



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05/E1 Biochimica PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO/10\_BIOCHIMICA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

**VERBALE 2**

(Valutazione preliminare dei candidati e ammissione alla discussione pubblica)

L'anno 2019 il giorno 23 del mese di Aprile alle ore 9.30 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 751/2019 del 28/03/2019, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, della suddetta valutazione comparativa per procedere alla valutazione comparativa dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato.

Sono presenti i sotto elencati commissari:

Prof. Vittorio Bellotti, Università degli Studi di Pavia,

Prof. Riccardo Ientile, Università degli Studi di Messina,

Prof. Luca Primo, Università degli Studi di Torino.

Il Presidente della Commissione comunica che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri e che la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

I componenti accedono, tramite le proprie credenziali, alla piattaforma informatica <https://istanze.unime.it/> e prendono visione dell'elenco dei candidati che risultano essere:

1. Dott. Scuruchi Michele

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono rapporti di collaborazione scientifica con il candidato:

La Commissione dà atto dell'esistenza della dichiarazione da parte dei candidati riguardo l'inesistenza di rapporti di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, o di rapporti di coniugio o di convivenza more uxorio con un professore appartenente al Dipartimento che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Messina.

La Commissione procede quindi alla valutazione dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato, esprimendo per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione (schema valutazione preliminare All. A).

A seguito della valutazione preliminare, il Dott. Michele Scuruchi viene ammesso alla discussione pubblica.

La Commissione viene sciolta alle ore 13.00 e si riconvoca per il giorno\_14 alle ore 9:30 presso la Sala Riunioni del Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, sita al IV piano del Pad. G (Torre Biologica) del Policlinico Universitario "G. Martino" via Consolare Valeria, Messina , per la discussione pubblica che dovranno tenere i candidati ammessi come da successivo ALL. B).

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

LA COMMISSIONE

Prof. Riccardo Ientile. (Presidente)



Prof. Vittorio Bellotti (Componente)

Prof. Luca Primo (Segretario)

## **Allegato A**

**CANDIDATO** Michele Scuruchi

Valutazione dei titoli e del curriculum - art. 2 D.M. n. 243/2011

### **TITOLI VALUTABILI**

**Dottorato di Ricerca in Neuropsicofarmacologia Clinica e Sperimentale ed applicazioni in Neuroriabilitazione** (XXVII Ciclo) Settore Scientifico Disciplinare BIO/14 (Farmacologia), conseguito presso l'Università di Messina.

### **Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero**

Contributo nella preparazione di tesi di laurea per gli studenti di Medicina e Chirurgia e del Corso di laurea in Biotecnologie.

### **Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri –**

- Periodo di formazione presso il Dipartimento di Genetica e Scienze Traslazionali dell'Università degli Studi di Parma (Referente Prof. R. Perris). (Maggio-Luglio 2011)
- Collaboratore esterno alla ricerca presso il Laboratorio di Biochimica e Biologia Molecolare del Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Messina (Aprile 2015 – Nov 2016)
- Borsa di studio per lo svolgimento del progetto di ricerca biomedica “Endocano e Dislipidemie presso i Laboratori di Biochimica e di Biologia Molecolare annessi alla UOC di Medicina Interna del Policlinico. Dicembre 2016-dicembre 2017
- Collaboratore esterno alla ricerca presso il Laboratorio di Biochimica e Biologia Molecolare del Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Messina . Gennaio 2019 febbraio 2019.
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca del prof. Giuseppe Maurizio Campo (Università di Messina) come documentato dalle pubblicazioni unite alla domanda di cui in oggetto
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca del prof. Giuseppe Mandraffino (Università di Messina) come documentato dalle pubblicazioni unite alla domanda di cui in oggetto

### **Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;**

Partecipazione ad un progetto di ricerca internazionale dal titolo "*New markers of preclinical cardiovascular impairment in chronic inflammatory disease*"; Collaborano al gruppo di ricerca il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università degli Studi di Messina (Medicina Interna, Laboratorio di Biochimica e Biologia Molecolare), e l'Area of Immunology, Department of Functional Biology, Faculty of Medicine, University of Oviedo, Oviedo, Spain [Coll: Javier Rodriguez-Carrío, MSc, PhD; Ana Suarez, Profesor asociado].

Partecipazione ad un progetto di ricerca internazionale dal titolo “*Unravelling the links among lipid metabolism, immune system and vascular damage in chronic conditions: towards novel biomarkers and therapeutic targets*” (reference PI19/00081) submitted by Prof. Dr. Ana Suárez Díaz from the University of Oviedo to the Instituto de Salud Carlos III (Acción Estratégica en Salud 2019) progetto condiviso tra il gruppo del Prof. Mandraffino dell'Università di Messina, il Dott. Javier Rodriguez-Carrío ed il Prof. Ana Suarez dell'Università di Oviedo.

Partecipazione ad un progetto di ricerca internazionale che ha coinvolto l'Università degli Studi Messina (Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Dipartimento di Scienze Biomediche ed Immagini Morfologiche e Funzionali) e la Mentouri University, Constantine, Algeria.

### **Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;**

Relatore su invito al 57th meeting della Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (Ferrara 19-20 Settembre 2013).

Partecipazione a Congressi Nazionali.

