

**Procedura valutativa indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettorale rep. DRD n. 1608/2023 PROT. 235097 del 06.09.2023, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 06.09.2023, per la chiamata del Prof. Amelia BARILLI, Ricercatore a tempo determinato, di cui all'art. 24, comma 3, lett. b), della Legge n. 240/2010, nel terzo anno del contratto triennale di lavoro subordinato, a tempo determinato, stipulato con la medesima Università ed in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, ai sensi dell'art. 16 della Legge n. 240/2010, quale Professore Universitario di ruolo di Seconda Fascia, presso l'Università degli Studi di Parma, Dipartimento di MEDICINA E CHIRURGIA, per il settore concorsuale 06/A2 PATOLOGIA GENERALE PATOLOGIA CLINICA, settore scientifico-disciplinare MED/05 PATOLOGIA CLINICA, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010 e del vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia" di Ateneo.**

**VERBALE  
(riunione telematica)**

La Commissione di valutazione della suddetta procedura valutativa, composta dai seguenti professori:

Prof. CORSI ROMANELLI Massimiliano Marco  
Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia  
Settore concorsuale "06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica"  
Settore scientifico-disciplinare "MED/05 Patologia Clinica"  
presso l'Università degli Studi di Milano

Prof. FORMISANO Pietro  
Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia  
Settore concorsuale "06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica"  
Settore scientifico-disciplinare "MED/05 Patologia Clinica"  
presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Prof.ssa CATALANO Stefania  
Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia  
Settore concorsuale "06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica"  
Settore scientifico-disciplinare "MED/05 Patologia Clinica"  
presso l'Università degli Studi della Calabria

si è riunita, salvo rikusazioni per via telematica, il giorno 16 Gennaio 2024, alle ore 15.30.

In apertura di seduta, ciascun Commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Ciascun Commissario, presa visione del bando nel quale è indicato il nominativo del candidato proposto dal Dipartimento, da sottoporre a valutazione, dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.4.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con il candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente, nella persona del Prof. Massimiliano Marco CORSI ROMANELLI e del Segretario, nella persona del Prof. ssa. Stefania CATALANO, attenendosi ai criteri di seguito specificati:

per l'individuazione del Presidente:

- maggiore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo;
- a parità di ruolo e di anzianità ai fini giuridici, si darà la priorità al componente con maggiore anzianità anagrafica;

per l'individuazione del Segretario:

- minore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo;
- a parità di ruolo e di anzianità ai fini giuridici, si darà la priorità al componente con minore anzianità anagrafica.

La Commissione prende visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura valutativa.

La Commissione prende atto di quanto previsto dall'art. 10 del vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia" dell'Università degli Studi di Parma:

1. *Dopo l'assegnazione deliberata dal Consiglio di Amministrazione ai sensi dell'articolo 2 del presente regolamento, è avviata con Decreto Rettorale la procedura valutativa, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato del titolare del contratto di ricercatore a tempo determinato, di cui al comma 3, lettera b), dell'articolo 24, della legge n. 240/2010, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica nazionale. Il Decreto Rettorale è pubblicato sul sito web e sull'Albo on-line di Ateneo.*
2. *La valutazione dell'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dal candidato, è effettuata da una Commissione nominata e disciplinata ai sensi dell'articolo 5 del presente regolamento, che conclude i propri lavori entro trenta giorni, decorrenti da quello successivo al Decreto Rettorale di nomina della stessa.*
3. *La valutazione avviene nel rispetto degli standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale per la valutazione, nell'ambito dei criteri previsti dal D.M. MIUR 4 agosto 2011, n. 344.*
4. *Non possono partecipare coloro i quali abbiano un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che richiede l'assegnazione del posto e/o che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.*
5. *La valutazione si svolge durante il terzo anno di contratto stipulato ai sensi dell'articolo 24 comma 3 lettera b) della legge n. 240/2010. La richiesta del Consiglio di Dipartimento, di cui all'articolo 2, è effettuata nel terzo anno di contratto e comunque entro centottanta (180) giorni antecedenti la scadenza del medesimo contratto. Qualora il ricercatore non acquisisca l'abilitazione scientifica nazionale entro il citato termine di centottanta (180) giorni, la procedura potrà essere avviata successivamente al conseguimento della stessa, purché entro la naturale data di scadenza del contratto.*
6. *La Commissione dispone di un massimo di 100 punti per la valutazione, di cui 30 per la valutazione dell'attività didattica, 60 per la valutazione delle attività di ricerca e 10 per la valutazione dei compiti organizzativi connessi all'attività didattica e di ricerca. La valutazione si intende positiva se il ricercatore avrà conseguito un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuibile nella valutazione dell'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100.*
7. *Al termine della valutazione, la Commissione redige verbale recante una circostanziata motivazione che dovrà dare conto dell'iter logico che ha condotto alla valutazione conclusiva delle candidature al fine di fornire ogni elemento conoscitivo utile per la proposta di chiamata. Tale verbale viene tempestivamente trasmesso dal Presidente della Commissione al Responsabile del procedimento amministrativo.*

