



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

## Verbale 2

Alle ore 9.00 del giorno 24/02/2023 si riunisce, con modalità telematiche, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione, a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 05/H1, settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

La commissione prende visione delle domande presentate dai candidati con modalità telematica, nei termini previsti dal bando, che risultano n. 2 (due).

Esaminate le generalità dei medesimi ciascuno dei commissari dichiara che non sussistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso, nei confronti dei candidati, e che non sussistono le altre condizioni indicate dall'articolo 51 e 52 del Codice di Procedura Civile. Ciascun Commissario dichiara inoltre di non ravvisare alcuna situazione di potenziale conflitto di interessi con i candidati, ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/1990.

La Commissione quindi passa ad un attento esame della documentazione presentata dai candidati sulla piattaforma informatica e, constatato che alcuni candidati presentano lavori in collaborazione con i commissari della presente procedura, la Commissione prende atto delle dichiarazioni prodotte dalla professoressa Francesca Bonomini che si riportano nell'**Allegato 2/A**, atte ad evidenziare il contributo dei singoli candidati.

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare di ciascun candidato, corredata da un motivato giudizio analitico sui relativi titoli, curriculum e produzione scientifica (compresa la tesi di dottorato), secondo i criteri stabiliti con D.M. 25.05.2011, n. 243 e riportati nell'art. 10 del Bando di indizione della presente procedura (**Allegato 2/B**).

I candidati sono tutti ammessi alla discussione in quanto il loro numero è inferiore a 6 (sei), così come indicato all'art. 6 comma 7, lettera c, del Regolamento di Ateneo.

Considerato che la data per la discussione pubblica è stata fissata per il giorno 24/02/2023 alle ore 10.30 in via telematica su piattaforma al seguente indirizzo [meet.google.com/apu-jggm-pea](https://meet.google.com/apu-jggm-pea) come precedentemente indicato e pubblicato sul portale d'Ateneo, la Commissione decide di riconvocarsi per il giorno 24/02/2023 alle ore 10.30 in modalità telematica, per il proseguimento dei lavori.

Il verbale della presente riunione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Francesca Bonomini, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

La Commissione si riconvoca il 24/02/2023 alle ore 10.30, per via telematica, per il proseguimento dei lavori.

La seduta telematica viene sciolta alle ore 10.20.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

---

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Francesca Bonomini

**Firma valida**

Firmato digitalmente da Francesca Bonomini  
Data: 28.02.2023 13:50:53 CET  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA/0177371017





Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

## Allegato 2/A

### Dichiarazioni dei commissari coautori di pubblicazioni con i candidati

Il Commissario, coautore di lavori scientifici presentati dal candidato, dichiara che nelle sottoindicate pubblicazioni l'apporto di ciascun candidato è stato come a fianco indicato:

- Candidato GAIA FAVERO

Pubblicazioni n. 8, 14, 19, 24: La candidata ha partecipato alla realizzazione degli esperimenti e ha contribuito alla stesura dei manoscritti

Pubblicazioni n. 9, 11, 13: La candidata ha partecipato alla progettazione ed esecuzione degli studi, alla raccolta, analisi e interpretazione dei dati ed alla stesura e revisione dei manoscritti.

La Prof. Francesca Bonomini, quindi, si asterrà dalla valutazione di tali pubblicazioni.

**Prof. Francesca Bonomini**

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Francesca Bonomini

Firma valida

Firmato digitalmente da Francesca Bonomini  
Data: 28.02.2023 13:50:53 CET  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA/0177371017

pagina 1





U Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24,  
comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla  
G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

**Allegato 2/B**  
***Valutazione preliminare e giudizio anali-  
tico su titoli, curriculum e produzione  
scientifica dei candidati***

**CANDIDATO FAVERO GAIA**

**Elenco dei titoli presentati dalla candidata e valutabili dalla Commissione secondo quanto riportato nel bando di indizione della presente procedura.**

**a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;**

Dottorato di Ricerca in Scienze Morfologiche (XXIV Ciclo) conseguito presso l'Università degli Studi di Milano e Tesi dal titolo "Obesità ed effetti benefici dell'emeossigenasi"; 2012.

