

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 05D1-FISIOLOGIA, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO09-FISIOLOGIA, INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 490/2021 PROT. 67245 DEL 05/03/2021, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 23 DEL 23/03/2021**

**VERBALE N. 2  
(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e  
della produzione scientifica dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05D1-Fisiologia ed il Settore Scientifico Disciplinare Bio09-Fisiologia, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, nominata con D.R. n. 1117/2021 Prot. n. 135506 del 08.06.2021, composta da:

Prof. Claudio Molinari, Professore Associato dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale  
Prof. Andrea Sgoifo, Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Parma  
Prof. Maria Carmela Cerra, Professore Ordinario dell'Università degli Studi della Calabria

si riunisce per via telematica, salvo eventuali rikusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa, il giorno 5 Luglio 2021 alle ore 9.30, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dichiarati dai candidati.

In apertura, il Presidente della Commissione giudicatrice, constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri generali fissati nella precedente riunione, prende atto che legittimamente possono proseguire i lavori della stessa.

La Commissione prende quindi visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione che viene sotto riportato con indicazione del solo codice identificativo assegnato ad ognuno:

- 1) 494542
- 2) 492501
- 3) 495093
- 4) 496572

Ciascun commissario dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 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 i candidati, 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.

Il Presidente ricorda che, ai sensi dell'art. 24, comma 2, lett. c) della Legge 240/2010, la Commissione dovrà procedere ad una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con D.M 25.05.2011, n. 243 al fine dell'ammissione dei candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a

sei unità, alla discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della produzione scientifica. I candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La Commissione, prende atto che, ai fini della presente selezione, devono essere prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi alla selezione, procede a visionare la documentazione ricevuta e dichiara che i candidati da considerare ai fini della valutazione preliminare sono n. 4 e precisamente:

- 1) 494542
- 2) 492501
- 3) 495093
- 4) 496572

La Commissione quindi provvede, per ciascun candidato, ad effettuare la valutazione preliminare.

I giudizi espressi dalla Commissione sui singoli candidati sono allegati al presente verbale, quale parte integrante dello stesso: **Allegato A**.

Terminata la valutazione preliminare, essendo i candidati in numero pari/inferiore a sei, vengono tutti ammessi alla discussione sui titoli e sulla produzione scientifica.

La Commissione trasmette, infine, il presente verbale, unitamente all'elenco dei candidati ammessi a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica al Responsabile del procedimento concorsuale, al fine della sua pubblicazione sul sito istituzionale di Ateneo.

Alle ore 17.00 la Commissione terminati i lavori toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Claudio Molinari, PRESIDENTE

Prof. Maria Carmela Cerra, COMPONENTE

Prof. Andrea Sgoifo, SEGRETARIO



## **ALLEGATO A**

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 05D1-FISIOLOGIA, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO09-FISIOLOGIA, INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 490/2021 PROT. 67245 DEL 05/03/2021, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 23 DEL 23/03/2021**

### **GIUDIZI ANALITICI FORMULATI SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA**

#### **Candidato: 494542**

La Commissione procedere ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

#### **Commissario Prof. Andrea Sgoifo**

##### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Pathobiology and Translational Medicine" nel 2015 presso la New York University, con una tesi di dottorato di argomento che appare in buona parte congruente con il SSD BIO/09-Fisiologia. E' titolare di post-doc fellowships dal 2015 alla data di presentazione della domanda. Non risulta aver conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia in alcun settore concorsuale.

Riporta una molto buona attività di formazione e di ricerca, soprattutto all'estero.

Ha svolto attività didattica nell'ambito della fisiologia e dell'istologia, sia come titolare di insegnamento sia come didattica integrativa presso ETH Zurich, Zurigo, Svizzera.

L'attività scientifica del candidato è in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia e si concretizza in 23 articoli originali su riviste internazionali di ottimo livello e 6 tra reviews e meeting proceedings. Il contributo personale è rilevabile dalla posizione nella lista degli autori: primo nome in 2 pubblicazioni. Riporta, infine, un buon numero di presentazioni a congressi internazionali e nazionali, in formato orale o di poster, anche su invito.

##### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 lavori sperimentali *in extenso*, in buona parte congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia, pubblicati tra il 2011 e il 2020 in riviste internazionali, in soltanto 2 dei quali è primo nome.

#### **Commissario Prof.ssa Maria Carmela Cerra**

##### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato è in possesso della laurea magistrale in Scienze Biologiche (conseguita il 2009) e del titolo di Dottore di Ricerca in "Pathobiology and Translational Medicine" conseguito il 2015 presso la New York University, School of Medicine. In continuità, dal 2015 fino alla data di presentazione della domanda, è stato titolare di Postdoctoral Fellowships presso diversi gruppi di ricerca in università o enti di ricerca all'estero. Anche l'attività di formazione si è svolta

prevalentemente all'estero.

Non riporta di aver conseguito abilitazione scientifica nazionale per la qualifica di professore di II fascia in alcun Settore Concorsuale.

Riferisce limitata attività didattica svolta nell'ambito della fisiologia e dell'istologia. Dal 2019 al 2021 riferisce titolarità dei corsi di "Insulin signalling" e "Current topics in metabolism and disease" per studenti del corso di studi in Biologia e di Master e dottorato in Biologia ed affini presso ETH. Riferisce anche dal 2016 al 2018 attività di supporto alla didattica per i corsi di "Insulin signalling" e di "Histology" per studenti del corso di studi in Biologia presso ETH.

L'attività scientifica dal conseguimento della laurea è ampia e continuativa ed è prevalentemente incentrata sullo studio di meccanismi molecolari alla base della risposta immune e di alcune patologie endocrine e metaboliche. Essa è in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia. Si concretizza in 23 articoli originali su riviste internazionali ad alto impatto più 6 tra reviews e meeting proceedings. Il contributo personale è solo in parte enucleabile in base alla posizione del nome nella lista degli Autori. Risulta primo nome solo in 2 pubblicazioni. Riporta, infine, un buon numero di presentazioni a congressi internazionali e nazionali, in formato orale o di poster.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato riferisce 15 lavori sperimentali *in extenso*. I lavori, pubblicati dal 2011 e il 2020 in riviste internazionali, sono in buona parte congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia. In 2 lavori è primo Autore.

### **Commissario Prof. Claudio Molinari**

### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato è laureato magistrale in Scienze Biologiche e ha ottenuto nel 2015 il titolo di Dottore di Ricerca in "Pathobiology and Translational Medicine" presso la New York University, di cui dichiara di avere il provvedimento di equivalenza/equipollenza per i titoli di dottore di ricerca conseguiti all'estero.

A partire dal 2015 ad oggi è stato titolare di una serie di post-doc fellowships senza interruzioni. Non risulta aver conseguito una abilitazione scientifica nazionale per la qualifica di professore di II fascia.

La sua attività di formazione e di ricerca si è svolta soprattutto all'estero, negli USA e in Svizzera. Riferisce di aver svolto una limitata attività didattica nell'ambito della fisiologia e dell'istologia, sia come titolare di insegnamento sia come didattica integrativa presso ETH Zurich, Zurigo, Svizzera.

L'attività scientifica del candidato è ampia e continuativa e riguarda i meccanismi molecolari alla base della risposta immune e di alcune patologie endocrine e metaboliche. Tale attività è in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia e si realizza in 23 articoli originali su riviste peer-reviewed ad alto IF e 6 tra reviews e meeting proceedings. Il contributo personale è solo in parte enucleabile in base alla posizione del nome nella lista degli Autori. Risulta primo nome solo in 2 pubblicazioni. Riporta, infine, un buon numero di presentazioni a congressi internazionali e nazionali, in formato orale o di poster.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 lavori sperimentali *in extenso*, in buona parte congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia, pubblicati tra il 2011 e il 2020 in riviste internazionali peer-reviewed, in 2 dei quali è primo Autore.

### **Giudizio collegiale**

Il candidato presenta una molto buona attività scientifica in rapporto agli anni di attività dalla laurea, in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia, caratterizzata da buon numero di pubblicazioni in cui il contributo personale è solo in parte enucleabile e da un buon numero di presentazioni a congressi internazionali e nazionali. Ha inoltre svolto una limitata attività didattica nell'ambito della fisiologia e dell'istologia. Molto

buona l'attività di formazione e di ricerca, effettuata soprattutto all'estero. Il giudizio, in relazione alla presente selezione, è molto buono.