8. Il Rettore approva la correttezza formale degli atti.

9. Gli atti della procedura, nonché il Decreto Rettorale di approvazione degli stessi, sono pubblicati sul sito web istituzionale dell'Ateneo. Il Decreto Rettorale di approvazione atti è altresì pubblicato sull'Albo on-line di Ateneo.

La Commissione richiama i seguenti "Criteri per l'individuazione degli standard qualitativi, riconosciuti a livello internazionale, per la valutazione, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 24, comma 5, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, dei ricercatori titolari dei contratti.", previsti dal summenzionato D.M. n. 344 del 4 agosto 2011, che dovranno essere utilizzati per la valutazione del candidato:

- ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;

- ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

- è prevista la valutazione delle pubblicazioni o dei testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché di saggi inseriti in opere collettanee e di articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali;

- è prevista altresì la valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali;

- la valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le università si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
  - 1) numero totale delle citazioni;
  - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
  - 3) «impact factor» totale;
  - 4) «impact factor» medio per pubblicazione;
  - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili);

- potranno essere oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico con le esigenze di ricerca dell'ateneo nonché la produzione scientifica elaborata successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica, utilizzando criteri e parametri coerenti con quelli previsti dal decreto di cui all'art. 16, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, potendo altresì prevederne un utilizzo più selettivo.

La Commissione procede quindi ad esaminare la documentazione che il candidato ha inviato, presso l'Università degli Studi di Parma, ai fini della formulazione del giudizio, nel rispetto dei summenzionati criteri generali di valutazione, fissati dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011.

### **Candidato Amelia BARILLI**

#### **Profilo curricolare:**

dal 01.03.2021 ad oggi  
RTD-B. ssd MED/05 PATOLOGIA CLINICA

Dal 22.12.2015 al 01.03.2021  
RTD-A. ssd MED/04 PATOLOGIA GENERALE

Dal 08.2011 al 12.2015  
ASSEGNISTA DI RICERCA, ssd MED/04 PATOLOGIA GENERALE

La Commissione valutata l'attività didattica, l'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, nel rispetto dei medesimi criteri fissati dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011, esprime il seguente punteggio:

#### **Attività Didattica (massimo 30 punti)**

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività didattica

<b>Attività Didattica</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>TOTALE</b>
numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi. CFU 15	10	10	10	30
esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti; VALUTAZIONE SOPRA LA MEDIA	5	5	5	15
partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;	5	5	5	15
quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e	10	10	10	30

delle tesi di dottorato;				
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	30	30	30	90
<b>PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3 E DIVIDERE PER 3)</b>				<b>30</b>

### Attività di ricerca e produzione scientifica (massimo 60 punti)

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività di ricerca

<b>Attività di Ricerca</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>TOTALE</b>
conseguimento della titolarità di brevetti;	/	/	/	/
partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	5	5	5	15
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	5	5	5	15
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	10	10	10	30
<b>PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3 E DIVIDERE PER 3)</b>				<b>10</b>

### PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. Massimiliano Marco CORSI ROMANELLI

<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione e editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale e di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione e del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM 344 del 2011	<b>TOTALE</b>
Growth Arrest of	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5

Alveolar Cells in Response to Cytokines from Spike S1-Activated Macrophages: Role of IFN- $\gamma$ .						
The JAK1/2 Inhibitor Baricitinib Mitigates the Spike-Induced Inflammatory Response of Immune and Endothelial Cells In Vitro.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Immune-Mediated Inflammatory Responses of Alveolar Epithelial Cells: Implications for COVID-19 Lung Pathology.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Desmopressin Stimulates Nitric Oxide Production in Human Lung Microvascular Endothelial Cells.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Endothelial Cell Activation by SARS-CoV-2 Spike S1 Protein: A Crosstalk between Endothelium and Innate Immune Cells	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Flagellin From Pseudomonas Aeruginosa Stimulates ATB0,+ Transporter for Arginine and Neutral Amino Acids in Human Airway Epithelial Cells.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Monocytes from infliximab-resistant patients with Crohn's disease exhibit a disordered cytokine profile.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Analysis of LPI-causing mutations on $\gamma$ -LAT1 function and localization.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Downregulation of	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>