**b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;**

- La candidata dichiara di aver svolto il ruolo di cultore della materia nell'ambito dell'anatomia umana dall'AA 2014/2015 all'AA 2018/2019 per diversi Corsi di Studio dell'Università degli studi di Brescia.

- Dall'AA 2019/2020 all'AA corrente è impegnata nella didattica frontale in qualità di Docente di Anatomia Umana (SSD BIO/16) presso l'Università degli studi di Brescia in diversi Corsi di Studio nell'ambito dell'Area Medica (Odontoiatria e Protesi Dentaria, Farmacia, Biotecnologie, Tecniche di Laboratorio Biomedico, Educazione Professionale, Fisioterapia e Medicina e Chirurgia) e nelle Scuole di Specializzazione del CdS in Medicina e Chirurgia (Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Allergologia e Immunologia).

- Dall'AA 2017/2018 è coinvolta nell'attività didattica di dissezione anatomica nell'ambito degli insegnamenti di Anatomia Umana I e II del CdS di Medicina e Chirurgia .

**c) attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;**

- Dal 2012 al 2019 ha svolto attività di ricerca come assegnista (5 assegni di ricerca), borsista (1 borsa), Co-co-co e laureato frequentatore presso la Sezione di Anatomia e Fisiopatologia dell'Università degli Studi di Brescia.

- Durante il dottorato di ricerca ha svolto attività di ricerca (6 mesi) presso il Department of Physiology and Pharmacology, Health Science Campus, University of Toledo Medical Center, Toledo, Ohio,



U Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24,  
comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla  
G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

---

USA nell'ambito del progetto di ricerca "Heme oxygenase-1 in obesity". Supervisor: Prof. Nader G. Abraham.

- Nel 2014 ha svolto attività di di ricerca presso il Laboratorio INSERM U-676 (U1141) - Neurobiologie du Développement, Robert Debré Hôpital Universitaire, Paris, France nell'ambito del progetto di ricerca "Melatonin reduces excitotoxic blood-brain barrier breakdown in neonatal rats". Supervisor: Prof. Luigi Titomanlio.

- Dal 1 Novembre 2019 ricopre il ruolo di Ricercatore a tempo determinato (RTDA) per il Settore Scientifico Disciplinare BIO/16 Anatomia Umana presso la Sezione di Anatomia e Fisiopatologia, Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali, Università degli Studi di Brescia. Titolo del Progetto di Ricerca: "Invecchiamento: alterazioni morfologiche degli organi e ruolo degli antiossidanti". Responsabile Scientifico: Prof. Rita Rezzani.

**e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;**

- Negli anni 2015 -2017 ha ottenuto il finanziamento Giovani Ricercatori della Fondazione Cariplo e Regione Lombardia in relazione al progetto di ricerca "New opportunities and ways towards ERC" (2014-2256).

- Nell'anno 2020 ha ottenuto una donazione liberale in relazione al progetto di ricerca "Comparazione effetto emostatico del ferro ammonio citrato ed allume di rocca rispetto al cloruro ferrico", Industria Farmaceutica Nova Argentia S.p.A.

- Nell'anno 2022 ha ottenuto una donazione liberale in relazione al progetto di ricerca "Ferro ammonio citrato, allume di rocca ed aerosil r 812 s", Industria Farmaceutica Nova Argentia S.p.A.

**f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;**

- Dal 2008 ad oggi ha partecipato con continuità all'attività scientifica di diversi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali.

**h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;**

- La Dott. Favero ha partecipato come relatore a 12 congressi/workshop/webinar nazionali ed internazionali e come invited speaker a 2 congressi internazionali.

**i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.**

2016: Menzione per la qualità della produzione scientifica nell'ambito del Premio Ricercatore under 40 – 70° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia, Roma.

2017: Vincitrice del Premio Ricercatore under 40 per la qualità della produzione scientifica –



U Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24,  
comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla  
G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

---

71° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia, Taormina.

