



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA**  
**Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche**

**VERBALE DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSA PER ATTIVITÀ  
DI RICERCA *POST LAUREAM***

**VERBALE N. 1**

Alle ore 9:00 del 13 Giugno 2018 si è riunita, presso i locali della Sezione di Biochimica, Biologia Molecolare e Genetica Mediche c/o Aula A Edificio "Ex-Macello" in via Fossato di Mortara 74 - FERRARA, la Commissione Giudicatrice del concorso per l'assegnazione di una borsa per attività di ricerca *post lauream* della durata di 3 (tre) mesi e dell'importo di € 3.000,00 (tremila) (soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente), a candidati in possesso di Laurea magistrale in ambito biomedico (Laurea specialistica/magistrale, Laurea magistrale a ciclo unico, Laurea di cui all'ordinamento didattico precedente il DM 509/99 e s.m.i. o Titoli esteri equivalenti), finalizzata allo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo "*Effects of Myo-Inositol, Folates and Vitamin D3 on growth, survival and differentiation of trophoblast cells*" finanziata con fondi del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche, Resp. Prof. Michele Rubini.

La Commissione, nominata nell'adunanza del Consiglio di Dipartimento – seduta del 7 marzo 2018, è così composta:

- Prof. Michele Rubini
- Prof.ssa Stefania Hanau
- Dott. Vincenzo Aiello

È stato designato Presidente il Prof. Michele Rubini.

Le funzioni di Segretario sono state assunte dal Dott. Vincenzo Aiello.

I commissari dichiarano di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.Lgs. 07.05.48 n. 1172) e dichiarano altresì l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

Per valutare l'attitudine alla ricerca, nell'ambito del tema indicato nel bando e stilare la graduatoria di merito dei candidati, la Commissione utilizza i criteri previsti nel bando stesso per la valutazione dei titoli.

Valutazione titoli fino a 50 punti così suddivisi:

- |   |                 |
|---|-----------------|
| a) voto di laurea                                     | fino a 10 punti |
| b) precedenti esperienze formative o di ricerca       | fino a 30 punti |
| c) pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati | fino a 10 punti |

Saranno ammessi al colloquio i candidati che supereranno i 30 punti.

Colloquio, fino a 50 punti così suddivisi:

- |  |                 |
|--|-----------------|
| a) discussione inerente al tema di ricerca | fino a 45 punti |
| b) conoscenza della lingua inglese         | fino a 5 punti  |

Il Presidente comunica che é pervenuta la domanda di partecipazione relativa ai seguenti candidati:

- Dott.ssa Silvia Armuzzi;
- Dott. Amin Ravaei.

La Commissione procede quindi:

- alla verifica dei requisiti per la partecipazione al concorso;
- alla valutazione dei titoli presentati dai candidati Dott.ssa Silvia Armuzzi e dal Dott. Amin Ravaei.

La Commissione attribuisce il seguente punteggio alla candidata Dott.ssa Silvia Armuzzi:

- ❖ voto di laurea (Laurea magistrale in Biodiversità ed Evoluzione 110/110): 10
- ❖ precedenti esperienze formative o di ricerca (Esperienza in laboratorio di genetica molecolare): 30
- ❖ pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati (Corsi in ambito di indagini forensi e di sicurezza e salute): 2

per un punteggio complessivo di 42.

La Commissione attribuisce il seguente punteggio al candidato Dott. Amin Ravaei:

- ❖ voto di laurea (Master in Biologia 17.43/20): 9
- ❖ precedenti esperienze formative o di ricerca (Assistente di ricerca in laboratori di genetica; esperienza in laboratorio di genetica molecolare): 30
- ❖ pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati (pubblicazioni inerenti a genetica molecolare o genetica di popolazioni): 8

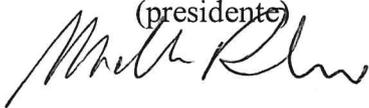
per un punteggio complessivo di 47.

I candidati, avendo superato il punteggio minimo di 30 punti previsto dal bando, sono ammessi al colloquio.

Il risultato della valutazione dei titoli viene esposto all'Albo del Dipartimento.

La riunione termina alle ore 10.15.

