

Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 per la chiamata di un professore universitario di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale, dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per il settore concorsuale 06/MEDS-03 (già settore concorsuale 06/A3) e settore scientifico disciplinare MEDS-03/A (già MED/07) – Microbiologia e Microbiologia Clinica

Verbale n. 2 – Valutazione

La commissione esaminatrice della procedura valutativa di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 3386 del 22/10/2024 avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce per la seconda volta il giorno giovedì 12 dicembre 2024 alle ore 14.30 per la valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti, dell'attività di ricerca scientifica, svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto ex art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010, delle pubblicazioni scientifiche elaborate dal ricercatore nell'ambito del contratto, nonché, ai fini di verificare la continuità della produzione scientifica, delle pubblicazioni eventualmente elaborate dal ricercatore successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, ove siano state presentate dal candidato ai fini della valutazione.

La commissione constata che la candidata da valutare è la **Dott.ssa Antonella Minutolo**

Quindi, ognuno dei commissari rende le seguenti dichiarazioni:

- ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948, di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con il candidato;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità tra ciascuno di essi e il candidato ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile

La commissione prende atto che la candidata, Dott.ssa Antonella Minutolo, presa visione dei criteri di valutazione stabiliti dalla commissione nella seduta preliminare, ha comunicato l'accettazione dei suddetti criteri, come da nota dall'Ufficio Concorsi, essendo, pertanto, nelle condizioni di procedere alla valutazione secondo norma.

La commissione, quindi, passa ad esaminare la documentazione presentata dalla Dott.ssa Antonella Minutolo e resa disponibile con modalità telematiche, impegnandosi a trattare la suddetta documentazione esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

La commissione constata che la candidata non ha prodotto pubblicazioni redatte in collaborazione con i componenti della commissione.

Vengono, quindi, prese in considerazione le pubblicazioni del triennio redatte in collaborazione con i terzi (pubblicazioni n. 1-15) e procede all'analisi dei suddetti lavori in collaborazione.

Dopo ampio esame collegiale, la commissione ritiene di poter enucleare il contributo dato dalla candidata sulla base del seguente criterio: *posizione della candidata nella lista degli autori e la coerenza con le principali linee di ricerca e la rilevanza del contributo nella stesura della pubblicazione* e decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La commissione, quindi, passa ad esaminare l'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, il curriculum e le pubblicazioni del candidato e, tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, formula un motivato giudizio analitico collegiale, di cui all'allegato A) che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.



Terminati i lavori, la commissione esaminatrice redige e provvede a trasmettere il presente verbale e i relativi allegati al responsabile del procedimento per i conseguenziali adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 15.45.

Il presente verbale, letto, redatto, sottoscritto e siglato su ogni pagina, unitamente all'allegato A), dalla Prof.ssa Francesca Ceccherini Silberstein, è integrato dalle dichiarazioni di partecipazione e di concordanza con il relativo contenuto del Prof. Massimiliano Galdiero e del Prof. Leonardo Antonio Sechi, di cui agli allegati B) e C), che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente verbale.

Data 12 dicembre 2024

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. Massimiliano Galdiero

Presidente

Prof. Leonardo Antonio Sechi

Componente

Prof.ssa Francesca Ceccherini Silberstein

Segretario



Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 per la chiamata di un professore universitario di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale, dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per il settore concorsuale 06/MEDS-03 (già settore concorsuale 06/A3) e settore scientifico disciplinare MEDS-03/A (già MED/07) – Microbiologia e Microbiologia Clinica

Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti

Antonella Minutolo

Attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti

La Candidata ha svolto attività didattica inerente il settore MEDS-03/A per diversi corsi di Laurea ed ha contribuito al tutoraggio di studenti afferenti alle lauree magistrali, Scuola di Dottorato e Scuola di Specializzazione. Dalla data della presa di servizio ad oggi ha svolto attività didattica e di ricerca secondo quanto previsto da contratto.

