



PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 (TITOLO DELLA RICERCA: RUOLO DEI MITOCONDRI NEL PROCESSO DI MORTE) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA, BANDITO CON D.R. DEL 24 OTTOBRE 2022 n. 1654 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA STESSA DATA

VERBALE N.1

Il giorno 14-12-2022, alle ore 11:00 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 MED/04 (TITOLO DELLA RICERCA: RUOLO DEI MITOCONDRI NEL PROCESSO DI MORTE) così composta:

- Prof. Paolo PINTON, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara;
- Prof.ssa Carlotta GIORGI, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara;
- Prof. Alessandro RIMESSI, Professore Associato presso l'Università di Ferrara;

È stato designato Presidente Prof. Paolo PINTON

Le funzioni di Segretario sono state assunte da Prof. Alessandro RIMESSI

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di studio Laureato 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:

Valutazione titoli fino a 70 punti così suddivisi:

a) Fino a un massimo di punti 40 per voto di laurea, divisi per:

fino a 93: 4 punti

da 94 a 97: 8 punti

da 98 a 99: 12 punti

da 100 a 103: 16 punti

da 104 a 106: 20 punti

da 107 a 110: 30 punti

110 con lode: 40 punti

b) Fino a un massimo di punti 15 per pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali, divisi per:

fino a 2 pubblicazioni: 5 punti

da 2 a 5 pubblicazioni: 10 punti

per più di 5 pubblicazioni: 15 punti

c) Fino a un massimo di punti 15 per titoli e contratti post-laurea, divisi per:

6 punti per borsa di studio

9 punti per assegno di ricerca

12 punti per diploma di specialità

15 punti per dottorato di ricerca + assegno di ricerca e/o borsa di studio

Totale punti 70/70



La Commissione esamina quindi il seguente elenco dei candidati che hanno presentato domanda di ammissione alla selezione:

Dott.ssa: VERONICA ANGELA MARIA VITTO

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione. Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

La Commissione prende in esame le domande dei candidati e procede alla valutazione dei titoli prodotti dagli stessi in conformità ai criteri sopraesposti.

È stato quindi assegnato a ciascun concorrente il seguente punteggio:

- Dott.ssa VERONICA ANGELA MARIA VITTO complessivi punti 61/70 di cui:

Categoria titoli	Titolo presentato	Punteggio
VOTO DI LAUREA	Laurea in Scienze Biomolecolari e dell'Evoluzione-percorso in Biologia Molecolare (LM-6) voto 110/110 con lode	40
PUBBLICAZIONI	<p>Il candidato ha contribuito a 13 pubblicazioni, qui di seguito sono riportate le pubblicazioni a giustificare il punteggio assegnato dalla commissione:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Marchi S, Corricelli M, Branchini A, Vitto VAM, Missiroli S, Morciano G, Perrone M, Ferrarese M, Giorgi C, Pinotti M, Galluzzi L, Kroemer G, Pinton P (2019) Akt-mediated phosphorylation of MICU1 regulates mitochondrial Ca²⁺ levels and tumor growth. EMBO J38(2):e994352. Marchi S, Vitto VAM, Patergnani S, Pinton P (2019) High mitochondrial Ca²⁺ content increases cancer cell proliferation upon inhibition of mitochondrial permeability transition pore (mPTP). Cell Cycle 18(8):914-9163. Marchi S, Vitto VAM, Danese A, Wieckowski MR, Giorgi C, Pinton P (2019) Mitochondrial calcium uniporter complex modulation in cancerogenesis. Cell Cycle 18(10):1068-10834. Perrone M, Carocchia N, Genovese I, Missiroli S, Modesti L, Pedriali G, Vezzani B, Vitto VAM, Antenori M, Lebiedzinska-Arciszewska M, Wieckowski MR, Giorgi C, Pinton P (2020) The role of mitochondria-associated membranes in cellular homeostasis and diseases. Int Rev Cell Mol Biol 350:119-1965. Danese A, Marchi S, Vitto VAM, Modesti L, Leo S, Wieckowski MR, Giorgi C, Pinton P (2020) Cancer-related increases and decreases in calcium signaling at the Endoplasmic	15



