



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 DELL'AUTOFAGIA NELL'INFIAMMAZIONE NLRP3-DIPENDENTE NELL'EPILESSIA, ICTUS E SCLEROSI MULTIPLA) 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 22-02-2023, alle ore 10:00 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 DELL'AUTOFAGIA NELL'INFLAMMAZIONE NLRP3-DIPENDENTE NELL'EPILESSIA, ICTUS E SCLEROSI MULTIPLA) così composta:

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

È stata designata Presidente Prof.ssa Carlotta GIORGI

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 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:

Valutazione titoli fino a 70 punti così suddivisi:

a) Fino a un massimo di punti 10 per voto di laurea, divisi per:

da 100 a 103: 3 punti

da 104 a 106: 5 punti

da 107 a 110: 8 punti

110 con lode: 10 punti

b) Fino a un massimo di punti 25 per pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali, divisi per:

fino a 5 pubblicazioni: 5 punti

da 5 a 10 pubblicazioni: 10 punti

da 10 a 20 pubblicazioni: 20 punti

più di 20 pubblicazioni: 25 punti

c) Fino ad un massimo di punti 20 per Dottorato di ricerca o specializzazione in funzione della sua attinenza/rilevanza con le tematiche del settore concorsuale a bando.



d) Fino a un massimo di punti 15 per documentata attività di ricerca, divisi per:

5 punti per borsa di studio

10 punti per assegno di ricerca

Totale punti 70/70

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

Dott.ssa: MARIANNA CARINCI

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 MARIANNA CARINCI complessivi punti 55/70 di cui:

Categoria titoli	Titolo presentato	Punteggio
VOTO DI LAUREA	laurea in Biologia Cellulare e Molecolare (LM-6) con voto 110/110 e lode	10
PUBBLICAZIONI	<p>Il candidato ha contribuito a 13 pubblicazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Paternani, S., Morciano, G., Carinci, M., Leo, S., Pinton, P., Rimessi, A. (2022) The "mitochondrial stress responses": the "Dr. Jekyll and Mr. Hyde" of neuronal disorders. <i>Neural Regen Res.</i> 17(12):2563-2575. • Carinci, M., Palumbo, L., Pelliello, G., Agyapong, E.D., Morciano, G., Paternani, S., Giorgi, C., Pinton, P., Rimessi, A. (2022) The Multifaceted Roles of Autophagy in Infectious, Obstructive, and Malignant Airway Diseases. <i>Biomedicines</i>;10(8):1944. • Vezzani, B., Carinci, M., Previati, M., Giacobazzi, S., Della Sala, M., Gafà, R., Lanza, G., Wieckowski, M.R., Pinton, P., Giorgi, C. (2022) Epigenetic regulation: a link between Inflammation and carcinogenesis. <i>Cancers.</i> 14, (5):1221. • Maiani, E., Milletti, G., Nazio, F., Holdgaard, S.G., Bartkova, J., Rizza, S., Cianfanelli, V., Lorente, M., Simoneschi, D., Di Marco, M., D'Acunzo, P., Di Leo, L., Rasmussen, R., Montagna, C., Raciti, M., De Stefanis, C., Gabicagogeasca, E., Rona, G., Salvador, N., Pupo, E., Merchut-Maya, J.M., Daniel, C.J., Carinci, M., Cesarini, V., O'sullivan, A., Jeong, Y.T., Bordi, M., Russo, F., Campello, S., Gallo, A., Filomeni, G., Lanzetti, L., Sears, R.C., Hamerlik, P., Bartolazzi, A., Hynds, R.E., Pearce, D.R., Swanton, C., Pagano, M., Velasco, G., Papaleo, E., De Zio, D., Maya-Mendoza, A., Locatelli, F., Bartek, J., Cecconi, F. (2021) AMBRA1 regulates cyclin D to guard S-phase entry and genomic integrity. <i>Nature.</i> 592, 799-803 • Di Rita, A., Angelini, D.F., Maiorino, T., Caputo, V., Cascella, R., Kumar, M., Tiberti, M., Lambrughì, M., Wesch, N., Löhr, F., Dötsch, V., Carinci, M., D'Acunzo, P., Chiurchiù, V., Papaleo, E., Rogov, V.V., Giardina, E., Battistini, L., Strappazzon, F. (2021) Characterization of a natural variant of 	20



