity via TLR7/8. **JCI Insight.** 2021 Sep 22;6(18):e150542. doi: 10.1172/jci.insight.150542. **IF 9.496**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo

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.	Buono
---	-------

Pubblicazione n.6: **Sozio F**, Schioppa T, Sozzani S, Del Prete A. Urethane-induced lung carcinogenesis. **Methods Cell Biol.** 2021;163:45-57. doi: 10.1016/bs.mcb.2020.09.005. **IF 1.441**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Discreto
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 7: Schioppa T*, **Sozio F***, Barbazza ,I Scutera S, Bosisio D, Sozzani S, Del Prete A. Molecular Basis for CCRL2 Regulation of Leukocyte Migration. **Front Cel Dev Biol.** 2020 Dec 10;8:615031. doi: 10.3389/fcell.2020.615031. *these authors equally contributed. **IF 6.684**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 8: Del Prete A*, **Sozio F***, Barbazza I, Salvi V, Tiberio L, Laffranchi M, Gismondi A, Bosisio D Schioppa T, Sozzani S. Functional Role of Dendritic Cell Subsets ni Cancer Progression and Clinical Implications. **Int J Mol Sci.** 2020 May 30;21 (11):3930. doi: 10.3390/ijms21113930.

*these authors equally contributed. **IF 5.924**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
-------------------------	----------------------------

congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Buono
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Buono
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 9: Del Prete A, **Sozio F**, Schioppa T, Ponzetta A, Vermi W, Calza S, Bugatti M, Salvi V, Bernardini G, Benvenuti F, Vecchi A, Bottazzi B, Mantovani A, Sozzani S. The Atypical Receptor CCRL2 Is Essential for Lung Cancer Immune Surveillance. **Cancer Immunol Res.** 2019 Nov;7(11):1775-1788. doi:10.1158/2326-6066.CIR-19-0168. **IF 8.728**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Buono

Pubblicazione n. 10: Del Prete A, Martínez-Muñoz L, Mazzon C, Toffali L, **Sozio F**, Za L, Bosisio D, Gazzurelli L, Salvi V, Tiberio L, Liberati C, Scanziani E, Vecchi A, Laudanna C, Melado M, Mantovani A, Sozzani S. The atypical receptor CCRL2 is required for CXCR2-dependent neutrophil recruitment and tissue damage. **Blood.** 2017 Sep 7;130(10):1223-1234. doi: 10.1182/blood-2017-04. **IF 15.132**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo

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.	Discreto
---	----------

Pubblicazione n. 11: Salvi V*, **Sozio F***, Sozzani S, Del Prete A. Role of Atypical Chemokine Receptors in Microglial Activation and Polarization. **Front Aging Neurosci.** 2017 May 26;9:148. doi:10.3389/fnagi.2017.00148. *these authors equally contributed. **IF 3.582**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Buono
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Discreto
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Discreto
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.	Ottimo

Pubblicazione n. 12: Raggi C, Correnti M, Sica A, Andersen JB, Cardinale V, Alvaro D, Chiorino G, Forti E, Glaser S, Alpini G, Destro A, **Sozio F**, Di Tommaso L, Roncalli M, Banales JM, Coulouarn C, Bujanda L, Torzilli G, Invernizzi P. Cholangiocarcinoma stem-like subset shapes tumor-initiating niche by educating associating macrophages. **J Hepatol.** 2017, doi: 10.1016/j.jhep.2016.08.012. **IF: 15.02**

Criterio di valutazione	Giudizio della Commissione
congruenza con il GSD 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;	Ottimo
rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;	Ottimo
originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	Ottimo
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.	Discreto

Indicatori della produzione scientifica autocertificati dal candidato in relazione al Gruppo scientifico-disciplinare per il quale è indetta la procedura e all'arco temporale delle pubblicazioni selezionabili, calcolati

con esclusivo riferimento alle tipologie di prodotti valide per la partecipazione alle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale **24** (banca dati di riferimento Scopus);
- indice di *Hirsch 14* (banca dati di riferimento Scopus);
- numero totale delle citazioni **1207** (banca dati di riferimento Scopus);
- numero medio di citazioni per pubblicazione **50.29** (banca dati di riferimento Scopus);
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **186.226** e **7.75** (banca dati di riferimento Scopus).