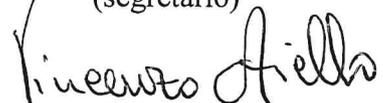
Prof. Michele Rubini  
(presidente)



Prof.ssa Stefania Hanau  
(membro)



Dott. Vincenzo Aiello  
(segretario)



Ferrara, 13 Giugno 2018



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA**  
**Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche**

**VERBALE DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSA PER ATTIVITÀ  
DI RICERCA POST LAUREAM**

**VERBALE N. 2**

Alle ore 15:00 del giorno 13 Giugno 2018 si è riunita, presso i locali della Sezione di Biochimica, Biologia Molecolare e Genetica Mediche c/o Aula A Edificio "Ex-Macello" in via Fossato di Mortara 74, la Commissione Giudicatrice del concorso per l'assegnazione di una borsa per attività di ricerca *post lauream* della durata di 3 (tre) mesi e dell'importo di € 3.000,00 (tremila) (soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente), a candidati in possesso di Laurea magistrale in ambito biomedico (Laurea specialistica/magistrale, Laurea magistrale a ciclo unico, Laurea di cui all'ordinamento didattico precedente il DM 509/99 e s.m.i. o Titoli eteri equivalenti), finalizzata allo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo "*Effects of Myo-Inositol, Folates and Vitamin D3 on growth, survival and differentiation of trophoblast cells*" finanziata con fondi del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche, Resp. Prof. Michele Rubini.

La Commissione, nominata nell'adunanza del Consiglio di Dipartimento – seduta del 6 Giugno 2018, è così composta:

- Prof. Michele Rubini
- Prof.ssa Stefania Hanau
- Dott. Vincenzo Aiello
- È stato designato Presidente il Prof. Michele Rubini.
- Le funzioni di Segretario sono state assunte dal Dott. Vincenzo Aiello.

I commissari dichiarano di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e dichiarano altresì l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

Per la valutazione del colloquio e stilare la graduatoria di merito del candidato, la Commissione utilizza i criteri previsti nel bando stesso e i punteggi stabiliti nel corso della prima riunione.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, ed accertatasi della presenza della Dott.ssa Silvia Armuzzi e del Dott. Amin Ravaei, ha proceduto alle fasi previste nel bando.

La candidata Dott.ssa Silvia Armuzzi viene invitata a descrivere gli aspetti teorici e sperimentali delle ricerche compiute durante la sua esperienza formativa, ed a specificare particolare attenzione agli aspetti che possano trovare coerenza con l'argomento scientifico oggetto della ricerca prevista dal presente bando.

La candidata manifesta competenza in ambito di genetica multifattoriale ed esperienza in tecniche di genetica molecolare. Risulta possedere sufficienti conoscenze in ambito del ruolo dei micronutrienti durante la Tuttavia risulta non dotata di una ottima esperienza in ambito di organizzazione di biobanche genomiche, e risponde con competenza e professionalità a domande riguardanti le attività di colture cellulari, analisi di proliferazione cellulare, valutazione dell'apoptosi e della migrazione cellulare, estrazione del DNA genomico, titolazione e crio-conservazione di DNA genomico e tecnologie di analisi della metilazione genomica. Il candidato inoltre risponde correttamente a domande riguardanti i test di analisi statistica biomedica e dimostra competenze sostanziali in ambito di epigenetica e genetica multifattoriale.

Il candidato dimostra infine una ottima conoscenza della lingua inglese, sia nella comprensione di testi, che nella conversazione.

La commissione esprime quindi le seguenti valutazioni:

- a) discussione inerente al tema di ricerca: 43
- b) conoscenza della lingua inglese: 5

per un punteggio complessivo di punti 48.

Viene quindi stilata la seguente graduatoria di merito comprendente la valutazione dei titoli e del colloquio

- **Dott. Amin Ravaei** **punti 92**
- **Dott.ssa Silvia Armuzzi** **punti 76**

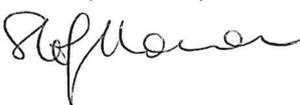
Il risultato della graduatoria di merito viene esposto all'Albo del Dipartimento e copia dei verbali vengono inviati al Direttore del Dipartimento per l'adempimento degli atti conseguenti.

La riunione termina alle ore 18:15.

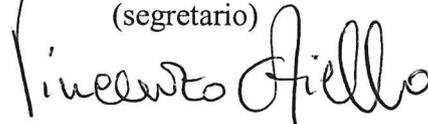
Prof. Michele Rubini  
(presidente)



Prof.ssa Stefania Hanau  
(membro)



Dott. Vincenzo Aiello  
(segretario)



Ferrara, 26 Marzo 2018