



**IRE**  
ISTITUTO NAZIONALE TUMORI  
**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

el n° 51

Prot LI/42 - 12

Roma, 27/02/2012

**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:** Dr. Oreste Segatto

**Fondo AIRC** "Negative feedback regulation of ErB receptors: implications to cell regulations and tumor suppression" (codice 11/30/C/54)

**Sede di Riferimento:** UOC "B" IMMUNOLOGIA dell'IRE (C.d.c. 406202)

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

**Titolo di studio o accademici, esperienze:** Laurea Specialistica in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica. Esperienza almeno di un anno in progetti di ricerca.

**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:** estrazione di RNA e proteine, RT-PCR, real-time PCR, Western blotting, elettroforesi su gel di acidi nucleici, Western blotting, Northern blotting, Southern blotting, marcatura radioattiva di acidi nucleici, EMSA, CHIP, immunoprecipitazione delle proteine, siRNA, ELISA. Culture cellulari, conta cellulare, ciclo cellulare, immunofenotipizzazione mediante citometria a flusso, immunofluorescenza, saggi angiogenetici.

**Il/La Contrattista dovrà svolgere la seguente attività:** Analisi del potenziale ruolo ceRNA della regione 3' UTR di oncogeni e oncosoppressori. Analisi del ruolo di ARNO nella regolazione dell'attività di segnalazione di EGFR.

L'attività oggetto della collaborazione avrà la durata di un anno dal **1 Aprile 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 Marzo 2013** (giorno immediatamente precedente rispetto al mese e all'anno di scadenza).

Il compenso lordo per la durata dell'incarico sarà pari a € **19.800,00**.

Il presente avviso è pubblicato per 15 gg. sul sito degli IFO a far data dal 13/03/12.

Le domande dovranno essere inviate entro il 28/03/12.

**IL RESPONSABILE DEL PROGETTO**

Dr. Oreste Segatto

le domande di partecipazione del/la candidato/a dovranno pervenire al seguente indirizzo mail: (segatto@ifo.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 contenuto 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.ssa Cinzia Bomboni

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

Per informazioni sui requisiti di partecipazione i seguenti requisiti.

Titolo di studio e qualifica, esperienza: Laurea Specialistica in Biologia Applicata alla Ricerca  
Cinquantasei mesi di un anno in progetti di ricerca.

Requisiti relativi all'esperienza

Il candidato deve essere in possesso di un rapporto di lavoro dipendente (a tempo determinato o indeterminato), o di un contratto di lavoro erogato dagli I.F.O. o da altre Istituzioni Pubbliche o Private, e partire dalla data di pubblicazione dell'Avviso al Co.Co.Co., non aver riportato condanne penali né avere procedimenti penali in corso, e primario salario;

Competenze: conoscenza di RNA e proteine, RT-PCR, real-time PCR, Western blotting, elettroforesi di gel a ioni nativi, Western blotting, Northern blotting, Southern blotting, marcatura radioattiva di acidi nucleici, EMSA, Co-IP, immunoprecipitazione delle proteine, siRNA, ELISA, Culture cellulari, conte cellulari, ciclo cellulare, immunofenotipizzazione mediante citometria a flusso, immunofluorescenza, saggi oncogenetici.

Il/la Candidato/a dovrà svolgere la seguente attività: Analisi del potenziale ruolo ceRNA della regione 3' UTR di oncogeni e oncosoppressori. Analisi del ruolo di ARNO nella regolazione dell'attività di segnalazione di EGFR.

L'attività oggetto della collaborazione avrà la durata di un anno dal 1 Aprile 2012, ovvero dal primo giorno utile immediatamente successivo alla data di adozione del provvedimento, da indicarsi in ogni caso nel 1° o nel 15° giorno di ciascun mese, e dovrà concludersi indovabilmente entro il 31 Marzo 2013 (giorno immediatamente precedente rispetto al mese e all'anno di scadenza).

Il compenso lordo per la durata dell'incarico sarà pari a € 10.200,00.

Il presente avviso è pubblicato per 15 gg. sul sito degli IFO a far data dal 29/03/12.

Le domande dovranno essere inviate entro il 29/03/12.

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO

Dr. Oreste Segatto