- 1) Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA. "Serum Endocan Levels In High Cardiovascular Risk Clinical Condition". Rimini 28 febbraio-2 Marzo 2019.
- 2) Congresso Nazionale S.I.S.A. "Biglycan-Induced Inflammatory Response In Human Monocyte: Ex Vivo Experimental Model", Bologna 25-27 Novembre 2018
- 3) Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA "Biglycan-Induced Inflammatory Response In Human Monocyte: Ex Vivo Experimental Model" Rimini 6-7 aprile 2018
- 4) Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA "Biglycan Expression In Cardiovascular Risk Conditions: Arterial Hypertension And Cigarette Smoking" Roma, 7-8 Aprile 2017.
- 5) Congresso SISC "High Molecular Weight Hyaluronan Modulates Serglycin-Mediated Cd44 Activation In Chondrocyte Cultures Stimulated With Il-1 $\beta$ ", Palermo 15-17 ottobre 2015
- 6) 56th Congress SIB "Antithetic Action Of Hyaluronan 6-Mer In Undifferentiated And Differentiated Sh-Sy5y Cells", Chieti 26-29 Settembre 2012
- 7) Convegno SISC "6-Mers Hyaluronan Oligosaccharides Stimulate Inflammatory Response In Neuronal-Like Differentiated Sh-Sy5y Neuroblastoma Cells" Bologna 20-21 ottobre 2012.
- 8) Convegno Annuale SIBMA "Characterization And Phylogeny Of Cholecystokinin Mrnas In White Sea Bream" Messina, Giugno 2012
- 9) Convegno SISC "Antithetics Of Glypican Function In Softtissue Sarcoma Progression", Varese, 27-28 October 2011.

### **Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;**

- Travel grant prize: IV Spring Meeting intersocietario SIIA,SIMI,SISA Rimini, 28 febbraio – 2 marzo 2019
- Travel grant prize: SISA, National Congress, Bologna, 25-27 November, 2018
- Travel grant prize: III Spring Meeting intersocietario SIIA,SIMI,SISA Rimini, 6-7 April, 2018
- Travel grant prize: SISA, National Congress, Palermo, 19-21 November, 2017
- Travel grant prize: II Spring Meeting intersocietario SIIA,SIMI,SISA, Roma, 7-8 April, 2017

**Tesi di Dottorato dal titolo** . "ACIDO IALURONICO A BASSO PESO MOLECOLARE E SERGLICINA IN MODELLI IN VITRO DI NEUROINFAMMAZIONE"

### **Pubblicazioni che il candidato intende sottoporre all'esame della Commissione.**

- 1: Avenoso A, Bruschetta G, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Mandraffino G, Gullace R, Saitta A, Campo S, Campo GM. Hyaluronan fragments produced during tissue injury: A signal amplifying the inflammatory response. **Arch Biochem Biophys**. 2019 Mar 15;663:228-238. doi: 10.1016/j.abb.2019.01.015. Epub 2019 Jan 19. Review. PubMed PMID: 30668938. **IF: 3.11**
- 2: Mania M, Bruschetta G, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Campo A, Acri G, Campo S. Evidence for embryonic haemoglobins from Sparus aurata under normal and hypoxic conditions. **Fish Physiol Biochem**. 2019 Jan 9. doi: 10.1007/s10695-018-0605-y. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30627834. **IF: 1.73**
- 3: Lo Gullo A, Aragona CO, **Scuruchi M**, Versace AG, Saitta A, Imbalzano E, Loddo S, Campo GM, Mandraffino G. Endothelial progenitor cells and rheumatic disease modifying therapy. **Vascul Pharmacol**. 2018 Sep;108:8-14. doi: 10.1016/j.vph.2018.05.007. Epub 2018 May 26. Review. PubMed PMID: 29842927. **IF: 3.6**
- 4: D'Ascola A, **Scuruchi M**, Avenoso A, Bruschetta G, Campo S, Mandraffino G, Campo GM. Serglycin is involved in inflammatory response in articular mouse chondrocytes. **Biochem Biophys Res Commun**. 2018 May 15;499(3):506-512. doi: 10.1016/j.bbrc.2018.03.178. Epub 2018 Mar 31. PubMed PMID: 29588174. **IF: 2.55**
- 5: Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Mandraffino G, Calatroni A, Saitta A, Campo S, Campo GM. The proteoglycan biglycan mediates inflammatory response by activating TLR-4 in human chondrocytes: Inhibition by

