

GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/F1 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/13 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" - BANDO EMANATO DAL DISATTIVATO DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA - Pubblicato In G.U. IV Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 56 del 17 luglio 2018

L'anno 2018 il giorno 10 del mese di Dicembre in Roma si è riunita via Skype la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/F1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/13- nominata con D.D. n. 48/2018 del 19/9/2018 e composta da:

- Prof. Laura Stronati– professore associato presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Silvia Fasano – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi della Campania;
- Prof. Silvia Galardi – ricercatore presso il Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata

(Solo la Prof.ssa Stronati presente nei locali del Dipartimento e gli altri componenti via Skype)

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.00 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATO: CASTIGLIONE ROBERTO

COMMISSARIO 1 SILVIA FASANO

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Dipartimento di Microbiologia, Università degli Studi di Catania: **CONGRUO**
2. Dottorato di Ricerca in Scienze Andrologiche e Riproduzione Umana: "Aspetti endocrini, genetici, molecolari e clinici", Facoltà Medicina e Chirurgia, Università Catania: **SUFFICIENTEMENTE CONGRUO**
3. Attività di ricerca:
 - a. Borsa post-dottorato "Short acting iPDE5 e statine: armi terapeutiche utili nella specialistica andrologica per una completa e moderna gestione della disfunzione endoteliale; applicazioni diagnostiche di laboratorio su modelli clinici di andrologia": **MARGINALMENTE CONGRUO**
4. Organizzazione/partecipazione all'attività progettuale e di ricerca pertinente al settore concorsuale:
 - a. Referente di un progetto di ricerca finanziato dalla IDI - Integratori Dietetici Italiani Srl - "effetti sulla produzione di citochine sul quadro spermatico della terapia con Spergin Q10 in alcuni modelli clinici di infertilità maschile": **MARGINALMENTE CONGRUO**
 - b. Partecipazione a progetto finanziato dalla fondazione FULVIO FRISONE – "Differenziazione delle cellule staminali": **CONGRUO**

- c. Partecipazione a progetto di ricerca Ateneo "Progenitori Endoteliali circolanti (EPC) e microparticelle di derivazione endoteliale (MPE): nuovi bioindicatori di risposta endoteliale in un modello clinico di disfunzione erettile organica, vascolare, arteriosa associata a fattori di rischio cardiovascolari": MARGINALMENTE CONGRUO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Symptom Severity Following Rifaximin and the Probiotic VSL#3 in Patients with Chronic Pelvic Pain Syndrome (Due to Inflammatory Prostatitis) Plus Irritable Bowel Syndrome. Vicari E, Salemi M, Sidoti G, Malaguarnera M, Castiglione R. *Nutrients*. 2017 Nov 3;9(11). I.F. 4.19
BUONO, NON CONGRUO
2. Sperm of patients with severe asthenozoospermia show biochemical, molecular and genomic alterations. Bonanno O, Romeo G, Asero P, Pezzino FM, Castiglione R, Burrello N, Sidoti G, Frajese GV, Vicari E, D'Agata R. *Reproduction*. 2016 Dec;152(6):695-704. I.F. 3.08
BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
3. Leucine zipper, down regulated in cancer-1 gene expression in prostate cancer. Salemi M, Barone N, La Vignera S, Condorelli RA, Recupero D, Galia A, Fraggetta F, Aiello AM, Pepe P, Castiglione R, Vicari E, Calogero AE. *Oncol Lett*. 2016 Oct;12(4):2796-2800. I.F. 1.66
DISCRETO, CONGRUO
4. Expression of Phosphodiesterase 4B cAMP-Specific Gene in Subjects With Cryptorchidism and Down's Syndrome. Salemi M, Condorelli RA, La Vignera S, Castiglione R, Salluzzo MG, Bonaccorso CM, Vinci M, Bosco P, Romano C, Campagna C, Romano C, Calogero AE. *J Clin Lab Anal*. 2016 May;30(3):196-9. I.F. 1.3
DISCRETO, NON CONGRUO
5. Relationship of semen hyperviscosity with IL-6, TNF- α , IL-10 and ROS production in seminal plasma of infertile patients with prostatitis and prostatitis-vesiculitis. Castiglione R, Salemi M, Vicari LO, Vicari E. *Andrologia*. 2014 Dec;46(10):1148-55. I.F. 1.58
BUONO, NON CONGRUO
6. Arterial erectile dysfunction: different severities of endothelial apoptosis between diabetic patients "responders" and "non responders" to sildenafil. Condorelli RA, Calogero AE, Favilla V, Morgia G, Johnson EO, Castiglione R, Salemi M, Mongioi L, Nicoletti C, Duca Y, Di Mauro M, Vicari E, La Vignera S. *Eur J Intern Med*. 2013 Apr;24(3):234-40. I.F. 3.28
BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
7. PARP1 and CASP3 gene expression in a patient with multiple head and neck squamous cell carcinoma and Parkinson disease. Calogero AE, Soma PF, Giuffrida MC, Giuffrida D, La Vignera S, Romano C, Castiglione R, Bosco P, Salemi M. *Hum Cell*. 2013 Mar;26(1):44-6. I.F. 2.1
DISCRETO, NON CONGRUO
8. LDOC1 gene expression in two patients with head and neck squamous cell carcinomas and Parkinson's disease. Salemi M, Giuffrida D, Giuffrida MC, Soma PF, Rolfo A, Cimino L, Condorelli RA, Castiglione R, La Vignera S, Calogero AE. *Tumori*. 2012 May-Jun;98(3):86e-88e. I.F. 1.23
DISCRETO, NON CONGRUO
9. PARP-1 protein expression in glioblastoma multiforme. Galia A, Calogero AE, Condorelli R, Fraggetta F, La Corte A, Ridolfo F, Bosco P, Castiglione R, Salemi M. *Eur J Histochem*. 2012 Feb 27;56(1):e9. I.F. 2.21
DISCRETO, NON CONGRUO
10. Over expression of LDOC1 and PARP1, two pro-apoptotic genes, in a patient with cryptorchidism and DiGeorge anomaly. Salemi M, Castiglione R, La Vignera S, Condorelli RA, Bosco P, Vicari E, Calogero AE. *Hum Cell*. 2011 Jun;24(2):112-3. I.F. 2.1

DISCRETO, NON CONGRUO

11. Expression of SPANX proteins in normal prostatic tissue and in prostate cancer. Salemi M, Calogero AE, Zaccarello G, Castiglione R, Cosentino A, Campagna C, Vicari E, Rappazzo G. Eur J Histochem. 2010;54(3):e41. I.F. 2.21

DISCRETO, NON CONGRUO

12. A high percentage of skin melanoma cells expresses SPANX proteins. Salemi M, Calogero AE, Vicari E, Migliore E, Zaccarello G, Cosentino A, Amore M, Tricoli D, Castiglione R, Bosco P, Rappazzo G. Am J Dermatopathol. 2009 Apr;31(2):182-6. I.F. 1.21

DISCRETO, NON CONGRUO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 24 pubblicazioni, testimoniando una buona continuità della produzione scientifica. Il numero totale di citazioni è pari a 183, il numero medio di citazioni è pari a 7,625 e l'indice di Hirsch è pari a 8. Circa le pubblicazioni valutabili ai fini del concorso, il candidato presenta un impact factor totale pari a 26,159 ed un impact factor medio per pubblicazione pari a 2,179.

Il candidato occupa una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 2 dei lavori presentati. Le maggioranze delle pubblicazioni riportate non risultano congrue al settore BIO/13 ed al programma di ricerca oggetto del bando.