L'attività scientifica svolta dalla Dott. Gaia Favero è dimostrata da 139 pubblicazioni scientifiche, di cui 72 articoli in extenso su riviste internazionali (di cui 26 primo nome e 2 Corresponding Author), 58 atti congressuali nazionali ed internazionali e 9 capitoli in libri internazionali.  
- h index (Scopus): 28; - citazioni totali (Scopus): 2164; - n° citazioni medio: 30; - IF totale: 270.04; - IF medio: 3.75.

### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Al momento della presentazione della domanda di partecipazione alla procedura concorsuale, la Dott. Gaia Favero è un RTDA nel SSD BIO/16 ed è in possesso dell'abilitazione a Professore di II fascia per il settore concorsuale 05/H1 – Anatomia Umana.

La Dott. Favero ha ottenuto il dottorato in un ambito, le scienze morfologiche, attinente al SSD BIO/16.

L'attività didattica della Dott. Favero è molto buona, quantitativamente importante e attinente al SSD BIO/16.

Discreto il contributo nella conduzione e nel coordinamento di progetti di ricerca e di buon livello l'attività di formazione e ricerca svolta anche in ambito internazionale in maniera costante per un lungo arco temporale. L'attività come relatore a congressi e convegni è molto buona.

Dal curriculum e dai titoli presentati dalla candidata emerge inoltre una produzione scientifica complessiva di ottimo livello per originalità e rilevanza delle pubblicazioni, per apporto individuale e collocazione editoriale, e pienamente attinente al SSD BIO/16. I principali temi di ricerca sono stati:  
- lo studio delle alterazioni fisiopatologiche cellulari e tissutali nei processi di invecchiamento, aterosclerosi, ipertensione arteriosa, diabete, obesità e fibromialgia con particolare interesse nell'analisi dei processi di stress ossidativo ed infiammazione; - il ruolo delle molecole antiossidanti (tra cui induttori dell'eme-ossigenasi) e della melatonina nella protezione cellulare e/o dalle alterazioni morfofunzionali cellulari e tissutali indotte da vari processi fisiopatologici prevalentemente aging-related; - i biomateriali e la rigenerazione tissutale in campo odontoiatrico.

La produzione scientifica inoltre è stata costante nel tempo.

Pertanto la Commissione, tenendo conto del succitato giudizio, esprime un giudizio ottimo per la candidata Gaia Favero.



## **CANDIDATO ALICIA RUBIO GARRIDO**

**Elenco dei titoli presentati dalla candidata e valutabili dalla Commissione secondo quanto riportato nel bando di indizione della presente procedura.**

**a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;**

- Dottorato di ricerca in Biologia Molecolare, conseguito presso l'Università Autonoma di Madrid, Spagna, e Tesi dal titolo "Implications of tau protein and cortistatin in the progression of Alzheimer disease", 2008.

**b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;**

- Nell'anno 2009 ha svolto attività di docente nel Dipartimento di biologia molecolare dell'Università Autonoma di Madrid per il corso di Biochimica sperimentale.

- Negli anni 2010-2013 ha svolto attività didattica frontale presso il dipartimento di biologia cellulare dell'Università di Valencia relativamente ai corsi di "Citologia e istologia animale vegetale", "Biologia cellulare", "Tecniche microscopiche", "Dinamica e signaling intracellulare", "Generazione di organismi transgenici", "Struttura cellulare", "Biologia della cellula e del tessuto", "Tecniche di analisi cellulare", "Struttura della cellula".

**c) attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;**

- Durante il dottorato di ricerca ha svolto attività di ricerca presso il Centro di Biologia Molecolare Severo Ochoa CBMSO, Università Autonoma di Madrid.

-Nell'anno 2010-2011 ha svolto attività di ricerca nel laboratorio di Biologia Molecolare dell'Università degli Studi di Valencia.

- Dall'anno 2012 ad oggi ha svolto e svolge attività di ricerca come assegnista (4 assegni CNR), borsista, contrattista e ricercatore postdoctoral presso l'Istituto di Neuroscienze CNR/ Ospedale San Raffaele (Milano), l'Istituto Europeo di Oncologia (IEO, Milano) e l'università di Valencia (Spagna).