SLC7A7 Triggers an Inflammatory Phenotype in Human Macrophages and Airway Epithelial Cells.						
Gluten peptides drive healthy and celiac monocytes toward an M2-like polarization.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Gliadin-mediated production of polyamines by RAW264.7 macrophages modulates intestinal epithelial permeability in vitro.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Gliadin activates arginase pathway in RAW264.7 cells and in human monocytes.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Impaired phagocytosis in macrophages from patients affected by lysinuric protein intolerance.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
In Lysinuric Protein Intolerance system $\gamma$ +L activity is defective in monocytes and in GM-CSF-differentiated macrophages.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
In human endothelial cells rapamycin causes mTORC2 inhibition and impairs cell viability and function.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
<b>Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale</b>						2.5
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>						<b>40</b>

### PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof.ssa Stefania CATALANO

	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore	Rilevanza scientifica della collocazione e editoriale	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato	TOTALE
--	---	---	---	--	---	--------

<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>ciascuna pubblicazione</b>	<b>universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate</b>	<b>di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</b>	<b>nella comunità scientifica internazionale e di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione e del medesimo a lavori in collaborazione</b>	<b>l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM 344 del 2011</b>	
Growth Arrest of Alveolar Cells in Response to Cytokines from Spike S1-Activated Macrophages: Role of IFN- $\gamma$ .	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
The JAK1/2 Inhibitor Baricitinib Mitigates the Spike-Induced Inflammatory Response of Immune and Endothelial Cells In Vitro.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Immune-Mediated Inflammatory Responses of Alveolar Epithelial Cells: Implications for COVID-19 Lung Pathology.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Desmopressin Stimulates Nitric Oxide Production in Human Lung Microvascular Endothelial Cells.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Endothelial Cell Activation by SARS-CoV-2 Spike S1 Protein: A Crosstalk between Endothelium and Innate Immune Cells	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Flagellin From Pseudomonas Aeruginosa Stimulates ATB0,+ Transporter for Arginine and Neutral Amino Acids in Human	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>



Airway Epithelial Cells.						
Monocytes from infliximab-resistant patients with Crohn's disease exhibit a disordered cytokine profile.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Analysis of LPI-causing mutations on $\gamma$ -LAT1 function and localization.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Downregulation of SLC7A7 Triggers an Inflammatory Phenotype in Human Macrophages and Airway Epithelial Cells.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Gluten peptides drive healthy and celiac monocytes toward an M2-like polarization.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Gliadin-mediated production of polyamines by RAW264.7 macrophages modulates intestinal epithelial permeability in vitro.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Gliadin activates arginase pathway in RAW264.7 cells and in human monocytes.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
Impaired phagocytosis in macrophages from patients affected by lysinuric protein intolerance.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
In Lysinuric Protein Intolerance system $\gamma$ -L activity is defective in monocytes and in GM-CSF-differentiated macrophages.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
In human endothelial	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5

cells rapamycin causes mTORC2 inhibition and impairs cell viability and function.						
<b>Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale</b>						<b>2.5</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>						<b>40</b>

### PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. Pietro FORMISANO

<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione</b>	<b>Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate</b>	<b>Rilevanza scientifica della collocazione e editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</b>	<b>Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale e di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione e del medesimo a lavori in collaborazione</b>	<b>Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM 344 del 2011</b>	<b>TOTALE</b>
Growth Arrest of Alveolar Cells in Response to Cytokines from Spike S1-Activated Macrophages: Role of IFN- $\gamma$ .	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
The JAK1/2 Inhibitor Baricitinib Mitigates the Spike-Induced Inflammatory Response of Immune and Endothelial Cells In Vitro.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Immune-Mediated Inflammatory Responses of Alveolar Epithelial Cells: Implications for COVID-19 Lung Pathology.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>

