

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3996).

**VERBALE N. 1
Criteri di valutazione**

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Gianpaolo Papaccio, Ordinario presso il Dipartimento di MEDICINA SPERIMENTALE settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli";

Prof. Maria Grano, Straordinario presso il Dipartimento Dell'Emergenza E Dei Trapianti Di Organi (Deto)

settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi Bari "Aldo Moro";

Prof. Antonio Musarò, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche , Istologiche, Medico legali e dell'apparato locomotore settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi Roma "La Sapienza";

si riunisce al completo il giorno 15 aprile 2019 alle ore 14:00, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010.

I componenti della Commissione prendono atto che la stessa è pienamente legittimata ad operare in quanto nessuna istanza di riconsulazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che devono concludere i propri lavori entro due mesi dalla data di emanazione del decreto rettorale di nomina.

Prima di iniziare i lavori, i componenti della Commissione procedono alla nomina Presidente nella persona del prof. Gianpaolo Papaccio e del Segretario nella persona del prof. Antonio Musarò.

La Commissione prende atto che, in base a quanto comunicato dagli uffici, alla procedura partecipa n. 1 candidato.

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 gli altri membri della Commissione. Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale. Dichiara altresì di non aver riportato una valutazione negativa nelle attività di cui al comma 7 dell'art. 6 della Legge n. 240/2010. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

La Commissione prende visione del bando della procedura di chiamata indicata in epigrafe e del Regolamento che disciplina le procedure di chiamata di cui alla Legge 240/2010 dell'Università degli Studi di Milano.



La valutazione è volta all'individuazione del candidato qualificato a coprire il posto di professore ordinario per il settore concorsuale 05/H2 e il settore scientifico disciplinare BIO/17 che costituisce il profilo richiesto dal Dipartimento.

In base a quanto stabilito dal sopra citato Regolamento, gli standard qualitativi per la valutazione dei candidati devono essere definiti con riferimento alle attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività gestionali, organizzative e di servizio svolte con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

Valutazione della didattica

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume, l'intensità e la continuità delle attività svolte dai candidati, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli del SSD BIO/17 o di moduli di cui gli stessi hanno assunto la responsabilità.

Inoltre si terrà conto, ove disponibili, degli esiti della valutazione da parte degli studenti dei moduli/corsi tenuti dai candidati, relativi all'ultimo triennio accademico valutato, con gli strumenti predisposti dall'Ateneo.

Per le attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerate, in particolare, le attività di relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione; le attività di tutorato degli studenti di corsi laurea e di laurea magistrale e di tutorato di dottorandi di ricerca; i seminari.

Valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche

Gli standard qualitativi, ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica dei candidati, considerano gli aspetti di seguito indicati:

- a) autonomia scientifica dei candidati;
- b) capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto;
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche, l'appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio;
- d) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
- e) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- f) partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse internazionale;
- g) attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali.

Nel caso in cui il bando preveda un numero massimo di pubblicazioni da presentare, la Commissione valuterà esclusivamente le pubblicazioni presentate dal candidato ai fini della valutazione ed indicate nel relativo elenco.

Nella valutazione dei candidati verrà anche considerata la consistenza complessiva della produzione scientifica di ciascuno, l'intensità e la continuità temporale della stessa, con esclusione dei periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (congedi e aspettative stabiliti dalla legge, diversi da quelli previsti per motivi di studio).

I criteri in base ai quali saranno valutate le pubblicazioni scientifiche sono i seguenti:



- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e di ciascuna pubblicazione e sua diffusione e impatto all'interno della comunità scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo da coprire indicato dal SSD BIO/17 e relativo settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione stabilisce che valuterà l'apporto del candidato nei lavori in collaborazione con i seguenti criteri in ordine di priorità:

- 1) quando risulti espressamente indicato;
- 2) quando l'apporto risulti in base alle dichiarazioni del candidato e degli altri co-autori riguardo alle parti dei lavori presentati;
- 3) posizione del nome del candidato quale primo o ultimo autore e posizione nella lista degli autori;
- 4) coerenza con il resto dell'attività scientifica;
- 5) notorietà del candidato nel mondo accademico e/o scientifico.