**e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;**

- Ha ottenuto il finanziamento in qualità di principal investigator per due progetti dal titolo:

1. "Prader-Willi syndrome: modelling, epigenetic therapies and immunological dysfunctions" (GR-2019- 12371442). Finalizzata GR, Ministero della Salute, 2022-2025.



U Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

---

Ruolo: Principal Investigator of the Project (Budget of the Unit 300.000,00Euro, Total Budget 450.000,00Euro)

2. "Mitochondrial in born errors of Coenzyme A biosynthesis-associated neurodegeneration: implementation of new disease models and evaluation of Coenzyme A supplementation as potential therapeutic approach" GR-2018-12365610. Finalizzata GR, Ministero della Salute, 2020-2024. Principal Investigator of the Project: Ivano di Meo (Besta Institute)

Ruolo: Principal Investigator of one research unit (Budget of the Unit 88.560,00Euro, Total Budget 446.830,00Euro)

- Ha partecipato come membro del gruppo di ricerca a 9 progetti finanziati.

**f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;**

- Dall'anno 2004 collabora con diversi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali.

**h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;**

- Ha partecipato come relatore 5 congressi internazionali.

- L'attività scientifica svolta dalla Dott. Alicia Rubio Garrido è dimostrata da 33 pubblicazioni in extenso su riviste internazionali (di cui 9 primo nome).

- h index (Scopus): 21; - citazioni totali (Scopus): 1403; - n° citazioni medio: 42,5; - IF totale: 293,2;

- IF medio: 8,9.

## **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Al momento della presentazione della domanda di partecipazione alla procedura concorsuale, la Dott. Rubio Garrido è assegnista di ricerca presso il CNR (Ospedale San Raffaele di Milano) nell'ambito del progetto "Nuovi modelli cellulari dell'Atassia di Friedreich e riattivazione del gene silenziato Frataxina".

La Dott. Rubio Garrido ha ottenuto il dottorato in un ambito non attinente al SSD BIO/16.

L'attività didattica della Dott. Rubio Garrido è discreta ma per la gran parte non attinente al SSD BIO/16.

Molto buono il contributo nella conduzione e nel coordinamento di progetti di ricerca e di buon livello l'attività di formazione e ricerca svolta anche in ambito internazionale in maniera costante. L'attività di relatore a congressi e convegni è limitata.

Dal curriculum e dai titoli presentati dalla candidata emerge inoltre una produzione scientifica complessiva di ottimo livello per originalità e rilevanza delle pubblicazioni, per apporto individuale e collocazione editoriale, e attinente al SSD BIO/16. I principali temi di ricerca sono stati: lo studio della regolazione dell'auto-rinnovamento delle cellule staminali e sue implicazioni nel cancro; la valutazione delle modalità di divisione delle cellule staminali neurali murine da zona subependimale adulta e arricchimento con cellule staminali; lo studio della progressione della malattia di Alzheimer, la fosforilazione della proteina Tau e la tossicità della proteina Tau nei neuroni primari e



U Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24,  
comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla  
G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

nei topi transgenici; lo studio del differenziamento di cellule staminali pluripotenti indotte (iPSCs)  
in neuroni.

La produzione scientifica inoltre è stata costante nel tempo.

Pertanto la Commissione, tenendo conto del succitato giudizio, esprime un giudizio molto buono  
per la candidata Alicia Rubio Garrido.

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Francesca Bonomini

---

Firma valida

Firmato digitalmente da Francesca Bonomini  
Data: 28.02.2023 13:50:53 CET  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA/0177371017

pagina 6



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

## Verbale 3

Alle ore 10:30 del giorno 24/02/23 si è riunita, con modalità telematica, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione, a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b, della Legge 240/2010, settore concorsuale 05/H1., settore scientifico disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana", presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali dell'Università degli Studi di Brescia.

Il Presidente dichiara aperta la seduta che è pubblica.

La Commissione decide di procedere alla discussione.

La Commissione accerta l'identità del candidato Dott. Favero Gaia, che viene riconosciuto mediante idoneo documento di riconoscimento, il quale illustra alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentati a corredo della domanda di partecipazione alla selezione. Contestualmente alla discussione, viene effettuata una discussione in lingua inglese di una o più pubblicazioni per accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, come previsto nell'art. 10 del bando.

