



**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. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 06/A2, PROFILO RICHIESTO S.S.D. MED/04 – PATOLOGIA GENERALE, DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA DELL'ADULTO E DELL'ETA' EVOLUTIVA G.BARRESI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

**VERBALE 2**

(Valutazione preliminare dei candidati e ammissione alla discussione pubblica)

L'anno 2019 il giorno 30 del mese di luglio alle ore 14;30 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1405 del 01 luglio 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. Amedeo Columbano  
Prof.ssa Irma Dianzani  
Prof. Guido Ferlazzo

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:

Irene Bonaccorsi

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.

Il Prof. Ferlazzo dichiara, altresì, di avere rapporti di collaborazione scientifica con la candidata e di aver svolto il ruolo di senior investigator in molte delle pubblicazioni scientifiche e dei progetti di ricerca della candidata stessa. Dichiara, inoltre, che nel corso degli anni la candidata ha contribuito in maniera sempre più rilevante alle pubblicazioni svolte in collaborazione, acquisendo un ruolo sempre più autonomo.

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 della candidata, esprimendo un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione (schema valutazione preliminare All. A).

A seguito della valutazione preliminare, sono ammessi alla discussione pubblica i seguenti candidati:

- dott. Irene Bonaccorsi

La Commissione viene sciolta alle ore 16:15 e si riconvoca per il giorno 9 settembre 2019 alle ore 9:00 presso il Laboratorio di Immunologia e Biotecnologie Terapeutiche, pad H A.O.U. Policlinico *G.Martino*, via Consolare Valeria 1, 98125 –Messina, per la discussione pubblica che dovranno tenere i candidati ammessi come da successivo ALL. B, a cui potranno comunque partecipare telematicamente i due Commissari esterni.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

LA COMMISSIONE

Prof. Amedeo Columbano (Presidente)

Prof.ssa Irma Dianzani (Componente)

Prof. Guido Ferlazzo (Segretario)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'G. Ferlazzo', is written over a horizontal line. The signature is cursive and somewhat stylized.

## ALLEGATO A

### CANDIDATO

**Irene Bonaccorsi**

### TITOLI E CURRICULUM

#### TITOLI VALUTABILI

#### **Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:**

- Ottobre 2018 Abilitazione Scientifica Nazionale per la seconda fascia per settore concorsuale 06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica (2018-2024)
- Dicembre 2012 - Ottobre 2018 Ricercatore Tempo Determinato tipo A Laboratorio di Immunologia e Biotecnologie Terapeutiche, Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva Gaetano Barresi, Università degli Studi di Messina
- Ottobre 2013 Visiting Scientist Laboratory of Viral Immunobiology, Institute of Experimental Immunology, University of Zurich, Zürich, Svizzera
- Dicembre 2010 - Dicembre 2012 Assegnista di Ricerca Laboratorio di Immunologia e Biotecnologie Terapeutiche, Dipartimento di Patologia Umana, Università degli Studi di Messina
- Gennaio 2010 - Dicembre 2010 Assegnista di Ricerca Laboratorio di Immunologia e Biotecnologie Terapeutiche, Dipartimento di Patologia Umana, Università degli Studi di Messina
- Novembre 2009 - Dicembre 2009 Contrattista Laboratorio di Immunologia e Biotecnologie Terapeutiche, Dipartimento di Patologia Umana, Università degli Studi di Messina
- Giugno 2007 - Giugno 2009 Borsista Post-doc, Università degli Studi di Messina
- Dottorato di Ricerca in "Farmacognosia" (Università degli Studi di Messina Triennio 2004-2006, dissertazione 2007).-
- Aprile 2006 - Settembre 2006 Visiting Fellow BioCentrum Denmark Technical University, Nutritional and Immunology Group (Lyngby, Denmark)
- Novembre 2004 - Aprile 2006 Stagista Servizio Biologico per la Gestione e la Sperimentazione Animale, Istituto Superiore di Sanità (ISS), Roma, Italia