	<p>human NDP52 and its functional consequences on mitophagy. <i>Cell Death Differ.</i> 28, 2499-2516.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carinci M, Testa B, Bordi M, Milletti G, Bonora M, Antonucci L, Ferraina C, Carro M, Kumar M, Ceglie D, Eck F, Nardacci R, le Guerroué F, Petrini S, Soriano ME, Caruana I, Doria V, Manifava M, Peron C, Lambrughi M, Tiranti V, Behrends C, Papaleo E, Pinton P, Giorgi C, Ktistakis NT, Locatelli F, Nazio F, Cecconi F (2021) TFG binds LC3C to regulate ULK1 localization and autophagosome formation. <i>EMBO J</i> e103563. • Genovese I, Carinci M, Modesti L, Aguiari G, Pinton P, Giorgi C (2021) Mitochondria: Insights into Crucial Features to Overcome Cancer Chemoresistance. <i>Int J Mol Sci</i> 22(9):4770 • Carinci M, Vezzani B, Patergnani S, Ludewig P, Lessmann K, Magnus T, Casetta I, Pugliatti M, Pinton P, Giorgi C (2021) Different Roles of Mitochondria in Cell Death and Inflammation: Focusing on Mitochondrial Quality Control in Ischemic Stroke and Reperfusion. <i>Biomedicines</i> 9:169. • Vezzani B, Carinci M, Patergnani S, Pasquin MP, Guarino A, Aziz N, Pinton P, Simonato M, Giorgi C (2020). The Dichotomous Role of Inflammation in the CNS: A Mitochondrial Point of View. <i>Biomolecules</i> 10(10):E1437. • Colella B, Faienza F, Carinci M, D'Alessandro G, Catalano M, Santoro A, Cecconi F, Limatola C, and Di Bartolomeo S. (2019). Autophagy induction impairs Wnt/β-catenin signalling through β-catenin relocalisation in glioblastoma cells. <i>Cell. Signal.</i> 53, 357–364. • Nazio, F., Carinci, M., and Cecconi, F. (2017). ULK1 ubiquitylation is regulated by phosphorylation on its carboxy terminus. <i>Cell Cycle</i> 16, 1744–1747. • Nazio, F., Carinci, M., Valacca, C., Bielli, P., Strappazzon, F., Antonioli, M., Ciccocanti, F., Rodolfo, C., Campello, S., Fimia, G.M., et al. (2016). Fine-tuning of ULK1 mRNA and protein levels is required for autophagy oscillation. <i>J. Cell Biol.</i> 215, 841–856. • Chourbagi, O., Bruston, F., Carinci, M., Xue, Z., Vicart, P., Paulin, D., and Agbulut, O. (2011). Desmin mutations in the terminal consensus motif prevent synemin-desmin heteropolymer filament assembly. <i>Exp. Cell Res.</i> 317, 886–897. 	
DOTTORATO DI RICERCA	Conseguito titolo di Dottore di Ricerca in Biologia Cellulare e Molecolare all'università degli Studi di Roma Tor Vergata con tesi dal titolo "Analysis of the role of TFG in autophagosome formation and trafficking"	20
ATTIVITA' DI RICERCA	Borsa di ricerca presso Ospedale pediatrico Bambino Gesù di Roma (2018-2019). Borse di ricerca presso l'azienda ospedaliero-universitaria di Ferrara (2020-2023)	5
	TOTALE	55

I candidati che hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40/70 sono quindi:

- Dott.ssa MARIANNA CARINCI

vengono ammessi al successivo colloquio orale che si terrà presso la stanza CDR.F66.P01.123 del CUBO, Via Fossato di Mortara 70 (studio Prof. Pinton) il giorno 27 Febbraio 2023 alle ore 15:30.

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 10:40.

LA COMMISSIONE



**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

- Presidente: Prof.ssa CARLOTTA GIORGI
- Segretario: Prof. Alessandro RIMESSI
- Membri: Prof. PAOLO PINTON