	<p>Reticulum-mitochondria interface (MAMs). Rev Physiol Biochem Pharmacol doi: 10.1007/112_2020_43</p> <p>6. Patergnani S, Vitto VAM, Pinton P, Rimessi A (2020) Mitochondrial Stress Responses and “Mito-Inflammation” in Cystic Fibrosis. Front Pharmacol 11:581114</p> <p>7. Genovese I, Vezzani B, Danese A, Modesti L, Vitto VAM, Corazzi V, Pelucchi S, Pinton P, Giorgi C (2020) Mitochondria as the decision makers for cancer cell fate: from signaling pathways to therapeutic strategies. Cell Calcium 92:102308</p> <p>8. Missiroli S, Genovese I, Perrone M, Vezzani B, Vitto VAM, Giorgi C (2020) The Role of Mitochondria in Inflammation: From Cancer to Neurodegenerative Disorders. J Clin Med 9(3):740</p> <p>9. Rimessi A*, Vitto VAM*, Patergnani S, Pinton P (2021) Update on Calcium Signaling in Cystic Fibrosis Lung Disease. Front Pharmacol 12:581645 *equally contributed</p> <p>10. Morciano G, Vitto VAM, Bouhamida E, Giorgi C, Pinton P (2021) Mitochondrial bioenergetics and dynamism in the failing heart. Life 11:436</p> <p>11. Modesti L, Danese A, Vitto VAM, Ramaccini D, Aguiari G, Gafà R, Lanza G, Giorgi C, Pinton P (2021) Mitochondrial Ca²⁺ Signaling in Health, Disease and Therapy. Cells 10:1317</p> <p>12. Morciano G, Rimessi A, Patergnani S, Vitto VAM, Danese A, Kahsay A, Palumbo L, Bonora M, Wieckowski MR, Giorgi C, Pinton P. (2022) Calcium dysregulation in heart diseases: Targeting calcium channels to achieve a correct calcium homeostasis. Pharmacol Res.2022 Mar;177:106119.</p> <p>13. Vitto VAM, Bianchin S, Zolondick AA, Pelliello G, Rimessi A, Chianese D, Yang H, Carbone M, Pinton P, Giorgi C, Patergnani S. (2022) Molecular Mechanisms of Autophagy in Cancer Development, Progression, and Therapy. Biomedicines 2022 Jul 5;10(7):1596.</p>	
ESPERIENZA POST-LAUREA	Borsa di studio presso l’U.O. di Oncologia Clinica dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara	6
	TOTALE	61

I candidati che hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40/70 sono quindi:
- Dott.ssa VERONICA ANGELA MARIA VITTO



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Scienze Mediche**

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze Mediche
Via Luigi Borsari, 46 - 44121 Ferrara
Telefono: 0532 – 293321 email: rsolsn@unife.it
pec: dipscienzemediche@pec.unife.it
Partita Iva 00434690384 - Codice Fiscale 80007370382

vengono ammessi al successivo colloquio orale che si terrà il giorno 21 DICEMBRE 2022 alle ore 11, presso la stanza CDR.F66.P01.123 del CUBO, Via Fossato di Mortara 70 (studio Prof. Pinton).

I candidati, sono tenuti a presentarsi senza alcun ulteriore preavviso nel giorno e nell'ora indicati per sostenere il colloquio, muniti di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e la data 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 11:30.

LA COMMISSIONE

- Presidente: Prof. Paolo PINTON

- Segretario: Prof. Alessandro RIMESSI

- Membri: Prof.ssa Carlotta GIORGI



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Scienze Mediche**

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze Mediche
Via Luigi Borsari, 46 - 44121 Ferrara
Telefono: 0532 – 293321 email: rsolsn@unife.it
pec: dipscienzemediche@pec.unife.it
Partita Iva 00434690384 - Codice Fiscale 80007370382