COMMISSARIO 2: Prof.ssa LAURA STRONATI

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Dipartimento di Microbiologia, Università degli Studi di Catania: CONGRUO
2. Dottorato di Ricerca in Scienze Andrologiche e Riproduzione Umana: "Aspetti endocrini, genetici, molecolari e clinici", Facoltà Medicina e Chirurgia, Università Catania: SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
3. Attività di ricerca:
 - a. Borsa post-dottorato "Short acting iPDE5 e statine: armi terapeutiche utili nella specialistica andrologica per una completa e moderna gestione della disfunzione endoteliale; applicazioni diagnostiche di laboratorio su modelli clinici di andrologia": MARGINALMENTE CONGRUO
4. Organizzazione/partecipazione all'attività progettuale e di ricerca pertinente al settore concorsuale:
 - a. Referente di un progetto di ricerca finanziato dalla IDI - Integratori Dietetici Italiani Srl - "effetti sulla produzione di citochine sul quadro spermatico della terapia con Spergin Q10 in alcuni modelli clinici di infertilità maschile": MARGINALMENTE CONGRUO
 - b. Partecipazione a progetto finanziato dalla fondazione FULVIO FRISONE - "Differenziazione delle cellule staminali": CONGRUO
 - c. Partecipazione a progetto di ricerca Ateneo "Progenitori Endoteliali circolanti (EPC) e microparticelle di derivazione endoteliale (MPE): nuovi bioindicatori di risposta endoteliale in un modello clinico di disfunzione erettile organica, vascolare, arteriosa associata a fattori di rischio cardiovascolari": MARGINALMENTE CONGRUO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Symptom Severity Following Rifaximin and the Probiotic VSL#3 in Patients with Chronic Pelvic Pain Syndrome (Due to Inflammatory Prostatitis) Plus Irritable Bowel Syndrome. Vicari E, Salemi M, Sidoti G, Malaguarnera M, Castiglione R. Nutrients. 2017 Nov 3;9(11). I.F. 4.19

BUONO, NON CONGRUO

2. Sperm of patients with severe asthenozoospermia show biochemical, molecular and genomic alterations. Bonanno O, Romeo G, Asero P, Pezzino FM, Castiglione R, Burrello N, Sidoti G, Frajese GV, Vicari E, D'Agata R. *Reproduction*. 2016 Dec;152(6):695-704. I.F. 3.08

BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

3. Leucine zipper, down regulated in cancer-1 gene expression in prostate cancer. Salemi M, Barone N, La Vignera S, Condorelli RA, Recupero D, Galia A, Fraggetta F, Aiello AM, Pepe P, Castiglione R, Vicari E, Calogero AE. *Oncol Lett*. 2016 Oct;12(4):2796-2800. I.F. 1.66

DISCRETO, CONGRUO

4. Expression of Phosphodiesterase 4B cAMP-Specific Gene in Subjects With Cryptorchidism and Down's Syndrome. Salemi M, Condorelli RA, La Vignera S, Castiglione R, Salluzzo MG, Bonaccorso CM, Vinci M, Bosco P, Romano C, Campagna C, Romano C, Calogero AE. *J Clin Lab Anal*. 2016 May;30(3):196-9. I.F. 1.3

DISCRETO, NON CONGRUO

5. Relationship of semen hyperviscosity with IL-6, TNF- α , IL-10 and ROS production in seminal plasma of infertile patients with prostatitis and prostatitis-vesiculitis. Castiglione R, Salemi M, Vicari LO, Vicari E. *Andrologia*. 2014 Dec;46(10):1148-55. I.F. 1.58

BUONO, NON CONGRUO

6. Arterial erectile dysfunction: different severities of endothelial apoptosis between diabetic patients "responders" and "non responders" to sildenafil. Condorelli RA, Calogero AE, Favilla V, Morgia G, Johnson EO, Castiglione R, Salemi M, Mongioi L, Nicoletti C, Duca Y, Di Mauro M, Vicari E, La Vignera S. *Eur J Intern Med*. 2013 Apr;24(3):234-40. I.F. 3.28

BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

7. PARP1 and CASP3 gene expression in a patient with multiple head and neck squamous cell carcinoma and Parkinson disease. Calogero AE, Soma PF, Giuffrida MC, Giuffrida D, La Vignera S, Romano C, Castiglione R, Bosco P, Salemi M. *Hum Cell*. 2013 Mar;26(1):44-6. I.F. 2.1

DISCRETO, NON CONGRUO

8. LDOC1 gene expression in two patients with head and neck squamous cell carcinomas and Parkinson's disease. Salemi M, Giuffrida D, Giuffrida MC, Soma PF, Rolfo A, Cimino L, Condorelli RA, Castiglione R, La Vignera S, Calogero AE. *Tumori*. 2012 May-Jun;98(3):86e-88e. I.F. 1.23

DISCRETO, NON CONGRUO

9. PARP-1 protein expression in glioblastoma multiforme. Galia A, Calogero AE, Condorelli R, Fraggetta F, La Corte A, Ridolfo F, Bosco P, Castiglione R, Salemi M. *Eur J Histochem*. 2012 Feb 27;56(1):e9. I.F. 2.21

DISCRETO, NON CONGRUO

10. Over expression of LDOC1 and PARP1, two pro-apoptotic genes, in a patient with cryptorchidism and DiGeorge anomaly. Salemi M, Castiglione R, La Vignera S, Condorelli RA, Bosco P, Vicari E, Calogero AE. *Hum Cell*. 2011 Jun;24(2):112-3. I.F. 2.1

DISCRETO, NON CONGRUO

11. Expression of SPANX proteins in normal prostatic tissue and in prostate cancer. Salemi M, Calogero AE, Zaccarello G, Castiglione R, Cosentino A, Campagna C, Vicari E, Rappazzo G. *Eur J Histochem*. 2010;54(3):e41. I.F. 2.21

DISCRETO, NON CONGRUO

12. A high percentage of skin melanoma cells expresses SPANX proteins. Salemi M, Calogero AE, Vicari E, Migliore E, Zaccarello G, Cosentino A, Amore M, Tricoli D, Castiglione R, Bosco P,

Rappazzo G. Am J Dermatopathol. 2009 Apr;31(2):182-6. I.F. 1.21
DISCRETO, NON CONGRUO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 24 pubblicazioni, un numero totale di citazioni pari a 183, un numero medio di citazioni pari a 7,625 e un indice di Hirsch pari a 8. Relativamente alle pubblicazioni valutabili ai fini del concorso, il candidato presenta un impact factor totale pari a 26,159 ed un impact factor medio per pubblicazione pari a 2,179. Il candidato assume una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 2 dei lavori presentati. Nove pubblicazioni su dodici totali non risultano congrue al settore concorsuale e al programma di ricerca oggetto del bando. Pertanto, si ritiene che il candidato sia in possesso dei titoli curriculari richiesti, che le pubblicazioni presentate dimostrino mediamente un discreto contributo alle conoscenze scientifiche del settore che tuttavia risulta non congruo con il settore scientifico disciplinare BIO13.

COMMISSARIO 3: Prof.ssa SILVIA GALARDI

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Dipartimento di Microbiologia, Università degli Studi di Catania: CONGRUO
2. Dottorato di Ricerca in Scienze Andrologiche e Riproduzione Umana: "Aspetti endocrini, genetici, molecolari e clinici", Facoltà Medicina e Chirurgia, Università Catania: SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
3. Attività di ricerca:
 - a. Borsa post-dottorato "Short acting iPDE5 e statine: armi terapeutiche utili nella specialistica andrologica per una completa e moderna gestione della disfunzione endoteliale; applicazioni diagnostiche di laboratorio su modelli clinici di andrologia": MARGINALMENTE CONGRUO
4. Organizzazione/partecipazione all'attività progettuale e di ricerca pertinente al settore concorsuale:
 - a. Referente di un progetto di ricerca finanziato dalla IDI - Integratori Dietetici Italiani Srl - "effetti sulla produzione di citochine sul quadro spermatico della terapia con Spergin Q10 in alcuni modelli clinici di infertilità maschile": MARGINALMENTE CONGRUO
 - b. Partecipazione a progetto finanziato dalla fondazione FULVIO FRISONE - "Differenziazione delle cellule staminali": CONGRUO
 - c. Partecipazione a progetto di ricerca Ateneo "Progenitori Endoteliali circolanti (EPC) e microparticelle di derivazione endoteliale (MPE): nuovi bioindicatori di risposta endoteliale in un modello clinico di disfunzione erettile organica, vascolare, arteriosa associata a fattori di rischio cardiovascolari": MARGINALMENTE CONGRUO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Symptom Severity Following Rifaximin and the Probiotic VSL#3 in Patients with Chronic Pelvic Pain Syndrome (Due to Inflammatory Prostatitis) Plus Irritable Bowel Syndrome. Vicari E, Salemi M, Sidoti G, Malaguarnera M, Castiglione R. Nutrients. 2017 Nov 3;9(11). I.F 4.19
BUONO, NON CONGRUO

2. Sperm of patients with severe asthenozoospermia show biochemical, molecular and genomic

alterations. Bonanno O, Romeo G, Asero P, Pezzino FM, Castiglione R, Burrello N, Sidoti G, Frajese GV, Vicari E, D'Agata R. *Reproduction*. 2016 Dec;152(6):695-704. I.F. 3.08
BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

3. Leucine zipper, down regulated in cancer-1 gene expression in prostate cancer. Salemi M, Barone N, La Vignera S, Condorelli RA, Recupero D, Galia A, Fraggetta F, Aiello AM, Pepe P, Castiglione R, Vicari E, Calogero AE. *Oncol Lett*. 2016 Oct;12(4):2796-2800. I.F. 1.66
DISCRETO, CONGRUO

