



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E CLINICHE

- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale emanato con Decreto Rettorale Reg. 0267760 del 23/04/2010;
- Visto il Progetto "Funzionalizzazione superficiale di nanocages di apoferritina per ottimizzazione di biodisponibilità ed accumulo specifico al sito bersaglio.";
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito Web d'Ateneo Rep. Prog. n. 12495/2023 del 26/07/2023 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID CORSI 1 2023 Rep. Prog. n. 13686/2023 del 05/09/2023 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 3 mesi e per un compenso di € 5.000,00 *al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore (oppure IVA e Cassa incluse)* a carico del Collaboratore, per attività di "supporto alla ricerca";
- Considerato che l'importo lordo pari a euro 5.000,00, risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto "Funzionalizzazione superficiale di nanocages di apoferritina per ottimizzazione di biodisponibilità ed accumulo specifico al sito bersaglio.";
- Vista la determina di nomina della Commissione del 05/10/2023 Rep. Prog. n. 15293/2023 del 05/10/2023;
- Visto il verbale di selezione per *titoli* dell'11/10/2023 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
MARTA SEVIERI	91

DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID CORSI 1 2023 Rep. Prog. n. 13686/2023 del 05/09/2023;

L'autorizzazione alla stipula di un contratto occasionale alla Dott.ssa Marta Sevieri per attività di supporto alla ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- La collaboratrice dovrà supportare il Responsabile Scientifico allo sviluppo di strategie di funzionalizzazione superficiale volte a migliorare, tempi di circolazione di nanocages di ferritina



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

mantenendo inalterata l'intrinseca capacità delle nanoparticelle di accumularsi in maniera specifica al sito tumorale

Svolgendo la seguente attività:

Sviluppo di protocolli di funzionalizzazione superficiale tramite modifica chimica o genetica del nanostrutto.

Sviluppo di procedure per la produzione delle risultanti nanoparticelle in condizioni endotoxin-free. Caratterizzazione delle nanoparticelle ottenute mediante tecniche spettroscopiche. Valutazione di stabilità, riconoscimento specifico e funzionalità in vitro delle nanoparticelle.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Funzionalizzazione superficiale di nanocages di apoferritina per ottimizzazione di biodisponibilità ed accumulo specifico al sito bersaglio."

L'importo del contratto sarà di Euro 5.000,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore (*oppure IVA e Cassa incluse*) e avrà la durata di n. 3 mesi a favore del Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Fabio Corsi.

Il costo di euro 5.000,00 graverà sul progetto (RV_LIB16FCORS_M - n. Creazione U-GOV 13381) denominato "Funzionalizzazione superficiale di nanocages di apoferritina per ottimizzazione di biodisponibilità ed accumulo specifico al sito bersaglio." del Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche;

Milano, 16 ottobre 2023

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Emilio Clementi