In particolare, ha svolto **attività didattica frontale**:

Lauree Triennali

Dall'A.A. 2022-2023 **Docente di Microbiologia e Microbiologia Clinica** e componente delle commissioni d'esame di profitto presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" per il corso di Laurea in "Ortottica ed assistenza oftalmologia" (CFU: 1)

Dall'A.A. 2023-2024 **Docente di Microbiologia e Microbiologia Clinica** e componente delle commissioni d'esame di profitto presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" per il corso di Laurea in "Tecnici di Laboratorio Biomedico" (CFU: 2) e nello stesso corso responsabile delle attività didattiche opzionali (CFU: 2)

Dall'A.A. 2023-2024 **Docente di Microbiologia e Microbiologia Clinica** e componente delle commissioni d'esame di profitto presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" per il corso di Laurea in "Logopedia" sede Santa Lucia (CFU: 2)

Lauree Magistrali

Dall'A.A. 2021-2022 **Componente delle commissioni d'esame di profitto del corso di Patologia Generale e Microbiologia** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" per il corso di Laurea in "Scienze della Nutrizione Umana"

Dall'A.A. 2023-2024 **Docente di Microbiologia e Microbiologia Clinica** del corso di **Medicina Pratica III**, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata", Corso di Laurea Magistrale in "**Medicina e Chirurgia**" settore Scientifico-Disciplinare MEDS-03/A (ex MED/07)(CFU: 2).

Dall'A.A. 2024-2025 **Culture della Materia** per il corso **Microbiologia e Microbiologia Clinica** e componente delle commissioni d'esame di profitto presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" per il Corso di Laurea in Magistrale in "**Medicina e Chirurgia**" settore Scientifico-Disciplinare MEDS-03/A (ex MED/07).

Partecipazione a collegio dei docenti di dottorato e scuole di Specializzazione

Dal 2023 membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Microbiologia, Immunologia, Malattie Infettive, Trapianti d'Organo e Patologie Connesse" dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Dal 2023 membro del **Collegio dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia** dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" attività didattica per lezioni, esami e come commissario di concorso di accesso.

Altre esperienze di didattica e formazione

Dal 2020 nel corso dell'emergenza COVID-19: Consulente per la Formazione dell'equipe di laboratorio, consulente nella preparazione di un laboratorio COVID-19 dedicato e stesura delle Standard Operating Procedures (SOP) presso la Cattedra di Microbiologia e Microbiologia Clinica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Inoltre ha svolto diverse attività di terza missione:

Dal 2019 a oggi, Socio Fondatore dell'Associazione culturale Bioscienze Responsabile, che coordina ricercatori e studenti afferenti ai laboratori di Microbiologia e Microbiologia Clinica del dipartimento di Medicina Sperimentale e di Patologia Generale e Immunologia del Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata.

L'associazione vuole favorire la comunicazione della scienza e l'educazione alla ricerca scientifica sui temi dalla Sanità Pubblica attraverso una campagna di informazione responsabile rivolta a bambini, ragazzi, famiglie ed educatori con obiettivo di stimolare la consapevolezza sulla salute pubblica basandosi su un coinvolgimento attivo e critico dei cittadini (dicembre 2019).

L'associazione è partner di Frascati Scienza per la Notte Europea dei ricercatori (ERN). Dal 2020 in ogni edizione partecipa attivamente con laboratori interattivi sui temi per la formazione e l'informazione sul territorio per temi di sanità pubblica in particolar modo di igiene e prevenzione, malattie sessualmente trasmissibili e dipendenze.

Dal 2023 responsabile per il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata insieme alla Prof.ssa Claudia Matteucci delle attività di terza missione per la notte europea dei ricercatori.

Giudizio

Relativamente all'attività didattica, di didattica integrativa, e di servizio agli studenti, la commissione collegialmente ritiene che è congrua e coerente con il settore oggetto della procedura (MEDS-03/A).