4. Expression of Phosphodiesterase 4B cAMP-Specific Gene in Subjects With Cryptorchidism and Down's Syndrome. Salemi M, Condorelli RA, La Vignera S, Castiglione R, Salluzzo MG, Bonaccorso CM, Vinci M, Bosco P, Romano C, Campagna C, Romano C, Calogero AE. *J Clin Lab Anal*. 2016 May;30(3):196-9. I.F. 1.3
DISCRETO, NON CONGRUO

5. Relationship of semen hyperviscosity with IL-6, TNF- α , IL-10 and ROS production in seminal plasma of infertile patients with prostatitis and prostatic vesiculitis. Castiglione R, Salemi M, Vicari LO, Vicari E. *Andrologia*. 2014 Dec;46(10):1148-55. I.F. 1.58
BUONO, NON CONGRUO

6. Arterial erectile dysfunction: different severities of endothelial apoptosis between diabetic patients "responders" and "non responders" to sildenafil. Condorelli RA, Calogero AE, Favilla V, Morgia G, Johnson EO, Castiglione R, Salemi M, Mongioi L, Nicoletti C, Duca Y, Di Mauro M, Vicari E, La Vignera S. *Eur J Intern Med*. 2013 Apr;24(3):234-40. I.F. 3.28
BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

7. PARP1 and CASP3 gene expression in a patient with multiple head and neck squamous cell carcinoma and Parkinson disease. Calogero AE, Soma PF, Giuffrida MC, Giuffrida D, La Vignera S, Romano C, Castiglione R, Bosco P, Salemi M. *Hum Cell*. 2013 Mar;26(1):44-6. I.F. 2.1
DISCRETO, NON CONGRUO

8. LDOC1 gene expression in two patients with head and neck squamous cell carcinomas and Parkinson's disease. Salemi M, Giuffrida D, Giuffrida MC, Soma PF, Rolfo A, Cimino L, Condorelli RA, Castiglione R, La Vignera S, Calogero AE. *Tumori*. 2012 May-Jun;98(3):86e-88e. I.F. 1.23
DISCRETO, NON CONGRUO

9. PARP-1 protein expression in glioblastoma multiforme. Galia A, Calogero AE, Condorelli R, Fraggetta F, La Corte A, Ridolfo F, Bosco P, Castiglione R, Salemi M. *Eur J Histochem*. 2012 Feb 27;56(1):e9. I.F. 2.21
DISCRETO, NON CONGRUO

10. Over expression of LDOC1 and PARP1, two pro-apoptotic genes, in a patient with cryptorchidism and DiGeorge anomaly. Salemi M, Castiglione R, La Vignera S, Condorelli RA, Bosco P, Vicari E, Calogero AE. *Hum Cell*. 2011 Jun;24(2):112-3. I.F. 2.1
DISCRETO, NON CONGRUO

11. Expression of SPANX proteins in normal prostatic tissue and in prostate cancer. Salemi M, Calogero AE, Zaccarello G, Castiglione R, Cosentino A, Campagna C, Vicari E, Rappazzo G. *Eur J Histochem*. 2010;54(3):e41. I.F. 2.21
DISCRETO, NON CONGRUO

12. A high percentage of skin melanoma cells expresses SPANX proteins. Salemi M, Calogero AE, Vicari E, Migliore E, Zaccarello G, Cosentino A, Amore M, Tricoli D, Castiglione R, Bosco P, Rappazzo G. *Am J Dermatopathol*. 2009 Apr;31(2):182-6. I.F. 1.21
DISCRETO, NON CONGRUO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato ha presentato N. 12 pubblicazioni scientifiche, con impact factor totale pari a 26,159, un impact factor medio per pubblicazione pari a 2,179, numero totale delle citazioni pari a 98, numero medio di citazioni per pubblicazione pari a 8 e indice di Hirsch pari a 6; il contributo individuale del candidato emerge con chiarezza (primo e/o ultimo autore) in 2 pubblicazioni. La produzione scientifica risulta continua sotto il profilo temporale. Dopo aver eseguito l'esame dei titoli e delle pubblicazioni, ritengo che questi siano solo parzialmente coerenti con le tematiche del settore concorsuale BIO13 e con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

Valutazione sui titoli

I titoli presentati ai fini della valutazione risultano solo parzialmente e marginalmente congrui al settore BIO/13

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Il candidato ha presentato N. 12 pubblicazioni scientifiche, con impact factor totale pari a 26,159, un impact factor medio per pubblicazione pari a 2,179, numero totale delle citazioni pari a 98, numero medio di citazioni per pubblicazione pari a 8 e indice di Hirsch pari a 6.

Il candidato occupa una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 2 pubblicazioni su 12.

La produzione scientifica risulta continua sotto il profilo temporale.

I lavori sottoposti al giudizio della Commissione sono per lo più non congrui, alcuni risultano congrui/sufficientemente congrui (2,3,6) al settore BIO/13 e alle tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti. I lavori presentati non sono inoltre pertinenti al programma di ricerca oggetto del bando.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato dichiara 24 pubblicazioni scientifiche con numero totale delle citazioni pari a 183, e indice di Hirsch pari a 8 (da Scopus). La produzione scientifica risulta continua sotto il profilo temporale.

Valutazione sulla produzione complessiva

Dall'esame dei titoli e delle pubblicazioni sottoposte al giudizio della commissione si evince un profilo marginalmente congruente con il settore per il quale la procedura è stata attivata.

CANDIDATO: LAUDADIO ILARIA

COMMISSARIO 1: prof.ssa SILVIA FASANO

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Cellulari e Molecolari presso la "Sapienza" Università di Roma: CONGRUO
2. Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche e Farmaceutiche presso l'Université Catholique de Louvain, de Duve Institute, Bruxelles, Belgio, dal titolo: "Studio del ruolo dei microRNA

- nel differenziamento epatocitario durante lo sviluppo embrionale”: CONGRUO
3. Attività di Ricerca:
 - a. Assegno di ricerca presso la “Sapienza”, Università di Roma, Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, nell’ambito di un progetto di ricerca dal titolo: “Studio del ruolo dei componenti dell’RNA interference nelle modificazioni epigenetiche e nel rimodellamento della cromatina, nel mantenimento della lunghezza dei telomeri, nella risposta al danno al DNA. Studio dei microRNA come marcatori per valutare suscettibilità, prognosi e possibilità di terapie mirate nelle leucemie acute”: CONGRUO
 - b. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso la “Sapienza”, Università di Roma, Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile, nell’ambito di un progetto di ricerca dal titolo:” Caratterizzazione molecolare tramite tecniche di next generation sequencing di pazienti affetti da esofagite eosinofila. Studio del microbiota in pazienti affetti dalla sindrome del disturbo dello spettro autistico”: CONGRUO
 - c. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso la “Sapienza”, Università di Roma, Dipartimento di Biotecnologie cellulari ed Ematologia, nell’ambito di un progetto di ricerca dal titolo:” Analisi del profilo di 5mc dei miRNA in cellule umane e murine; analisi di dati di NGS di sequenziamento di piccoli RNA trattati con bisolfito; validazione dei dati ottenuti tramite approcci biochimici”: CONGRUO
 4. Organizzazione/partecipazione all’attività progettuale e di ricerca pertinente al settore concorsuale:

Coordinatore di un progetto di avvio alla ricerca: Bando Ricerca Scientifica Anno 2015:, “Sapienza”, Università di Roma, Roma: CONGRUO
 5. Riconoscimenti e Premi:
 - a. Riconoscimento: EASL Young Investigator’s Bursary al “EASL Monothematic Conference: Signaling in the Liver” 2010, Amsterdam, Olanda: CONGRUO
 - b. Primo premio per la miglior presentazione scientifica al congresso annuale del BACR (Belgian Association for Cancer Research) 2009, “Micro-RNA and Cancer”, Bruxelles, Belgio: CONGRUO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Characterization of Transcription Termination-Associated RNAs: New Insights into their Biogenesis, Tailing, and Expression in Primary Tumors. Laudadio I, Formichetti S, Gioiosa S, Klironomos F, Rajewsky N, Macino G, Carissimi C, Fulci V. Int J Genomics. 2018 Apr 26;2018:1243858. I.F. 1.90
DISCRETO, CONGRUO
2. Quantitative Assessment of Shotgun Metagenomics and 16S rDNA Amplicon Sequencing in the Study of Human Gut Microbiome. Laudadio I, Fulci V, Palone F, Stronati L, Cucchiara S, Carissimi C. OMICS. 2018 Apr;22(4):248-254. I.F. 2.37
DISCRETO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
3. Comprehensive RNA dataset of AGO2 associated RNAs in Jurkat cells following miR-21 over-expression. Carissimi C, Colombo T, Azzalin G, Cipolletta E, Laudadio I, Macino G, Fulci V. Data Brief. 2016 Feb 24;7:604-6. no I.F.
DISCRETO, CONGRUO
4. microRNA-181a enhances cell proliferation in acute lymphoblastic leukemia by targeting EGR1. Verduci L, Azzalin G, Gioiosa S, Carissimi C, Laudadio I, Fulci V, Macino G. Leuk Res. 2015 Apr;39(4):479-85. I.F. 2.31
DISCRETO, CONGRUO