Giudizio della Commissione: La candidata **Francesca SOZIO** ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati AIRC and Cariplo. La ricerca si incentra su meccanismi dell'immunità innata in patologie autoimmuni e in situazioni oncologiche. Un particolare interesse sui meccanismi che regolano la migrazione cellulare nel microambiente tumorale. Questi studi vengono condotti utilizzando tecniche di sequenziamento di RNA in "bulk" o a "singola cellula", RNAScope, microscopia confocale e proteomica spaziale (Akoya). Inoltre ha messo a punto numerosi modelli tumorali di topi geneticamente modificati. Partecipa a numerosi congressi di immunologia con una presentazione orale e poster. Presenta 12 pubblicazioni, in cinque di queste riveste un ruolo di preminenza. Le pubblicazioni sono incentrate sul ruolo dell'infiltrato leucocitario nella crescita tumorale e trovano una collocazione editoriale di buono/ottimo livello, con punte di eccellenza.

La Commissione giudicatrice dopo aver effettuato la motivata valutazione preliminare collegiale sui titoli, il curriculum vitae e le pubblicazioni presentati da ciascun candidato, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, procede di seguito ad effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati:

Candidato	Titoli	Curriculum vitae	Pubblicazioni e indicatori della produzione scientifica
Andrea Iannucci	Il candidato, Dottore di ricerca in "Medical Sciences and Biotechnology" ha maturato esperienza in centri di ricerca Nazionali e Internazionali. È stato titolare del "Fullbright Post-doctoral Visiting Research Scholar" presso Boston Children's Hospital/Harvard Medical School . Il candidato ha partecipato a quattro	Il candidato presenta un buon profilo scientifico come si evince dai titoli e dalle pubblicazioni presentate. L'attività di ricerca del candidato si incentra su RNA binding protein in relazione alla regolazione del ciclo cellulare e dell'apoptosi nelle cellule tumorali del pancreas e del	Il candidato presenta 12 lavori, in cui in 3 figura come primo autore. Il candidato ha all'attivo n. 14 pubblicazioni in un arco temporale compreso fra il 2020 e il 2025, con un indice di Hirsch pari a 5 e un numero citazioni totali di 92. Le pubblicazioni sono collocate mediamente in riviste di buon impatto, come attestato dall'IF medio (6.9).

	<p>congressi d'immunologia e gastroenterologia come oratore.</p>	<p>colon-retto con possibili implicazioni nelle malattie immunomediate, in particolare nelle malattie infiammatorie gastrointestinali come la celiachia e la colite ulcerosa. Ha inoltre studiato il ruolo di IFI16, una proteina nucleare rilasciata in seguito a stimoli di stress come infezioni virali e trattamenti UVB che viene sovraespressa nelle malattie autoimmuni e autoinfiammatorie.</p> <p>Il candidato è membro di società scientifiche quali SIICA, IG-IBD e the "Society of Mucosal Immunology".</p>	
Isabella Guardamagna	<p>La candidata, Dottore di ricerca in "Genetica, Biologia Molecolare e Cellulare", ha ottenuto la Specializzazione in "Patologia e Biochimica Clinica". Ha svolto attività di ricerca in qualità di Assegnista presso l'Università degli studi di Pavia.</p>	<p>La candidata presenta un discreto profilo scientifico come si evince dai titoli presentati, e dalle pubblicazioni. L'attività di ricerca è incentrata sullo studio degli effetti biologici indotti dalle radiazioni ionizzanti, con applicazioni alla biologia del cancro, in particolare alla resistenza delle cellule tumorali ai trattamenti terapeutici, e alla radioprotezione. E' membro di società scientifiche quali INFN, EACR e SIP.</p>	<p>La candidata presenta 12 pubblicazioni in cui in tre ricopre il ruolo di primo autore. Gli studi sono generalmente incentrati su problematiche di radiologia oncologica. La candidata ha all'attivo n. 14 pubblicazioni in un arco temporale compreso fra il 2017 e il 2025, con un indice di Hirsch pari a 5 e un numero di citazioni totali di 82. Le pubblicazioni sono collocate in riviste di medio/basso impatto, come attestato dall'IF medio (3.4).</p>
Mattia Laffranchi	<p>Il candidato, Dottore di Ricerca in "Genetica Medica,</p>	<p>Il candidato presenta un ottimo profilo scientifico</p>	<p>Il candidato presenta 12 pubblicazioni in cui in sette ricopre posizione di preminenza. Le pubblicazioni sono su</p>

