

Per 16/12  
EN-22

Prot. 2877/D.S. IRE

Roma, 9 DIC. 2011

**Oggetto: Evidenza pubblica per un Conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa per la figura professionale di Ricercatore Laureato Junior (Ai sensi della Deliberazione n.471 del 27/05/09)**

**Responsabile progetto:** Direttore Scientifico IRE

**Fondo:** Ricerca Corrente ~~2008~~ 2010 *mla*

**Sede di Riferimento:** Direzione Scientifica IRE

Per l'affidamento dell'incarico si richiedono i seguenti requisiti:

**Titolo di studio o accademici :** Laurea in Scienze Biologiche con indirizzo Biomolecolare. Sarà considerato titolo preferenziale l'aver conseguito un Dottorato di Ricerca in Genetica e Biologia Molecolare

**Requisiti a pena di esclusione:**

Non avere in essere alcun rapporto di lavoro dipendente (a tempo determinato o indeterminato), e/o altre borse di studio erogate dagli I.F.O. o da altre Istituzioni Pubbliche o Private, a partire dalla data dell'eventuale incarico di Co.Co.Co.;

non aver riportato condanne penali né avere procedimenti penali pendenti a proprio carico;

**Competenze ed Esperienze:**

Esperienza lavorativa di almeno un anno in studi di ricerca scientifica. Esperienza in biologia molecolare e cellulare; Comprovata esperienza comprovata nello studio degli RNA non codificanti (snRNA, srRNA, microRNA etc.); Comprovata esperienza nello studio del ruolo dei microRNA nelle patologie tumorali; Esperienza in metodologie di analisi dell'RNA e dell'espressione genica (Real Time PCR, gene arrays, silenziamento genico etc.), in metodologie di manipolazione del DNA (clonaggi, sub-clonaggi etc.) e in tecniche di analisi dell'espressione proteica (western blot, Immunoistochimica, etc.); Esperienza nello studio di cellule tumorali e staminali tumorali isolate da paziente e nello studio della risposta a trattamenti chemioterapici; Esperienza nella manipolazione di animali da laboratorio, in particolare di topi immunocompromessi in esperimenti di xenotrapianto e trattamenti terapeutici.

**Il/La Contrattista dovrà svolgere la seguente attività:**

Identificazione dei microRNA coinvolti nell'insorgenza e nello sviluppo del carcinoma polmonare e del tumore della mammella; caratterizzazione dei meccanismi molecolari regolati da tali microRNA; determinazione del potenziale terapeutico di inibitori di microRNA in modelli cellulari e murini; sviluppo di nuove strategie di delivery di tali composti.

L'attività oggetto della collaborazione avrà la durata dal 01/01/2012, 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 31/12/2012 (giorno immediatamente precedente rispetto al mese e all'anno di scadenza).

Il compenso lordo per la durata dell'incarico sarà pari a € 25.000,00

Il presente avviso è pubblicato per 15 gg. sul sito degli IFO a far data dal 13/01/12.

al

28/01/12

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO

*W. B. R.*

le domande di partecipazione del/la candidato/a dovranno pervenire al seguente indirizzo mail: (dirscire@ifso.it) entro e non oltre il 15 °giorno solare fissato come scadenza. Farà fede la data d'invio che risulterà dall'email.

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;
- allegare dichiarazione liberatoria secondo lo schema contenuta nel sito IFO;
- indicare nell'oggetto il numero e la data di pubblicazione dell'Evidenza Pubblica alla quale s'intende partecipare.

Responsabile del procedimento: Dott. Enrico Del Baglivo

Per ulteriori informazioni rivolgersi al tel: 06-5266 2443/5816