- specific siRNA and high polymerized Hyaluronan. **Arch Biochem Biophys**. 2018 Feb 15;640:75-82. doi: 10.1016/j.abb.2018.01.007. Epub 2018 Jan 13. PubMed PMID: 29339093. **IF: 3.11**
- 6: Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Mandraffino G, Calatroni A, Saitta A, Campo S, Campo GM. Hyaluronan in experimental injured/inflamed cartilage: In vivo studies. **Life Sci**. 2018 Jan 15;193:132-140. doi: 10.1016/j.lfs.2017.11.006. Epub 2017 Nov 7. Review. PubMed PMID: 29126884. **IF: 3.23**
- 7: Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Mandraffino G, Calatroni A, Saitta A, Campo S, Campo GM. Hyaluronan in the experimental injury of the cartilage: biochemical action and protective effects. **Inflamm Res**. 2018 Jan;67(1):5-20. doi: 10.1007/s00011-017-1084-9. Epub 2017 Aug 12. Review. PubMed PMID: 28803264. **IF: 2.99**
- 8: Mandraffino G, Aragona CO, Cairo V, **Scuruchi M**, Lo Gullo A, D'Ascola A, Alibrandi A, Loddo S, Quartuccio S, Morace C, Mormina E, Basile G, Saitta A, Imbalzano E. Circulating progenitor cells in hypertensive subjects: Effectiveness of a treatment with olmesartan in improving cell number and miR profile in addition to expected pharmacological effects. **PLoS One**. 2017 Mar 16;12(3):e0173030. doi: 10.1371/journal.pone.0173030. eCollection 2017. PubMed PMID: 28301500; PubMed Central PMCID: PMC5354372. **IF: 2.76**
- 9: Imbalzano E, Vatrano M, Quartuccio S, Di Stefano R, Aragona CO, Mamone F, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Felice F, Trapani G, Alibrandi A, Ciconte VA, Ceravolo R, Saitta A, Mandraffino G. Clinical impact of angiotensin I converting enzyme polymorphisms in subjects with resistant hypertension. **Mol Cell Biochem**. 2017 Jun;430(1-2):91-98. doi: 10.1007/s11010-017-2957-5. Epub 2017 Feb 11. PubMed PMID: 28190172. **IF: 2.56**
- 10: Mandraffino G, Aragona CO, **Scuruchi M**, Mamone F, D'Ascola A, Alibrandi A, Cinquegrani M, Morace C, Oreto L, Saitta C, Mormina E, Carej S, Saitta A, Imbalzano E. Biglycan expression, earlier vascular damage and pro-atherogenic profile improvement after smoke cessation in young people. **Atherosclerosis**. 2017 Feb;257:109-115. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2017.01.012. Epub 2017 Jan 16. PubMed PMID: 28131044. **IF: 4.46**
- 11: Irrera N, Vaccaro M, Bitto A, Pallio G, Pizzino G, Lentini M, Arcoraci V, Minutoli L, **Scuruchi M**, Cutroneo G, Anastasi GP, Ettari R, Squadrito F, Altavilla D. BAY 11-7082 inhibits the NF- $\kappa$ B and NLRP3 inflammasome pathways and protects against IMQ-induced psoriasis. **Clin Sci (Lond)**. 2017 Mar 1;131(6):487-498. doi: 10.1042/CS20160645. Epub 2017 Jan 17. PubMed PMID: 28096316. **IF: 5.22**
- 12: **Scuruchi M**, D'Ascola A, Avenoso A, Campana S, Abusamra YA, Spina E, Calatroni A, Campo GM, Campo S. 6-Mer Hyaluronan Oligosaccharides Modulate Neuroinflammation and  $\alpha$ -Synuclein Expression in Neuron-Like SH-SY5Y Cells. **J Cell Biochem**. 2016 Dec;117(12):2835-2843. doi: 10.1002/jcb.25595. Epub 2016 Jun 3. PubMed PMID: 27167053. **IF: 2.59**
- 13: Aragona CO, Imbalzano E, Mamone F, Cairo V, Lo Gullo A, D'Ascola A, Sardo MA, **Scuruchi M**, Basile G, Saitta A, Mandraffino G. Endothelial Progenitor Cells for Diagnosis and Prognosis in Cardiovascular Disease. **Stem Cells Int**. 2016;2016:8043792. doi: 10.1155/2016/8043792. Epub 2015 Dec 29. Review. PubMed PMID: 26839569; PubMed Central PMCID: PMC4709789. **IF: 3.98**
- 14: Abusamra YA, **Scuruchi M**, Habibatni S, Maammeri Z, Benayache S, D'Ascola A, Avenoso A, Campo GM, Spina E. Evaluation of putative cytotoxic activity of crude extracts from *Onopordum acanthium* leaves and *Spartium junceum* flowers against the U-373 glioblastoma cell line. **Pak J Pharm Sci**. 2015 Jul;28(4):1225-32. PubMed PMID: 26142501. **IF: 0.8**
- 15: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Calatroni A, Campo S. Beta-arrestin 1 is involved in the catabolic response stimulated by hyaluronan degradation in mouse chondrocytes. **Cell Tissue Res**. 2015 Aug;361(2):567-79. doi: 10.1007/s00441-015-2112-0. Epub 2015 Feb 13. PubMed PMID: 25673209. **IF: 3.04**
- 16: Campo GM, Micali A, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Pisani A, Bruschetta A, Calatroni A, Puzzolo D, Campo S. Inhibition of small HA fragment activity and stimulation of A2A adenosine receptor pathway limit apoptosis and reduce cartilage damage in experimental arthritis. **Histochem Cell Biol**. 2015 May;143(5):531-43. doi: 10.1007/s00418-014-1298-7. Epub 2014 Dec 16. PubMed PMID: 25511416. **IF: 2.16**
- 17: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. Inhibition of the hyaluronan oligosaccharides inflammatory response: reduction of adenosine 2A receptor activation by EPAC and PKA. **Cell Biochem Funct**. 2014 Dec;32(8):692-701. doi: 10.1002/cbf.3073. Epub 2014 Nov 4. PubMed PMID: 25367782. **IF: 2.18**
- 18: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Calatroni A, Campo S. Beta-arrestin-2 negatively modulates inflammation response in mouse chondrocytes induced by 4-mer hyaluronan oligosaccharide. **Mol Cell Biochem**. 2015 Jan;399(1-2):201-8. doi: 10.1007/s11010-014-2246-5. Epub 2014 Oct 16. PubMed PMID: 25318610. **IF: 2.56**
- 19: Campo S, Allegra A, D'Ascola A, Alonci A, **Scuruchi M**, Russo S, Avenoso A, Gerace D, Campo GM, Musolino C. MiRNome expression is deregulated in the peripheral lymphoid compartment of multiple myeloma. **Br J Haematol**. 2014 Jun;165(6):801-13. doi: 10.1111/bjh.12828. Epub 2014 Mar 12. PubMed PMID: 24620752. **IF: 5.12**
- 20: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Nastasi G, Micali A, Puzzolo D, Pisani A, Calatroni A, Campo S. The SOD mimic MnTM-2-PyP(5+) reduces hyaluronan degradation-induced inflammation in mouse articular chondrocytes stimulated with Fe (II) plus ascorbate. **Int J Biochem Cell Biol**. 2013 Aug;45(8):1610-9. doi: 10.1016/j.biocel.2013.05.007. Epub 2013 May 18. PubMed PMID: 23692848. **IF: 3.24**
- 21: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, Prestipino V, **Scuruchi M**, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. 4-mer hyaluronan oligosaccharides stimulate inflammation response in synovial fibroblasts in part via TAK-1 and in part via p38-MAPK. **Curr Med Chem**. 2013;20(9):1162-72. PubMed PMID: 23298137. **IF: 3.46**