La Commissione accerta l'assenza del candidato Dott. Rubio Garrido che, come previsto dall'art. 10 del bando, viene quindi considerato rinunciatario. La Dott. Rubio Garrido Alicia ha comunicato ufficialmente la rinuncia in data 24/02/2023 (Prot. N.60574).

Al termine della discussione, la Commissione, dopo aver congedato i candidati, come previsto dall'art. 10 del bando e sulla base di quanto indicato nel Verbale 1, attribuisce il punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati. **(Allegato 3/A)**

In base alla valutazione dei giudizi espressi, la commissione, ai sensi dell'art. 7, c.3, lett. e) del Regolamento, dichiara il vincitore per ricoprire un posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b, della Legge 240/2010, settore concorsuale 05/H1, settore scientifico disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana", come da graduatoria seguente:

➤ **GAIA FAVERO**                      **punteggio: 87.4/100 – vincitore**

Il verbale della presente riunione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Francesca Bonomini, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma e alla trasmissione dello stesso, unitamente agli allegati e alla Relazione Riassuntiva, al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 11.00 del giorno 24/02/2023 .

Letto, approvato e sottoscritto.

### La Commissione

Per la Commissione  
Il Commissario Prof. Francesca Bonomini





Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
 Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022

Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

## Allegato 3/A

### Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni presentate dai candidati

#### *CANDIDATO Favero Gaia*

ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO TITOLI DEL CANDIDATO: <i>Favero Gaia</i>	DESCRIZIONE (periodo, ente, note...)	PUNTEGGIO
a) dottorato di ricerca	Dottorato di Ricerca in Settore attinente (Scienze Morfologiche)	10
b) attività didattica a livello universitario	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cultore della materia nell'ambito dell'anatomia umana dall'AA 2014/2015 all'AA 2018/2019 per diversi Corsi di Studio dell'Università degli studi di Brescia;</li> <li>- Dall'AA 2019/2020 all'AA corrente è impegnata nella didattica frontale in qualità di Docente di Anatomia Umana (SSD BIO/16) presso l'Università degli studi di Brescia in diversi Corsi di Studio nell'ambito dell'Area Medica (Odontoiatria e Protesi Dentaria, Farmacia, Biotecnologie, Tecniche di Laboratorio Biomedico, Educazione Professionale, Fisioterapia e Medicina e Chirurgia) e nelle Scuole di Specializzazione del CdS in Medicina e Chirurgia (Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Allergologia e Immunologia);</li> <li>- Dall'AA 2017/2018 è coinvolta nell'attività didattica di dissezione anatomica nell'ambito degli insegnamenti di Anatomia Umana I e II del CdS di Medicina e Chirurgia.</li> </ul>	7
c) attività di formazione o ricerca presso qualificati istituti	- Dal 2012 al 2019 ha svolto attività di ricerca come assegnista (5 assegni di ricerca), borsista (1 borsa), Co-	10



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022

Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

	<p>co-co e laureato frequentatore (14 mesi) presso la Sezione di Anatomia e Fisiopatologia dell'Università degli Studi di Brescia;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- attività di ricerca (6 mesi) presso il Department of Physiology and Pharmacology, Health Science Campus, University of Toledo Medical Center, Toledo, Ohio, USA nell'ambito del progetto di ricerca "Heme oxygenase-1 in obesity". Supervisor: Prof. Nader G. Abraham;</li><li>- Nel 2014 Attività di di ricerca presso il Laboratorio INSERM U-676 (U1141)</li><li>- Neurobiologie du Développement, Robert Debré Hôpital Universitaire, Paris, France nell'ambito del progetto di ricerca "Melatonin reduces excitotoxic blood-brain barrier breakdown in neonatal rats". Supervisor: Prof. Luigi Titomanlio;</li><li>- Dal 2019 RTDA presso Sezione di Anatomia e Fisiopatologia, Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali, Università degli Studi di Brescia.</li></ul>	
d) attività in campo clinico		Non previsto dal SC
e) realizzazione di attività progettuale, dove prevista	<ul style="list-style-type: none"><li>- Negli anni 2015 -2017 ha ottenuto il finanziamento Giovani Ricercatori della Fondazione Cariplo e Regione Lombardia in relazione al progetto di ricerca "New opportunities and ways towards ERC" (2014-2256).</li><li>- Nell'anno 2020 ha ottenuto una donazione liberale in relazione al progetto di ricerca "Comparazione effetto emostatico del ferro ammonio citrato ed allume di rocca rispetto al cloruro ferrico", Industria Farmaceutica Nova Argentia S.p.A.</li><li>- Nell'anno 2022 ha ottenuto una donazione liberale in relazione al pro-</li></ul>	1