## **Attività didattica:**

### ***A.A. 2017/2018***

- Patologia Generale (MED/04) Cdl Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Università degli studi di Messina
- Patologia Generale (MED/04) nell'insegnamento Fisiopatologia applicata all'infermieristica. Cdl Infermieristica, Università degli studi di Messina
- Patologia cellulare e molecolare (MED/04) Biologia e patologia molecolare. Cdl Biotecnologie per la salute [Im-9], Università degli studi di Messina.
- Patogenesi delle malattie autoimmuni nell'ambito del corso di Dottorato di Ricerca in Scienze biomediche e cliniche e sperimentali, XXXIII ciclo, Università degli studi di Messina

### ***A.A. 2016/2017***

- Patologia Generale (MED/04) Cdl Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Università degli studi di Messina
- Patologia Generale (MED/04) nell'insegnamento, Fisiopatologia applicata all'infermieristica. Cdl Infermieristica, Università degli studi di Messina
- Patologia cellulare e molecolare (MED/04) Biologia e patologia molecolare. Cdl Biotecnologie per la salute [Im-9], Università degli studi di Messina.

•

### ***A.A. 2015/2016***

- Patologia Generale (MED/04) Cdl Chimica e Tecnologia farmaceutiche, Università degli studi di Messina
- Patologia Generale (MED/04) nell'insegnamento, Fisiopatologia applicata all'infermieristica. Cdl Infermieristica, Università degli studi di Messina

### ***A.A. 2014/2015***

- Patologia Generale (MED/04) Cdl Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Università degli studi di Messina

### ***A.A. 2013/2014***

- Immunologia e Immunopatologia (MED/04) Cdl Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Messina

### ***Dal 2012:***

Tutor didattico per gli studenti del Master "Biotecnologie Avanzate per la Salute e le Scienze della Vita" cofinanziato dalla Regione Siciliana Assessorato Regionale BB.CC. Ambientali e P.I. Dipartimento P.I., nell'ambito del P.O. Obiettivo Convergenza 2007/2013 F.S.E, approvato con D.D.G. n. 3285/III/IS del 30/07/2010, presso l'Università degli studi di Messina.

### ***2011-2013:***

Nominata "Cultore della Materia" per il S.S.D. MED/04 Patologia Generale

***Dal 2006-ad oggi:*** Attività di tutoraggio a studenti e dottorandi. Relatore di tesi di laurea per il CdL in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e per il CdL in Biotecnologie per la salute (Università degli studi di Messina).

## **Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista:**

Marzo 2019-Oggi Collaboratrice (Co-Principal Investigator)- Bando di Ricerca Finalizzata RF-2018-12367242 Laboratorio di Immunologia e Biotecnologie Terapeutiche, Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva Gaetano Barresi, Università degli Studi di Messina.