	<p>Biotecnologie e Medicina Sperimentale" ha maturato esperienza in centri di ricerca Nazionali Accademici e non Accademici. È stato titolare di un fellowship AIRC-FIRC. Ha inoltre svolto attività di ricerca presso l'University College London (UCL, UK). Attualmente occupa una posizione di Ricercatore Universitario a Tempo Determinato. E' autore di molte comunicazioni orali a congressi e risulta organizzatore di numerosi congressi della Società di Immunologia (SIICA).</p>	<p>come si evince dai titoli e dalle pubblicazioni. L'attività di ricerca del candidato è incentrata sullo studio dei meccanismi che regolano il reclutamento leucocitario nel microambiente tumorale mediante lo studio di fattori e recettori chemiotattici e i loro meccanismi di trasduzione del segnale mediante tecniche di Biologia Molecolare e Trascrittometrica. Il candidato è membro di società scientifiche quali SIICA, e SIPMeT e fa parte della Junior Faculty della società SIICA.</p> <p>Svolge attività editoriale su riviste d'Immunologia (Immunobiology e Frontiers in Immunology).</p>	<p>riviste di buono/ottimo livello con punte di eccellenza, e in gran parte incentrate su riviste di immunologia e immunoncologia. Il candidato ha all'attivo n. 25 pubblicazioni in un arco temporale compreso fra il 2017 e il 2025, con un indice di Hirsch pari a 12 e un numero citazioni totali di 719. Le pubblicazioni sono collocate mediamente in riviste di buon impatto, come attestato dall'IF medio (7.287).</p>
Francesca Sozio	<p>La candidata, Dottore di Ricerca in "Biologia e Fisiopatologia Cellulare" ha maturato esperienza in centri di ricerca Nazionali Accademici e non Accademici. Ha inoltre svolto attività di ricerca all'estero presso il "Genetic Department of St. Jude Children's Research Hospital, Memphis". Attualmente occupa la posizione di Tecnico categoria D presso l'Università "Sapienza".</p>	<p>La candidata presenta un buon profilo scientifico come si evince dai titoli e dalle pubblicazioni. Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati AIRC e Cariplo. La sua attività di ricerca si incentra su meccanismi dell'immunità innata in patologie autoimmuni e in situazioni oncologiche. Un particolare interesse sui meccanismi che regolano la migrazione cellulare nel microambiente</p>	<p>La candidata presenta 12 pubblicazioni, in quattro di queste riveste un ruolo di preminenza. Le pubblicazioni sono incentrate sul ruolo dell'infiltato leucocitario nella crescita tumorale e trovano una collocazione editoriale di buono/ottimo livello, con punte di eccellenza. La candidata ha pubblicato complessivamente n. 24 lavori nell'arco temporale compreso tra il 2010 e il 2025 con un indice di Hirsch pari a 14 e un numero citazioni totali di 1207. Le pubblicazioni sono collocate mediamente in riviste di buono/ottimo impatto, come attestato dall'IF medio (7.75).</p>

		tumorale utilizzando tecniche di sequenziamento di RNA in “bulk” o a “singola cellula”, RNAScope, microscopia confocale e proteomica spaziale (Akoya). È membro della società scientifica SIICA e ha partecipato numerosi congressi di immunologia.	
--	--	---	--

Sulla base delle risultanze della predetta valutazione comparativa, la Commissione, all'unanimità, ammette a sostenere la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera i seguenti candidati:

1. Andrea IANNUCCI
2. Isabella GUARDAMAGNA
3. Mattia LAFFRANCHI
4. Francesca SOZIO

Letto, confermato e sottoscritto

Prof.ssa Alessandra Zingoni

Prof. Massimo LIBRA

(Sottoscrive il presente verbale tramite dichiarazione di adesione)

Prof.ssa Federica MARCHESI

(Sottoscrive il presente verbale tramite dichiarazione di adesione)