*** **

Attività di ricerca scientifica

Gli studi in corso della candidata sono incentrati in particolare sul ruolo dei retrovirus endogeni in diverse patologie (come COVID-19, Sepsis e Parkinson), andando a valutare aspetti infiammatori e immunologici al fine di individuare possibili nuovi marcatori innovativi.

Inoltre ha partecipato e coordinato eventi scientifici e di trasferimento tecnologico a livello internazionale e ha partecipato a Congressi Nazionali ed Internazionali.

Attività di ricerca e collaborazioni

La dott.ssa Antonella Minutolo ha partecipato, come Responsabile o Componente di Unità Operativa a diversi Progetti di Ricerca nazionali ed internazionali:

1) Da Luglio 2024 Partecipante Unità Operativa (Università degli studi di Roma Tor Vergata) Bando a Cascata COC-1-2023-ISS-01 – Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3 "Creazione di partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" per la realizzazione del progetto "Severe Infections and Sepsis clinical NETwork for identification of clinical and diagnostic Markers, immunological monitoring and "Target and tailored" therapies for adults, children and patients admitted to intensive care units /SIS-NET/ID S4-01.P0001" CUP I83C22001810007 – Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. Responsabile Tor Vergata Sandro Grelli.

2) Novembre 2023 ad oggi: Partecipante Unità Operativa (Università degli studi di Roma Tor Vergata) del progetto PRIN-PNRR 2022 "Innovative clinical and immunological biomarkers in REM behaviour disorder and Parkinson's disease as targets for an early intervention". Progetto focalizzato sulla caratterizzazione

degli aspetti infiammatori e immunologici della malattia di Parkinson e l'identificazione di marcatori innovativi tra cui l'espressione dei retrovirus endogeni. Coordinatore Anna Rita Bentivoglio, Università Cattolica del Sacro Cuore A. Gemelli.

3) Dal 01/07/2022. Partecipante Unità Operativa nell'ambito del Progetto HERVCOVSARS- CoV-2-induced activation of pathogenic endogenous retrovirus envelope HERVW:towards personalized treatment of COVID-19 patients per i progetti HORIZONHLTH-2021-DISEASE (Personalized medicine and infective disease: Understanding the individual host response to virus) of the European Commission under the Horizon Europe Framework Programme" durata 5 anni G.A. 101057302

4) Da Luglio 2020 ad oggi, Collaborazioni con partners industriali nell'ambito del progetto "Flow-cytometry and molecular integrated Multiplex Analysis for early intervention in COVID19 patient management": a) con Beckman Coulter, per l'individuazione di marcatori precoci di infezione da SARS-CoV-2 in monociti circolanti ; b) con GeNeuro biotech, per la caratterizzazione dell'espressione di Retrovirus endogeni (HERVs) in pazienti COVID-19 mediante utilizzo di anticorpi anti HERV-W env, già utilizzati in diversi trials clinici per altre patologie.

Inoltre dal CV si evince la sua **partecipazione a comitati editoriali di riviste** come Editore della rivista Frontiers in Microbiology (I.F. 7.7) e Cancers (I.F. 6.126) e revisore di articoli per riviste del gruppo MDPI come Infectious disease reports (I.F. 5.186, Cancers (I.F. 6.126), International Journal of Molecular Sciences (I.F. 4.556), Antioxidants (I.F. 4.52) e Vaccines (I.F. 3.143) e per la rivista del gruppo Spandidos: International Journal of Molecular Medicine (I.F. 3.048) e in Frontiers in Oncology (I.F. 4.848), International Immunopharmacology (I.F. 5.714)

Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

1. Minutolo A. Il ruolo centrale della citometria a flusso nella medicina personalizzata: focus sullo studio dei retrovirus endogeni umani nella COVID-19. 41^a Conferenza Nazionale Citometria - Napoli, 17/19 maggio 2023. (invited speaker).