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

- Partecipazione in qualità di relatore al “SIICA-2016, X National Congress of the Italian Society of Immunology and Allergology (SIICA), tenutosi ad Abano Terme-Padova (Italia) dal 25 al 28 Maggio 2016, con una comunicazione orale dal titolo “Tolerogenic plasmacytoid dendritic cells migrate via afferent lymph to secondary lymphoid organs”.
- Partecipazione in qualità di relatore al “SIICA-2014, IX National Congress of the Italian Society of Immunology and Allergology” (SIICA), tenutosi ad Firenze (Italia) dal 28 al 31 Maggio 2014, con una comunicazione orale dal titolo Membrane transfer from tumor cells overcomes deficient phagocytic ability of plasmacytoid dendritic cells for the acquisition and presentation of tumor antigens”.
- Partecipazione in qualità di relatore al “ICI 2013, XV International Congress of Immunology (ICI), Milan (Italy) 22-27 Agosto 2013, con una comunicazione orale dal titolo “Membrane transfer from tumor cells generates plasmacytoid dendritic cells cross-dressed with exogenous antigens”.
- Partecipazione al “RCAI International Summer Program (RISP), 22-27 Giugno 2012 Yokohama, Japan con una comunicazione orale dal titolo “Human plasmacytoid dendritic cells efficiently present foreign cell antigens to CD8<sup>+</sup> T cells”.
- Partecipazione in qualità di relatore al “SIICA-2010, VII National Congress of the Italian Society of Immunology and Allergology (SIICA), tenutosi a Bari (Italia) dal 26 al 29 Maggio 2010, con una comunicazione orale dal titolo ”The immune inhibitory receptor LAIR-1 is expressed by plasmacytoid dendritic cells and acts complementary to NKp44 for controlling IFN- $\alpha$  production”.
- Partecipazione al “MARIE CURIE EVENT- Translational Research in Paediatric Rheumatology TRIPR-3<sup>rd</sup> Conference Adaptive Immunity and the Pathogenesis of Rheumatic Disease”, Genoa (Italy) 24-27 Settembre 2009, con una comunicazione orale dal titolo ”LAIR-1 inhibits IFN- $\alpha$  production by plasmacytoid dendritic cells (pDCs) activated by DNA immunocomplexes and is strongly down-regulated on pDCs of SLE patients”.

## **PRODUZIONE SCIENTIFICA**

### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

1. Carrega P, Campana S, Bonaccorsi I, Ferlazzo G. The Yin and Yang of Innate Lymphoid Cells in Cancer. *Immunol Lett* 2016;179:29-35. WOS:000387625900006 Scopus code 2-s2.0-84977655006
2. Miceli N, Buongiorno LP, Celi MG, Cacciola F, Dugo P, Donato P, Mondello L, Bonaccorsi I, Taviano MF. Role of the flavonoid-rich fraction in the antioxidant and cytotoxic activities of *Bauhinia forficata* Link. (Fabaceae) leaves extract. *Nat Prod Res* 2016;30:1229-1239. Scopus code 2-s2.0-8493356510
3. Amar Y, Rizzello V, Cavaliere R, Campana S, De Pasquale C, Barberi C, Oliveri D, Pezzino G, Costa G, Meddah AT, Ferlazzo G, Bonaccorsi I. Divergent signaling pathways regulate IL-12 production induced by different species of Lactobacilli in human dendritic cells. *Immunol Lett* 2015;166:6-12. WOS:000357837000002 Scopus code 2-s2.0-84930210071
4. Barberi C, Campana S, De Pasquale C, Rabbani Khorasgani M, Ferlazzo G, Bonaccorsi I. T cell polarizing properties of probiotic bacteria. *Immunol Lett* 2015;168:337-342. Scopus code 2-s2.0-84949553233
5. Bonaccorsi I, Buda C, Campana S, De Pasquale C, Oliveri D, Cascio A, Ferlazzo G. Th17 skewing in the GALT of a Crohn disease patient upon *Lactobacillus rhamnosus* GG consumption. *Immunol Lett* 2015;170:95-97. Scopus code 2-s2.0-84956602575
6. Bonaccorsi I, Campana S, Morandi B, Ferlazzo G. Acquisition and Presentation of Tumor Antigens by Dendritic Cells. *Crit Rev Immunol* 2015;35:349-364. WOS:000369434300001 Scopus code 2-s2.0-84957066626
7. Bonaccorsi I, De Pasquale C, Campana S, Barberi C, Cavaliere R, Benedetto F, Ferlazzo G. Natural killer cells in the innate immunity network of atherosclerosis. *Immunol Lett* 2015;168:51-57. Scopus code 2-s2.0-84943547554
8. Boussahel S, Speciale A, Dahamna S, Amar Y, Bonaccorsi I, Cacciola F, Cimino F, Donato P, Ferlazzo G, Harzallah D, Cristani M. Flavonoid profile, antioxidant and cytotoxic activity of different

