



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE BIOMEDICHE
E ONCOLOGIA UMANA

INDAGINE CONOSCITIVA DIMO COD. STUD_VITR_NR CIRCA LA DISPONIBILITA' DI COMPETENZE ALL'INTERNO DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO (L. 165/2001 art. 7, comma 6 e s.m.i.)

Data pubblicazione (Pagina Web e Albo Pretorio OnLine Uniba): 29.06.2018

Il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana, ha necessità di conferire un incarico per la seguente prestazione:

Oggetto: "Studi in Vitro finalizzati alla valutazione funzionale del pathway PI3K/AKT/m TOR in fibroblasti di pazienti affetti da sindromi da iperaccrescimento mediante tecniche di analisi del DNA di nuova generazione (NGS), di clonaggio in vettori di espressione e analisi di proteine (immunoblotting, co-immunoprecipitazioni)".

Progetto di Ricerca: In vitro Efficacy of an Allosteric AKT Inhibitor, on Primary Fibroblast Cells Derived from Patients with PIK3CA-Related Overgrowth Spectrum (PROS).

Responsabile Scientifico: Prof.ssa Nicoletta Resta

Requisiti: Laurea in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare, Laurea in Scienze Biologiche, Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo.

Competenze: Allestimento colture cellulari, metodiche di estrazione e quantificazione di DNA, RNA e Proteine, PCR, analisi di RNA, metodiche molecolari per l'identificazione di mutazioni, mutagenesi e tecniche di clonaggio, preparazione di librerie per analisi NGS, utilizzo di database bioinformatici e analisi dei dati, analisi funzionali per la valutazione degli effetti di specifiche mutazioni, immunoblotting.

Durata della prestazione: 12 (dodici) mesi.

La prestazione avverrà durante l'orario di servizio e, pertanto, sarà a titolo gratuito.

Scadenza: La scadenza è stabilita entro e non oltre le ore 12.00 del settimo giorno successivo a quello di pubblicazione della presente indagine all'Albo Ufficiale ed alla pagina web del Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana.

Le domande degli interessati, indirizzate al Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana – P.zza G. Cesare – Policlinico - 70124 Bari, dovranno pervenire in busta chiusa su cui siano indicati chiaramente nome, cognome e indirizzo del candidato, Codice Indagine **STUD_VITR_NR** e scadenza 09.07.2018 direttamente al protocollo del Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana ovvero tramite raccomandata A/R.

Non verranno prese in considerazione le istanze pervenute oltre il termine sopra indicato.

Alla domanda del dipendente dovrà essere allegato il *curriculum vitae* che non verrà restituito.

La valutazione di idoneità all'incarico sarà basata sul *curriculum vitae* e sui titoli posseduti e verrà effettuata a cura del Responsabile Scientifico del progetto.

Il conferimento dell'incarico sarà in ogni caso subordinato alla preventiva autorizzazione del Responsabile della Struttura di assegnazione del candidato.

Bari, 29.06.2018

Il Direttore
Prof.ssa Gabriella Serio

Policlinico, Piazza Giulio Cesare, 11 70124 Bari (Italy)
Segreteria amministrativa vincenzo.defazio@uniba.it
tel (+39) 080 5478467 • fax (+39) 080 5478524
gabriella.serio@uniba.it tel. e fax (+39) 080 5478478
<http://www.uniba.it/ricerca/dipartimenti/scienzebiomediche>
c.f. 80002170720 p. iva 01086760723