2. Minutolo, A. "Human endogenous retroviruses implication in development, progression and long-term compliance of COVID-19". "Advances in Flow Cytometry: from research to the clinic for personalized medicine" Rome, 2th march 2023 (invited speaker).

3. Minutolo, A., Petrone V., Fanelli, M., Maracchioni, C., Giudice, M., Iannetta, M., De Marco, P., Miele, M.T., Toschi, N., Mastino, A., Sinibaldi Vallebona, P., Bernardini, S., Rogliani, P., Sarmati, L., Andreoni, M., Balestrieri, E., Grelli, S., Garaci, E., Matteucci, C. Thymosin alpha1 mitigates cytokine storm: quenching the fire in COVID-19 patients. 6th international symposium Thymosins in health and disease. October 20-22, 2022. Rome, Italy (invited speaker).

Inoltre dal CV si evince organizzatrice e/o membro del comitato scientifico di:

Dicembre 2024, "2024 Conference & School on Extracellular Vesicles and Nanoparticles (CSEVP-2024) Rome, University of Rome Tor Vergata December 2nd – 4th, 2024.

Maggio 2023, organizzatore e moderatore del WORKSHOP Giovani Citometristi: Ricerche e Applicazioni Innovative. 41^a Conferenza Nazionale Citometria - Napoli, 17/19 maggio 2023.

Marzo 2023, organizzatore e comitato scientifico del convegno intitolato "Advances in Flow Cytometry: from research to the clinic for personalized medicine" Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Roma Tor Vergata. Rome, 2th march 2023.

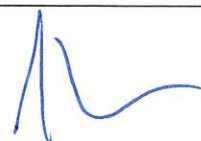
Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:

Riconoscimento nella categoria "Women Researcher Award" dell' "International Research Awards on New Science Inventions". Aprile 2023

Grant from Local Institution (Latium) "For researchers to strengthen their professional status and reinforce the research system in Latium". Dicembre 2022

Giudizio

La commissione collegialmente ritiene che l'attività di ricerca scientifica della candidata è congrua e coerente con il settore oggetto della procedura (MEDS-03/A).



*** **

Pubblicazioni

Nel complesso, la candidata presenta un CV in cui risulta autrice di 57 pubblicazioni scientifiche, con un totale citazioni: Scopus, 781; H-index: Scopus, 18.

Nel triennio in esame, nel quale si è svolto il contratto di ricercatore a tempo determinato lettera b), la candidata presenta 15 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali, di cui due come primo nome, una come ultimo nome, e 4 come ultimo nome condiviso, con un IF totale di 65.01 (4.34 medio per pubblicazione); una pubblicazione in revisione; e 32 contributi e partecipazioni a convegni.

Le pubblicazioni sono su riviste di buon impatto per la comunità scientifica, e c'è una ottima continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore disciplinare, affrontando tematiche di ricerca nell'ambito di SARS-CoV-2 e COVID-19 in 7 pubblicazioni.

Elenco delle 15 pubblicazioni prese in esame (asterisco indica condivisione di posizione):