5. ARGONAUTE2 cooperates with SWI/SNF complex to determine nucleosome occupancy at human Transcription Start Sites. Carissimi C*, Laudadio I*, Cipolletta E, Gioiosa S, Mihailovich M, Bonaldi T, Macino G, Fulci V. Nucleic Acids Res. 2015 Feb 18;43(3):1498-512. I.F. *co-first author. I.F. 11.56

OTTIMO, CONGRUO

6. A feedback loop between the liver-enriched transcription factor network and miR-122 controls hepatocyte differentiation. Laudadio I, Manfroid I, Achouri Y, Schmidt D, Wilson MD, Cordi S, Thorrez L, Knoops L, Jacquemin P, Schuit F, Pierreux CE, Odom DT, Peers B, Lemaigre FP. Gastroenterology. 2012 Jan;142(1):119-29. I.F. 20.73

ECCELLENTE, CONGRUO

7. Tissue-specific disallowance of housekeeping genes: the other face of cell differentiation. Thorrez L, Laudadio I, Van Deun K, Quintens R, Hendrickx N, Granvik M, Lemaire K, Schraenen A, Van Lommel L, Lehnert S, Aguayo-Mazzucato C, Cheng-Xue R, Gilon P, Van Mechelen I, Bonner-Weir S, Lemaigre F, Schuit F. Genome Res. 2011 Jan;21(1):95-105. I.F. 10.1

OTTIMO, CONGRUO

8. MiR-495 and miR-218 regulate the expression of the Onecut transcription factors HNF-6 and OC-2. Simion A, Laudadio I, Prévot PP, Raynaud P, Lemaigre FP, Jacquemin P. Biochem Biophys Res Commun. 2010 Jan 1;391(1):293-8. I.F. 2.55

DISCRETO, CONGRUO

9. TGFbeta-induced EMT requires focal adhesion kinase (FAK) signaling. Cicchini C, Laudadio I, Citarella F, Corazzari M, Steindler C, Conigliaro A, Fantoni A, Amicone L, Tripodi M. Exp Cell Res. 2008 Jan 1;314(1):143-52. I.F. 3.3

BUONO, CONGRUO

10. Snail controls differentiation of hepatocytes by repressing HNF4alpha expression. Cicchini C, Filippini D, Coen S, Marchetti A, Cavallari C, Laudadio I, Spagnoli FM, Alonzi T, Tripodi M. J Cell Physiol. 2006 Oct;209(1):230-8. I.F. 3.92

BUONO, CONGRUO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata presenta una produzione complessiva pari a n. 10 pubblicazioni, che testimoniano una buona continuità della produzione scientifica. Il numero totale di citazioni pari a 445, il numero medio di citazioni pari a 44,5 e l'indice di Hirsch pari a 7.

Per quanto riguarda le pubblicazioni valutabili ai fini del concorso, presenta un impact factor totale pari a 58,74 ed un impact factor medio per pubblicazione pari a 5.87. La candidata occupa una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 4 dei lavori presentati.

Le pubblicazioni riportate risultano pienamente congrue al programma di ricerca del bando e al settore disciplinare BIO/13.

COMMISSARIO 2: Prof.ssa LAURA STRONATI

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Cellulari e Molecolari presso la "Sapienza" Università di Roma: CONGRUO
2. Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche e Farmaceutiche presso l'Université Catholique de Louvain, de Duve Institute, Bruxelles, Belgio, dal titolo: "Studio del ruolo dei microRNA nel differenziamento epatocitario durante lo sviluppo embrionale": CONGRUO

3. Attività di Ricerca:
 - a. Assegno di ricerca presso la "Sapienza", Università di Roma, Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo: "Studio del ruolo dei componenti dell'RNA interference nelle modificazioni epigenetiche e nel rimodellamento della cromatina, nel mantenimento della lunghezza dei telomeri, nella risposta al danno al DNA. Studio dei microRNA come marcatori per valutare suscettibilità, prognosi e possibilità di terapie mirate nelle leucemie acute": CONGRUO
 - b. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso la "Sapienza", Università di Roma, Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile, nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo: "Caratterizzazione molecolare tramite tecniche di next generation sequencing di pazienti affetti da esofagite eosinofila. Studio del microbiota in pazienti affetti dalla sindrome del disturbo dello spettro autistico": CONGRUO
 - c. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso la "Sapienza", Università di Roma, Dipartimento di Biotecnologie cellulari ed Ematologia, nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo: "Analisi del profilo di 5mc dei miRNA in cellule umane e murine; analisi di dati di NGS di sequenziamento di piccoli RNA trattati con bisolfito; validazione dei dati ottenuti tramite approcci biochimici": CONGRUO
4. Organizzazione/partecipazione all'attività progettuale e di ricerca pertinente al settore concorsuale:

Coordinatore di un progetto di avvio alla ricerca: Bando Ricerca Scientifica Anno 2015; "Sapienza", Università di Roma, Roma: CONGRUO
5. Riconoscimenti e Premi:
 - a. Riconoscimento: EASL Young Investigator's Bursary al "EASL Monothematic Conference: Signaling in the Liver" 2010, Amsterdam, Olanda: CONGRUO
 - b. Primo premio per la miglior presentazione scientifica al congresso annuale del BACR (Belgian Association for Cancer Research) 2009, "Micro-RNA and Cancer", Bruxelles, Belgio: CONGRUO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Characterization of Transcription Termination-Associated RNAs: New Insights into their Biogenesis, Tailing, and Expression in Primary Tumors. Laudadio I, Formichetti S, Gioiosa S, Klironomos F, Rajewsky N, Macino G, Carissimi C, Fulci V. Int J Genomics. 2018 Apr 26;2018:1243858. I.F. 1.90
DISCRETO, CONGRUO
2. Quantitative Assessment of Shotgun Metagenomics and 16S rDNA Amplicon Sequencing in the Study of Human Gut Microbiome. Laudadio I, Fulci V, Palone F, Stronati L, Cucchiara S, Carissimi C. OMICS. 2018 Apr;22(4):248-254. I.F. 2.37
DISCRETO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
3. Comprehensive RNA dataset of AGO2 associated RNAs in Jurkat cells following miR-21 over-expression. Carissimi C, Colombo T, Azzalin G, Cipolletta E, Laudadio I, Macino G, Fulci V. Data Brief. 2016 Feb 24;7:604-6. no I.F.
DISCRETO, CONGRUO
4. microRNA-181a enhances cell proliferation in acute lymphoblastic leukemia by targeting EGR1. Verduci L, Azzalin G, Gioiosa S, Carissimi C, Laudadio I, Fulci V, Macino G. Leuk Res. 2015 Apr;39(4):479-85. I.F. 2.31
DISCRETO, CONGRUO
5. ARGONAUTE2 cooperates with SWI/SNF complex to determine nucleosome occupancy at human Transcription Start Sites. Carissimi C*, Laudadio I*, Cipolletta E, Gioiosa S, Mihailovich M,

Bonaldi T, Macino G, Fulci V. Nucleic Acids Res. 2015 Feb 18;43(3):1498-512. I.F. *co-first author. I.F. 11.56

OTTIMO, CONGRUO

6. A feedback loop between the liver-enriched transcription factor network and miR-122 controls hepatocyte differentiation. Laudadio I, Manfroid I, Achouri Y, Schmidt D, Wilson MD, Cordi S, Thorrez L, Knoop L, Jacquemin P, Schuit F, Pierreux CE, Odom DT, Peers B, Lemaigre FP. Gastroenterology. 2012 Jan;142(1):119-29. I.F. 20.73

ECCELLENTE, CONGRUO

7. Tissue-specific disallowance of housekeeping genes: the other face of cell differentiation.

Thorrez L, Laudadio I, Van Deun K, Quintens R, Hendrickx N, Granvik M, Lemaire K, Schraenen A, Van Lommel L, Lehnert S, Aguayo-Mazzucato C, Cheng-Xue R, Gilon P, Van Mechelen I, Bonner-Weir S, Lemaigre F, Schuit F. Genome Res. 2011 Jan;21(1):95-105. I.F. 10.1

