

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/08 (TITOLO DELLA RICERCA: Sviluppo di molecole di origine sintetica come inibitori dualisti di chinasi e dei microtubuli agenti su cellule tumorali (fondi Prin 2017 – CUP F74I17000010001) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE, BANDITO CON D.R. 1352 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 01-10.2019
VERBALE N.1**

Il giorno 24 Ottobre 2019 alle ore 10:30 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 CHIM 08 (Titolo della ricerca : Sviluppo di molecole di origine sintetica come inibitori dualisti di chinasi e dei microtubuli agenti su cellule tumorali) così composta:

- Prof. Romeo Romagnoli, Professore Associato presso l'Università di Ferrara
- Prof.ssa Barbara Cacciari, Professore Associato presso l'Università di Ferrara
- Dott. Riccardo Rondanin, Ricercatore, presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente Prof. Romeo Romagnoli
Le funzioni di Segretario sono state assunte da Dr. Riccardo Rondanin

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 5 per laurea magistrale e tesi di laurea magistrale inerente il settore scientifico disciplinare CHIM/08 e punti 2 per laurea magistrale o tesi di laurea magistrale inerente settori chimici affini escluso il settore scientifico disciplinare CHIM/08.

Fino ad un massimo di punti 5 per Dottorato di ricerca o titolo equivalente inerenti il settore scientifico disciplinare CHIM/08.

Fino ad un massimo di 10 punti per comunicazioni orali a congressi nazionali ed internazionali, poster a congressi nazionali ed internazionali. In questo capitolo, verranno assegnati 0.5 punti per ciascuna comunicazione orale a congressi nazionali ed internazionali, 0.2 punti per ciascun poster a congressi nazionali ed internazionali.

Fino ad un massimo di punti 50 per pubblicazioni scientifiche in stampa o accettate inerenti il settore scientifico disciplinare CHIM/08 o inerenti il settore chimico, brevetti nazionali ed internazionali. Vengono assegnati 4 punti per ciascuna pubblicazione nazionale o internazionale in stampa o accettata per il settore CHIM/08 o inerente il settore chimico, 3 punti per ciascun brevetto internazionale e 1 punto per ciascun brevetto italiano.

Totale punti 70/70

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

Cognome	Nome
Oliva	Paola
Panzeca	Giovanna

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. Paola Oliva complessivi punti 48.4/70 di cui:

Categoria titoli	Titolo presentato	Punteggio
(Laurea magistrale	laurea magistrale inerente il settore scientifico disciplinare CHIM/08	5
comunicazioni poster a	Comunicazione poster a congresso nazionale	0.2

congressi nazionali ed internazionali	European School of Medicinal Chemistry Urbino, 01-05 July 2018 Titolo poster: Synthesis and biological evaluation of alfabromoacrylamido indolyl pyridinyl propenones as potent apoptotic inducers in human leukemia cells	
comunicazioni poster a congressi nazionali ed internazionali	Comunicazione poster a congresso nazionale XXVI National Meeting in Medicinal Chemistry Milano, 16-19 July 2019. Poster: Design, Synthesis and Biological Evaluation of 6-Substituted Thieno[3,2-d]pyrimidine analogues as Dual Epidermal Growth factor Receptor Kinase and Microtubule Inhibitors	0.2
Pubblicazione scientifica	Brevetto internazionale Giannini, Giuseppe; Simoni, Daniele; Oliva P.; Mor, Marco; Rivara, Silvia. "Preparation of symmetrical tris aryl amide peptide derivatives and their use as antiheparanase". Eur. Pat. Appl. (2018), EP 3381898 A1 20181003	3
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale in stampa accettata per il settore CHIM/08 Romagnoli R., Baraldi P.G., Prencipe F., Oliva P. , Baraldi S., Tabrizi M. A., Lopez-Cara C.; Ferla S., Brancale A., Hamel E., Ronca R., Bortolozzi R., Mariotto E.; Basso G., Viola G. "Design and Synthesis of Potent in Vitro and in Vivo Anticancer Agents Based on 1-(3',4',5'-Trimethoxyphenyl)-2-Aryl-1H-Imidazole". Sci. Rep. 2016, 6, 26602	4
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Porcù E., Persano L., Ronca R., Mitola S., Bortolozzi R., Romagnoli R., Oliva P. , Basso G., Viola G. "The Novel Antitubulin Agent TR-764 Strongly Reduces Tumor Vasculature and Inhibits HIF-1 α Activation". Sci. Rep. 2016, 6, 27886	4
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Romagnoli R., Baraldi P.G., Prencipe F., Oliva P. , Baraldi S., Salvador M.K., Lopez-Cara L.C., Brancale A., Ferla S., Hamel E., Ronca R., Bortolozzi R., Mariotto E., Porcù E., Basso G., Viola G. "Synthesis and Biological Evaluation of 2-Methyl-4,5- Disubstituted Oxazoles as a Novel Class of Highly Potent Antitubulin Agents". Sci Rep. 2017, 7, 46356	4
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Romagnoli R., Baraldi P.G., Prencipe F., Oliva P. , Baraldi S., Salvador M.K., Lopez-Cara L.C., Bortolozzi R., Mattiuzzo E., Basso G., Viola G. "Design, synthesis and biological evaluation of 3-substituted-2-	4