## **Candidato: 492501**

La Commissione procedere ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

### **Commissario Prof. Andrea Sgoifo**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Tecnologie Cellulari e Molecolari in Fisiologia" presso l'Università di Bari "A. Moro" nel 2004 e, a partire dal 2006, è Assegnista di ricerca e Ricercatore a tempo determinato di tipo A (SSD BIO/09). Riporta attività di formazione e di ricerca in Italia, coerente con il SSD di cui alla presente valutazione comparativa. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia nel settore concorsuale 05/D1-Fisiologia nel 2020.

Ha svolto ampia attività didattica nell'ambito della fisiologia come titolare di insegnamento.

L'attività scientifica del candidato è congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia e si concretizza in 24 articoli *in extenso* su riviste internazionali di medio livello. Il contributo personale è enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli autori: risulta primo nome in 6 pubblicazioni. Riporta, infine, un modesto numero di presentazioni a convegni prevalentemente nazionali.

#### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 14 lavori sperimentali *in extenso pubblicati* tra il 2003 e il 2020 in riviste scientifiche internazionali, in 6 dei quali è primo nome, oltre ad 1 capitolo di libro. I lavori sono congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

### **Commissario Prof.ssa Maria Carmela Cerra**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato è in possesso della laurea in Scienze Naturali (2000), ed ha conseguito nel 2004 il titolo di Dottore di Ricerca in "Tecnologie Cellulari e Molecolari in Fisiologia" presso l'Università di Bari "A. Moro". Nel 2020 ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale per professore di II fascia per il SSD BIO/09 Fisiologia. Dalla laurea, ha svolto ampia attività di ricerca che rientra nell'ambito del SSD di cui alla presente valutazione comparativa. L'attività è stata svolta prevalentemente in Italia in veste di Assegnista di ricerca, o Ricercatore a tempo determinato di tipo A, presso l'Università di Bari "A. Moro".

Riferisce, dal 2015 alla data di presentazione della domanda, attività didattica continuativa pienamente coerente con il SSD BIO/09 Fisiologia, come titolare di insegnamenti sia in lingua italiana che inglese, e di supporto agli studenti.

L'attività scientifica del candidato è incentrata su studi relativi alla fisiologia della membrana, con particolare riferimento alla lipidomica. Essa è congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia e si concretizza in 24 articoli *in extenso* su riviste internazionali con impatto prevalentemente medio e in alcuni casi molto buono e 1 contributo in volume. Il contributo personale è ben enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli Autori. Risulta primo nome in 6 pubblicazioni. Riporta, infine, un modesto numero di relazioni a seminari prevalentemente nazionali e alcune presentazioni a congressi internazionali.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 14 lavori sperimentali *in extenso* pubblicati tra il 2003 e il 2020 in riviste scientifiche internazionali con impatto prevalentemente medio e in alcuni casi buono. In 6 di queste pubblicazioni è primo Autore. Inoltre, presenta 1 contributo in volume. I lavori sono congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

### **Commissario Prof. Claudio Molinari**

### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato è laureato in Scienze Naturali nel 2000 e ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Tecnologie Cellulari e Molecolari in Fisiologia" nel 2004 presso l'Università di Bari "A. Moro". Dal 2006 in poi, ha ricoperto ruoli di Assegnista di ricerca o RTD-A nel settore S.D. BIO/09-Fisiologia.

Ha svolto attività di formazione e di ricerca prevalentemente in Italia.

Nel 2020 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia nel settore concorsuale 05/D1-Fisiologia, SSD BIO/09 Fisiologia.

Ha svolto attività didattica nell'ambito della fisiologia come titolare di insegnamento.

