

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/11 (TITOLO DELLA RICERCA: SVILUPPO DI TERAPIE BASATE SULLA MODULAZIONE DELLO SPLICING DELL'RNA PER LA CURA DELL'EMOFILIA) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE, BANDITO CON D.R. n. 1335 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 3 OTTOBRE 2017

VERBALE N.1

Il giorno 2 novembre 2017 alle ore 12.30 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare BIO/11 (Titolo della ricerca : SVILUPPO DI TERAPIE BASATE SULLA MODULAZIONE DELLO SPLICING DELL'RNA PER LA CURA DELL'EMOFILIA) così composta:

- Mirko Pinotti, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Francesco Bernardi, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Gianluca Aguiari, Ricercatore Confermato presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente il prof. Pinotti
Le funzioni di Segretario sono state assunte dal dott. Aguiari

La Commissione, quindi, nel prendere in esame le domande dei candidati ha constatato l'assenza tra i suoi membri e tra questi ed i concorrenti dell'incompatibilità di cui al secondo comma dell'art. 5 del D.L. 7.5.1948, n.1172. Ognuno dei membri dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di dottore di ricerca o un titolo equivalente conseguito all'estero, purché attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno, nonché il titolo di specializzazione di area medica, corredato da una adeguata produzione scientifica, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione dei titoli:

Fino ad un massimo di punti 20 per Dottorato di ricerca o titolo equivalente o scuola di specializzazione di area medica

Fino ad un massimo di punti 15 per Laurea Specialistica/Magistrale così suddivisi:

- Punti 15 per votazione uguale o maggiore di 106/110
- Punti 13 per votazione tra 100/110 e 105/110
- Punti 11 per votazione tra 95/110 e 99/110
- Punti 9 per votazione inferiore a 95/110

Fino ad un massimo di punti 5 per tesi di laurea su tematiche inerenti il titolo dell'assegno

Fino ad un massimo di punti 10 per attività di ricerca post-laurea inerente al titolo dell'assegno così suddivisi:

- Punti 2 per ogni anno di ricerca post-laurea

Fino ad un massimo di punti 10 per pubblicazioni su riviste censite ISI così suddivisi:

- Punto 1 per ogni pubblicazione

Fino ad un massimo di punti 3 per abstracts e partecipazioni a congressi così suddivisi:

- Punti 0.5 per ogni abstract presentato a congresso
- Punti 1 per comunicazione orale

Fino ad un massimo di punti 7 per altri titoli (finanziamenti, premi/riconoscimenti, lettera di referenza, etc) così suddivisi:

- Punti 3 per finanziamenti ottenuti su base competitiva
- Punti 2 per partecipazione a progetti di ricerca
- Punti 2 per premi/riconoscimento
- Punti 2 per attività didattica ufficialmente svolta su tematiche del settore o affini
- Punti 1 per lettera di referenza

Totale punti 70/70

La Commissione ha preso a questo punto in esame la domanda del candidato ed ha proceduto alla valutazione dei titoli prodotti dallo stesso in conformità a tali criteri.

È stato quindi assegnato il seguente punteggio:

- Dott. Dario Balestra complessivi punti 69/70 di cui:

Categoria titoli	Titolo presentato	Punteggio
Dottorato di ricerca o titolo equivalente o scuola di specializzazione di area medica	Dottorato in Biochimica, Biologia Molecolare e Biotecnologie con la tesi dal titolo: "Modified U1snRNA as innovative therapeutic strategy for inherited coagulation factor deficiencies"	20/70
Laurea Specialistica/Magistrale	Laurea magistrale in Scienze Biomolecolari e Cellulari presso l'Università di Ferrara con Voto 110/110 e Lode	15/70
Tesi di laurea su tematiche inerenti il titolo dell'assegno	Tesi dal titolo "Utilizzo di U1snRNA per la correzione del difetto severo di fattore VII della coagulazione"	5/70