Ove l'apporto non risulti oggettivamente enucleabile, la pubblicazione non sarà valutabile.

Nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) "impact factor" totale;
- 3) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione giudicatrice prende in considerazione pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La Commissione valuta le pubblicazioni di carattere scientifico delle seguenti tipologie:

- Capitoli o articoli in libro (con ISBN)
- Articoli su riviste (con ISSN)

Valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio

Ai fini della valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio, sono considerati il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

MODALITA' DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI:

La Commissione di valutazione prende atto, in base a quanto stabilito dal bando che nella valutazione dei titoli presentati dovrà essere attribuito a ciascuno un punteggio entro i valori massimi di seguito indicati:



- a) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 60 punti, di cui il 75 per cento da attribuire alle pubblicazioni scientifiche;
- b) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti, ove disponibili: 30 punti;
- c) attività istituzionali, organizzative e di servizio: 10 punti.

Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività didattica: 30 punti

RIPARTIZIONE PUNTEGGI PER ATTIVITA' DIDATTICA (totale max 30 punti):

- 1) attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, quinquennali o esaennali a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 30 ore (per anno) fino ad un massimo di punti 10;
- 2) attività didattica svolta presso università straniere fino ad un massimo di punti 5 per mese di attività;
- 3) attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento) per anno fino ad un massimo di punti 5;
- 4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione fino ad un massimo di punti 3;
- 5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale fino ad un massimo di punti 3;
- 6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca fino ad un massimo di punti 2;
- 7) Seminari fino ad un massimo di punti 2;

Punteggio massimo complessivo attribuibile per le pubblicazioni: 45 punti

RIPARTIZIONE PUNTEGGI PUBBLICAZIONI (totale max 45 punti)

- fino ad un massimo di punti 2 per articolo su riviste internazionali;
- fino ad un massimo di punti 1 per capitolo o articolo in libro (con ISBN);

Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività di ricerca: 15 punti

RIPARTIZIONE PUNTEGGI PER ATTIVITA' DI RICERCA (totale max 15 punti):

- 1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale fino ad un massimo di punti 1
- 2) Responsabile scientifico locale Progetto di ricerca Europeo/Internazionale fino ad un massimo di punti 4
- 3) Coordinatore o partecipante PRIN E FIRB nazionali fino ad un massimo di punti 1
- 4) Coordinatore o partecipante PRIN o FIRB locali fino ad un massimo di punti 1
- 5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni) fino ad un massimo di punti 2
- 6) Editor in chief di rivista internazionale fino ad un massimo di punti 2
- 7) Organizzazione di convegno internazionale fino ad un massimo di punti 1
- 8) Trasferimento tecnologico/spin off fino ad un massimo di punti 2
- 9) Membro di Editorial board di rivista internazionale fino ad un massimo di punti 1



Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività gestionale: 10 punti

- Componente degli organi di governo fino ad un massimo di punti 1
- Direttore di Dipartimento fino ad un massimo di punti 2
- Componente Nucleo di valutazione fino ad un massimo di punti 1
- Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato fino ad un massimo di punti 3
- Direttore scuola dottorato fino ad un massimo di punti 3

Al termine delle operazioni di valutazione la Commissione, confrontati gli esiti delle singole valutazioni, provvederà ad individuare, con deliberazione assunta a maggioranza assoluta dei componenti e motivandone la scelta, il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 6 maggio 2019 ore 16:00 per via telematica.