- 22: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, Nastasi G, Micali A, Puzzolo D, Pisani A, Prestipino V, **Scuruchi M**, Calatroni A, Campo S. Combined treatment with hyaluronan inhibitor Pep-1 and a selective adenosine A2 receptor agonist reduces inflammation in experimental arthritis. **Innate Immun.** 2013 Oct;19(5):462-78. doi: 10.1177/1753425912470391. Epub 2013 Jan 2. PubMed PMID: 23283732. **IF: 2.31**
- 23: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, Prestipino V, **Scuruchi M**, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. Protein kinase a mediated anti-inflammatory effects exerted by adenosine treatment in mouse chondrocytes stimulated with IL-1 $\beta$ . **Biofactors.** 2012 Nov-Dec;38(6):429-39. doi: 10.1002/biof.1040. Epub 2012 Oct 25. PubMed PMID: 23097357. **IF: 3.03**
- 24: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, Prestipino V, **Scuruchi M**, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. The stimulation of adenosine 2A receptor reduces inflammatory response in mouse articular chondrocytes treated with hyaluronan oligosaccharides. **Matrix Biol.** 2012 Jul;31(6):338-51. doi: 10.1016/j.matbio.2012.07.001. Epub 2012 Jul 13. PubMed PMID: 22796382. **IF: 8.13**
- 25: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Prestipino V, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. Adenosine A2A receptor activation and hyaluronan fragment inhibition reduce inflammation in mouse articular chondrocytes stimulated with interleukin-1 $\beta$ . **FEBS J.** 2012 Jun;279(12):2120-33. doi: 10.1111/j.1742-4658.2012.08598.x. Epub 2012 May 9. PubMed PMID: 22502642. **IF: 4.53**
- 26: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, Prestipino V, **Scuruchi M**, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. Hyaluronan differently modulates TLR-4 and the inflammatory response in mouse chondrocytes. **Biofactors.** 2012 Jan-Feb;38(1):69-76. doi: 10.1002/biof.202. Epub 2012 Jan 30. PubMed PMID: 22287316. **IF: 3.03**
- 27: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Prestipino V, Calatroni A, Campo S. 6-Mer hyaluronan oligosaccharides increase IL-18 and IL-33 production in mouse synovial fibroblasts subjected to collagen-induced arthritis. **Innate Immun.** 2012 Oct;18(5):675-84. Epub 2012 Jan 25. PubMed PMID: 22278935. **IF: 2.31**
- 28: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Prestipino V, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. The inhibition of hyaluronan degradation reduced pro-inflammatory cytokines in mouse synovial fibroblasts subjected to collagen-induced arthritis. **J Cell Biochem.** 2012 Jun;113(6):1852-67. doi: 10.1002/jcb.24054. PubMed PMID: 22234777. **IF: 2.95**
- 29: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, Prestipino V, **Scuruchi M**, Nastasi G, Calatroni A, Campo S. Inhibition of hyaluronan synthesis reduced inflammatory response in mouse synovial fibroblasts subjected to collagen-induced arthritis. **Arch Biochem Biophys.** 2012 Feb 1;518(1):42-52. doi: 10.1016/j.abb.2011.12.005. Epub 2011 Dec 14. PubMed PMID: 22197458. **IF: 3.11**
- 30: Campo GM, Avenoso A, D'Ascola A, **Scuruchi M**, Prestipino V, Calatroni A, Campo S. Hyaluronan in part mediates IL-1 $\beta$ -induced inflammation in mouse chondrocytes by up-regulating CD44 receptors. **Gene.** 2012 Feb 15;494(1):24-35. doi: 10.1016/j.gene.2011.11.064. Epub 2011 Dec 13. PubMed PMID: 22192912. **IF: 2.49**