- extracts from Algerian *Rhamnus alaternus* L. bark. *Pharmacogn Mag* 2015;11:S102-109. Scopus code 2-s2.0-84946572092
9. Campana S, De Pasquale C, Carrega P, Ferlazzo G, Bonaccorsi I. Cross-dressing: an alternative mechanism for antigen presentation. *Immunol Lett* 2015;168:349-354. Scopus code 2-s2.0-84949548477
  10. Carrega P, Loiacono F, Di Carlo E, Scaramuccia A, Mora M, Conte R, Benelli R, Spaggiari GM, Cantoni C, Campana S, Bonaccorsi I, Morandi B, Truini M, Mingari MC, Moretta L, Ferlazzo G. NCR(+)ILC3 concentrate in human lung cancer and associate with intratumoral lymphoid structures. *Nat Commun* 2015;6:8280. Scopus code 2-s2.0-84942474865
  11. Carrega P, Bonaccorsi I, Di Carlo E, Morandi B, Paul P, Rizzello V, Cipollone G, Navarra G, Mingari MC, Moretta L, Ferlazzo G. CD56(bright)perforin(low) noncytotoxic human NK cells are abundant in both healthy and neoplastic solid tissues and recirculate to secondary lymphoid organs via afferent lymph. *J Immunol* 2014;192:3805-3815. WOS:000334312900034 Scopus code 2-s2.0-84898619037
  12. Bonaccorsi I, Pezzino G, Morandi B, Ferlazzo G. Drag cells in immunity: Plasmacytoid DCs dress up as cancer cells. *Oncoimmunology* 2014;3:e28184. WOS:000339954400004 Scopus code 2-s2.0-84992377588
  13. Bonaccorsi I, Morandi B, Antsiferova O, Costa G, Oliveri D, Conte R, Pezzino G, Vermiglio G, Anastasi GP, Navarra G, Munz C, Di Carlo E, Mingari MC, Ferlazzo G. Membrane transfer from tumor cells overcomes deficient phagocytic ability of plasmacytoid dendritic cells for the acquisition and presentation of tumor antigens. *J Immunol* 2014;192:824-832. Scopus code: 2-s2.0-84892742068
  14. Morandi B, Bonaccorsi I, Mesiti M, Conte R, Carrega P, Costa G, Iemmo R, Martini S, Ferrone S, Cantoni C, Mingari MC, Moretta L, Ferlazzo G. Characterization of human afferent lymph dendritic cells from seroma fluids. *J Immunol* 2013;191:4858-4866. Scopus code: 2-s2.0-84886043103
  15. Bonaccorsi I, Pezzino G, Morandi B, Ferlazzo G. Novel perspectives on dendritic cell-based immunotherapy of cancer. *Immunol Lett* 2013;155:6-10. Scopus code 2-s2.0-84887820850
  16. Dongarra ML, Rizzello V, Muccio L, Fries W, Cascio A, Bonaccorsi I, Ferlazzo G. Mucosal immunology and probiotics. *Curr Allergy Asthma Rep* 2013;13:19-26. Scopus code 2-s2.0-84872604270