	getto di ricerca "Fer-ro ammonio citrato, allume di rocca ed aerosil r 812 s", Industria Farmaceutica Nova Argentina S.p.A.				
f) organizzazione/partecipazione a gruppi di ricerca	- Dal 2008 ad oggi ha partecipato con continuità all'attività scientifica di diversi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali.	4			
g) brevetti	nessuno	0			
h) relatore a congressi e convegni	- relatore a 12 congressi/workshop/webinar nazionali ed internazionali e come invited speaker a 2 congressi internazionali.	10			
i) premi e riconoscimenti per attività di ricerca	2016: Menzione per la qualità della produzione scientifica nell'ambito del Premio Ricercatore under 40 – 70° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia, Roma.  2017: Vincitrice del Premio Ricercatore under 40 per la qualità della produzione scientifica – 71° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia, Taormina.	1			
j) diploma di specializzazione europea, dove prevista		Non previsto dal SC			
<b>TOTALE PUNTEGGIO TITOLI</b>		<b>43</b>			
<b>ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI PRESENTATE</b> <b>DA: Favero Gaia</b>	<b>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza</b>	<b>Con-gruenza con il settore concorsuale</b>	<b>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale</b>	<b>Apporto individuale del candidato</b>	<b>Punteggio Totale</b>
Franco C., Gianò M., Favero G., Rezzani R. Impairment in the intestinal morphology and in the immunopositivity of toll-like receptor-4 and other proteins in an autistic mouse model. Int J Mol Sci. 2022;23(15):8731	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Leonida A., Favero G.*#, Caccianiga P., Ceraulo S., Rodella L.F., Rezzani R., Caccianiga G. Concentrated growth factors (CGF) combined with melatonin in guided bone regeneration (GBR): A	0.4	1	0.4	0.2	2



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
 Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022  
 Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

case report. Diagnostics (Basel). 2022;12(5):1257.					
Rezzani R., Franco C., Franceschetti L., Gianò M., Favero G. A focus on enterochromaffin cells among the enteroendocrine cells: Localization, morphology, and role. Int J Mol Sci. 2022;23(7):3758.	0.1	1	0.4	0.2	1.7
Favero G., Rezzani R., Rodella L.F. The juxtaoral organ: From anatomy to clinical relevance. Diagnostics (Basel). 2022;12(2):552.	0.1	1	0.4	0.2	1.7
Favero G., Moretti E., Krajčůvková K., Tomečková V., Rezzani R. Evidence of polyphenols efficacy against dry eye disease. Antioxidants (Basel). 2021;10(2):190.	0.1	0.5	0.4	0.2	1.2
Nardo L., Rezzani R., Facchetti, L., Favero G., Franco C., Abdelhafez Y.G., Badawi R.D., Guindani M., Seo Y., Pampaloni, M. Beneficial effects of melatonin on apolipoprotein-E knockout mice by morphological and 18F-FDG PET/CT assessments. Int J Mol Sci. 2020;21(8):2920.	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Waldman M., Singh S.P., Shen H.H., Alex R., Rezzani R., Favero G., Hochhauser E., Kornowski R., Arad M., Peterson S.J. Silencing the adipocytokine NOV: A novel approach to reversing oxidative stress-induced cardiometabolic dysfunction. Cells 2022;11(19):3060.	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Moghadasian M.H., Kaur R., Kostal K., Joshi A.A., Molaei M., Le K., Fischer G., Bonomini F., Favero G., Rezzani R., Gregorchuk B.S.J., Leung-Shing V., Wuzinski M., Seo A.I., Bay D.C. Anti-atherosclerotic properties of wild rice in low-density lipoprotein receptor knockout mice: the gut microbiome, cytokines, and metabolomics study. Nutrients 2019;11(12).	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Favero G., Bonomini F., Franco C., Rezzani R. Mitochondrial dysfunction in skeletal muscle of a fibromyalgia model: the potential benefits of melatonin. Int J Mol Sci. 2019;20(3).	0.4	1	0.4	0.2	2
Stacchiotti A., Favero G., Lavazza A., Monsalve M., Rodella L.F., Rezzani R. Taurine supplementation alleviates puromycin aminonucleoside damage by modulating endoplasmic reticulum stress and mitochondrial-related apoptosis in rat kidney. Nutrients. 2018;10(6).	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Dos Santos M., Favero G*, Bonomini F., Stacchiotti A., Rodella L.F., Verissimo Veronese F., Rezzani R. Oral supplementation of melatonin protects against lupus nephritis renal injury in a pristane-induced lupus mouse model. Life Sci. 2018;193:242-251.	0.4	1	0.4	0.2	2
Stacchiotti A., Favero G., Giugno L., Golic I., Korac A., Rezzani R. Melatonin efficacy in obese leptin-deficient mice heart. Nutrients. 2017;9(12).	0.4	1	0.4	0.1	1.9