#### **Contributi ad eventi Scientifici accreditati**

1. M. Scuruchi, G.M. Campo, S. Campo, A. D'Ascola, A. Avenoso, J. R. Carrio, A. Saitta, G Mandraffino. SERUM ENDOCAN LEVELS IN HIGH CARDIOVASCULAR RISK CLINICAL CONDITION. Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA. Rimini 28 febbraio-2 Marzo 2019.
2. M. Scolaro, M Cinquegrani, F. Savarino, A. Lo Gullo, M. Scuruchi, G. Costantino, C. Zito, G. Di Bella, W. Fries, A. Saitta, J. R. Carrio, G. Mandraffino. ENDOCAN LEVELS AS MARKER OF CARDIOVASCULAR HEALTH IN IBD PATIENTS. Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA. Rimini 28 febbraio-2 Marzo 2019. BIGLYCAN-INDUCED INFLAMMATORY RESPONSE IN HUMAN MONOCYTE: EX VIVO EXPERIMENTAL MODEL. Congresso Nazionale SISA. Bologna 25-27 Novembre 2018.
3. M. Scuruchi. BIGLYCAN EXPRESSION IN CARDIOVASCULAR RISK CONDITIONS: ARTERIAL HYPERTENSION AND CIGARETTE SMOKING. Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA. Roma, 7-8 Aprile 2017.
4. M. Scuruchi, A. Avenoso, A. D'Ascola, A. Calatroni, S. Campo, G.M. Campo. HIGH MOLECULAR WEIGHT HYALURONAN MODULATES SERGLYCIN-MEDIATED CD44 ACTIVATION IN CHONDROCYTE CULTURES STIMULATED WITH IL-1 $\beta$ . Meeting SISC Palermo 15-17 ottobre 2015.
5. A. D'Ascola, M. Scuruchi, A. Avenoso, A. Calatroni, S. Campo, D. Altavilla, N. Irrera, G.M. Campo. CURCUMIN REDUCES INFLAMMATORY EFFECTS EXERTED BY 6-MER HYALURONAN IN HUMAN CHONDROCYTES. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY. Meeting SISC, Palermo 15-17 ottobre 2015.
6. A. D'Ascola, M. Scuruchi, A. Avenoso, A. Calatroni, S. Campo, G. M. Campo. Serglycin knockdown reduces inflammatory response in articular murine chondrocytes stimulated with LPS. Congresso FISV, Pisa 24-27 settembre 2014.
7. A D'Ascola, A Micali, A Avenoso, M Scuruchi, A Pisani, A Calatroni, D Puzzolo, S Campo, G M. Campo. Inhibition of small ha fragment activity and stimulation of A2a receptor pathway reduce cartilage damage and limit

apoptosis activation in experimental arthritis. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY Meeting SISC, Modena 3-4 ottobre 2014; vol. 58/suppl.1, pag. 3.

8. A. D'Ascola, A. Avenoso, M. Scuruchi, A. Calatroni, S. Campo, G. M. Campo. Inhibition of NF-kB activation by beta-arrestin 2 in il-1beta-induced inflammation in mouse chondrocytes. Meeting SISC, 3-4 ottobre 2013.

9. D'Ascola Angela, Avenoso Angela, Scuruchi Michele, Calatroni Alberto, Campo Salvatore, Campo Giuseppe Maurizio Beta Arrestin-2 negatively modulates inflammation response induced by Hyaluronan fragments in mouse chondrocytes stimulated with IL-1beta. 57° Congresso Nazionale SIB, Ferrara, 18-20 settembre 2013.

10. Scuruchi M., Avenoso A., D'Ascola A., Calatroni A., Campo S., Campo G.M. HA oligosaccharides stimulate inflammatory response in arthritis while adenosine A2 receptors stimulation mediates anti-inflammatory action: in vitro and in vivo studies. 57th National Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology (SIB)- Ferrara, 18-20 settembre 2013.

11. M. Scuruchi, A. Avenoso, A. D'Ascola, G. Nastasi, S. Campo, E. Santoro, E. Spina, A. Calatroni, G.M. Campo. 6-mers hyaluronan oligosaccharides stimulate inflammatory response in neuronal-like differentiated SH-SY5Y neuroblastoma cells. Meeting SISC, Bologna 20-21 ottobre 2012.

12. Scuruchi M., Avenoso A., Santoro E., D'Ascola A., Nastasi G., Campo S., Spina E., Calatroni A., Campo GM. Antithetic action of hyaluronan 6-mer in undifferentiated and differentiated SH-SY5Y cells. 56th MEETING OF THE ITALIAN SOCIETY OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY. Chieti 26-29 Settembre 2012.

13. D'Ascola Angela, Avenoso Angela, Scuruchi Michele, Nastasi Giancarlo, Micali Antonio, Puzzolo Domenico, Calatroni Alberto, Campo Salvatore, Campo Giuseppe Maurizio. SOD mimic MNTM-2-PYP(5+) reduces inflammation induced by degraded hyaluronan in chondrocytes stimulated with fe(ii) plus ascorbate. 56th MEETING OF THE ITALIAN SOCIETY OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY. Chieti 26-29 Settembre 2012.

14. Giancarlo Nastasi, Angela Avenoso, Angela D'Ascola, Vera Prestipino, Michele Scuruchi, Alberto Calatroni, Salvatore Campo and Giuseppe M. Campo. 4-mer Hyaluronan oligosaccharides stimulate inflammation response in synovial fibroblasts in part via tak-1 and in part via p38-mapk. XXIII FECTS Katowice (Poland) 25-29 august 2012.

15. Angela D'Ascola, Angela Avenoso, Vera Prestipino, Michele Scuruchi, Giancarlo Nastasi, Alberto Calatroni, Salvatore Campo and Giuseppe M. Campo. The stimulation of adenosine 2a receptor reduces inflammatory response in mouse articular chondrocytes treated with hyaluronan oligosaccharides. XXIII FECTS Katowice (Poland) 25-29 august 2012.

16. Scuruchi M., D'ascola A., Campo GM., Nastasi G., Calatroni A., Campo S. Characterization and phylogeny of cholecystokinin mRNAs in white sea bream. Convegno Annuale SIBMA, Messina, Giugno 2012.