1. Fanelli M, Petrone V, Chirico R, Claudia Radu CM, **Minutolo A***, Matteucci C*. Flow cytometry for extracellular vesicles characterization in COVID-19 and post-acute sequelae of SARS-CoV-2 infection. *Extracell Vesicles Circ Nucleic Acids* 2024;5:417-37 DOI: 10.20517/evcna.2024.20 IF non disponibile
2. Pizzioli E, Minutolo A, Balestrieri E, Matteucci C, Magiorkinis G, Horvat B. Crosstalk between human endogenous retroviruses and exogenous viruses. *Microbes Infect.* 2024 Sep 28:105427. doi: 10.1016/j.micinf.2024.105427. **IF 3.2**
3. Marialaura Fanelli, Vita Petrone, Christian Maracchioni, Rossella Chirico, Chiara Cipriani, Luigi Coppola, Vincenzo Malagnino, Elisabetta Teti, Chiara Sorace, Marta Zordan, Pietro Vitale, Marco Iannetta, Emanuela Balestrieri, Guido Rasi, Sandro Grelli, Fabrice Malergue, Loredana Sarmati, **Antonella Minutolo***, Claudia Matteucci*. Persistence of circulating CD169+monocytes and HLA-DR downregulation underline the immune response impairment in PASC individuals: the potential contribution of different COVID-19 pandemic waves, *Current Research in Microbial Sciences*, Volume 6, 2024, 100215, ISSN 2666-5174 <https://doi.org/10.1016/j.crmicr.2023.100215>. **IF4.8**
4. Gaetana Costanza, Pierpaolo Paba, Marco Ciotti, Domenico Ombres, Fabbio Marcuccilli, Valeria Camicia, Eleonora Andreassi, Stefano Di Carlo, Lucia Piredda, Vita Petrone, Marialaura Fanelli, Emanuela Balestrieri, Sergio Bernardini, Claudia Matteucci, **Antonella Minutolo*** and Sandro Grelli*. Update of respiratory viruses Infection rate in the pandemic SARS-CoV-2 period in symptomatic patients (December 2021-April 2023). *Reports on Global Health Research* 2023 **I.F. 3.2**
5. Balestrieri E, Corinaldesi E, Fabi M, Cipriani C, Giudice M, Conti A, **Minutolo A**, Petrone V, Fanelli M, Miele MT, Andreozzi L, Guida F, Filice E, Meli M, Grelli S, Rasi G, Toschi N, Torcetta F, Matteucci C, Lanari M, Sinibaldi-Vallebona P. Preliminary Evidence of the Differential Expression of Human Endogenous Retroviruses in Kawasaki Disease and SARS-CoV-2-Associated Multisystem Inflammatory Syndrome in Children. *Int J Mol Sci.* 2023 Oct 11;24(20):15086. doi: 10.3390/ijms242015086. PMID: 37894766; PMCID: PMC10606856. **I.F. 6.2**
6. **Minutolo, A.**; Gismondi, A.; Chirico, R.; Di Marco, G.; Petrone, V.; Fanelli, M.; D'Agostino, A.; Canini, A.; Grelli, S.; Albanese, L.; et al. Antioxidant Phytocomplexes Extracted from Pomegranate (*Punica granatum* L.) Using Hydrodynamic Cavitation Show Potential Anticancer Activity In Vitro. *Antioxidants* 2023, 12, 1560. <https://doi.org/10.3390/antiox12081560>. **I.F. 7.67**
7. Petrone, V, Fanelli, M.L, Giudice M., Toschi, N., Conti, A., Maracchioni, C., Iannetta, M., Resta, C., Cipriani, C., Miele, M.T., Amati, F., Andreoni, M., Sarmati, L., Rogliani, P., Novelli, G., Garaci, E., Rasi, G., Sinibaldi Vallebona, P., **Minutolo, A.**, Matteucci, C., Balestrieri, E., Grelli, S. Expression Profile of HERVs And Inflammatory Mediators Detected In Nasal Mucosa As Predictive Biomarker of COVID-19 Severity. *Frontiers in Microbiology* May 2023 **I.F. 6.06**
8. V. Stefanizzi, **A. Minutolo**, E. Valletta, M. Carlini, F.M. Cordero, A. Ranzenigo, S. Pasquale Prete, D. O. Cicero, E. Pitti, G. Petrella, C. Matteucci, F. Marino-Merlo, A. Mastino and B. Macchi. Biological Evaluation of Triorganotin Derivatives as Potential Anticancer Agents. *Molecules* 2023 **I.F. 4.93**

