

Al Dirigente APOS

Piazza Verdi, 3

40126 Bologna

OGGETTO: "Trasmissione VERBALE 1 criteri di valutazione" - PROCEDURA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, PRIMA FASCIA, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 06/MEDS-10, SSD MEDS-10/B, BANDITA CON DR 701/2024 DAL DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE E CHIRURGICHE  
RIF: O18C1I2025/1961/R23

La sottoscritta Cristina Mussini in qualità di presidente della Commissione giudicatrice nominata per la procedura in oggetto, trasmette in allegato alla presente:

N° 1 Verbali con relativi allegati

Distinti saluti

Modena 17 settembre 2025\_

Prof.ssa Cristina Mussini





**ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, PRIMA FASCIA, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 06/MEDS-10, SSD MEDS-10/B, BANDITA CON DR 701/2025 DAL DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE E CHIRURGICHE

RIF: O18C1I2025/1961/R23

**VERBALE N. 2**

Alle ore 16,30 del giorno 16 settembre 2025 si riunisce avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ai sensi dell'art.8 comma 11 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. 977/2013 la Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1015 del 01/07/2025.

La Commissione è composta dai seguenti professori:

- Prof.ssa Cristina Mussini
- Prof. Andrea Giacometti
- Prof. Nicola Coppola

La Commissione si riunisce collegialmente mediante videoconferenza

In particolare, risulta che:

la prof.ssa Cristina Mussini è collegato in videoconferenza da Università degli studi di Modena e Reggio e Emilia

il prof. Andrea Giacometti è collegato in videoconferenza da Università degli studi Politecnica delle Marche

il prof. Nicola Coppola è collegato in videoconferenza da Università degli studi della Campania, Luigi Vanvitelli

La Commissione, verificato il regolare funzionamento dell'impianto di videoconferenza, e accertato che tutti i componenti risultano regolarmente presenti alla seduta telematica, dichiara aperti i lavori.

La Commissione verifica che i criteri siano stati pubblicati sul sito web di Ateneo nella pagina dedicata alle procedure.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione e della documentazione resa disponibile con modalità telematiche relativa ai candidati ai fini della valutazione. Ognuno dei commissari dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione dichiara che non sussiste comunanza di vita né alcuna collaborazione professionale che presupponga comunione di interessi economici con carattere di sistematicità, stabilità e continuità tra i commissari ed i candidati e che non sussistono collaborazioni di carattere scientifico con i candidati che possano configurarsi come sodalizio professionale.

La Commissione avvia la fase di valutazione.

I candidati da valutare sono:

1. **MADDALENA GIANNELLA**

I Commissari si impegnano a trattare i dati forniti dai candidati con la domanda di partecipazione, i titoli e le pubblicazioni dei medesimi esclusivamente nell'ambito della presente procedura valutativa.

La Commissione avvia la valutazione dei candidati compilando le schede di valutazione.

Al termine della Valutazione la Commissione formula un giudizio collegiale sull'unica candidata sugli esiti della valutazione degli standard previsti dal Regolamento e dal bando di concorso.

La Commissione individua la candidata idonea:

**MADDALENA GIANNELLA**

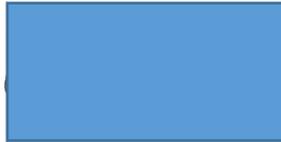
La Commissione alle ore 17,40 dichiara chiusa la prima seduta.

Il Presente verbale viene redatto a cura della Prof.ssa Cristina Mussini previa lettura del medesimo agli altri commissari in videoconferenza, i quali dichiarano che il medesimo corrisponde a quanto deliberato dall'organo

Luogo, \_Modena

Data, \_\_17/9/25

Firmato Prof. ssa Cristina Mussini



Presente in videoconferenza il Prof. Andrea Giacometti, collegato da da Università degli studi Politecnica delle Marche

Presente in videoconferenza il Prof. Nicola Coppola, collegato da Università degli studi della Campania, Luigi Vanvitelli