Desmopressin Stimulates Nitric Oxide Production in Human Lung Microvascular Endothelial Cells.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Endothelial Cell Activation by SARS-CoV-2 Spike S1 Protein: A Crosstalk between Endothelium and Innate Immune Cells	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Flagellin From Pseudomonas Aeruginosa Stimulates ATB0,+ Transporter for Arginine and Neutral Amino Acids in Human Airway Epithelial Cells.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Monocytes from infliximab-resistant patients with Crohn's disease exhibit a disordered cytokine profile.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Analysis of LPI-causing mutations on $\gamma$ -LAT1 function and localization.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Downregulation of SLC7A7 Triggers an Inflammatory Phenotype in Human Macrophages and Airway Epithelial Cells.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Gluten peptides drive healthy and celiac monocytes toward an M2-like polarization.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Gliadin-mediated production of polyamines by RAW264.7 macrophages modulates intestinal epithelial permeability in vitro.	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
Gliadin activates	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>

arginase pathway in RAW264.7 cells and in human monocytes.						
Impaired phagocytosis in macrophages from patients affected by lysinuric protein intolerance.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
In Lysinuric Protein Intolerance system $\gamma$ -L activity is defective in monocytes and in GM-CSF-differentiated macrophages.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
In human endothelial cells rapamycin causes mTORC2 inhibition and impairs cell viability and function.	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5
<b>Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale</b>						2.5
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>						40

**PUNTEGGIO MEDIO 40 ( somma delle tre valutazioni diviso 3)**

**VALUTAZIONE COMPLESSIVA DELLA Attività di Ricerca e della Produzione Scientifica (MAX 60 punti)**

**Punteggio 50**

**Compiti Organizzativi connessi all'attività didattica e di ricerca (massimo 10 punti)**

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi a tale ambito

<b>Compiti Organizzativi connessi all'attività didattica e di ricerca</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof.</b>	<b>TOTALE</b>
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>30</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>30</b>
<b>PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3 E</b>				<b>10</b>

<b>DIVIDERE PER 3)</b>				
------------------------	--	--	--	--

**Punteggio totale conseguito (minimo 70/100 di cui almeno 30/100 nella valutazione dell'attività di ricerca)**

**PUNTI 90**

**Motivato giudizio individuale:**

**1. Giudizio espresso dal Prof. MASSIMILIANO MARCO CORSI ROMANELLI**

La candidata Amelia Barilli Presenta una attività didattica molto evidente in ambito del settore MED/05; ha inoltre dai documenti presentati presenta 15 lavori scientifici di ottimo livello. Per quanto concerne le capacità organizzative la candidata ha dimostrato di avere una evidente capacità per quanto concerne gli aspetti di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca.

**2. Giudizio espresso dal Prof. ssa STEFANIA CATALANO**

La candidata Amelia Barilli mostra una attività didattica congruente con il settore scientifico disciplinare MED/05, presenta inoltre una ottima attività di ricerca come si evince e dai lavori presentati. Molto buona l'attività organizzativa.

**3. Giudizio espresso dal Prof. PIETRO FORMISANO**

La candidata Amelia Barilli ha svolto intensa attività didattica congruente con il settore scientifico disciplinare MED/05; la produzione scientifica è di ottimo livello ed i 15 lavori presentati sono congruenti al settore scientifico disciplinare. Ottima l'attività organizzativa ed il coordinamento dei gruppi di ricerca.

**Motivato giudizio collegiale:**

La Commissione all'unanimità esprime il seguente giudizio:

La candidata Amelia Barilli per l'attività scientifica, per l'attività intensa di ricerca, congruenti con il settore scientifico disciplinare MED/05 Patologia Clinica, e per le capacità organizzative e di coordinamento della ricerca, viene valutata con un giudizio ottimo.

Pertanto la Commissione, dopo aver attribuito i punteggi in relazione alla attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alla attività di ricerca scientifica e ai compiti organizzativi connessi alla attività didattica e di ricerca, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara che la medesima è valutata positivamente per ricoprire il posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il Dipartimento di MEDICINA E CHIRURGIA, per il settore concorsuale 06/A2 PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA, settore scientifico-disciplinare MED/05 PATOLOGIA CLINICA.

Il presente Verbale, redatto dal Segretario della Commissione, datato, sottoscritto e siglato in ogni foglio dal medesimo, unitamente alle dichiarazioni di adesione, corredate dai rispettivi documenti di identità, in corso di validità, dei Commissari che hanno partecipato alla stesura dello stesso, per via telematica, viene consegnato dal Presidente della Commissione, al Responsabile del Procedimento Amministrativo: Dott.ssa Scapuzzi Marina – Responsabile dell'Unità Organizzativa (UO) Amministrazione Personale Docente – Area Dirigenziale Personale e Organizzazione dell'Università degli Studi di Parma, per gli adempimenti di competenza.

La riunione viene sciolta alle ore 17.00.

Luogo e data \_\_\_\_\_

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Massimiliano Marco CORSI ROMANELLI (Presidente)

Prof. Pietro FORMISANO (Componente)

Prof. ssa Stefania CATALANO (Segretario)