17. G. Nastasi, M. Ori, A. D'ascola, Campo G.M., A. Avenoso, M. Scuruchi, V. Prestipino, I. Nardi, R. Perris, A. Calatroni, S. Campo. The mesodermal proteoglycan versican guides the neural crest cells migration in *Xenopus laevis* embryos. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, XXXI Meeting SISC, Varese, 27-28 October 2011 vol 55/suppl.2, pag.7; ISSN: 1121-760X.

18. D'Ascola, A. Avenoso, M. Scuruchi, V. Prestipino, G. Nastasi, A. Calatroni, S. Campo, G. M. Campo. The inhibition of hyaluronan degradation reduced pro-inflammatory cytokines in mouse synovial fibroblasts subjected to collagen-induced arthritis. XXXI Meeting SISC, Varese, 27-28 October 2011.

19. Scuruchi M, Rossi S, Garusi E, Alias C, D'Angelo A, Dallatomasina A, Perris R. ANTITHETICS OF GLYPICAN FUNCTION IN SOFT TISSUE SARCOMA PROGRESSION. XXXI Meeting SISC, Varese, 27-28 October 2011;

20. D'Ascola, S. Campo, G. Nastasi, V. Prestipino, M. Scuruchi, A. Calatroni, Campo G.M. Hyaluronan oligosaccharides increase IL-18 and IL-33 production in mouse synovial fibroblasts subjected to collagen-induced arthritis. 36th FEBS Congress. Torino, Italy, June 25-30, 2011.

21. G. Nastasi, M. Ori, A. D'ascola, Campo G.M., A. Avenoso, M. Scuruchi, V. Prestipino, I. Nardi, R. Perris, A. Calatroni, S. Campo. The proteoglycan Versican plays a crucial role in the neural crest cells migration. 36th FEBS Congress. Torino, Italy, June 25-30, 2011.

22. Nastasi G, Traina P, Avenoso A, D'Ascola A, Campo GM, Scuruchi M, Bruschetta G, Calatroni A, Ferlazzo A, Fortino G, Campo S. Identification of Sparus Aurata embrionic hemoglobin fractions and related genes. SIBMA Cesenatico 13-14 giugno 2008.

MOTIVATO GIUDIZIO ANALITICO SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA IVI COMPRESA LA TESI DI DOTTORATO

GIUDIZI INDIVIDUALI :

Prof. Vittori Bellotti

Il candidato ha conseguito il dottorato nell'ambito della farmacologia e neuroscienze dimostrando, attraverso la tesi, una propensione ed elevata competenza per l'approccio biochimico.

La produzione scientifica successiva è abbondante e di buona qualità confermando la spiccata competenza biochimica.

Si è occupato di meccanismo biochimico dell'acido ialuronico valorizzando un tema di ricerca fortemente consolidato nell'ambiente scientifico da cui proviene e che hanno avuto nel tempo largo consenso e apprezzamento nazionale e internazionale.

Il suo ruolo, negli articoli scientifici, è chiaramente identificabile e si può ben evidenziare un'accelerazione recente nei lavori pubblicati.

Si ritiene pertanto che il candidato possieda pienamente i requisiti per la valutazione oggetto della procedura.

Prof. Riccardo Ientile.

Il candidato presenta tra i titoli il conseguimento del Dottorato di Ricerca in

Neuropsicofarmacologia Clinica e Sperimentale ed applicazioni in Neuroriabilitazione (BIO/14), in ambito parzialmente attinente il settore scientifico disciplinare oggetto della presente valutazione.

Le tematiche trattate e le tecniche impiegate risultano tuttavia congrue nell'ambito disciplinare della Biochimica. L'attività di formazione e la valutazione dei titoli testimoniano un costante impegno in settori prossimi alla descrizione dei meccanismi molecolari associati alle strutture della matrice extracellulare e in particolare il ruolo biochimico dell'acido ialuronico in rapporto ai meccanismi dell'infiammazione risultano coerenti con le tematiche del Settore Concorsuale oggetto della presente valutazione. La produzione scientifica presenta una buona coerenza con le tematiche del settore concorsuale e con argomenti interdisciplinari ad esso pertinenti e una qualità di buon livello nel panorama internazionale, in termini di originalità e di innovatività e rigore metodologico. Il candidato presenta n. 30 pubblicazioni in collaborazione (h-index=11, IF medio=3.21, Cit tot=338) e in una di esse risulta primo autore. Rilevante anche l'attività congressuale come evidenziato da numerosi abstract e proceedings dei Congressi,

Conseguentemente si ritiene che il Candidato possieda la piena maturità scientifica per una buona valutazione.

Prof. Luca Primo

Il candidato ha conseguito un dottorato di ricerca in ambito farmacologico con una tesi di ambito biochimico sul ruolo dell'acido ialuronico nella neuroinfiammazione.

Presenta una notevole produzione scientifica di buona qualità e coerente con il settore scientifico disciplinare. L'apporto individuale risulta limitato con una sola pubblicazione a primo nome, tuttavia l'attività scientifica del candidato è relativamente recente, come testimoniato dai lavori in



esteso e dalla presentazioni a congressi. Il campo di ricerca è focalizzato principalmente sullo studio dello ialuronato e di altri componenti della matrice extracellulare, inoltre risultano diversi lavori sul ruolo dei progenitori endoteliali in situazioni patologiche. Gli argomenti di ricerca sono coerenti con il settore concorsuale e la produzione scientifica è pubblicata su riviste internazionali con impact factor e peer review.

Si ritiene che il Candidato possieda i requisiti per la valutazione oggetto della procedura.