L'attività scientifica del candidato è congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia e si concretizza in 24 articoli *in extenso* su riviste internazionali con impatto prevalentemente medio e solo in alcuni casi molto buono. Il contributo personale è enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli Autori. Risulta primo nome in 6 pubblicazioni. Riporta, infine, un modesto numero di presentazioni a congressi prevalentemente nazionali, in formato orale o di poster.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 14 lavori sperimentali *in extenso* pubblicati tra il 2003 e il 2020 in riviste scientifiche internazionali con IF prevalentemente medio e solo in alcuni casi molto buono, in 6 dei quali è primo nome, oltre ad 1 capitolo di libro. I lavori sono congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

### **Giudizio collegiale**

Il candidato presenta una buona attività scientifica in rapporto agli anni di attività dalla laurea, congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia, caratterizzata da un buon numero di pubblicazioni. Ha inoltre svolto una ampia attività didattica nell'ambito della fisiologia. Ampia attività di formazione e di ricerca in Italia. Il giudizio, in relazione alla presente selezione, è buono.

## **Candidato: 495093**

La Commissione procedere ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

### **Commissario Prof. Andrea Sgoifo**

### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Fisiopatologia sistemica" nel 2006 presso l'Università di Parma ed è titolare di borse, contratti e assegni di ricerca dal 2007 al 2019. Dal 2019 alla data di presentazione della domanda occupa un ruolo tecnico-amministrativo

presso il medesimo ateneo. Nel 2017 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia nel SSD BIO/09-Fisiologia.

Ha svolto attività didattica nell'ambito della fisiologia, per lo più come didattica integrativa e, in minor parte, come titolare di insegnamenti.

L'attività scientifica del candidato è in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1-Fisiologia, SSD BIO/09-Fisiologia. Si concretizza in un'ottima numerosità di pubblicazioni (41 articoli *in extenso* su riviste internazionali e 2 capitoli di libro). Il contributo personale è enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli Autori: risulta primo nome in 8 pubblicazioni. Riporta, infine, un buon numero di presentazioni a congressi nazionali e internazionali, in formato orale o di poster, anche su invito.

#### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 articoli scientifici *in extenso*, pubblicati tra il 2007 e il 2021 in riviste ad impatto medio-alto, in 5 dei quali è primo nome. I lavori sono in buona parte congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

#### **Commissario Prof.ssa Maria Carmela Cerra**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito nel 2001 la laurea in Scienze Biologiche e il titolo di Dottore di Ricerca in "Fisiopatologia sistemica" nel 2006 presso l'Università di Parma. Dal 2007 al 2019 è titolare di borse, contratti e assegni di ricerca presso il medesimo ateneo. Dal 2019 fino alla data di presentazione della domanda, occupa un ruolo tecnico-amministrativo presso l'Università di Parma. Nel 2017 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per professore di II fascia nel settore concorsuale 05/D1-Fisiologia, SSD BIO/09 Fisiologia. Riferisce attività di formazione e ricerca svolta in Italia. L'attività di ricerca è in buona misura congruente con il SSD BIO/09-Fisiologia ed è stata svolta in gran parte in veste di Assegnista di ricerca.

Dichiara attività didattica integrativa nell'ambito dell'insegnamento di "Fisiologia dei Sistemi" presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale e il Dipartimento di Bioscienze dell'Università di Parma. Riferisce anche titolarità per il corso di "Analisi di Immagini e Dati Biologici" per il Corso di laurea in Biologia e Applicazioni Biomediche e per il modulo "Analisi di Immagini e Dati Biologici" per il Corso di "Metodiche applicate allo studio di funzioni", nonché attività di supporto agli studenti dei corsi di laurea in Biologia.

L'attività scientifica del candidato è incentrata su ricerche inerenti il rimodellamento cardiaco in condizioni normali ed alterate ed è in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia. Il candidato riporta un ottimo numero di pubblicazioni (41 articoli *in extenso* su riviste internazionali di impatto medio-alto, e 2 capitoli di libro). Risulta primo nome in 8 pubblicazioni. Riporta, infine, un buon numero di partecipazioni a congressi nazionali e internazionali, e alcune relazioni su invito a conferenze internazionali.

#### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 articoli scientifici *in extenso*, pubblicati tra il 2007 e il 2021 in riviste internazionali ad impatto medio-alto, in 5 dei quali è primo nome. I lavori sono in buona parte congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

#### **Commissario Prof. Claudio Molinari**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato è laureato in Scienze Biologiche nel 2001 presso l'Università di Parma. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Fisiopatologia sistemica" nel 2006 presso l'Università di Parma. Dopo la laurea è stato titolare di borse, contratti e assegni di ricerca dal 2007 al 2019. Dal 2019 ad oggi occupa un ruolo tecnico-amministrativo presso l'Università di Parma. Nel 2017 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia nel settore concorsuale 05/D1-Fisiologia, SSD BIO/09 Fisiologia.