**SCHEMA DI VALUTAZIONE****Allegato al Verbale 2**

CANDIDATO MADDALENA GIANNELLA

**Attività didattica**

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività didattiche congruenti con la declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare del posto messo a bando. Sono considerate le attività didattiche svolte dalla candidata, con particolare riferimento all'attività svolta negli ultimi <i>10 anni per i concorsi di prima fascia</i>	Dall'aa 2015/2016, la candidata è stata ed è docente o responsabile presso l'Università di Bologna di moduli, tutti congruenti alle malattie infettive, presso diversi corsi di laurea (corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e chirurgia, in lingua italiana; corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e chirurgia, in lingua inglese; corso di laurea in Tecniche di laboratorio medico) e scuole di specializzazione medica (Malattie infettive e tropicali, Geriatria, Ematologia, Medicina Interna; Malattie dell'Apparato Respiratorio, Microbiologia e Virologia)
La Commissione valuterà le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui le/i candidate/i risultano essere le/i relatrici/relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio delle/degli studentesse/studenti.	La candidata è stata relatrice di <ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 tesi sperimentali presso corso di laurea di Medicina e Chirurgia, lingua italiana</li> <li>• 2 tesi presso corso di laurea di Medicina e Chirurgia, lingua inglese</li> <li>• 21 tesi presso la scuola di specializzazione in Malattie infettive</li> </ul> Ha inoltre effettuato attività di revisione elaborati Tesi di Dottorato svolte presso altri Atenei (Università dell'Insubria e di Verona), nonché ha partecipato in qualità di Membro Esterno Tribunale Tesi di Dottorato con menzione di "Dottorato Internazionale" presso l'Università di Madrid e di Siviglia

**Attività di ricerca e pubblicazioni**

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà: organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.	Ha organizzato, diretto e coordinato i seguenti gruppi di ricerca nazionali ed internazionali:

- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, partenariato esteso 13 “**INF-ACT**”, Spoke 3, WP5 “Clinical relevance of *Target and Tailored* therapies”.
- gruppo di studio **IFI-OLT**
- JPIAMR-ACTION, Joint Transnational Call for Proposals 2022 Disrupting drug Resistance Using Innovative Design (DRUID), Funded by the Italian Ministry of Health, Project “Optimization and implementation of ceftazidime or ceftazidime-avibactam combined with fosfomycin against highly resistant Gram-negative bacteria” (**CAVIFOS-JPIAMR**).
- Progetto **ORCHESTRA** “Connecting cohorts in Europe to rapidly inform public health and vaccine strategies on COVID-19”, finanziato nell’ambito del programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell’Unione Europea
- **CRECOOLT** study group: gruppo di studio internazionale focalizzato su impatto della colonizzazione da Enterobacterales resistenti ai carbapenemi nel paziente sottoposto a trapianto di fegato
- Gruppo di studio internazionale “**Pneumonia in solid organ transplantation, PISOT**”, progetto finanziato dalla Società Europea di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica (ESCMID Research Grant 2012)

Ha partecipato ai seguenti progetti di ricerca:

- studio internazionale “**PRIDE: Post-pandemic Review of anti-Influenza Drug Effectiveness**”
- gruppo **INCREMENT** (INternational Cohort study on Multidrug RESistant gram-negative infections in Spanish and international centers)
- **ADVANCE-ID Network** *International research collaboration on infectious diseases and antimicrobial resistance*
- progetto RESISTIMIT

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ISGRI-SITA</b> “<i>Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva</i>”.</li> <li>- Progetto <b>MULTI-SITA</b></li> <li>- <b>OPERA</b>, <i>progetto Giovani SITA</i></li> </ul>
<p>La Commissione si esprimerà anche in merito al conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.</p>	<p>La candidata ha conseguito i seguenti premi di ricerca a carattere nazionale e internazionali</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2012: iACADEMY award -Infezioni fungine nel paziente critico per il contributo “Candidiasi invasiva provocata da <i>Candida norvegensis</i>: caso clinico e revisione della letteratura”. Presidente Board scientifico Prof. Mario Venditti, Roma 16 Novembre 2012.</li> <li>• 2013: GRAM award – La gestione delle infezioni difficili da Gram-positivi, premio quale 3° classificato per l’elaborato sulla terza migliore casistica clinica/raccolta dati epidemiologici. Presidente Board scientifico Prof. Paolo Grossi, Roma 14-15 febbraio 2013.</li> <li>• 2019: Vincitrice Grant “Fondazione Fornasini” per il progetto “Microbiota intestinale e rischio di infezione da Enterobatteriacee resistenti ai carbapenemi in pazienti sottoposti a trapianto di fegato: studio prospettico di coorte monocentrico - <b>MICROLT Study</b>”.</li> <li>• 2010: recipient of the ASM ICAAC Infectious Diseases Fellows Grant Program at the 50th ICAAC in Boston, Massachusetts (MA), on September 12 – 15, 2010. Competitive Grant provided to only 100 (80 from US, 20 from the rest of the world) ID fellows/PhD students to participate into a unique educational program along with attendance to the ICAAC: International Conference on Antimicrobial and Chemotherapy.</li> <li>• 2011: recipient of the ASM Infectious Disease (ID) Fellow Travel Grant to attend the 51st ICAAC in Chicago, Illinois, on September 17-20, 2011.</li> <li>• 2012: recipient of the ESCMID Research Grant 2012 for the project “Pneumonia in solid organ transplantation (PISOT) study” at the 22nd ECCMID from 31 March – 3 April 2012 in London, UK.</li> </ul>
<p>La Commissione inoltre valuterà la partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.</p>	<p>La candidata ha partecipato come relatrice ai seguenti congressi internazionali</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Invited Speaker at the next World Transplant Congress, 2-6 August 2025, San Francisco. Symposium: Transplantation in Times of Pandemics,</li> </ul>