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
 Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022

Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

Favero G., Trapletti V., Bonomini F., Stacchiotti A., Lavazza A., Rodella L.F., Rezzani R. Oral supplementation of melatonin protects against fibromyalgia-related skeletal muscle alterations in reserpine-induced mialgia rats. <i>Int J Mol Sci.</i> 2017;18.	0.4	1	0.4	0.2	2
Mistraletti G., Paroni R., Umbrello M., D'Amato L., Sabbatini G., Taverna M., Formenti P., Finati E., Favero G., Bonomini F., Rezzani R., Reiter R.J., Iapichino G. Melatonin pharmacological blood levels increase total antioxidant capacity in critically ill patients. <i>Int J Mol Sci.</i> 2017;18.	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Favero G., Franceschetti L., Buffoli B., Moghadasian M.H., Reiter R.J., Rodella L.F., Rezzani R. Melatonin: Protection against age-related cardiac pathology. <i>Ageing Res Rev.</i> 2017;35:336-349.	0.4	0.5	0.4	0.2	1.5
Agabiti-Rosei C., Favero G*, De Ciuceis C., Rossini C., Porteri E., Rodella L.F., Franceschetti L., Maria Sarkar A., Agabiti-Rosei E., Rizzoni D., Rezzani R. Effect of long-term treatment with melatonin on vascular markers of oxidative stress/inflammation and on the anticontractile activity of perivascular fat in aging mice. <i>Hypertens Res.</i> 2017;40(1):41-50.	0.4	1	0.4	0.2	2
Zaltieri M., Grigoletto J., Longhena F., Navarra L., Favero G., Castrezzati S., Colivicchi M.A., Corte L.D., Rezzani R., Pizzi M., Benfenati F., Spillantini M.G., Missale C., Spano P., Bellucci A. Alpha-synuclein and synapsin III cooperatively regulate synaptic function in dopamine neurons. <i>J Cell Sci.</i> 2015;128(13):2231-2243.	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Stacchiotti A., Favero G*, Giugno L., Lavazza A., Reiter R.J., Rodella L.F., Rezzani R. Mitochondrial and metabolic dysfunction in renal convoluted tubules of obese mice: protective role of melatonin. <i>PLoS One</i> 2014;9(10):e111141	0.4	1	0.4	0.2	2
Paroni R., Terraneo L., Bonomini F., Finati E., Virgili E., Bianciardi P., Favero G., Frascini F., Reiter R.J., Rezzani R., Samaja M. Antitumor activity of melatonin in a mouse model of human prostate cancer: relationship with hypoxia signaling. <i>J Pineal Res.</i> 2014;57(1):43-52	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Agabiti-Rosei C., De Ciuceis C., Rossini C., Porteri E., Rodella L.F., Withers S.B., Heagerty A.M., Favero G., Agabiti-Rosei E., Rizzoni D., Rezzani R. Anticontractile activity of perivascular fat in obese mice and the effect of long-term treatment with melatonin. <i>J Hypertens.</i> 2014;32(6):1264-1274.	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Favero G., Rodella L.F., Reiter R.J., Rezzani R. Melatonin and its atheroprotective effects: a review. <i>Mol Cell Endocrinol.</i> 2014;382(2):926-937.	0.1	1	0.4	0.2	1.7
Rezzani R., Rodella L.F., Favero G., Damiani G., Paganelli C., Reiter R.J. Attenuation of UVA-induced alterations in NIH3T3 dermal fibroblasts	0.4	1	0.4	0.1	1.9