Riporta attività di formazione e di ricerca svolta in Italia.

Dichiara attività didattica prevalentemente nell'ambito della fisiologia.

L'attività scientifica del candidato è in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia e si concretizza in un'ottima numerosità, pari a 41 articoli *in extenso* su riviste internazionali di impatto medio-alto e 2 capitoli di libro. Il contributo personale è enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli Autori. Risulta primo nome in 8 pubblicazioni. Riporta, infine, un buon numero di presenze a congressi nazionali e internazionali, in formato orale o di poster.

#### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 articoli scientifici *in extenso*, pubblicati tra il 2007 e il 2021 in riviste internazionali con IF medio-alto, in 5 dei quali è primo nome. I lavori sono in buona parte congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

#### **Giudizio collegiale**

Il candidato presenta una lunga attività scientifica in rapporto agli anni di attività dalla laurea, in buona parte congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia, caratterizzata da un'ottima numerosità di pubblicazioni in cui è evidente il contributo personale e da un buon numero di presentazioni a congressi nazionali e internazionali. Ha inoltre svolto attività didattica anche nell'ambito della fisiologia. Congruente attività di formazione e di ricerca svolta in gran parte in veste di Assegnista di ricerca. Il giudizio, in relazione alla presente selezione, è ottimo.

### **Candidato: 496572**

La Commissione procedere ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

#### **Commissario Prof. Andrea Sgoifo**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Fisiopatologia sistemica" nel 2009 presso l'Università di Parma ed è stato titolare di borse, contratti e assegni di ricerca dal 2009 al 2018. Dal 2018 ad oggi è ricercatore a tempo determinato di tipo A (SSD BIO/09 Fisiologia) presso il medesimo ateneo. Nel 2017 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia nel settore SSD BIO/09 Fisiologia. Riporta un'ampia attività di formazione e di ricerca svolta in Italia.

Ha svolto consistente attività didattica nell'ambito della fisiologia come titolare di insegnamenti. E' membro del Collegio del Dottorato di ricerca in Medicina Molecolare presso l'Università di Parma.

L'attività scientifica del candidato è congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 - Fisiologia e si concretizza in 29 articoli *in extenso* su riviste internazionali, 1 monografia ed 1 conference paper. Il contributo personale è ottimo e molto ben enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli Autori. Risulta primo nome in 15 pubblicazioni, corresponding author in 1 pubblicazione e ultimo autore in 1 pubblicazione. Riporta, infine, un buon numero di presentazioni a congressi nazionali e internazionali, in formato orale o di poster.

#### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 articoli scientifici *in extenso*, pubblicati tra il 2010 e il 2021 in riviste scientifiche internazionali con IF medio-alto, in 8 dei quali è primo nome, in 5 è co-primo autore,

ed in 1 è corresponding author. I lavori sono congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

### **Commissario Prof.ssa Maria Carmela Cerra**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito nel 2004 la laurea in Scienze Biologiche e nel 2009 il titolo di Dottore di Ricerca in "Fisiopatologia sistemica" presso l'Università di Parma. Dal 2009 al 2018 è stato titolare di borse, contratti e assegni di ricerca. Dal 2018 ad oggi è ricercatore a tempo determinato di tipo A per il settore concorsuale 05D1, SSD BIO/09-Fisiologia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale. L'attività di ricerca è congruente con il SSD/09-Fisiologia ed è stata svolta in gran parte in veste di assegnista di ricerca. Nel 2017 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia nel SSD BIO/09-Fisiologia. L'attività di formazione e di ricerca è stata svolta in Italia. Dal 2018 alla data di presentazione della domanda ha svolto attività didattica come titolare dell'insegnamento di "Fisiologia dei Sistemi" per il corso di laurea magistrale in Biologia e Applicazioni Biomediche e in Scienze Biomediche Traslazionali dell'Università di Parma. Riferisce anche attività di tutoraggio per studenti di corsi di laurea magistrale e di Dottorato di Ricerca. E' membro del Collegio del Dottorato di ricerca in Medicina Molecolare presso l'Università di Parma.