#### GIUDIZIO COLLEGALE

Il Dott. Michele Scuruchi ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Neuropsicofarmacologia Clinica e Sperimentale ed applicazioni in Neuroriabilitazione, in un ambito diverso dal SSD della presente valutazione ma discutendo una tesi in ambito biochimico sul ruolo dell'acido ialuronico nella neuro infiammazione valorizzando un tema di ricerca fortemente consolidato nell'ambiente scientifico da cui proviene e che hanno avuto nel tempo largo consenso e apprezzamento nazionale e internazionale. La produzione è rilevante e realizzata con progressiva intensità, appare significativa in termini di originalità e di innovatività e rigore metodologico. La stessa è comprovata dalle 30 pubblicazioni presentate, apparse su riviste di rilevante impatto editoriale. In una di esse il candidato appare come primo nome. Il campo di ricerca è focalizzato principalmente sullo studio dello ialuronato e di altri componenti della matrice extracellulare, ma risultano anche diversi lavori sul ruolo dei progenitori endoteliali in situazioni patologiche.

ALLEGATO B)

CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE

1.Dott. Michele Scuruchi

LA COMMISSIONE

Prof. Riccardo Ientile. (Presidente)



Prof. Vittorio Bellotti (Componente)

Prof. Luca Primo (Segretario)

La discussione pubblica avrà luogo giorno 14 aprile alle ore 9:30 presso la Sala Riunioni del Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, sita al IV piano del Pad. G (Torre Biologica) del Policlinico Universitario "G. Martino" via Consolare Valeria, Messina

## **DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

*(da utilizzare in caso di riunione telematica e per ognuna di esse)*

Il sottoscritto Prof. Luca Primo dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 23.04.2019 alle ore 9.30 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05/E1 e per il Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 23/04/19

Prof. Luca Primo



## **DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

*(da utilizzare in caso di riunione telematica e per ognuna di esse)*

Il sottoscritto Prof. Vittorio Bellotti dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 23.04.2019 alle ore 9.30 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05/E1 e per il Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 23/04/19 Prof. Vittorio Bellotti

*Vittorio Bellotti*



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05/E1 Biochimica PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO/10\_BIOCHIMICA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

**VERBALE N. 3  
(Discussione pubblica e punteggi)**

L'anno 2019 il giorno 14 del mese di Maggio, stante un problema tecnico per il collegamento via skype tra le sedi, invece che alle ore 9.30, alle ore 14.00 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice nominata con D. R. n. 751/2019 del 28/03/2019, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, per la suddetta procedura di valutazione comparativa per procedere con la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati precedentemente ammessi.

Sono presenti ognuno nella propria sede i sotto elencati commissari:

Prof. Vittorio Bellotti, Università degli Studi di Pavia,

Prof. \_Riccardo Ientile, Università degli Studi di Messina,

Prof. \_Luca Primo, Università degli Studi di Torino

La Commissione dà atto che i canali telematici in utilizzo (skype, webcam) sono idonei al riconoscimento dei soggetti coinvolti e che sono stati appositamente allestiti degli schermi per assicurare la trasparenza della seduta e garantire la partecipazione dei docenti invitati alla discussione.

La Commissione procede, quindi, all'appello dei candidati ammessi nella riunione precedente.

E' presente in sede il sotto indicato candidato del quale è accertata l'identità personale.

1) Dott. Michele Scuruchi (CI AU0016050 rilasciata dal comune di Samo, RC).

Al termine della discussione pubblica, la Commissione procede ad attribuire un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni, tenendo conto dei criteri stabiliti nella prima riunione (All. A).

Riesaminati i motivati giudizi analitici espressi nella valutazione preliminare, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e alle pubblicazioni in esito alla discussione pubblica, la Commissione dichiara vincitore il dott. Michele Scuruchi con la seguente motivazione:” Il curriculum del Dott. Michele Scuruchi evidenzia come il candidato abbia maturato un profilo promettente per il prosieguo della attività scientifica, dimostrando una serie di specifiche competenze nel settore BIO/10. L'attitudine alla ricerca dimostrata testimonia una costanza nelle tematiche trattate e il conseguimento di risultati che collocano il Dott. Scuruchi in una posizione di rilievo nel panorama nazionale e internazionale. Pertanto la Commissione unanime lo ritiene meritevole di un giudizio positivo in esito alla valutazione della presente procedura.”.

La Commissione predisponde, inoltre, la tabella dei punteggi conseguiti:



CANDIDATO	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE TITOLI	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI	TOTALE PUNTEGGIO ASSEGNATO AL CANDIDATO
Dott. Michele Scuruchi	36	31.28	67.28

Il presente verbale viene redatto, letto, sottoscritto seduta stante.

La seduta è tolta alle ore 17.00.