OTTIMO, CONGRUO

8. MiR-495 and miR-218 regulate the expression of the Onecut transcription factors HNF-6 and OC-2. Simion A, Laudadio I, Prévot PP, Raynaud P, Lemaigre FP, Jacquemin P. Biochem Biophys Res Commun. 2010 Jan 1;391(1):293-8. I.F. 2.55

DISCRETO, CONGRUO

9. TGFbeta-induced EMT requires focal adhesion kinase (FAK) signaling. Cicchini C, Laudadio I, Citarella F, Corazzari M, Steindler C, Conigliaro A, Fantoni A, Amicone L, Tripodi M. Exp Cell Res. 2008 Jan 1;314(1):143-52. I.F. 3.3

BUONO, CONGRUO

10. Snail controls differentiation of hepatocytes by repressing HNF4alpha expression. Cicchini C, Filippini D, Coen S, Marchetti A, Cavallari C, Laudadio I, Spagnoli FM, Alonzi T, Tripodi M. J Cell Physiol. 2006 Oct;209(1):230-8. I.F. 3.92

BUONO, CONGRUO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata presenta una produzione complessiva pari a 10 pubblicazioni, che dimostrano una buona continuità nella produzione scientifica; riporta inoltre un numero totale di citazioni pari a 445, un numero medio di citazioni pari a 44,5 e un indice di Hirsch pari a 7. Per quanto riguarda le pubblicazioni valutabili ai fini del concorso, presenta un impact factor totale pari a 58,74 ed un impact factor medio per pubblicazione pari a 5.87. La candidata è inoltre in posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 4 dei lavori presentati. Le pubblicazioni riportate risultano congrue al programma di ricerca del bando e al settore disciplinare BIO/13.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, si ritiene che la candidata sia in possesso dei titoli curriculari richiesti, che le pubblicazioni presentate dimostrino un ottimo grado di originalità per i temi di ricerca affrontati e attinenza al settore disciplinare e al programma di ricerca oggetto del bando.

COMMISSARIO SILVIA GALARDI

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Cellulari e Molecolari presso la "Sapienza" Università di Roma: CONGRUO
2. Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche e Farmaceutiche presso l'Université Catholique

de Louvain, de Duve Institute, Bruxelles, Belgio, dal titolo: "Studio del ruolo dei microRNA nel differenziamento epatocitario durante lo sviluppo embrionale": CONGRUO

3. Attività di Ricerca:

a. Assegno di ricerca presso la "Sapienza", Università di Roma, Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo: "Studio del ruolo dei componenti dell'RNA interference nelle modificazioni epigenetiche e nel rimodellamento della cromatina, nel mantenimento della lunghezza dei telomeri, nella risposta al danno al DNA. Studio dei microRNA come marcatori per valutare suscettibilità, prognosi e possibilità di terapie mirate nelle leucemie acute": CONGRUO

b. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso la "Sapienza", Università di Roma, Dipartimento di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile, nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo: "Caratterizzazione molecolare tramite tecniche di next generation sequencing di pazienti affetti da esofagite eosinofila. Studio del microbiota in pazienti affetti dalla sindrome del disturbo dello spettro autistico": CONGRUO

c. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso la "Sapienza", Università di Roma, Dipartimento di Biotecnologie cellulari ed Ematologia, nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo: "Analisi del profilo di 5mc dei miRNA in cellule umane e murine; analisi di dati di NGS di sequenziamento di piccoli RNA trattati con bisolfito; validazione dei dati ottenuti tramite approcci biochimici": CONGRUO

4. Organizzazione/partecipazione all'attività progettuale e di ricerca pertinente al settore concorsuale:

Coordinatore di un progetto di avvio alla ricerca: Bando Ricerca Scientifica Anno 2015:, "Sapienza", Università di Roma, Roma: CONGRUO

5. Riconoscimenti e Premi:

a. Riconoscimento: EASL Young Investigator's Bursary al "EASL Monothematic Conference: Signaling in the Liver" 2010, Amsterdam, Olanda: CONGRUO

b. Primo premio per la miglior presentazione scientifica al congresso annuale del BACR (Belgian Association for Cancer Research) 2009, "Micro-RNA and Cancer", Bruxelles, Belgio: CONGRUO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Characterization of Transcription Termination-Associated RNAs: New Insights into their Biogenesis, Tailing, and Expression in Primary Tumors. Laudadio I, Formichetti S, Gioiosa S, Klironomos F, Rajewsky N, Macino G, Carissimi C, Fulci V. Int J Genomics. 2018 Apr 26;2018:1243858. I.F. 1.90

DISCRETO, CONGRUO

2. Quantitative Assessment of Shotgun Metagenomics and 16S rDNA Amplicon Sequencing in the Study of Human Gut Microbiome. Laudadio I, Fulci V, Palone F, Stronati L, Cucchiara S, Carissimi C. OMICS. 2018 Apr;22(4):248-254. I.F. 2.37

DISCRETO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

3. Comprehensive RNA dataset of AGO2 associated RNAs in Jurkat cells following miR-21 over-expression. Carissimi C, Colombo T, Azzalin G, Cipolletta E, Laudadio I, Macino G, Fulci V. Data Brief. 2016 Feb 24;7:604-6. no I.F.

DISCRETO, CONGRUO

4. microRNA-181a enhances cell proliferation in acute lymphoblastic leukemia by targeting EGR1. Verduci L, Azzalin G, Gioiosa S, Carissimi C, Laudadio I, Fulci V, Macino G. Leuk Res. 2015 Apr;39(4):479-85. I.F. 2.31

DISCRETO, CONGRUO

5. ARGONAUTE2 cooperates with SWI/SNF complex to determine nucleosome occupancy at human Transcription Start Sites. Carissimi C*, Laudadio I*, Cipolletta E, Gioiosa S, Mihailovich M, Bonaldi T, Macino G, Fulci V. Nucleic Acids Res. 2015 Feb 18;43(3):1498-512. I.F. *co-first author. I.F. 11.56

OTTIMO, CONGRUO

6. A feedback loop between the liver-enriched transcription factor network and miR-122 controls hepatocyte differentiation. Laudadio I, Manfroid I, Achouri Y, Schmidt D, Wilson MD, Cordi S, Thorrez L, Knoop L, Jacquemin P, Schuit F, Pierreux CE, Odom DT, Peers B, Lemaigre FP. Gastroenterology. 2012 Jan;142(1):119-29. I.F. 20.73

ECCELLENTE, CONGRUO

7. Tissue-specific disallowance of housekeeping genes: the other face of cell differentiation. Thorrez L, Laudadio I, Van Deun K, Quintens R, Hendrickx N, Granvik M, Lemaire K, Schraenen A, Van Lommel L, Lehnert S, Aguayo-Mazzucato C, Cheng-Xue R, Gilon P, Van Mechelen I, Bonner-Weir S, Lemaigre F, Schuit F. Genome Res. 2011 Jan;21(1):95-105. I.F. 10.1

OTTIMO, CONGRUO

8. MiR-495 and miR-218 regulate the expression of the Onecut transcription factors HNF-6 and OC-2. Simion A, Laudadio I, Prévot PP, Raynaud P, Lemaigre FP, Jacquemin P. Biochem Biophys Res Commun. 2010 Jan 1;391(1):293-8. I.F. 2.55

DISCRETO, CONGRUO

9. TGFbeta-induced EMT requires focal adhesion kinase (FAK) signaling. Cicchini C, Laudadio I, Citarella F, Corazzari M, Steindler C, Conigliaro A, Fantoni A, Amicone L, Tripodi M. Exp Cell Res. 2008 Jan 1;314(1):143-52. I.F. 3.3

BUONO, CONGRUO

10. Snail controls differentiation of hepatocytes by repressing HNF4alpha expression. Cicchini C, Filippini D, Coen S, Marchetti A, Cavallari C, Laudadio I, Spagnoli FM, Alonzi T, Tripodi M. J Cell Physiol. 2006 Oct;209(1):230-8. I.F. 3.92

BUONO, CONGRUO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata presenta una produzione pari a 10 pubblicazioni, che dimostrano una buona continuità nella produzione scientifica; riporta inoltre un impact factor totale pari a 58,74 ed un impact factor medio per pubblicazione pari a 5.87, un numero totale di citazioni pari a 445, un numero medio di citazioni pari a 44,5 e un indice di Hirsch pari a 7.