War, and Climate Disasters. Talk: Confronting a Pandemic: Lessons learned from COVID-19.

- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) 15 ESCMID Global (formerly ECCMID), 11-15 April 2025, Vienna, Austria. Session title: Targeted vs. standard perioperative prophylaxis in Solid Organ Transplant with MDR Gram-negative colonisation. Talk: Standard prophylaxis.
- ESGBIES Webinar 11 December 2024. Topic: In which types of bloodstream infections are follow-up blood cultures needed?
- 34th ECCMID, 27-30 April, Barcelona, Spain. Talk: Burden and management of multidrug-resistant infections in SOT recipients
- 33rd ECCMID, 15-18 April 2023, Copenhagen, Denmark. Invited Chair for the 2-h Symposium Fairytales or reality, checking some eminence paradigms for treatment of severe infections.
- 32nd ECCMID, 23-26 April 2022, Lisbon, Portugal
  - Talk: Treating Gram-negative infections caused by pathogens with limited treatment options: Unanswered questions and emerging evidence (Symposium sponsored by Shionogi).
  - Talk: In light of Covid Pandemic In light of the COVID-19 pandemic, how can new antibiotics help reduce the pressure on hospitals and facilitate early discharge? (Symposium sponsored by Menarini).
- ECCMID 2021, 9-12 July 2021 (on-line). Talk: Evidence-based bundle intervention for the management of patients with Gram-negative bloodstream infection.
- ERS/ESCMID joint virtual masterclass on pulmonary and pleural infections. May 26, 2021 (on-line). Talk: "Treatment of pneumonia due to drug-resistant Gram-negative bacteria"
- ESCMID Conference on Corona Virus Diseases (ECCVID), 23-25 September 2020 (on-line). Talk: Co-infection at hospital admission.
- 9th ECCMID, 13 – 16 April 2019, Amsterdam, Netherlands
  - Participation as an Expert in the Clinical Grand Round.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Talk: How to Implement Effective Antimicrobial Stewardship Measures in the Era of MDR and XDR Pathogens (meet with expert session).</li> <li>• Post-graduated ESCMID Course on “Management of infections in septic shock patients”. Torino, 7-8 September 2017. Talk: How to choose empiric antibiotic treatment.</li> <li>• European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID) ○ 42nd Annual Meeting, 20-24 May 2024, Copenhagen, Denmark. Talk: Rapid Detection of AMR and Impact on Stewardship.</li> <li>• 8th Congress of the Spanish Society of Transplantation   SET2024, held in Bilbao from 10<sup>th</sup> may to 12<sup>th</sup> may 2024. Talk: Management of Infections Due to Carbapenem-Resistant Enterobacteriaceae in Solid Organ Transplantation.</li> <li>• The International Immunocompromised Host Society (ICHS) 23rd Biennial Symposium, April 4-7, 2024, Antalya, Turkey.</li> <li>○ Talk: Bacterial Infections of regional Importance in immunocompromised</li> <li>○ Talk: Practice changing papers in immunocompromised host: 2023-24. <ul style="list-style-type: none"> <li>• • European Society for Organ Transplantation (ESOT)</li> </ul> </li> <li>• ○ Invited as speaker at next ESOT Congress, 29th of June -2nd of July 2025 in London, UK to give a talk on “We do not use the right antibiotics: Emerging resistance”</li> <li>• ESOT Congress, 29 August and 1 September 2021 in Milan, Italy. Talk: Unmet needs for prevention of CMV infection in transplantation: challenges in management of drug toxicities and viral resistances</li> <li>• SMART meeting anesthesia resuscitation intensive care ○ May 7-9, 2025 Milan, Italy. ■ Topic: FALSE MYTHS OF ANTIBIOTIC THERAPY IN ICU: MDR infections are more lethal. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ■ Topic: INFECTIONS: When to stop antibiotics.</li> <li>• ■ Sepsis Academy: Identification of patients and microorganisms. Antibiotic therapy.</li> </ul> </li> </ul>
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ May 29-31, 2024 Milan, Italy. Topic: Amphotericin B in critically ill patients: who and when: patients with pneumonia.</li> <li>○ May 24-26, 2023 Milan, Italy. Topic: Empiric Antibiotics in Difficult Microorganisms.</li> <li>○ May 8-10, 2019 Milan, Italy. Topic: Severe infections by ESBL-producing strains: what have we learned from the MERINO trial?</li> <li>○ May 9-11, 2018 Milan, Italy. Topic: TERAPIA ANTIBIOTICA NEL PAZIENTE INTENSIVO: subito e tanto, quando e come. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulting Antifungal Research and Education (CARE) (Gilead International Event)</li> </ul> </li> <li>○ Fungal diseases in an ever-changing world. 14-15 February 2025, Lisbon, Portugal. Topic: Outbreak scenario: Blastomycosis.</li> <li>○ Fungal infections in critical care - principles and practice. 17-18 June 2022, Berlin, Germany. Topics: Post-viral patient. Patient with liver insufficiency. <ul style="list-style-type: none"> <li>• International Transplant Infectious Disease Conference (TID-TTS)</li> </ul> </li> <li>○ November 16-17, 2022, Virtual Conference. Topic: Pre-Transplant Colonization</li> <li>○ November 17-18, 2021, Virtual Conference. Topic: Prediction of Infection in Sot.</li> </ul>
<p>È valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica della/del candidata/o, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p>	<p>La produzione scientifica della candidata risulta consistente, pertinente con il settore scientifico inerente il bando, intensa e continua nel tempo</p>