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 924 del 10.10.2022, pubblicato sulla G.U. n. 83 del 18.10.2022  
Settore concorsuale 05/H1, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 "Anatomia Umana"

by melatonin. Br J Dermatol. 2014;170(2):382-391.					
Rodella L.F., Favero G., Foglio E., Rossini C., Castrezzati S., Lonati C., Rezzani R. Vascular endothelial cells and dysfunctions: role of melatonin. Front Biosci (Elite Ed). 2013;5:119-129.	0.1	0.5	0.4	0.1	1.1
Rodella L.F., Favero G., Rossini C., Foglio E., Bonomini F., Reiter R.J., Rezzani R. Aging and vascular dysfunction: beneficial melatonin effects. Age (Dordr). 2013;35(1):103-115.	0.4	1	0.4	0.1	1.9
Favero G.#, Rezzani R. How we can change clinical practice using antioxidant molecules? Antioxidants (Basel). 2022;11(6):1116.	0.1	0	0.4	0.2	0.7
<b>TOTALE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI</b>	8.2	22,5	10	3.7	44.4
<b>Totale punteggio: 87.4/100</b>					
<b>VALUTAZIONE CONOSCENZA LINGUA STRANIERA</b> <i>Cognome e nome</i>	<b>Idoneità</b>  SI	<b>Breve giudizio: il candidato presenta un'ottima capacità di lettura e traduzione della lingua inglese.</b>			

Il dott. Gaia Favero ha realizzato un punteggio totale di 87.4 e risulta pertanto vincitore della procedura bandita per il ruolo da RTDB;

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Francesca Bonomini





Il Verbale ed i relativi allegati, nonché la Relazione riassuntiva, redatti dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione.

I Commissari, dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Francesca Bonomini, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla trasmissione al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 11.15 del giorno 24/02/2023.

Letto, approvato e sottoscritto.

### **La Commissione**

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Francesca Bonomini

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Fabio Bucchieri, nominato, con Decreto Rettorale n. 1138 del 05.12.2022, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato**, per il settore concorsuale 05/H1, settore scientifico disciplinare BIO/16 "Anatomia umana" presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 924 del 10.10.2022, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 24/02/2023 per la valutazione preliminare dei candidati partecipanti alla suddetta procedura di selezione, per la discussione con i candidati e ai lavori conclusivi della commissione.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nei Verbali n. 2 e 3 e rispettivi allegati e di autorizzare la Prof. Francesca Bonomini, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 28/2/2023 \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente da: Fabio Bucchieri  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DI PALERMO/80023730825  
Data: 28/02/2023 14:49:35

---



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta Prof. Giuseppina Cutroneo, nominata, con Decreto Rettorale n. 1138 del 05.12.2022, Presidente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, per il settore concorsuale 05/H1, settore scientifico disciplinare BIO/16 "Anatomia umana" presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 924 del 10.10.2022, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 24/02/2023 per la valutazione preliminare dei candidati partecipanti alla suddetta procedura di selezione, per la discussione con i candidati e ai lavori conclusivi della commissione.

La sottoscritta dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nei Verbali n. 2 e 3 e rispettivi allegati e di autorizzare la Prof. Francesca Bonomini, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 28.02.2023

Giuseppina Cutroneo

