



AC/kz

Id 1401

**IL DIRETTORE GENERALE**

VISTO l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modificazioni e integrazioni;

VISTO il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale come modificato con decreto rettorale n. 0267760 del 23/04/2010;

VISTO il Progetto "Drug-mediated Nfix inhibition as a new therapy for Muscular Dystrophies - 'RegeneratioNfix'";

VISTO l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato all'albo della struttura e sul sito web d'Ateneo in data 11/10/2018;

CONSIDERATO che tale avviso di conferimento rivolto al personale interno è andato deserto;

VISTO l'avviso di procedura comparativa Rep. 0033063/18 del 13/11/2018 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di dodici mesi e per un compenso di 20.000,00 Euro lordo al collaboratore, per attività di supporto alla ricerca, per la quale è previsto che la figura operi all'interno di un progetto che mira a testare l'effetto di un farmaco sull'espressione e/o attività del fattore di trascrizione Nfix in modelli murini distrofici. Durante questo primo anno, gli obiettivi richiesti saranno l'identificazione del dosaggio del farmaco in vitro su colture cellulari e in seguito la sua via di somministrazione e le tempistiche in vivo in modelli di distrofia muscolare.

In particolare il collaboratore dovrà:

- Effettuare l'isolamento di colture primarie di muscolo e trattamento delle stesse;
- Svolgere analisi biochimiche e molecolari;
- Manipolare modelli murini per somministrare il farmaco in vivo al fine di valutare l'effetto terapeutico del trattamento attraverso saggi istologici e biochimici dei tessuti prelevati;

VISTO il verbale di selezione del 06/12/2018 da cui risulta vincitrice la Dr. Chiara Bonfanti;

CONSIDERATO che l'importo lordo pari a Euro 20.000,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;

VERIFICATO il budget nell'ambito del progetto 7PQ\_ERC12GMESSESS\_M - numero di creazione 915 - Finanziamento: Commissione Europea, del Dipartimento di Bioscienze;

VISTO il verbale del 06/12/2018 da cui risulta attribuito alla candidata il seguente punteggio:

COGNOME E NOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	PUNTI
1) Bonfanti Chiara	Treviglio (BG), 25/06/1984	100/100

**DETERMINA**

1. L'approvazione degli atti della procedura comparativa Id 1401 Rep. 0033063/18 del 13/11/2018;



2. La stipula di un contratto individuale di collaborazione alla Dr. Chiara Bonfanti, per attività di supporto alla ricerca, per la quale è previsto che la figura operi all'interno di un progetto che mira a testare l'effetto di un farmaco sull'espressione e/o attività del fattore di trascrizione Nfix in modelli murini distrofici. Durante questo primo anno, gli obiettivi richiesti saranno l'identificazione del dosaggio del farmaco in vitro su colture cellulari e in seguito la sua via di somministrazione e le tempistiche in vivo in modelli di distrofia muscolare.

In particolare il collaboratore dovrà:

- Effettuare l'isolamento di colture primarie di muscolo e trattamento delle stesse;
- Svolgere analisi biochimiche e molecolari;
- Manipolare modelli murini per somministrare il farmaco in vivo al fine di valutare l'effetto terapeutico del trattamento attraverso saggi istologici e biochimici dei tessuti prelevati.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Drug-mediated Nfix inhibition as a new therapy for Muscular Dystrophies - 'RegeneratioNfix'", Codice Cup G47G12000320006;

3. Il contratto, che prevede un importo lordo al collaboratore pari a Euro 20.000,00, avrà la durata di dodici mesi e sarà svolto a favore del Dipartimento di Bioscienze;
4. Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dalla Prof. Graziella Messina;
5. Il costo di 26.345,00 euro graverà sul progetto 7PQ\_ERC12GMESS\_M - numero di creazione 915 - Finanziamento: Commissione Europea, del Dipartimento di Bioscienze.

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Walter Bergamaschi**