<p>Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica</p>	
--	--

<p>GIANNELLA, M, et al (2014). Risk factors for carbapenem-resistant <i>Klebsiella pneumoniae</i> bloodstream infection among rectal carriers: A prospective observational multicentre study. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol. 20, p. 1357-1363, ISSN: 1198-743X, doi: 10.1111/1469-0691.12747</p>	<p>Lavoro diventato paradigmatico su rivista Q1 per la valutazione del rischio clinico di sepsi per i pazienti colonizzati con CRE</p>
<p>Giannella, M., (2018). Treatment duration for <i>Escherichia coli</i> bloodstream infection and outcomes: Retrospective single-centre study. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol. 24, p. 1077-1083,</p>	<p>Lavoro su rivista Q1 originale, innovativo con adeguato rigore metodologico</p>
<p>Giannella M., (2020). Follow-up blood cultures are associated with improved outcome of patients with gram-negative bloodstream infections: retrospective observational cohort study. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol. 26, p. 897-903,</p>	<p>Lavoro su rivista Q1 originale, innovativo con alto rigore metodologico</p>

<p><i>Giannella M., et al (2024). Invasive fungal disease in the immunocompromised host: changing epidemiology, new antifungal therapies, and management challenges. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol. Online ahead of print</i></p>	<p>Lavoro su rivista Q1 originale, innovativo con alto rigore metodologico</p>
<p><i>GIANNELLA, M, et al (2015). Risk Factors for Infection With Carbapenem-Resistant Klebsiella pneumoniae After Liver Transplantation: The Importance of Pre- and Posttransplant Colonization.. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION, vol. 15, p. 1708-1715</i></p>	<p>Lavoro di alta originalità, rigore scientifico ed innovatività pubblicato su rivista prestigiosa</p>
<p><i>Giannella M.,et al (2021). Development of a Risk Prediction Model for Carbapenem-resistant Enterobacteriaceae Infection after Liver Transplantation: A Multinational Cohort Study. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES, vol. 73, p. E955-E966</i></p>	<p>Lavoro su rivista Q1 originale, innovativo con alto rigore metodologico</p>
<p><i>Giannella M., et al (2023). Using machine learning to predict antibody response to SARS-CoV-2 vaccination in solid organ transplant</i></p>	<p>Lavoro di alta originalità, rigore scientifico ed innovatività pubblicato su rivista prestigiosa</p>