17. Rizzello V, Bonaccorsi I, Dongarra ML, Fink LN, Ferlazzo G. Role of natural killer and dendritic cell crosstalk in immunomodulation by commensal bacteria probiotics. *J Biomed Biotechnol* 2011;2011:473097. Scopus code: 2-s2.0-79959342257
18. Bonaccorsi I, Cantoni C, Carrega P, Oliveri D, Lui G, Conte R, Navarra M, Cavaliere R, Traggiai E, Gattorno M, Martini A, Mingari MC, Moretta A, Ferlazzo G. The immune inhibitory receptor LAIR-1 is highly expressed by plasmacytoid dendritic cells and acts complementary with NKp44 to control IFN $\alpha$  production. *PLoS One* 2010;5:e15080. Scopus code: 2-s2.0-78649785772
19. Carrega P, Pezzino G, Queirolo P, Bonaccorsi I, Falco M, Vita G, Pende D, Misefari A, Moretta A, Mingari MC, Moretta L, Ferlazzo G. Susceptibility of human melanoma cells to autologous natural killer (NK) cell killing: HLA-related effector mechanisms and role of unlicensed NK cells. *PLoS One* 2009;4:e8132. Scopus code: 2-s2.0-77949524138
20. Montalto E, Mangraviti S, Costa G, Carrega P, Morandi B, Pezzino G, Bonaccorsi I, Cancellieri A, Mingari MC, Mesiti M, Ferlazzo G, Melioli G. Seroma fluid subsequent to axillary lymph node dissection for breast cancer derives from an accumulation of afferent lymph. *Immunol Lett* 2010;131:67-72. Scopus code: 2-s2.0-77954760892
21. Morandi B, Bramanti P, Bonaccorsi I, Montalto E, Oliveri D, Pezzino G, Navarra M, Ferlazzo G. Role of natural killer cells in the pathogenesis and progression of multiple sclerosis. *Pharmacol Res* 2008;57:1-5. Scopus code: 2-s2.0-39149089995
22. Bonaccorsi I, Altieri F, Sciamanna I, Oricchio E, Grillo C, Contartese G, Galati EM. Endogenous reverse transcriptase as a mediator of ursolic acid's anti-proliferative and differentiating effects in human cancer cell lines. *Cancer Lett* 2008;263:130-139. Scopus code: 2-s2.0-41049100978
23. Galati EM, Cavallaro A, Aini T, Tripodo MM, Bonaccorsi I, Contartese G, Taviano MF, Fimiani V. Anti-inflammatory effect of lemon mucilage: In vivo and in vitro studies. *Immunopharmacology and Immunotoxicology* 2005; 27- 4, 2005, 661-670. Scopus code: 2-s2.0-32344447545



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

### GIUDIZI INDIVIDUALI :

#### **Prof. Columbano**

La candidata presenta un curriculum scientifico di buon livello e caratterizzato da un interesse prevalentemente immunologico. Il contributo della candidata agli studi oggetto delle pubblicazioni presentate è dimostrato dalla posizione preminente in 11 lavori, in cui è primo (8 lavori) o ultimo (3 lavori) nome. Ciò depone, indubbiamente, a favore della sua autonomia scientifica. La produzione scientifica è continua nel tempo, anche se si osserva un evidente calo negli ultimi anni. In molte pubblicazioni della candidata è presente anche uno dei commissari del presente concorso. La candidata ha trascorso periodi all'estero in laboratori di qualificata rilevanza scientifica ed è, al momento, co-principal investigator in un progetto di ricerca finanziato dal Ministero della Salute. L'attività didattica svolta dalla candidata è notevole e coerente con il settore scientifico disciplinare di cui al presente concorso. Complessivamente, il curriculum appare adeguato per un posto di ricercatore universitario di tipo B nel SSD MED/04.

#### **Prof.ssa Dianzani**

La candidata, Irene Bonaccorsi, dottore di ricerca, presenta un'ampia attività scientifica coerente con il SSD MED/04, dimostrata da numerose pubblicazioni di eccellente livello scientifico. In molte pubblicazioni ricopre un ruolo di rilievo. La sua ricerca è stata presentata a convegni nazionali e internazionali. Le sue pubblicazioni si sono numericamente ridotte negli ultimi anni, ma la candidata ha iniziato come co-PI un nuovo importante progetto di ricerca quest'anno. Ha svolto ampia attività didattica nel settore MED04 per diversi anni. Il suo curriculum è del tutto adeguato al ruolo previsto dall'incarico in oggetto.