La candidata occupa inoltre una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 4 dei 10 lavori presentati. Le pubblicazioni riportate risultano congrue al settore disciplinare BIO/13 e valutate di qualità buona nel loro complesso, considerato il carattere innovativo e l'originalità delle stesse. Risultano inoltre essere sia congrue al settore BIO/13 che attinenti al programma di ricerca del bando.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

Valutazione sui titoli

I titoli presentati risultano congrui sia al SSD che al programma di ricerca oggetto del bando.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

I 10 lavori presentati risultano tutti pienamente congrui sia al SSD che al programma di ricerca oggetto del bando.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta 10 lavori di qualità molto buona e tutti pienamente congrui sia al SSD che al programma di ricerca oggetto del bando.

Valutazione sulla produzione complessiva

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, si ritiene che la candidata sia in possesso dei titoli curriculari richiesti, che le pubblicazioni presentate dimostrino un ottimo grado di originalità per i temi di ricerca affrontati e attinenza al settore concorsuale e al programma di ricerca oggetto del bando.

CANDIDATO: NATONI ALESSANDRO

COMMISSARIO 1: prof.ssa SILVIA FASANO

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Scienze Biologiche- l'Università della Tuscia, Viterbo: CONGRUO
2. Dottorato di ricerca in Biomedical and Life Sciences, presso la University of Surrey Guildford, Inghilterra dal titolo: "Molecular mechanisms of Feline Calicivirus induced apoptosis": MARGINALMENTE CONGRUO
3. Attività di Ricerca:
 - a. Post dottorato di ricerca presso il "Medical Research Council", dipartimento di Tossicologia, Università di Leicester, Inghilterra, nell'ambito di un progetto di ricerca volto a caratterizzare l'attività apoptotica di un nuovo anticorpo monoclonale specifico per DR5 in combinazione con un nuovo inibitore delle deacetilasi istoniche per il trattamento della Leucemia Linfocitaria Cronica, CONGRUO
 - b. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, dipartimento di Biochimica, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca sullo sviluppo di nuove strategie terapeutiche per superare la resistenza tumorale a TRAIL (Ligando Induttore di Apoptosi relativo al Fattore di Necrosi Tumorale). MARGINALMENTE CONGRUO
 - c. P o s t d o t t o r a t o di ricerca presso l'Università NUI Galway, dipartimento NCBES, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca volto ad esaminare l'efficacia di un nuovo inibitore con duplice specificità verso le chinasi Cdc7 e CDK9 in cellule tumorali derivanti da pazienti affetti da Leucemia Linfocitaria. MARGINALMENTE CONGRUO
 - d. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, Centro di Ricerca Clinica, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca volto a valutare l'efficacia di un nuovo inibitore delle integrine $\alpha 4 \beta 1$ e $\alpha 4 \beta 7$ per il trattamento del Mieloma Multiplo e della Leucemia Linfocitaria Cronica. MARGINALMENTE CONGRUO
 - e. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, School of Medicine, Galway, Irlanda nell'ambito di un progetto di ricerca volto a determinare la funzione delle interazioni tra le E-selectine e i rispettivi ligandi nel Mieloma Multiplo e sviluppare possibili applicazioni terapeutiche. MARGINALMENTE CONGRUO
4. Attività didattica:

2016-2018 modulo "Cancer Chemotherapy" per il corso di Laurea di Medicina presso l'Università NUI Galway: NON CONGRUO
5. Brevetto: "Treatment of proliferative disorders with death receptors agonist", numero di pubblicazione US 20110262455 A1, EP2352504A2, WO2010041140A2, WO2010041140A3 (27/10/2011) SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
6. Riconoscimenti e Premi:

Borsa di Studio Novartis, NON CI SONO INFORMAZIONI SUFFICIENTI PER STABILIRE LA CONGRUITA' DEL PREMIO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. E-selectin ligands recognised by HECA452 induce drug resistance in myeloma, which is overcome by the E-selectin antagonist, GMI-1271. Natoni A, Smith TAG, Keane N, McEllistrim C, Connolly C, Jha A, Andrulis M, Ellert E, Raab MS, Glavey SV, Kirkham-McCarthy L, Kumar SK, Locatelli-Hoops SC, Oliva I, Fogler WE, Magnani JL, O'Dwyer ME.

Leukemia. 2017 Dec;31(12):2642-2651. I.F 10

OTTIMO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

2. The sialyltransferase ST3GAL6 influences homing and survival in multiple myeloma. Glavey SV, Manier S, Natoni A, Sacco A, Moschetta M, Reagan MR, Murillo LS, Sahin I, Wu P, Mishima Y, Zhang Y, Zhang W, Zhang Y, Morgan G, Joshi L, Roccaro AM, Ghobrial IM, O'Dwyer ME. Blood. 2014 Sep 11;124(11):1765-76. doi: 10.1182/blood-2014-03-560862. I:F: 15.13

ECCELLENTE. NON CONGRUO

3. Characterization of a Dual CDC7/CDK9 Inhibitor in Multiple Myeloma Cellular Models.

Natoni A, Coyne MR, Jacobsen A, Rainey MD, O'Brien G, Healy S, Montagnoli A, Moll J, O'Dwyer M, Santocanale C. Cancers (Basel). 2013 Jul 24;5(3):901-18. I.F.5.32

BUONO, NON CONGRUO

4. NOXA contributes to the sensitivity of PERK-deficient cells to ER stress. Gupta S, Giricz Z, Natoni A, Donnelly N, Deegan S, Szegezdi E, Samali A. FEBS Lett. 2012 Nov 16;586(22):4023-30. doi: 10.1016/j.febslet.2012.10.002. I.F. 2.99

DISCRETO, CONGRUO

5. Mechanisms of action of a dual Cdc7/Cdk9 kinase inhibitor against quiescent and proliferating CLL cells. Natoni A, Murillo LS, Kliszczak AE, Catherwood MA, Montagnoli A, Samali A, O'Dwyer M, Santocanale C. Mol Cancer Ther. 2011 Sep;10(9):1624-34. doi: 10.1158/1535-7163.MCT-10-1119. I.F. 5.36

BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

6. Rapid and efficient cancer cell killing mediated by high-affinity death receptor homotrimerizing TRAIL variants. Reis CR, van der Sloot AM, Natoni A, Szegezdi E, Setroikromo R, Meijer M, Sjollem K, Stricher F, Cool RH, Samali A, Serrano L, Quax WJ. Cell Death Dis. 2010 Oct 21;1:e83. I.F. 8

BUONO, CONGRUO

7. Early growth response-1 is a regulator of DR5-induced apoptosis in colon cancer cells.

Mahalingam D, Natoni A, Keane M, Samali A, Szegezdi E. Br J Cancer. 2010 Feb 16;102(4):754-64. doi: 10.1038/sj.bjc.6605545. I.F. 5.9

BUONO, CONGRUO

8. TRAIL signals to apoptosis in chronic lymphocytic leukaemia cells primarily through TRAIL-R1 whereas cross-linked agonistic TRAIL-R2 antibodies facilitate signalling via TRAIL-R2. Natoni A, MacFarlane M, Inoue S, Walewska R, Majid A, Knee D, Stover DR, Dyer MJ, Cohen GM. Br J Haematol. 2007 Nov;139(4):568-77. I.F. 5.18

BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

9. Involvement of 5-lipoxygenase in survival of Epstein-Barr virus (EBV)-converted B lymphoma cells. Belfiore MC, Natoni A, Barzellotti R, Merendino N, Pessina G, Ghibelli L, Gualandi G. Cancer Lett. 2007 Sep 8;254(2):236-43. I.F. 6.4

BUONO, NON CONGRUO

10. The mitochondrial pathway of apoptosis is triggered during feline calicivirus infection. Natoni A, Kass GE, Carter MJ, Roberts LO. J Gen Virol. 2006 Feb;87(Pt 2):357-61. I.F. 2.5
DISCRETO, CONGRUO

11. Calicivirus translation initiation requires an interaction between VPg and eIF 4 E. Goodfellow I, Chaudhry Y, Gioldasi I, Gerondopoulos A, Natoni A, Labrie L, Laliberté JF, Roberts L. EMBO Rep. 2005 Oct;6(10):968-72. I.F. 8.7
DISCRETO, CONGRUO

12. A cell culture system that mimics chronic lymphocytic leukemia cells microenvironment for drug screening and characterization. Natoni A, O'Dwyer M, Santocanale C. Methods Mol Biol. 2013;986:217-26. no I.F.
NON VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta n.18 pubblicazioni, che dimostrano continuità nella produzione scientifica; riporta inoltre un numero totale di citazioni pari a 435, un numero medio di citazioni pari a 24,166 e un indice di Hirsch pari a 12. Per quanto riguarda le pubblicazioni valutabili ai fini del concorso, il candidato presenta 12 lavori, di cui uno non valutabile in quanto capitolo di libro, un impact factor totale pari a 64,305 ed un impact factor medio per pubblicazione pari a 5.358. Il candidato occupa una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 5 degli 11 lavori valutabili. Le pubblicazioni presentate sono sufficientemente congrue al settore scientifico disciplinare ma non attinenti al programma di ricerca del bando.