La seduta è tolta alle ore 15:05

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

In collegamento telematico, Napoli 15 Aprile 2019

Prof. Gianpaolo Papaccio



Prof. Maria Grano (in collegamento telematico)

Prof. Antonio Musarò (in collegamento telematico)

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI
PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO
DISCIPLINARE BIO/17 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6,
DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3996).**

**VERBALE N. 2
Valutazione dei candidati**

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, composta da:
Prof. Gianpaolo Papaccio, Ordinario presso il Dipartimento di MEDICINA SPERIMENTALE settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli";
Prof. Maria Grano, Straordinario presso il Dipartimento Dell'Emergenza E Dei Trapianti Di Organi (Deto) settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi Bari "Aldo Moro";
Prof. Antonio Musarò, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico legali e dell'apparato locomotore settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi Roma "La Sapienza";

si riunisce al completo il giorno 6 MAGGIO 2019 alle ore 16:00, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ciascuno presso la rispettiva sede.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 18 aprile 2019 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 15 aprile 2019 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risulta essere:
MESSINA GRAZIELLA.

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. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con i candidati ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con la valutazione dei candidati.

Prima di procedere alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, vengono prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata.



In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa CHE NESSUN MEMBRO DELLA COMMISSIONE HA LAVORI IN COMUNE CON LA CANDIDATA.

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli della candidata in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione predispose per la candidata una scheda, allegata al presente verbale (all. 1), nella quale vengono riportati i titoli valutati ed i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuno di essi, relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca ed alle pubblicazioni scientifiche ed all'attività gestionale.

Al termine delle operazioni di valutazione, la Commissione provvede ad individuare, con deliberazione assunta all'unanimità, la professoressa **GRAZIELLA MESSINA** quale candidata adeguatamente qualificata a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste, con la seguente motivazione:

La prof. Graziella Messina presenta un curriculum di elevato livello, con pubblicazioni di buono/ottimo e talora eccellente rilievo.

La sua produzione scientifica è continuativa e pienamente pertinente con le tematiche del settore scientifico-disciplinare BIO/17 (SC 05/H2). La stessa mostra originalità, innovatività e rigore metodologico.

Nelle pubblicazioni ricopre prevalentemente il ruolo di primo autore o di autore senior anche in articoli editi su riviste eccellenti.

La candidata ha ricoperto ruoli di didattica sia in corsi di laurea che in scuole di dottorato di ricerca. Ella ha inoltre ricoperto incarichi istituzionali nell'Ateneo di provenienza.

Ha ricevuto cospicui finanziamenti per la ricerca con ruolo, quasi sempre, di Principal Investigator.

Le sue ricerche, pubblicate su riviste di eccellente, ottimo o buon livello, hanno un fattore di impatto complessivo notevole. Discreto l'indice h , come le citazioni.

Per tutto quanto sopra rilevato e valutato, la Commissione ritiene la prof. Graziella Messina pienamente qualificata e valida al fine della sua selezione per la procedura valutativa per n. 1 posto di prima fascia di professore universitario per il settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 (Istologia).

La Commissione si riconvoca per lo stesso giorno alle ore 17:00 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 16:55.

Letto, approvato e sottoscritto.

Napoli, 6 maggio 2019

LA COMMISSIONE:

Prof. Gianpaolo Papaccio

Prof. Antonio Musarò

Prof. Maria Grano



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 514 del 04/02/2019 PUBBLICATO SUL SITO WEB D'ATENEIO IN DATA 5 febbraio 2019. (codice n. 3996)

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

(N.B.: indicare nella tabella ogni titolo valutato, sia per quanto riguarda l'attività didattica, che per l'attività di ricerca, le pubblicazioni, l'attività gestionale e, ove prevista, l'attività clinico-assistenziale, assegnando un punteggio a ciascun titolo)

Nome e Cognome Graziella Messina

ATTIVITA' DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 30)	punti
Corso di Biologia dello Sviluppo-Laurea Triennale; Corso di Biologia del Differenziamento e Terapie- Laurea Magistrale; Corso di Biotecnologia Cellulare Animale- Laurea Triennale	10
Dottorato di Ricerca	5
Attività di tutorato per studenti	3
Attività di tutorato per dottorandi	2