#### **Prof. Ferlazzo**

La candidata dimostra un'intensa attività di ricerca, di interesse eminentemente immunologico, quindi attinente al settore scientifico-disciplinare di riferimento. La produzione scientifica indica un'ottima continuità temporale. I lavori scientifici presentati sono in gran parte su riviste internazionali con buon impact factor e con un elevato numero di citazioni. Otto di esse sono come primo autore e tre come ultimo, denotando quindi una progressiva acquisizione di indipendenza scientifica. Dai lavori si può evincere un forte rigore metodologico. La candidata ha trascorso due periodo di ricerca all'estero in Istituti europei di notevole importanza nella ricerca biomedica.

I risultati della ricerca sono stati presentati dal candidato, anche oralmente, a congressi nazionali e internazionali rilevanti.

Nel complesso l'attività scientifica della candidata dimostra una notevole capacità di autonomia e di gestione delle problematiche scientifiche affrontate.

La candidata ha svolto un'ampia attività didattica nell'ambito del settore scientifico disciplinare oggetto della presente valutazione comparativa ed è attualmente co-principal investigator in un progetto di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute.

Il curriculum complessivo è sicuramente adeguato per essere valutato nell'ambito di un concorso a ricercatore universitario di tipo B nel settore SSD MED/04.

### GIUDIZIO COLLEGALE

La dott.ssa Bonaccorsi, laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, è in possesso di un dottorato di ricerca ed ha svolto un'intensa attività scientifica, concentrata in gran parte su tematiche immunologiche, quindi appropriata per il settore scientifico disciplinare di riferimento.

Mostra una buona continuità temporale della produzione scientifica ed un coerente percorso formativo, con alcuni periodi di ricerca in Istituzioni accademiche straniere.

Ha presentato alla Commissione un curriculum scientifico che include 23 pubblicazioni su riviste internazionali con peer review e buon Impact Factor, di cui 8 come primo autore e 3 come ultimo. Alcuni lavori hanno ottenuto un elevato numero di citazioni da studi indipendenti. Dalle pubblicazioni del candidato si evince un forte rigore metodologico, una loro rilevanza nel campo dell'immunologia dei tumori, e in particolare sulla funzione delle cellule dell'immunità innata nella patologia tumorale. I risultati di questi lavori sono stati presentati dal candidato, anche oralmente, a congressi nazionali e internazionali rilevanti nell'ambito del settore della ricerca.

Ha ottenuto 601 citazioni con un numero medio di citazioni per pubblicazione di 26.1.

L'Impact Factor totale della candidata è di 80.99, H-index: 15

La candidata è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia nel settore concorsuale 06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica.

Nel complesso, in ottima evidenza per ricoprire l'incarico oggetto della presente valutazione comparativa.

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE Prof. Amedeo Columbano

COMPONENTE Prof. Irma Dianzani

SEGRETARIO Prof. Guido Ferlazzo



ALLEGATO B

CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE

1. Dott.ssa Irene Bonaccorsi

LA COMMISSIONE

Prof. Amedeo Columbano (Presidente)

Prof.ssa Irma Dianzani (Componente)

Prof. Guido Ferlazzo (Segretario)


A handwritten signature in black ink, appearing to read 'G. Ferlazzo', written over a horizontal line.

**La discussione pubblica avrà luogo giorno 9 settembre 2019 alle ore 9:00 presso il Laboratorio di Immunologia e Biotecnologie Terapeutiche, pad H - A.O.U. Policlinico *G.Martino*, via Consolare Valeria 1, 98125 –Messina**

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Amedeo Columbano dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 30 luglio alle ore 14:30 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 06/A2 e per il Settore Scientifico Disciplinare MED/04 – Patologia Generale, bandita dall'Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Patologia Umana e DETEV *G.Barresi*, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

30 luglio 2019



Prof. Amedeo Columbano

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof.ssa Irma Dianzani dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 30 luglio alle ore 14:30 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 06/A2 e per il Settore Scientifico Disciplinare MED/04 – Patologia Generale, bandita dall'Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Patologia Umana e DETEV *G.Barresi*, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

30 luglio 2019

Prof.ssa Irma Dianzani





**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. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 06/A2, PROFILO RICHIESTO S.S.D. MED/04 – PATOLOGIA GENERALE, DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA DELL'ADULTO E DELL'ETA' EVOLUTIVA G.BARRESI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

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

L'anno 2019 il giorno 09 del mese di settembre alle ore 9:00 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1405 del 01 luglio 2019 pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, della suddetta valutazione comparativa per procedere con la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati precedentemente ammessi.