COMMISSARIO LAURA STRONATI

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Scienze Biologiche- l'Università della Tuscia, Viterbo: CONGRUO
2. Dottorato di ricerca in Biomedical and Life Sciences, presso la University of Surrey Guildford, Inghilterra dal titolo: "Molecular mechanisms of Feline Calicivirus induced apoptosis":
MARGINALMENTE CONGRUO
3. Attività di Ricerca:
 - a. Post dottorato di ricerca presso il "Medical Research Council", dipartimento di Tossicologia, Università di Leicester, Inghilterra, nell'ambito di un progetto di ricerca volto a caratterizzare l'attività apoptotica di un nuovo anticorpo monoclonale specifico per DR5 in combinazione con un nuovo inibitore delle deacetilasi istoniche per il trattamento della Leucemia Linfocitaria Cronica, CONGRUO
 - b. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, dipartimento di Biochimica, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca sullo sviluppo di nuove strategie terapeutiche per superare la resistenza tumorale a TRAIL (Ligando Induttore di Apoptosi relativo al Fattore di Necrosi Tumorale). MARGINALMENTE CONGRUO
 - c. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, dipartimento NCBES, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca volto ad esaminare l'efficacia di un nuovo inibitore con duplice specificità verso le chinasi Cdc7 e CDK9 in cellule tumorali derivanti da pazienti affetti da Leucemia Linfocitaria. MARGINALMENTE CONGRUO
 - d. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, Centro di Ricerca Clinica,

Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca volto a valutare l'efficacia di un nuovo inibitore delle integrine $\alpha 4\beta 1$ e $\alpha 4\beta 7$ per il trattamento del Mieloma Multiplo e della Leucemia Linfocitaria Cronica. MARGINALMENTE CONGRUO

- e. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, School of Medicine, Galway, Irlanda nell'ambito di un progetto di ricerca volto a determinare la funzione delle interazioni tra le E-selectine e i rispettivi ligandi nel Mieloma Multiplo e sviluppare possibili applicazioni terapeutiche. MARGINALMENTE CONGRUO
4. Attività didattica:
2016-2018 modulo "Cancer Chemoterapy" per il corso di Laurea di Medicina presso l'Università NUI Galway: NON CONGRUO
5. Brevetto: "Treatment of proliferative disorders with death receptors agonist", numero di pubblicazione US 20110262455 A1, EP2352504A2, WO2010041140A2, WO2010041140A3 (27/10/2011) SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
6. Riconoscimenti e Premi:
Borsa di Studio Novartis, NON CI SONO INFORMAZIONI SUFFICIENTI PER STABILIRE LA CONGRUITA' DEL PREMIO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. E-selectin ligands recognised by HECA452 induce drug resistance in myeloma, which is overcome by the E-selectin antagonist, GMI-1271. Natoni A, Smith TAG, Keane N, McEllistrim C, Connolly C, Jha A, Andrulis M, Ellert E, Raab MS, Glavey SV, Kirkham-McCarthy L, Kumar SK, Locatelli-Hoops SC, Oliva I, Fogler WE, Magnani JL, O'Dwyer ME.

Leukemia. 2017 Dec;31(12):2642-2651. I.F 10
OTTIMO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

2. The sialyltransferase ST3GAL6 influences homing and survival in multiple myeloma. Glavey SV, Manier S, Natoni A, Sacco A, Moschetta M, Reagan MR, Murillo LS, Sahin I, Wu P, Mishima Y, Zhang Y, Zhang W, Zhang Y, Morgan G, Joshi L, Roccaro AM, Ghobrial IM, O'Dwyer ME. Blood. 2014 Sep 11;124(11):1765-76. doi: 10.1182/blood-2014-03-560862. I:F: 15.13
ECCELLENTE. NON CONGRUO

3. Characterization of a Dual CDC7/CDK9 Inhibitor in Multiple Myeloma Cellular Models. Natoni A, Coyne MR, Jacobsen A, Rainey MD, O'Brien G, Healy S, Montagnoli A, Moll J, O'Dwyer M, Santocanale C. Cancers (Basel). 2013 Jul 24;5(3):901-18. I.F.5.32
BUONO, NON CONGRUO

4. NOXA contributes to the sensitivity of PERK-deficient cells to ER stress. Gupta S, Giricz Z, Natoni A, Donnelly N, Deegan S, Szegezdi E, Samali A. FEBS Lett. 2012 Nov 16;586(22):4023-30. doi: 10.1016/j.febslet.2012.10.002. I.F. 2.99
DISCRETO, CONGRUO

5. Mechanisms of action of a dual Cdc7/Cdk9 kinase inhibitor against quiescent and proliferating CLL cells. Natoni A, Murillo LS, Kliszczak AE, Catherwood MA, Montagnoli A, Samali A, O'Dwyer M, Santocanale C. Mol Cancer Ther. 2011 Sep;10(9):1624-34. doi: 10.1158/1535-7163.MCT-10-1119. I.F. 5.36
BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

6. Rapid and efficient cancer cell killing mediated by high-affinity death receptor homotrimerizing TRAIL variants. Reis CR, van der Sloot AM, Natoni A, Szegezdi E, Setroikromo R, Meijer M, Sjollem K, Stricher F, Cool RH, Samali A, Serrano L, Quax WJ. Cell Death Dis. 2010 Oct 21;1:e83. I.F. 8
BUONO, CONGRUO

7. Early growth response-1 is a regulator of DR5-induced apoptosis in colon cancer cells.

Mahalingam D, Natoni A, Keane M, Samali A, Szegezdi E. Br J Cancer. 2010 Feb 16;102(4):754-64. doi: 10.1038/sj.bjc.6605545. I.F. 5.9
BUONO, CONGRUO

8. TRAIL signals to apoptosis in chronic lymphocytic leukaemia cells primarily through TRAIL-R1 whereas cross-linked agonistic TRAIL-R2 antibodies facilitate signalling via TRAIL-R2. Natoni A, MacFarlane M, Inoue S, Walewska R, Majid A, Knee D, Stover DR, Dyer MJ, Cohen GM. Br J Haematol. 2007 Nov;139(4):568-77. I.F. 5.18
BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

9. Involvement of 5-lipoxygenase in survival of Epstein-Barr virus (EBV)-converted B lymphoma cells. Belfiore MC, Natoni A, Barzellotti R, Merendino N, Pessina G, Ghibelli L, Gualandi G. Cancer Lett. 2007 Sep 8;254(2):236-43. I.F. 6.4
BUONO, NON CONGRUO

10. The mitochondrial pathway of apoptosis is triggered during feline calicivirus infection. Natoni A, Kass GE, Carter MJ, Roberts LO. J Gen Virol. 2006 Feb;87(Pt 2):357-61. I.F. 2.5
DISCRETO, CONGRUO

11. Calicivirus translation initiation requires an interaction between VPg and eIF 4 E. Goodfellow I, Chaudhry Y, Gioldasi I, Gerondopoulos A, Natoni A, Labrie L, Laliberté JF, Roberts L. EMBO Rep. 2005 Oct;6(10):968-72. I.F. 8.7
DISCRETO, CONGRUO

12. A cell culture system that mimics chronic lymphocytic leukemia cells microenvironment for drug screening and characterization. Natoni A, O'Dwyer M, Santocanale C. Methods Mol Biol. 2013;986:217-26. no I.F.
NON VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta n.18 pubblicazioni, che dimostrano continuità nella produzione scientifica, un numero totale di citazioni pari a 435, un numero medio di citazioni pari a 24,166 e un indice di Hirsch pari a 12. Relativamente alle pubblicazioni valutabili ai fini del concorso, il candidato presenta un impact factor totale di 64,305 ed un impact factor medio per pubblicazione di 5.358. Il candidato occupa una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 5 dei lavori presentati. In totale, le pubblicazioni presentate risultano sufficientemente congrue al settore scientifico disciplinare ma non attinenti al programma di ricerca del bando.