L'attività scientifica del candidato è incentrata su aspetti legati alla modulazione dell'attività cardiaca da parte di fattori naturali, farmaci e derivati dall'inquinamento, nonché al rimodellamento morfologico e funzionale del cuore in condizioni normali e patologiche. Essa è congruente con il settore concorsuale 05/D1-Fisiologia - SSD BIO/09-Fisiologia e si concretizza in 29 articoli *in extenso* su riviste internazionali con IF medio-alto, 1 monografia ed 1 conference paper. Il contributo personale è ottimo e molto ben enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli autori. Risulta primo nome in 15 pubblicazioni, corresponding author in 1 pubblicazione e ultimo autore in 1 pubblicazione. Riporta, infine, numerose partecipazioni a congressi nazionali e internazionali, e un buon numero di presentazioni in formato orale o di poster.

#### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 articoli scientifici *in extenso*, pubblicati in riviste internazionali con IF medio-alto, in 8 dei quali è primo autore, in 5 è co-primo autore, ed in 1 è corresponding Author. I lavori sono congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

### **Commissario Prof. Claudio Molinari**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato si è laureato in Scienze Biologiche nel 2004 presso l'Università di Parma. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Fisiopatologia sistemica" nel 2009 presso l'Università di Parma.

Tra il 2009 e il 2018 è stata titolare di borse, contratti e assegni di ricerca in vari settori disciplinari.

Dal 2018 ad oggi è ricercatore a tempo determinato di tipo A presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'Università di Parma.

Dal 2017 è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale alla qualifica di professore di II fascia nel SSD BIO/09 Fisiologia.

Riporta attività di formazione e di ricerca svolta in Italia.

Ha svolto ampia attività didattica nell'ambito della fisiologia come titolare di insegnamento e anche come componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Medicina Molecolare" presso l'Università degli Studi di Parma.

L'attività scientifica del candidato è congruente con il settore concorsuale 05/D1-Fisiologia - SSD BIO/09-Fisiologia e si concretizza in 29 articoli *in extenso* su riviste internazionali peer-reviewed con IF medio-alto, 1 monografia ed 1 conference paper. Il contributo personale è ottimo e molto ben enucleabile dalla posizione del nome nella lista degli Autori. Risulta primo nome in 15 pubblicazioni, corresponding author in 1 pubblicazione e ultimo autore in 1. Riporta, infine,

numerose presentazioni a congressi nazionali ed internazionali, in formato orale o di poster.

**Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta 15 articoli scientifici in extenso, pubblicati tra il 2010 e il 2021 in riviste internazionali con IF medio-alto, in 8 dei quali è primo autore, in 5 è co-primo autore ed in 1 è corresponding author. I lavori sono congruenti con il SSD BIO/09-Fisiologia.

**Giudizio collegiale:**

In rapporto agli anni di attività dalla laurea, il candidato presenta una attività scientifica, congruente con il settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia - SSD BIO/09 – Fisiologia, caratterizzata da un buon numero di pubblicazioni in cui risulta come primo o ultimo autore o come corresponding author. Ciò evidenzia un' ottima autonomia scientifica. Inoltre riporta un buon numero di presentazioni a congressi internazionali e nazionali. Ha inoltre svolto un' ampia attività didattica nell'ambito della fisiologia. Congruente attività di formazione e di ricerca in Italia. Il giudizio, in relazione alla presente selezione, è ottimo.

Per quanto sopra descritto la Commissione, essendo i candidati in numero inferiore a sei, ammette tutti i candidati a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 05D1-FISIOLOGIA, PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO09-FISIOLOGIA, INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 490/2021 PROT. 67245 DEL 05/03/2021, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 23 DEL 23/03/2021**

**ELENCO DEI CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE PUBBLICA DEI TITOLI E DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA**

- 1) 494542
- 2) 492501
- 3) 495093
- 4) 496572

Data: 5 Luglio 2021

LA COMMISSIONE

Prof. Claudio Molinari, PRESIDENTE

Prof. Maria Carmela Cerra, COMPONENTE

Prof. Andrea Sgoifo, SEGRETARIO