Sono presenti in sede i sotto elencati commissari:

Prof. Amedeo Columbano  
Prof.ssa Irma Dianzani  
Prof. Guido Ferlazzo

La Commissione dà atto che i canali telematici in utilizzo (skype) 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.

Sono presenti in sede i seguenti candidati dei quali è accertata l'identità personale.

1) Irene Bonaccorsi (C.I. n. AS 2240933, rilasciata dal Comune di Roma)

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 vincitrice la dott.ssa **Irene Bonaccorsi** con la seguente motivazione:

*La dott.ssa Bonaccorsi, laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, è in possesso di un dottorato di ricerca ed ha svolto un'intensa attività scientifica, concentrata in gran parte su tematiche immunologiche, quindi appropriata per il settore scientifico disciplinare oggetto della presente valutazione comparativa.*

*Mostra una buona continuità temporale della produzione scientifica ed un coerente percorso formativo, con alcuni periodi di ricerca in Istituzioni accademiche straniere.*

*Ha presentato alla Commissione un curriculum scientifico che include 23 pubblicazioni su riviste internazionali con peer review e buon Impact Factor, di cui 8 come primo autore e 3 come ultimo. Alcuni lavori hanno ottenuto un elevato numero di citazioni da studi indipendenti. Dalle pubblicazioni del candidato si evince un forte rigore metodologico, una loro rilevanza nel campo*

*dell'immunologia dei tumori, e in particolare sulla funzione delle cellule dell'immunità innata nella patologia tumorale.*

*La candidata è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia nel settore concorsuale 06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica.*

*Nel complesso, la candidata risulta quindi meritevole di ricoprire l'incarico oggetto della presente valutazione comparativa.*

CANDIDATO	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE TITOLI	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI	TOTALE PUNTEGGIO ASSEGNATO AL CANDIDATO
Irene Bonaccorsi	15	28.9	43.9

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

La seduta è tolta alle ore 11:30.

LA COMMISSIONE

Prof. Amedeo Columbano (Presidente)

Prof.ssa Irma Dianzani (Componente)

Prof. Guido Ferlazzo (Segretario)



ALLEGATO (A)

PUNTEGGIO TITOLI E PUBBLICAZIONI

CANDIDATO: Irene Bonaccorsi

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>4</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
<i>B</i>	<i>Attività Didattica</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
<i>C</i>	<i>Formazione e Ricerca</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>3</i>
<i>D</i>	<i>Relatore a Congressi e Convegni Nazionali e Internazionali</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
<i>E</i>	<i>Premi e riconoscimenti</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>0</i>
	<i>Totale effettivo: punti 15 (non può superare il totale stabilito nel I verbale dei criteri)</i>	<i>15</i>	<i>20</i>	<i>15</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>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>0.1</i>
<i>2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>0.1</i>
<i>3</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>4</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>5</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>6</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>1</i>
<i>7</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>8</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>	<i>0.1</i>
<i>9</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>10</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>	<i>0.1</i>
<i>11</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.4</i>	<i>0.1</i>
<i>12</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.5</i>	<i>1</i>
<i>13</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.4</i>	<i>1</i>
<i>14</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.4</i>	<i>0.1</i>
<i>15</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>16</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.3</i>	<i>1</i>
<i>17</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>18</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
<i>19</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>20</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>21</i>	<i>0.1</i>	<i>0.2</i>	<i>0.5</i>	<i>0.1</i>
<i>22</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.6</i>	<i>1</i>