COMMISSARIO SILVIA GALARDI

TITOLI

Valutazione sui titoli

1. Laurea Magistrale in Scienze Biologiche- l'Università della Tuscia, Viterbo: CONGRUO
2. Dottorato di ricerca in Biomedical and Life Sciences, presso la University of Surrey Guildford, Inghilterra dal titolo: "“Molecular mechanisms of Feline Calicivirus induced apoptosis”": MARGINALMENTE CONGRUO
3. Attività di Ricerca:
 - a. Post dottorato di ricerca presso il "Medical Research Council", dipartimento di

- Tossicologia, Università di Leicester, Inghilterra, nell'ambito di un progetto di ricerca volto a caratterizzare l'attività apoptotica di un nuovo anticorpo monoclonale specifico per DR5 in combinazione con un nuovo inibitore delle deacetilasi istoniche per il trattamento della Leucemia Linfocitaria Cronica, CONGRUO
- b. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, dipartimento di Biochimica, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca sullo sviluppo di nuove strategie terapeutiche per superare la resistenza tumorale a TRAIL (Ligando Induttore di Apoptosi relativo al Fattore di Necrosi Tumorale). MARGINALMENTE CONGRUO
 - c. P o s t d o t t o r a t o di ricerca presso l'Università NUI Galway, dipartimento NCBES, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca volto ad esaminare l'efficacia di un nuovo inibitore con duplice specificità verso le chinasi Cdc7 e CDK9 in cellule tumorali derivanti da pazienti affetti da Leucemia Linfocitaria. MARGINALMENTE CONGRUO
 - d. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, Centro di Ricerca Clinica, Galway, Irlanda, nell'ambito di un progetto di ricerca volto a valutare l'efficacia di un nuovo inibitore delle integrine $\alpha 4\beta 1$ e $\alpha 4\beta 7$ per il trattamento del Mieloma Multiplo e della Leucemia Linfocitaria Cronica. MARGINALMENTE CONGRUO
 - e. Post dottorato di ricerca presso l'Università NUI Galway, School of Medicine, Galway, Irlanda nell'ambito di un progetto di ricerca volto a determinare la funzione delle interazioni tra le E-selectine e i rispettivi ligandi nel Mieloma Multiplo e sviluppare possibili applicazioni terapeutiche. MARGINALMENTE CONGRUO
4. Attività didattica:
2016-2018 modulo "Cancer Chemoterapy" per il corso di Laurea di Medicina presso l'Università NUI Galway: NON CONGRUO
5. Brevetto: "Treatment of proliferative disorders with death receptors agonist", numero di pubblicazione US 20110262455 A1, EP2352504A2, WO2010041140A2, WO2010041140A3 (27/10/2011) SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
6. Riconoscimenti e Premi:
Borsa di Studio Novartis, NON CI SONO INFORMAZIONI SUFFICIENTI PER STABILIRE LA CONGRUITA' DEL PREMIO

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. E-selectin ligands recognised by HECA452 induce drug resistance in myeloma, which is overcome by the E-selectin antagonist, GMI-1271. Natoni A, Smith TAG, Keane N, McEllistrim C, Connolly C, Jha A, Andrulis M, Ellert E, Raab MS, Glavey SV, Kirkham-McCarthy L, Kumar SK, Locatelli-Hoops SC, Oliva I, Fogler WE, Magnani JL, O'Dwyer ME. *Leukemia*. 2017 Dec;31(12):2642-2651. I.F 10
OTTIMO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO
2. The sialyltransferase ST3GAL6 influences homing and survival in multiple myeloma. Glavey SV, Manier S, Natoni A, Sacco A, Moschetta M, Reagan MR, Murillo LS, Sahin I, Wu P, Mishima Y, Zhang Y, Zhang W, Zhang Y, Morgan G, Joshi L, Roccaro AM, Ghobrial IM, O'Dwyer ME. *Blood*. 2014 Sep 11;124(11):1765-76. doi: 10.1182/blood-2014-03-560862. I:F: 15.13
ECCELLENTE. NON CONGRUO
3. Characterization of a Dual CDC7/CDK9 Inhibitor in Multiple Myeloma Cellular Models. Natoni A, Coyne MR, Jacobsen A, Rainey MD, O'Brien G, Healy S, Montagnoli A, Moll J, O'Dwyer M, Santocanale C. *Cancers (Basel)*. 2013 Jul 24;5(3):901-18. I.F.5.32
BUONO, NON CONGRUO
4. NOXA contributes to the sensitivity of PERK-deficient cells to ER stress. Gupta S, Giricz Z, Natoni A, Donnelly N, Deegan S, Szegezdi E, Samali A. *FEBS Lett*. 2012 Nov 16;586(22):4023-30. doi: 10.1016/j.febslet.2012.10.002. I.F. 2.99
DISCRETO, CONGRUO

5. Mechanisms of action of a dual Cdc7/Cdk9 kinase inhibitor against quiescent and proliferating CLL cells. Natoni A, Murillo LS, Kliszczak AE, Catherwood MA, Montagnoli A, Samali A, O'Dwyer M, Santocanale C. *Mol Cancer Ther.* 2011 Sep;10(9):1624-34. doi: 10.1158/1535-7163.MCT-10-1119. I.F. 5.36

BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

6. Rapid and efficient cancer cell killing mediated by high-affinity death receptor homotrimerizing TRAIL variants. Reis CR, van der Sloot AM, Natoni A, Szegezdi E, Setroikromo R, Meijer M, Sjollema K, Stricher F, Cool RH, Samali A, Serrano L, Quax WJ. *Cell Death Dis.* 2010 Oct 21;1:e83. I.F. 8

BUONO, CONGRUO

7. Early growth response-1 is a regulator of DR5-induced apoptosis in colon cancer cells. Mahalingam D, Natoni A, Keane M, Samali A, Szegezdi E. *Br J Cancer.* 2010 Feb 16;102(4):754-64. doi: 10.1038/sj.bjc.6605545. I.F. 5.9

BUONO, CONGRUO

8. TRAIL signals to apoptosis in chronic lymphocytic leukaemia cells primarily through TRAIL-R1 whereas cross-linked agonistic TRAIL-R2 antibodies facilitate signalling via TRAIL-R2. Natoni A, MacFarlane M, Inoue S, Walewska R, Majid A, Knee D, Stover DR, Dyer MJ, Cohen GM. *Br J Haematol.* 2007 Nov;139(4):568-77. I.F. 5.18

BUONO, SUFFICIENTEMENTE CONGRUO

9. Involvement of 5-lipoxygenase in survival of Epstein-Barr virus (EBV)-converted B lymphoma cells. Belfiore MC, Natoni A, Barzellotti R, Merendino N, Pessina G, Ghibelli L, Gualandi G. *Cancer Lett.* 2007 Sep 8;254(2):236-43. I.F. 6.4

BUONO, NON CONGRUO

10. The mitochondrial pathway of apoptosis is triggered during feline calicivirus infection. Natoni A, Kass GE, Carter MJ, Roberts LO. *J Gen Virol.* 2006 Feb;87(Pt 2):357-61. I.F. 2.5

DISCRETO, CONGRUO

11. Calicivirus translation initiation requires an interaction between VPg and eIF 4 E. Goodfellow I, Chaudhry Y, Gioldasi I, Gerondopoulos A, Natoni A, Labrie L, Laliberté JF, Roberts L. *EMBO Rep.* 2005 Oct;6(10):968-72. I.F. 8.7

DISCRETO, CONGRUO

12. A cell culture system that mimics chronic lymphocytic leukemia cells microenvironment for drug screening and characterization. Natoni A, O'Dwyer M, Santocanale C. *Methods Mol Biol.* 2013;986:217-26. no I.F.

NON VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta n.18 pubblicazioni, che dimostrano continuita' nella produzione scientifica. Inoltre il candidato presenta un numero totale di citazioni pari a 435, un numero medio di citazioni pari a 24,166 e un indice di Hirsch pari a 12. Per quanto riguarda le pubblicazioni valutabili ai fini del concorso, il candidato presenta 12 lavori, di cui uno non valutabile in quanto capitolo di libro, un impact factor totale pari a 64,305 ed un impact factor medio per pubblicazione pari a 5.358. Il

candidato occupa una posizione di rilievo (primo e/o ultimo autore) in 5 degli 11 lavori valutabili. Le pubblicazioni presentate sono sufficientemente congrue al settore scientifico disciplinare ma non attinenti al programma di ricerca del bando.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

Valutazione sui titoli

I titoli presentati risultano parzialmente congrui al SSD BIO/13 ma non attinenti al programma di ricerca oggetto del bando.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

le 11 pubblicazioni valutabili risultano parzialmente pienamente congrui al SSD BIO/13 ma non attinenti al programma di ricerca oggetto del bando.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta lavori di buona qualità e sufficientemente congrui al SSD BIO/13 ma non attinenti al programma di ricerca oggetto del bando.

Valutazione sulla produzione complessiva

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, si ritiene che il candidato sia sufficientemente congruo al SSD BIO/13 ma non ha una produzione scientifica attinente al programma di ricerca oggetto del bando.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

f.to Prof.ssa Laura Stronati

.....