PUNTEGGIO COMPLESSIVO	20

ATTIVITA' DI RICERCA (Punteggio massimo attribuibile 15)	punti
Pur 2009 (PI)	1
FIRB (PI)	1
ERC (PI)	4
FFC#6/2015 (PI) AFM-Telethon (PI) FFC#5/2013 (PI) FFC#5/2017 (PI)	2
Ministero della Salute-Giovane Ricercatore 2011 (Partner)	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	10



PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 45)	Tipologia	Punti
1. Gazzervo E, Baratto S, Assereto S, Baldassari S, Panicucci C, Raffaghello L, Scudieri P, De Battista D, Fiorillo C, Volpi S, Chaabane L, Mahnati M, Messina G, Bruzzone S, Traggiati E, Grassi F, Minetti C, Bruno C. The Danger Signal Extracellular ATP Is Involved in the Immunomediated Damage of a α -Sarcoglycan Deficient Muscular Dystrophy" Am J Pathol 2019	Articolo in Rivista	1
2. Piper Michael, Gronostajski Richard and Graziella Messina "Nuclear Factor One X in Development and Disease" Trends in Cell Biology, 2019.	Articolo in Rivista	2
3. Valentina Taglietti, Giuseppe Angelini, Giada Mura, Chiara Bonfanti, Enrico Caruso, Stefania Monteverde, Gilles Le Carrou, Shhrahgim Tajbakhsh, Frédéric Relaix and Graziella Messina "RhoA and ERK signalling regulate the expression of the myogenic transcription factor Nfix" Development, 2018	Articolo in Rivista	2
4. Eyemen Kheir, Gabriella Cusella, Graziella Messina, Giulio Cossu and Stefano Biressi "Reporter-Based Isolation of Developmental Myogenic Progenitors" Frontiers in Physiology, 2018	Articolo in Rivista	0,5
5. Pavithra S., Lionel O. Mavoungou, Flavio Ronzoni, Joanna Zemla, Emanuel Schmid-Siegert, Stefania Antonini, Laurence A. Neff, Olivier M. Dorchies, Marisa, Jaconi, Malgorzata Lekka, Graziella Messina and Nicolas Mernod "Autologous cell therapy approach for Duchenne muscular dystrophy using PiggyBac transposons and mesoangioblasts" Molecular Therapy, 2018	Articolo in Rivista	1,5
6. Mario Tirone, Ngoc Lan Tran, Chiara Ceriotti, Andrea Gorzanelli, Monica Canepari, Roberto Bottinelli, Angela Raucci, Stefania Di Maggio, César Santiago, Mario Mellado, Marielle Saclier, Stéphanie François, Giorgia Careccia, Mingzhu He, Francesco De Marchis, Valentina Conti, Sabrina Ben Larbi, Sylvain Cuvellier, Maura Casalgrandi, Alessandro Preti, Bénédicte Chazaud, Yousef Al-Abed, Graziella Messina, Giovanni Sitia, Silvia Brunelli, Marco Emilio Bianchi and Emilie Vénèreau. "High Mobility Group Box 1 orchestrates 1 tissue regeneration via CXCR4" Journal of Experimental Medicine, 2018.	Articolo in Rivista	1,5