	oxindole hybrid derivatives as novel anticancer agents". Eur J Med Chem. 2017, 134:258-270	
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Rondanin R., Fochi S., Baruchello R., Bernardi T., Oliva P. , Semeraro F., Simoni, D., Giannini G. "Arylamidonaphtalene sulfonate compounds as a novel class of heparanase inhibitors". Bioorg Med Chem Lett. 2017, 27, 4421-4425	4
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Romagnoli R., Kimatrai Salvador M., Schiaffino Ortega S., Baraldi PG., Oliva P. , Baraldi S., Lopez-Cara L.C., Brancale A., Ferla S., Hamel E., Balzarini J., Liekens S., Mattiuzzo E., Basso G., Viola G. "2-Alkoxy carbonyl-3-arylamino-5 substituted thiophenes as a novel class of antimicrotubule agents: Design, synthesis, cell growth and tubulin polymerization inhibition". Eur J Med Chem. 2018, 143, 683-698	4
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Romagnoli, R.; Prencipe, F.; Oliva, P. ; Baraldi, S.; Baraldi, P. G.; Brancale, A.; Ferla, S.; Hamel, E.; Bortolozzi, R.; Viola, G. "3-Aryl /Heteroaryl-5-amino-1-(3',4',5'-trimethoxybenzoyl)-1,2,4-triazoles as antimicrotubule agents. Design, synthesis, antiproliferative activity and inhibition of tubulin polymerization". Bioorganic Chemistry (2018), 80, 361-374	4
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Romagnoli, R.; Prencipe, F.; Lopez-Cara, L. C; Oliva, P. ; Baraldi, S.; Baraldi, P.G; Estevez-Sarmiento, F.; Quintana, J.; Estevez. "Synthesis and biological evaluation of alpha- α bromoacryloylamido indolyl pyridinyl propenones as potent apoptotic inducers in human leukemia cells". Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry (2018), 33(1), 727-742	4
Pubblicazione scientifica	pubblicazione internazionale accettata per il settore CHIM/08 Romagnoli, R.; Prencipe, F.; Oliva, P. ; Baraldi, S.; Baraldi, P. G.; Schiaffino Or., Santiago; C., Mariem; K. S., Maria; Lopez-Cara, L.C.; Brancale, A. "Design, Synthesis, and Biological Evaluation of 6-Substituted Thieno[3,2-d]pyrimidine Analogues as Dual Epidermal Growth Factor Receptor Kinase and Microtubule Inhibitors". Journal of Medicinal Chemistry (2019), 62(3), 1274-1290	4
Pubblicazione	pubblicazione internazionale accettata	4

scientifica	per il settore CHIM/08 Romagnoli R, Oliva P. , Salvador MK, Camacho ME, Padroni C, Brancale A, Ferla S, Hamel E, Ronca R, Grillo E, Bortolozzi R, Rruga F, Mariotto E, Viola G. "Design, synthesis and biological evaluation of novel vicinal diaryl-substituted 1H-Pyrazole analogs of combretastatin A-4 as highly potent tubulin polymerization inhibitors". Eur J Med Chem. 2019; 181:111577	
	TOTALE	48.4

- Dott. Panzeca Giovanna complessivi punti 6.3/70 di cui:


Categoria titoli	Titolo presentato	Punteggio
Laurea magistrale	laurea magistrale inerente il settore scientifico disciplinare CHIM/08	5
comunicazioni orali a congressi nazionali ed internazionali	Comunicazione orale titolo "Reactive design and synthesis of new arylpyrazol-3-one derivative of biological interest" Comunicazione POSTER - "10th EurAsian Meeting on Heterocyclic Chemistry EAMHC" Mitano Marittima-Cervia (Ravenna), 15-19 Settembre 2019.	0.5
comunicazioni poster a congressi nazionali ed internazionali	Comunicazione poster 'Congresso Congiunto delle sezioni Sicilia e Calabria 2019- Società Chimica Italiana', Palermo, I-Marzo 2019"	0.2
comunicazioni poster a congressi nazionali ed internazionali	Comunicazione poster titolo "Reactive design and synthesis of new arylpyrazol-3-one derivative of biological interest" Comunicazione POSTER - "10th EurAsian Meeting on Heterocyclic Chemistry EAMHC" Mitano Marittima-Cervia (Ravenna), 15-19 Settembre 2019. Cod. PP10, Abstract pag.86-87	0.2
comunicazioni poster a congressi nazionali ed internazionali	Poster ".5" Meeting Biotecnologie Ricerca di base interdisciplinare traslazionale in ambito biomedico" Palermo, 5-6 Luglio 2018	0.2
comunicazioni poster a congressi nazionali ed internazionali	Poster "Italian-Spanish-Portuguese Joint MEETING in Medicinal Chemistry MedChemSicily 2018' Palermo, IT-20 Luglio 2018. Cod. P59, Abstract pag 159	0.2
	TOTALE	6.3


La candidata Paola Oliva ha ottenuto nella valutazione dei titoli punteggi uguali o superiori a quelli minimi fissati dal bando di selezione (40/70) e viene ammessa al successivo colloquio che si terrà il giorno 18 Novembre 2019 alle ore 11:00 presso i locali del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche via Fossato di Mortara 17, Ferrara.

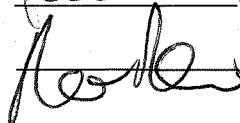
La candidata è tenuta a presentarsi senza alcun ulteriore preavviso nel giorno e nell'ora indicati per sostenere il colloquio, muniti di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e la data 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 12:30

 Prof Romeo Romagnoli

 Prof. Barbara Cacciari

 Dr. Riccardo Rondanin