Attività di ricerca post-laurea inerente al titolo dell'assegno	Ha svolto attività di ricerca post-laurea (dottorato e post-dottorato) dal 2009 (8 anni) su tematiche del processamento dell'RNA messaggero e della sua modulazione per lo sviluppo di terapie. Ha svolto attività di ricerca presso laboratori stranieri (University of Pennsylvania, Philadelphia, USA)	10/70
Pubblicazioni su riviste censite ISI	<p>Possiede dieci pubblicazioni su importanti riviste del settore censite ISI:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Balestra D et al. Mol Ther Nucleic Acids. 2016 Oct 4;5(10):e370. -Scalet D et al. Biochim Biophys Acta. 2017 Jan;1863(1):15-20. -Tajnik M et al. PLoS Genet. 2016 May 26;12(5):e1006082. -Morciano G et al. Mol Biol Cell. 2016 Jan 1;27(1):20-34. -Balestra D et al. Hum Mol Genet. 2015 Sep 1;24(17):4809-16. -Balestra D et al. J Thromb Haemost. 2014 Feb;12(2):177-85. -Balestra D et al. J Thromb Haemost. 2014 Feb;12(2):177-185. -Cavallari N et al. Biochim Biophys Acta. 2012 Jul;1822(7):1109-13. -Fernandez Alanis E et al. Hum Mol Genet. 2012 Jun 1;21(11):2389-98. -Pinotti M et al. Blood. 2009 Jun 18;113(25):6461-4. -Pinotti M et al. Blood. 2008 Mar 1;111(5):2681-4. <p>Inoltre è co-autore (D. Balestra, F. Bernardi) del capitolo "Gene therapy for hemorrhagic and thrombotic diseases", nel libro "Hemorrhagic and thrombotic diseases", Castaman-Falanga, Piccin Editore.</p>	10/70
Abstracts e partecipazioni a congressi	<p>Non sono elencati gli abstracts presentati a congressi anche se si evince una intensa attività considerando i riconoscimenti.</p> <p>Si elencano:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Best Abstract" Award al Siset XXIII National Congress (Italian Society for the Study of Haemostasis and Thrombosis), del 6-9 novembre 2014 a Milano. - "Best of the Best oral communication" award during the XXII National Siset Congress (Italian Society of Trombosis and Hemostasis). Vicenza (ITA) , 4th – 6th October 2012. 	2/70
Altri titoli	<p>Complessivamente di cui:</p> <p><u>Finanziamenti ottenuti su base competitiva</u> - 2017- 2019. Bayer Hemophilia Awards Program. Early Career Investigator Award</p> <p><u>Partecipazioni a programmi di ricerca</u> -2014-2017. Telethon Grant: Development of a RNA-based therapeutic approach for Hemophilia B caused by exon-skipping mutations. -2014-2016. Insight Basic Research Grant: Altered mRNA processing and FVIII biosynthesis/function as determinants of phenotype variability in the frequent Arg2016Trp Haemophilia A patients. Bando competitivo supportato da Novo Nordisk (http://www.access-to-insight.com/grant_basic). -2009-2013. Telethon Grant: RNA-based therapeutic approaches for blood coagulation factor deficiencies caused by splicing mutations.</p> <p><u>Premi/Riconoscimenti:</u> -Young Investigator Award during the XXV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH). Toronto (CDN). June 20th – 25th 2015 -Calogero Vullo Award during the 57th National Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology (SIB), September 18th-20th 2013, Ferrara (ITA). -Young Invertigator Award during the XXIV Congress of</p>	<p>7/70</p> <p>3/70</p> <p>2/70</p> <p>2/70</p>

	<p><i>the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH). Amsterdam (NL). June 29th – July 4th 2013</i></p> <p><i>-“Best PhD thesis 2012 in Biochemistry, Molecular Biology and Biotechnologies” award by IUSS-Ferrara 1391 (The University Institute for Higher Studies), University of Ferrara.</i></p> <p><u>Attività didattica ufficialmente svolta su tematiche del settore o affini</u></p> <p><i>Dal 2014 è Professore a Contratto per l’Insegnamento di Teconologie Ricombinanti per la Laurea Triennale in Scienze Biologiche dell’Università di Ferrara.</i></p>	2/70
	TOTALE	69/70

Il Dott. Dario Balestra, avendo ottenuto un punteggio superiore a 40/70 viene ammesso al successivo colloquio che si terrà il giorno **mercoledì 8 novembre 2017 alle ore 10.30** presso i locali del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie, Sezione di Biochimica e Biologia Molecolare, Via Fossato di Mortara 74 a Ferrara.

Il candidato è tenuto a presentarsi senza alcun ulteriore preavviso nel giorno e nell'ora indicati per sostenere il colloquio, munito di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e la data e il luogo di svolgimento del colloquio viene quindi inviato al Rettore per la pubblicazione sul sito web <http://www.unife.it/concorsi>.

La riunione ha avuto termine alle ore 13.15

LA COMMISSIONE