7. Sara Benedetti, Narumi Uno, Hidetoshi Hoshiya, Martina Ragazzi, Giulia Ferrari, Yasuhiro Kazuk, Louise Anne Moyle, Rossana Tonlorenzi, Angelo Lombardo, Soraya Chaouch, Vincent Mouly, Marc Moore, Linda Popplewell, Kanako Kazuki, Motonobu Katoh, Luigi Naldini, George Dickson, Graziella Messina *, Mitsuo Oshimura*, Giulio Cossu* and Francesco Saverio Tedesco* "Reversible immortalisation Enables Genetic Correction of Human Muscle Progenitors and Engineering of Next-Generation Human Artificial Chromosomes for Duchenne Muscular Dystrophy" EMBO Molecular Medicine. 2018 *senior authors	Articolo in Rivista	2
8. Giuliana Rossi, Stefania Antonini, Mattia Bastoni, Chiara Bonfanti, Stefania Monteverde, Anna Innocenzi, Marielle Saclier, Valentina Taglietti and Graziella Messina "Silencing Nfix rescues Muscular Dystrophy by delaying muscle regeneration" Nature Communications. 2017 Oct 20	Articolo in Rivista	2
9. Valentina Taglietti, Giovanni Maroli, Solei Cermenati, Stefania Monteverde, Andrea Ferrante, Giulio Cossu, Monica Beltrame and Graziella Messina "Nfix induces a switch in Sox6 transcriptional activity to regulate MyHC-I expression in fetal muscle Cell Reports, 2016 17, 2354-2366	Articolo in Rivista	2
10. Giuliana Rossi, Stefania Antonini, Chiara Bonfanti, Stefania Monteverde, Shhrahgim Tajbakhsh, Giulio Cossu, Graziella Messina "Nfix regulates temporal progression of muscle regeneration through modulation of Myostatin expression" Cell Reports, 2016 Mar 8; 14: 2238-2249	Articolo in Rivista	2
11. Bonfanti C, Rossi G, Tedesco FS, Giannotta M, Benedetti S, Tonlorenzi R, Antonini S, Marazzi G, Dejana E, Sassoon D, Cossu G, Messina G. "PWI Peg3 expression regulates key properties that determine mesoangioblast stem cell competence" Nature Communications, 2015 Mar 9;6:6364	Articolo in Rivista	2
12. Rossi G, Messina G. "Comparative myogenesis in teleosts and mammals" CMLS, 2014 Aug;71(16):3081-99	Articolo in Rivista	2
13. Scavone, D, Capiluppo, N, Mazzocchi, A, Crespi, S, Zoia, G, Campostrini, A.	Articolo in Rivista	1,5

