



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 "Ruolo dei polimorfismi di SNAP25 nel determinare la gravità della Sarcopenia: dal modello murino di eterozigosi in SNAP25 all'analisi approfondita di coorti di individui anziani";

VISTO l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato all'albo della struttura e sul sito web d'Ateneo in data 04/10/2018;

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

VISTO l'avviso di procedura comparativa Rep. 0032339/18 del 06/11/2018 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di dodici mesi e per un compenso di 15.940,00 Euro lordo al collaboratore, per attività di supporto alla ricerca, avente come obiettivi la definizione di protocolli sperimentali mediante elettroforesi bidimensionale in fluorescenza (2D-DIGE) e spettrometria di massa per la caratterizzazione dei profili proteici e delle modificazioni post-traduzionali delle proteine e analisi lipidomica, in colture di miociti invecchiati e nel rispettivo secretoma. In particolare il collaboratore dovrà fornire supporto al Responsabile scientifico nell'allestimento di gel bidimensionali per l'analisi differenziale dei campioni con tecnologia DIGE, nello sviluppo di metodologie per il riconoscimento delle proteine nitrosilate mediante protocollo Nitro-DIGE, nella validazione dei risultati trovati tramite tecnica indipendente di biotin switch, nel set-up per il riconoscimento delle nitrotirosine, nell'analisi del secretoma e del lipidoma tramite tecniche di spettrometria di massa, nell'identificazione delle proteine e dei profili lipidici con MALDI-TOF e nella validazione tramite immunoblotting;

VISTO il verbale di selezione del 30/11/2018 da cui risulta vincitrice la Dr. Manuela Garbellini;

CONSIDERATO che l'importo lordo pari a Euro 15.940,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;

VERIFICATO il budget nell'ambito del progetto CAR_RIC18CGELF_01 - numero di creazione 27016 - Fondazione Cariplo, del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute;

VISTO il verbale del 30/11/2018 da cui risulta attribuito alla candidata il seguente punteggio:

COGNOME E NOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	PUNTI
1) Garbellini Manuela	Sondrio, 05/05/1990	90/100

DETERMINA



1. L'approvazione degli atti della procedura comparativa Id 1398 Rep. 0032339/18 del 06/11/2018;
2. La stipula di un contratto individuale di collaborazione alla Dr. Manuela Garbellini, per attività di supporto alla ricerca, avente come obiettivi la definizione di protocolli sperimentali mediante elettroforesi bidimensionale in fluorescenza (2D-DIGE) e spettrometria di massa per la caratterizzazione dei profili proteici e delle modificazioni post-traduzionali delle proteine e analisi lipidomica, in colture di miociti invecchiati e nel rispettivo secretoma. In particolare il collaboratore dovrà fornire supporto al Responsabile scientifico nell'allestimento di gel bidimensionali per l'analisi differenziale dei campioni con tecnologia DIGE, nello sviluppo di metodologie per il riconoscimento delle proteine nitrosilate mediante protocollo Nitro-DIGE, nella validazione dei risultati trovati tramite tecnica indipendente di biotin switch, nel set-up per il riconoscimento delle nitrotirosine, nell'analisi del secretoma e del lipidoma tramite tecniche di spettrometria di massa, nell'identificazione delle proteine e dei profili lipidici con MALDI-TOF e nella validazione tramite immunoblotting;

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Ruolo dei polimorfismi di SNAP25 nel determinare la gravità della Sarcopenia: dal modello murino di eterozigosi in SNAP25 all'analisi approfondita di coorti di individui anziani", Codice Cup H46C17000030007;

3. Il contratto, che prevede un importo lordo al collaboratore pari a Euro 15.940,00, avrà la durata di dodici mesi e sarà svolto a favore del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute;
4. Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dalla Prof. Cecilia Gelfi;
5. Il costo di 21.000,00 euro graverà sul progetto CAR_RIC18CGELF_01 - numero di creazione 27016 - Fondazione Cariplo, del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute.

IL DIRETTORE GENERALE
Walter Bergamaschi