



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 16:30 del 26 Marzo 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 eteri equivalenti), finalizzata allo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo "*Investigation on genetics and epigenetics of micronutrients in recurrent miscarriage*" 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 al seguente candidato:

➤ Dott. Mohammad Faisal Jamal Khan.

La Commissione procede quindi:

- alla verifica dei requisiti per la partecipazione al concorso;
- alla valutazione dei titoli presentati dal candidato Dott. Mohammad Faisal Jamal Khan.

La Commissione attribuisce il seguente punteggio al candidato:

- ❖ voto di laurea (Master in Biochemistry 874/1200): 7
- ❖ precedenti esperienze formative o di ricerca (Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare e Farmacologia, in data 26 Aprile 2017): 30
- ❖ pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati : 9

per un punteggio complessivo di 46.

Il candidato, avendo superato il punteggio minimo di 30 punti previsto dal bando, è ammesso al colloquio .

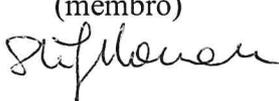
Il risultato della valutazione dei titoli viene esposto all'Albo del Dipartimento.

La riunione termina alle ore 17.15.

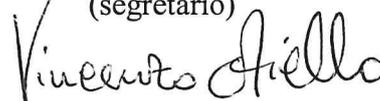
Prof. Michele Rubini
(presidente)



Prof.ssa Stefania Hanau
(membro)



Dott. Vincenzo Aiello
(segretario)



Ferrara, 26 Marzo 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 17:30 del giorno 26 Luglio 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 "*Investigation on genetics and epigenetics of micronutrients in recurrent miscarriage*" 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 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 del Dott. Mohammad Faisal Jamal Khan, ha proceduto alle fasi previste nel bando.

Il candidato viene invitato a descrivere gli aspetti teorici e sperimentali delle ricerche compiute durante la sua esperienza post-laurea, con particolare riferimento ai contenuti innovativi e alle potenziali implicazioni applicative, con particolare attenzione alle conoscenze in ambito di genetica multifattoriale, nonché esperienza in colture cellulari e organizzazione di biobanche genomiche, cellulari e tissutali.

Il candidato manifesta 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.

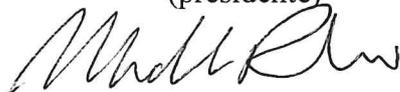
Viene quindi stilata la seguente graduatoria di merito comprendente la valutazione dei titoli e del colloquio

➤ **Dott. Mohammad Faisal Jamal Khan** **punti 94**

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)



Ferrara, 26 Marzo 2018

Prof.ssa Stefania Hanau
(membro)



Dott. Vincenzo Aiello
(segretario)