Bucchi, R. Milanese, M. Baruscotti, S. Benedetti, S. Antonini, G. Messina, D. DiFrancesco and A. Barbuti "Embryonic Stem Cell-Derived CD166+ Precursors Develop into Fully Functional Sinoatrial-Like Cells" <i>Circulation Research</i> . 2013 Aug 2;113(4):389-98.		
14. O. Cappellari, S. Benedetti, A. Innocenzi, F.S.Tedesco, A. Moreno-Fortuny, G. Ugarte, M.G. Lampugnani, G. Messina and G. Cossu "Dll4 and PDGF-BB reprogram committed skeletal myoblasts to pericytes without erasing myogenic memory" <i>Developmental Cell</i> , 2013. (24)1-14.	Articolo in Rivista	1,5
15. Pistocchi, G. Gaudenzi, E. Foglia, S. Monteverde, A. Moreno-Fortuny, A. Piancal, G. Cossu, F. Cotelli and G. Messina "Conserved and divergent functions of Nfix in skeletal muscle development during vertebrate evolution" <i>Development</i> 2013, (140), 1528-1536	Articolo in Rivista	2
16. Tedesco F S, Hoshiya H, D'Antona G, Gerli M F M, Messina G, Antonini S, Tonlorenzi R, Benedetti S, Berghella L, Torrente Y, Kazuki Y, Bottinelli R, Oshimura M and Cossu G. "Stem cell-mediated transfer of human artificial chromosome ameliorates muscular dystrophy". <i>Sci Transl Med</i> 2011 Aug 17;3(96)	Articolo in Rivista	1,5
17. Messina, G, Biressi, S. Monteverde S, Magli A, Cassano M, Perani L, Roncaglia E, Tagliafico E, Stames L, Campbell CE, Grossi M, Goldhamer DJ, Gronostajski RM, Cossu G. 2010 "Nfix regulates fetal specific transcription in developing skeletal muscle". <i>Cell</i> 2010 140, 554-566.	Articolo in Rivista	2
18. Tedesco FS, Dellavalle A, Diaz-Manera J, Messina G and Cossu G. "Repairing skeletal muscle: regenerative potential of skeletal muscle stem cells" <i>J Clin Invest</i> . 2010;120. 11-19.	Articolo in Rivista	1,5
19. Lagha M, Brunelli S, Messina G, Cumano A, Kume T, Relaix F and Buckingham ME. "Pax3:Foxe2 Reciprocal Repression in the Somite Modulates Muscular versus Vascular Cell Fate Choice in Multipotent Progenitors" <i>Developmental Cell</i> . 17, 2009; 892-899	Articolo in Rivista	1,5
20. Messina G and G Cossu. "The origin of embryonic and fetal myoblasts: a role of Pax3 and Pax7" <i>Genes & Development</i> 2009; 23:902-905	Articolo in Rivista	2
21. Messina G., Sirabella D., Monteverde S., Galvez G.B., Tonlorenzi R., Schnapp E., DeAngelis L., Brunelli S., Relaix F., Buckingham M. and G. Cossu. "Skeletal Muscle Differentiation Of Embryonic Mesoangioblasts Requires Pax3 Activity" <i>Stem Cells</i> . 2009	Articolo in Rivista	2
22. Biressi S*, Messina G*, Tagliafico E., Collombar P., Monteverde S., Broccoli V., Mansouri A., Cusella-De Angelis M.G., Tajbakhsh S., Ferrari S. and G. Cossu. "The homeobox-gene ARX is a positive regulator of embryonic myogenesis" <i>Cell Death & Differentiation</i> 2008	Articolo in Rivista	2
23. Dellavalle, M. Sampaolesi, R.Tonlorenzi, E. Tagliafico, B. Sacchetti, L. Perani, Innocenzi A., B. G. Galvez, G. Messina, R. Morosetti, S. Li, G. Peretti, J. S. Chamberlain, W. E. Wright, Y. Torrente, S. Ferrari, P. Bianco, and G. Cossu. "Pericytes of human skeletal muscle are myogenic precursors distinct from satellite cells" <i>Nature Cell Biology</i> . 2007 Mar;9(3):255-67	Articolo in Rivista	1,5
24. Travaglione S*, Messina G*, Fabbri A., Falzano L., Giammarioli A.M., Grossi M., Rufini S. and Fiorentini C. "Cytotoxic necrotizing factor 1 hinders skeletal muscle differentiation in vitro by perturbing the activation/deactivation balance of Rho GTPases". <i>Cell Death & Differentiation</i> . 2005 Jan, 12 (1): 78-86 *equally contributed	Articolo in Rivista	2
25. Messina G., Blasi C., La Rocca SA, Pompili M., Calconi A. and M. Grossi. "p27Kip1 Acts Downstream of N-Cadherin-mediated Cell Adhesion to Promote Myogenesis beyond Cell Cycle Regulation". <i>MBC</i> , 2005 March, vol 16. 1469-1480.	Articolo in Rivista	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		43,5