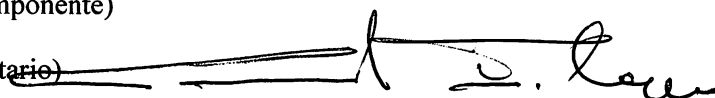
<i>23</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.2</i>	<i>0.1</i>
<i>Totale nominale</i>	<i>3.6</i>	<i>4.6</i>	<i>6.7</i>	<i>14</i>
<i>Totale massimo (come stabilito nel verbale dei criteri)</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>10</i>	<i>15</i>
<i>Totale effettivo: punti 28.9 (non può superare il totale stabilito nel verbale dei criteri)</i>	<i>3.6</i>	<i>4.6</i>	<i>6.7</i>	<i>14</i>

LA COMMISSIONE

Prof. Amedeo Columbano (Presidente)

Prof.ssa Irma Dianzani (Componente)

Prof. Guido Ferlazzo (Segretario)





**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. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 06/A2, PROFILO RICHIESTO S.S.D. MED/04 – PATOLOGIA GENERALE, DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA DELL'ADULTO E DELL'ETA' EVOLUTIVA G.BARRESI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

### **RELAZIONE CONCLUSIVA**

Il giorno 09 settembre 2019, alle ore 11:30 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice composta da:

Prof. Amedeo Columbano, Presidente  
Prof.ssa Irma Dianzani, Componente  
Prof. Guido Ferlazzo, 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 23 luglio 2019 dalle ore 13:30 alle ore 14:30;

II riunione: giorno 30 luglio dalle ore 14:30 alle ore 16:15;

III riunione: giorno 09 settembre dalle ore 9:00 alle ore 11:30:

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 riunioni iniziando i lavori il 23 luglio e concludendoli il 09 settembre 2019.

Nella prima riunione, verificata l'assenza di incompatibilità dei componenti la Commissione ed identificati il Presidente ed il Segretario verbalizzante, si è proceduto a stabilire 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. Sono stati altresì stabiliti i punteggi da attribuire ai titoli ed alle pubblicazioni scientifiche.

Nella seconda riunione, trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha preso visione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati, ammettendo quindi la dott.ssa Irene Bonaccorsi alla discussione pubblica dei titoli presentati.

Nella terza ed ultima riunione la Commissione, in collegamento Skype, ha discusso con la dott.ssa Bonaccorsi riguardo la sua carriera scientifica ed alcune delle sue pubblicazioni ed ha successivamente

attribuito i singoli punteggi ai titoli ed alle singole pubblicazioni, pervenendo alla nomina del vincitore della presente valutazione comparativa.

La Commissione ha infine redatto la presente relazione conclusiva.

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.

La Commissione dichiara vincitrice la dott.ssa Irene Bonaccorsi avendo ottenuto l'unanimità dei voti dei componenti della commissione giudicatrice.

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 12:00 del giorno 9 settembre 2019.

Letto approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Amedeo Columbano (Presidente)

Prof.ssa Irma Dianzani (Componente)

Prof. Guido Ferlazzo (Segretario)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'G. Ferlazzo', is written over a horizontal line.

=

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

Il sottoscritto Prof. Amedeo Columbano dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 09 settembre alle ore 09:00 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 06/A2 e per il Settore Scientifico Disciplinare MED/04 – Patologia Generale, bandita dall'Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Patologia Umana e DETEV *G.Barresi*, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

09 settembre 2019



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof.ssa Irma Dianzani dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 09 settembre alle ore 09:00 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 06/A2 e per il Settore Scientifico Disciplinare MED/04 – Patologia Generale, bandita dall'Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Patologia Umana e DETEV *G.Barresi*, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

09 settembre 2019



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'