9. M. Potestà, A. Gismondi, C. D'Ambrosio, V. Roglia, L. Camoni, M. Marra, A. Canini, S. Arena, A. Scaloni, C. Montesano, **A. Minutolo**. Exposure to Moringa oleifera microRNAs induces proteomic changes linked to tumorigenesis and epithelial-mesenchymal transition in HeLa cells. *Advances in Cancer Biology – Metastasis*. March 2023 **I.F. 4.06**
10. **A. Minutolo**, V. Petrone, M. Fanelli, C. Maracchioni, M. Giudice, E. Teti, L. Coppola, C. Sorace, M. Iannetta, M.T. Miele, S. Bernardini, A. Mastino, P. Sinibaldi Vallebona, E. Balestrieri, M. Andreoni, L. Sarmati, S. Grelli, E. Garaci, C. Matteucci. Thymosin Alpha 1 Restores the Immune Homeostasis in lymphocytes during Post-Acute Sequelae of SARS-CoV-2 infection. *Int Immunopharmacology* March 2023 **I.F. 5.71**
11. Cipriani, C., Giudice, M., Petrone, V., Fanelli, M., **Minutolo, A.**, Martino, T.M., Maracchioni, C., Siracusano, M., Benvenuto, A., Coniglio, A., Curatolo, P., Mazzone, L., Grelli, S., Garaci, E., Sinibaldi-Vallebona, P., Matteucci, C., Balestrieri, E. Modulation of Human Endogenous Retroviruses and cytokines expression in peripheral blood mononuclear cells from autistic children and their parents. *Retrovirology*. 2022 **I.F. 4.06**
12. V. Roglia, M. Potestà, A. Minchella, SP Bruno, R. Bernardini, D. Lettieri-Barbato, F. Iacovelli, A. Gismondi, K. Aquilano, A. Canini, R. Muleo, V. Colizzi, M. Mattei, **A. Minutolo*** and C. Montesano*. Exogenous miRNAs from Moringa oleifera Lam. dysregulated lipid metabolism. *Frontiers in Molecular Biosciences* 2022. **I.F. 4.62**
13. Fanelli, M.; Petrone, V.; Buonifacio, M.; Delibato, E.; Balestrieri, E.; Grelli, S.; **Minutolo, A.**; Matteucci, C. Multidistrict Host–Pathogen Interaction during COVID-19 and the Development Post-Infection Chronic Inflammation. *Pathogens* 2022, 11, 1198. **I.F. 3.49**
14. Costanza G, Paba P, Ciotti M, Ombres D, Di Carlo S, Marcuccilli F, Bertoli A, Di Traglia L, Mozzani M, Piredda L, Petrone V, Fanelli M, Paganelli C, Cortese B, Balestrieri E, Bernardini S, Andreoni M, Matteucci C, **Minutolo A**, Grelli S. Infection Rate of Respiratory Viruses in the Pandemic SARS-CoV-2 Period Considering Symptomatic Patients: Two Years of Ongoing Observations. *Biomolecules*. 2022 Jul 15;12(7):987. doi: 10.3390/biom12070987. PMID: 35883543; PMCID: PMC9313449. **I.F. 4.57**
15. Proserpio C, Galardi S, Desimio MG, Michienzi A, Doria M, **Minutolo A**, Matteucci C, Ciafrè SA. MEOX2 Regulates the Growth and Survival of Glioblastoma Stem Cells by Modulating Genes of the Glycolytic Pathway and Response to Hypoxia. *Cancers (Basel)*. 2022 May 6;14(9):2304. doi: 10.3390/cancers14092304. **I.F. 6.64**

Giudizio

La commissione collegialmente ritiene le pubblicazioni presentate di buona qualità e tutte congrue e coerenti con il settore oggetto della procedura (MEDS-03/A).

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. Massimiliano Galdiero

Presidente

Prof. Leonardo Antonio Sechi

Componente

Prof.ssa Francesca Ceccherini Silberstein

Segretario