<p>recipients: the multicentre ORCHESTRA cohort. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol. 29, p. 1084.e1-1084.e7,</p>	
<p>Bonazzetti C, ..., Giannella M (2023). Relationship between immune response to SARS-CoV2 vaccines and development of breakthrough infection in solid organ transplant recipients: the CONTRAST cohort. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES, vol. 76, p. 1761-1767</p>	<p>Lavoro su rivista Q1 originale, innovativo con alto rigore metodologico</p>
<p>GIANNELLA, M, et al (2011). Prolonged viral shedding in pandemic influenza A(H1N1): Clinical significance and viral load analysis in hospitalized patients. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, vol. 17, p. 1160-1165,</p>	<p>Lavoro su rivista Q1 originale, innovativo con alto rigore metodologico</p>
<p>Giannella M, (2018). Effect of combination therapy containing a high-dose carbapenem on mortality in patients with carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae bloodstream infection. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS, vol. 51, p.</p>	<p>Lavoro di alta originalità, rigore scientifico ed innovatività pubblicato su rivista prestigiosa</p>

244-248, ISSN: 0924-8579	
Viale, PL, ... Giannella M (2017). <i>Infectious diseases team for the early management of severe sepsis and septic shock in the emergency department. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES, vol. 65, p. 1253-1259</i>	Lavoro su rivista Q1 originale, innovativo con alto rigore metodologico
Giannella M., Viale P. (2019). <i>Prognostic utility of the new definition of difficult-to-treat resistance among patients with gram-negative bloodstream infections. OPEN FORUM INFECTIOUS DISEASES, vol. 6, p. 1-8, ISSN: 2328-8957</i>	Lavoro di alta originalità, rigore scientifico ed innovatività pubblicato su rivista rilevante

#### Attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La Commissione valuterà le attività di servizio, istituzionali, organizzative e di terza missione, presso Atenei ed enti di ricerca pubblici e privati, in quanto pertinenti al ruolo, si tiene conto del loro volume, durata e continuità nonché del grado di responsabilità delle funzioni svolte.	La candidata ha effettuato le seguenti attività istituzionali <ul style="list-style-type: none"> <li>• Componente della Giunta del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna da Settembre 2022 a Maggio 2023</li> <li>• Componente del gruppo di lavoro per la stesura del progetto per l'assegnazione competitiva dei finanziamenti ai Dipartimenti di Eccellenza, Luglio-Ottobre 2017, Università di Bologna</li> </ul>

#### Attività clinico assistenziali in ambito medico

ATTIVITA' DA VALUTARE	GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE
La valutazione è svolta sulla base della congruenza della complessiva attività assistenziale della/del candidata/o con il	La candidata ha svolto attività assistenziale congrua con il settore scientifico disciplinare oggetto della selezione presso l'Unità Operativa Complessa di

<p>Settore Scientifico Disciplinare oggetto della selezione. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta</p>	<p>Malattie Infettive, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Direttore Prof. Pierluigi Viale, attività assistenziale in qualità di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ○ contrattista (contratto libera professione) dal 2013 al 2014;</li> <li>• ○ dirigente medico a tempo determinato dal 2014 al 2015;</li> <li>• ○ ricercatore di tipo B in convenzione dal 2015 al 2018;</li> <li>• ○ professore associato in convenzione dal 2018 ad oggi.</li> </ul>
---	--

**La Commissione ha verificato la conoscenza della lingua (ove prevista) sulla base dell'insieme delle attività svolte e dei titoli presentati dalla/dal candidata/o.**

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

La candidata ha dimostrato una eccellente attività di ricerca caratterizzandosi come leader nel settore della gestione delle infezioni da germi MDR. L'attività pubblicistica è stata costante (anche durante il periodo pandemico), rilevante, di elevato impatto nella comunità scientifica internazionale. Per quanto riguarda i 12 lavori presentati, tutte su riviste ottime, la candidata risulta essere in tutte primo o ultimo nome. La candidata ha coordinato prestigiosi e numerosi gruppi di ricerca, non solo nazionali, ma anche internazionali. Consistente e continuativo l'impegno nell'attività didattica in moduli congrui con il settore scientifico disciplinate oggetto del presente bando. L'attività assistenziale risulta congrua e consistente con il settore oggetto del bando. Sicuramente rilevante l'impegno istituzionale all'interno del proprio Ateneo  
La candidata è pertanto ritenuta idonea a ricoprire il ruolo di professore ordinario in Malattie Infettive

**Modena 17/9/25**

**Prof.ssa Cristina Mussini**

