



Procedura selettiva pubblica per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca presso strutture dell'Università degli Studi di Ferrara

seduta del 26-10-2022

Verbale collettivo

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOLOGIA APPLICATA, BIO13 (TITOLO DELLA RICERCA: Impiego di biomateriali drug-delivery per la cura dell'osteosarcoma) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, BANDITO CON D.R. 04 OTTOBRE 2022 n. 1537 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 10 OTTOBRE 2022**

### VERBALE N. 2

Il giorno 23-12-2022, alle ore 09:16 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 BIOLOGIA APPLICATA, BIO13 (Titolo della ricerca : IMPIEGO DI BIOMATERIALI DRUG-DELIVERY PER LA CURA DELL'OSTEOSARCOMA) così composta:

- FERNANDA MARTINI, PROFESSORESSA ASSOCIATA presso l'Università di FERRARA
- MONICA DE MATTEI, PROFESSORESSA ASSOCIATA presso l'Università di FERRARA
- ELISA MAZZONI, RICERCATRICE A TEMPO DETERMINATO TIPO B presso l'Università di FERRARA

È stato designato Presidente Prof.ssa Fernanda MARTINI

Le funzioni di Segretario sono state assunte da Dott.ssa Elisa MAZZONI

Per lo svolgimento del colloquio.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, accerta la presenza dei sottoelencati candidati, riconosciuti tramite esibizione del documento di identità:

- Dott.ssa: Maria Rosa Iaquina
- Dott.ssa: Assia Benkhalqui
- Dott.: Mohammad Firoznejhad

(assente il Dott. John Charles Rotondo, regolarmente convocato)

La Commissione ha proceduto ad esaminare gli stessi:

- Dott. Mohammad Firoznejhad

a cui sono poste le seguenti domande:

- Modalità di delivery dei farmaci nelle cellule
- Allestimento di modelli cellulari per esperimenti di drug delivery
- Tecniche di biologia cellulare per investigare l'efficacia dei farmaci antitumorali in vitro.

ed è stata valutata la conoscenza della lingua: inglese

Valutazione: punti 20/30

- Dott.ssa Assia Benkhalqui

a cui sono poste le seguenti domande:

- Tecniche di biologia cellulare e molecolare per caratterizzare le cellule in coltura
- Modalità di analisi del profilo genetico delle cellule in coltura

- Come allestire un esperimento di drug-delivery in vitro

ed è stata valutata la conoscenza della lingua: inglese

Valutazione: punti 25/30

- Dott.ssa Maria Rosa laquinta

a cui sono poste le seguenti domande:

- I biomateriali usati per trasferire farmaci nelle cellule
- Tecniche di biologia cellulare e molecolare per saggiare l'efficacia dei farmaci antitumorali in vitro
- I saggi in vitro impiegati per testare le capacità osteoinduttive dei biomateriali

ed è stata valutata la conoscenza della lingua: inglese

Valutazione: punti 30/30

Infine la Commissione ha attribuito a ciascun candidato i seguenti punteggi complessivi per titoli e colloquio per i candidati che hanno superato il colloquio con un punteggio uguale o superiore a 20/30:

- Dott.ssa Maria Rosa laquinta, punti 95/100
- Dott. Mohammad Firoznejhad, punti 85/100
- Dott.ssa Assia Benkhalqui punti 65/100

Il presente verbale viene inviato al Rettore per i successivi adempimenti.

La riunione ha avuto termine alle ore 10:30.

#### **LA COMMISSIONE**

- Presidente: Prof.ssa Fernanda MARTINI
- Segretario: Dott.ssa Elisa MAZZONI
- Membri: Prof.ssa Monica DE MATTEI