

Prot _____

Roma, 06/10/2011

Oggetto: Evidenza pubblica per un Conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa per la figura professionale di Ricercatore Laureato Senior

Responsabile progetto: Dr. Maurizio Fanciulli

Fondo 09/30/c/61 (AIRC)

Sede di Riferimento: Area Medicina Sperimentale

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

Titolo di studio o accademici: Laurea Specialistica in Scienze Biologiche o titoli equipollenti con 110/110 e lode.

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:

- 1) **Competenze:** Esperienza sull'argomento comprovata da almeno tre anni di attività in progetti di ricerca e da almeno 2 pubblicazioni su riviste scientifiche indexate. Comprovata esperienza di Biologia cellulare e molecolare di cellule tumorali umane in seguito a trattamenti genotossici (chimici e fisici); esperienza in metodologia di immunoprecipitazione della cromatina (ChIP) in vitro ed in vivo e ChIP sequenziale (re-ChIP). Esperienza di purificazione delle proteine centrosomiali. Esperienza di allevamento e analisi di *Drosophila melanogaster*.

Il/La Contrattista dovrà svolgere la seguente attività:

Valutare il ruolo della proteina Che-1 nel checkpoint centrosomiale in risposta a stress genotossico. Determinare i meccanismi alla base della presenza di Che-1 all'interno del centrosoma e sue eventuali interazioni con complessi proteici. Valutare l'effetto dell'omologo di Che-1 nella *Drosophila*.

L'attività oggetto della collaborazione avrà la durata dal 1 Gennaio 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 Dicembre 2012.

Il compenso lordo per la durata dell'incarico sarà pari a € 15.000/00

Il presente avviso è pubblicato per 15 gg. sul sito degli IFO a far data dal 25/10/2011.

Le domande dovranno essere inviate entro il 09/11/2011.

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO