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
OPBA di Ateneo, delegato LERU Rettore	1

PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1

PUNTEGGIO TOTALE	74,5 PUNTI
-------------------------	-------------------

[Handwritten signature]



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/17 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3996).

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Gianpaolo Papaccio, Ordinario presso il Dipartimento di MEDICINA SPERIMENTALE settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli";

Prof. Maria Grano, Straordinario presso il Dipartimento Dell'Emergenza E Dei Trapianti Di Organi (Deto) settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi Bari "Aldo Moro";

Prof. Antonio Musarò, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico legali e dell'apparato locomotore settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 dell'Università degli Studi Roma "La Sapienza";

si è riunita al completo nei giorni 15 aprile 2019 ed il 6 maggio 2019, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ciascuno presso la rispettiva sede.

Nella riunione di apertura la Commissione ha provveduto alla nomina Presidente nella persona del prof. Gianpaolo Papaccio e del Segretario nella persona del prof. Antonio Musarò.

La Commissione ha preso atto che, in base a quanto comunicato dagli uffici, alla procedura partecipa una solo candidato.

Successivamente ciascun commissario ha dichiarato ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, di non aver riportato una valutazione negativa nelle attività di cui al comma 7 dell' art. 6 della Legge n. 240/2010 (N.B.: quest'ultimo periodo va inserito solo nel caso in cui ci sia stata la valutazione da parte dell'Ateneo di provenienza) e di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, dell'attività di ricerca e dell'attività gestionale.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 6 maggio 2019 ogni componente della Commissione in base all'elenco dei candidati ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c, con la candidati della procedura:
Messina Graziella.

La Commissione ha preso visione della documentazione fornita dall'Amministrazione, della domanda, dei curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni.

La Commissione ha proceduto alla valutazione della candidata in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione ha predisposto una scheda nel quale sono stati riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche ed all'attività gestionale.

Al termine delle operazioni di valutazione, la Commissione ha individuato con deliberazione assunta all'unanimità la candidata GRAZIELLA MESSINA adeguatamente qualificata a svolgere le funzioni didattiche scientifiche richieste, con la seguente motivazione:

La prof. Graziella Messina presenta un curriculum di elevato livello, con pubblicazioni di buono/ottimo e talora eccellente rilievo.

La sua produzione scientifica è continuativa e pienamente pertinente con le tematiche del settore scientifico-disciplinare BIO/17 (SC 05/H2). La stessa mostra originalità, innovatività e rigore metodologico.

Nelle pubblicazioni ricopre prevalentemente il ruolo di primo autore o di autore senior anche in articoli editi su riviste eccellenti.

La candidata ha ricoperto ruoli di didattica sia in corsi di laurea che in scuole di dottorato di ricerca.

Ella ha inoltre ricoperto incarichi istituzionali nell'Ateneo di provenienza.

Ha ricevuto cospicui finanziamenti per la ricerca con ruolo, quasi sempre, di Principal Investigator.

Le sue ricerche, pubblicate su riviste di eccellente, ottimo o buon livello, hanno un fattore di impatto complessivo notevole. Discreto l'indice h , come le citazioni.

Per tutto quanto sopra rilevato e valutato, la Commissione ritiene la prof. Graziella Messina pienamente qualificata e valida al fine della sua selezione per la procedura valutativa per n. 1 posto di prima fascia di professore universitario per il settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 (Istologia).

Per tutto quanto sopra rilevato e valutato, la Commissione ritiene la prof. Graziella Messina pienamente qualificata e valida al fine della sua selezione per la procedura valutativa per n. 1 posto di prima fascia di professore universitario per il settore concorsuale 05/H2, SSD BIO/17 (Istologia).

La Commissione dichiara pertanto conclusi i lavori.

I verbali delle singole riunioni in forma elettronica ed a firma del Presidente ivi compresa la relazione finale con i relativi allegati viene inviata in formato .PDF all'indirizzo di posta elettronica valcomp@unimi.it.



La Commissione termina i lavori alle ore 16:55 del 6 maggio 2019 con la chiusura del verbale n. 2 ed alle ore 17:30 sempre del giorno 6 maggio 2019 con la stesura della presente relazione finale.

Letto, approvato e sottoscritto.

Napoli li 6.5.2019

LA COMMISSIONE:

Prof. Gianpaolo Papaccio

Prof. Maria Grano

Prof. Antonio Musarò

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'G. Papaccio', written over the name of Prof. Gianpaolo Papaccio.