LA COMMISSIONE

Prof. Riccardo Ientile. (Presidente)



Prof. Vittorio Bellotti (Componente)

Prof. Luca Primo (Segretario)

## ALLEGATO A)

## PUNTEGGIO TITOLI E PUBBLICAZIONI

CANDIDATO: SCURUCHI Michele

## VALUTAZIONE TITOLI

	<i>Titoli</i>	<i>Punti assegnati</i>	<i>Punteggio max (come stabilito nel I verbale dei criteri)</i>	<i>Punteggio totale</i>
<i>A</i>	<i>Dottorato</i>	<i>6</i>	<i>8</i>	<i>6</i>
<i>B</i>	<i>Attività Didattica</i>	<i>2</i>	<i>8</i>	<i>2</i>
<i>C</i>	<i>Formazione e Ricerca</i>	<i>10</i>	<i>12</i>	<i>10</i>
<i>D</i>	<i>partecipazione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali,</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>
<i>E</i>	<i>titolarità di brevetti</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>0</i>
<i>F</i>	<i>relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali</i>	<i>6</i>	<i>10</i>	<i>6</i>
<i>G</i>	<i>premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</i>	<i>6</i>	<i>8</i>	<i>6</i>
<i>H</i>	<i>Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>0</i>
	<i>Totale effettivo: punti ... (non può superare il totale stabilito nel I verbale dei criteri)</i>	<i>36</i>	<i>60</i>	<i>36/60</i>

## VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI

<i>La numerazione fa riferimento all'elenco di cui all'allegato A del verbale n. 2</i>	<i>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza</i>	<i>Congruenza con SSD</i>	<i>Rilevanza scientifica collocazione editoriale e diffusione</i>	<i>Apporto individuale candidato</i>
<i>1</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>0.1</i>	<i>0.1</i>
<i>3</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>4</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>0.5</i>
<i>5</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>6</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>7</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>8</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>9</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>10</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>11</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>12</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>1.0</i>
<i>13</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>14</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>0.1</i>	<i>0.1</i>
<i>15</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>
<i>16</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>17</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>18</i>	<i>0.33</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>19</i>	<i>0.33</i>	<i>0.1</i>	<i>0.35</i>	<i>0.1</i>

20	0.33	0.35	0.35	0.1
21	0.33	0.35	0.35	0.1
22	0.33	0.35	0.2	0.1
23	0.33	0.35	0.35	0.1
24	0.33	0.35	0.35	0.1
25	0.33	0.35	0.35	0.1
26	0.33	0.35	0.35	0.1
27	0.33	0.35	0.2	0.1
28	0.33	0.35	0.2	0.1
29	0.33	0.35	0.35	0.1
30	0.33	0.35	0.2	0.1
<b>Totale nominale</b>	<b>9.38</b>	<b>9.40</b>	<b>8.2</b>	<b>4.3</b>
<b>Totale massimo (come stabilito nel verbale dei criteri)</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
<b>Totale effettivo: punti ... (non può superare il totale stabilito nel verbale dei criteri)</b>	<b>9.38/10</b>	<b>9.40/10</b>	<b>8.2/10</b>	<b>4.3/10</b>

LA COMMISSIONE

Prof. Riccardo Ientile. (Presidente)



Prof. Vittorio Bellotti (Componente)

Prof. Luca Primo (Segretario)



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05/E1 Biochimica PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO/10\_BIOCHIMICA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

### **RELAZIONE CONCLUSIVA**

Il giorno 14 maggio 2019 alle ore 14.00 (invece che alle 9,30) si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice composta da:

Prof. Riccardo Ientile Presidente

Prof. Vittorio Bellotti Componente

Prof. Luca Primo Componente-segretario

per la valutazione comparativa di cui sopra, per stendere la relazione conclusiva.

La Commissione ha svolto i suoi lavori nei giorni:

I riunione: giorno 12 Aprile 2019 dalle ore 9.30 alle ore 13.30;

II riunione: giorno 23 Aprile 2019 dalle ore 9.30 alle ore 13;

III riunione: giorno 14 Maggio dalle ore 14.00 alle ore 16.30;

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 (tre) riunioni iniziando i lavori il 12 Aprile 2019 e concludendoli il 14 Maggio 2019 ;

Nella prima riunione la Commissione ha proceduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Riccardo Ientile e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Luca Primo.

La Commissione ha quindi predeterminato i criteri di massima per la valutazione comparativa dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale ed individuati con D.M. 25 maggio 2011 n. 243 come riportato nel primo verbale.

Nella seconda riunione i componenti la Commissione hanno avuto accesso, tramite le proprie credenziali, alla piattaforma informatica <https://istanze.unime.it/> e prendono visione dell'elenco dei candidati che risultano essere: Michele Scuruchi.

Ciascun Commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati.

La Commissione ha quindi proceduto alla valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica

del candidato, esprimendo un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione. Il tutto viene riportato nell'allegato A al secondo verbale.

Nella terza riunione, dopo aver assistito alla discussione pubblica, la Commissione ha proceduto alla valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni del candidato nonché alla valutazione complessiva. La Commissione tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti ha proceduto collegialmente all'espressione di un motivato giudizio in relazione alla quantità e alla qualità delle pubblicazioni valutando la produttività complessiva anche in relazione al periodo di attività.

I verbali della presente procedura, già inseriti nella piattaforma informatica, saranno resi pubblici sul sito web dell'Ateneo a seguito dell'approvazione degli atti della procedura da parte del Rettore.

La Commissione termina i lavori alle ore 17.00 del giorno 14 maggio 2019.

Letto approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Riccardo Ientile. (Presidente)



Prof. Vittorio Bellotti (Componente)

Prof. Luca Primo (Segretario)

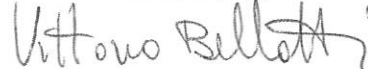


## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Bellotti Vittorio dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 14 maggio 2019 alle ore 14.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05/E1 e per il Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Data, 14 maggio 2019

Prof. Vittorio Bellotti

Handwritten signature of Vittorio Bellotti in black ink.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Luca Primo dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 14 maggio 2019 alle ore 14.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05/E1 e per il Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 14/05/2019

Prof. Luca Primo

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luca Primo', written over the printed name.