

SP n. 29

E' indetta una selezione pubblica per titoli ed eventuale colloquio, finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione d'opera, ai sensi degli artt. 2222 e segg. del codice civile nonché art 7 comma 6 del D.Lgs 165/2001 e s.m.i e sotto forma di rapporto di collaborazione coordinata e continuativa per la **figura professionale di Ricercatore Laureato Senior Altamente Specializzato (Ai sensi della Deliberazione n. 471 del 27/05/09)**

Titolo del progetto: "Beyond tumor cell targeting with pathway inhibitors in human melanoma: role of the microenvironment"

Fondo: cod. IFO 17/30/R/15

Responsabile scientifico: Dr. Michele Milella

Sede di Riferimento: Dipartimento Clinico Sperimentale Oncologico – UOC Oncologia Medica 1

REQUISITI DI AMMISSIONE

Titolo di studio o accademici: Laurea Specialistica in Biologia o equipollenti e dottorato di ricerca in discipline affini alla Biologia Sarà titolo preferenziale la conoscenza della lingua inglese

Titoli preferenziali: voto di laurea e abilitazione alla professione

Documentata esperienze nel settore: 5 anni di precedente esperienza in campo di ricerca biomedica; esperienza tecnica nel campo di estrazione e purificazione di DNA/RNA in vitro e da tessuti, trasfezione di vettori di espressione in colture cellulari, RT-PCR, PCR, estrazione delle proteine da colture cellulari e tessuti, elettroforesi e Western blot, trasformazione batterica, capacità di gestione di linee cellulari tumorali, microscopia ottica e a fluorescenza, tecniche di biologia molecolare. Analisi funzionali di colture 2D e 3D, analisi al FACS, determinazione di fattori solubili e citochine mediante saggi Elisa, produzione in vitro di colture cellulari resistenti alle terapie target.

Coautore di almeno 10 pubblicazioni in extenso su riviste peer-reviewed; conoscenza della lingua inglese, ottima conoscenza di software grafici e del pacchetto Office

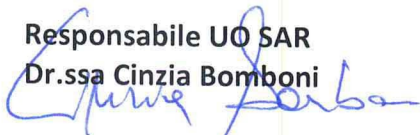
Il/La Contrattista dovrà svolgere la seguente attività: valutare la rilevanza funzionale dell'espressione di AXL e SEMA6A, mediante fenomeni di manipolazione genetica (silenziamiento e/o over-espressione delle proteine di interesse). Validare, nei melanomi BRAF mut, il loro possibile ruolo nei processi di resistenza farmacologica agli inibitori di PI3K e MAPK pathways. Sviluppate modelli di co-culture 2/3 D per lo studio dell'interazione cellula-cellula.

L'attività oggetto della collaborazione avrà decorrenza dal 16/07/2017, ovvero dal primo giorno utile immediatamente successivo alla data di adozione del provvedimento, da individuarsi in ogni caso nel 1° o nel 16° giorno di ciascun mese, e dovrà concludersi inderogabilmente entro il 31/12/2017

La spesa complessiva per la durata dell'incarico sarà pari a € 16.300,00 e verrà erogato in ratei mensili posticipati.

Responsabile UO SAR

Dr.ssa Cinzia Bomboni



Il presente avviso è pubblicato per 15 gg. sul sito degli IFO a far data dal 08/06/2017

Le domande dovranno essere inviate entro il 23/06/2017

Le domande di partecipazione del/la candidato/a dovranno pervenire esclusivamente tramite PEC (Posta Elettronica Certificata) al seguente indirizzo mail: (selezionepubblica@cert.ifo.it) entro e non oltre il 15° giorno solare fissato come scadenza. Farà fede la data d'invio che risulterà dall'email.

La selezione sarà operata da un'apposita Commissione esaminatrice, che procederà alla valutazione comparativa mediante l'esame dei titoli dei candidati ed eventuale colloquio.

A pena di esclusione, è necessario:

- **allegare curriculum vitae** da predisporre esclusivamente in formato europeo corredato di autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D. L. 30 giugno 2003 n. 196 e dichiarazione sostitutiva di certificazione (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000);
- **allegare copia** del documento d'identità;
- **allegare dichiarazione sostitutiva** secondo lo schema contenuto nel sito IFO;
- **indicare nell'oggetto il numero e la data di pubblicazione** del bando di selezione alla quale s'intende partecipare.

L'ente si riserva la facoltà di modificare, sospendere o revocare, in tutto o in parte il presente avviso di selezione o riaprire e/o prorogare i termini di presentazione delle domande, a suo insindacabile giudizio ed in qualsiasi momento, senza che gli aspiranti possano sollevare eccezioni, diritti o pretese,

E' possibile contattarci per qualsiasi informazione al seguente indirizzo e-mail: sar@ifo.it