



Al Direttore Generale  
Alla Direzione Sanitaria  
Alla Direzione Amministrativa  
Al Servizio del Personale

ALLEGATO "A"

827  
29 GIU. 2015

Oggetto: richiesta di conferimento di incarichi individuali con contratto di lavoro autonomo –  
Progetto denominato "RISCHIO EVOLUTIVO IN PAZIENTI CON LEUCEMIA  
LINFATICA CRONICA (LLC): RICERCA DI MODELLO PREDITTIVO"

Il sottoscritto dott. Emanuele Angelucci Direttore del Dipartimento di Oncologia Medica Responsabile della S.C. di Ematologia e CTMO, P.O. Businco, in attuazione di quanto previsto dal Progetto denominato "RISCHIO EVOLUTIVO IN PAZIENTI CON LEUCEMIA LINFATICA CRONICA (LLC): RICERCA DI MODELLO PREDITTIVO", approvato, unitamente al piano finanziario, con Delibera aziendale n. 531 del 17/04/2014 (delibera di autorizzazione di avvio progetto di ricerca) identificato con chiave contabile \_\_\_\_\_, chiede che venga attivata la procedura selettiva, in applicazione del "Regolamento per il conferimento incarichi individuali con contratto di lavoro autonomo a norma dell'art. 7, comma 6, del decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e ss.mm.ii." approvato con deliberazione n. 238 del 28/02/2014, per l'affidamento dell/i seguente/i incarico/incarichi individuale/i:

N° 1 Qualifica professionale: Biologo adetto di laboratorio di ematologia

Durata in mesi: 24

Presso la Struttura/Servizio: S.C. di Ematologia e CTMO, P.O. Businco;

Il compenso lordo previsto è di €10.000,00 annuo. Tale compenso è da intendersi al lordo delle ritenute fiscali e previdenziali e comprensivi degli oneri aziendali e comprensivi di IVA, se dovuta;

Modalità di liquidazione:

con cadenza periodica mensile, (indicare) a seguito di adeguata attestazione del regolare svolgimento delle prestazioni per il periodo di riferimento:

Attività - il/i sopra menzionato/i professionista/i sarà/saranno preposto/i allo svolgimento delle seguenti attività da cui risulta l'elevata qualificazione della professionalità richiesta:

- separazione delle diverse componenti cellulari da sangue periferico e aspirato midollare;
- estrazione acidi nucleici da campioni di sangue e aspirato midollare;
- analisi quantitativa e qualitativa degli acidi nucleici estratti mediante analisi spettrofotometrica e elettroforetica;
- amplificazione mediante PCR delle regioni geniche di interesse per la diagnosi, la prognosi della leucemia linfatica cronica;
- analisi elettroforetiche dei prodotti di amplificazione e interpretazione dei risultati;
- analisi di mutazione mediante ARMS;
- analisi quantitativa e qualitativa del trascritti mediante RT-PCR;
- aggiornamento del database relativo al progetto di ricerca;

- conservazione e invio campioni biologici;
- interpretazione dei risultati dei diversi fattori prognostici clinici, genetici, citogenetici e biologici della leucemia linfatica cronica.
- Esposizione e stesura di pubblicazioni in inglese dei risultati ottenuti.

**Obiettivi** - l'incarico sarà teso al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- ricerca delle principali mutazioni e di nuove varianti geniche nei geni NOTCH1, BIRC3 e SF3B1 all'esordio di malattia, pre-terapia e durante il follow up dei pazienti arruolati;
- comprensione dei meccanismi patogenetici di refrattarietà/resistenza alla terapia nei pazienti caratterizzati da mutazioni di tali geni;
- valutazione multiparametrica dei fattori prognostici, convenzionali e innovativi, e loro applicazione nel monitoraggio clinico della malattia, nella valutazione dell'evoluitività e responsabilità alla terapia.

**Modalità di svolgimento** (indicare le forme di coordinamento, anche orario, con le strutture aziendali):

**Utilizzando una delle sotto elencate tipologie contrattuali:**

- contratto di collaborazione di natura coordinata e continuativa, in quanto l'attività è caratterizzata, in particolare, dalla continuazione della prestazione con impegno costante a favore dell'Azienda per tutta la durata del contratto e dal protratto inserimento nell'organizzazione aziendale e connessione funzionale con l'organizzazione ed i fini dell'Azienda;
- contratto di prestazione d'opera libero professionale, in quanto la prestazione è svolta in maniera totalmente autonoma senza vincoli di coordinamento e senza necessità di inserimento nell'organizzazione aziendale;
- contratto di natura occasionale, in quanto si tratta di una prestazione svolta in maniera saltuaria e comunque per una durata non superiore a 30 giorni nell'anno solare ovvero, nell'ambito dei servizi di cura e assistenza alla persona, non superiore a 240 ore;

**Requisiti specifici** - Il/i professionista/i dovrà/dovranno possedere:

- Titolo di studio: diploma di laurea magistrale o specialistica in **Scienze Biologiche**, ovvero diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Scienze Biologiche o Biologia, ovvero laurea specialistica/magistrale equiparata ai sensi del DM 9/7/2009.
- Iscrizione all'Albo professionale dei Biologi
- Comprovata conoscenza delle tecniche di biologia molecolare
- Comprovata conoscenza delle tecniche di citogenetica e colture cellulari
- Comprovata conoscenza delle Good Clinical Practice GCP
- Certificazione internazionale lingua inglese livello B2 o superiore

**Criteri di scelta** - Nell'ambito della predetta procedura dovranno essere utilizzati i seguenti criteri di scelta.

1. qualificazione professionale (percorso di studi universitari, ulteriori titoli di studio ed esperienze formative): massimo 10 punti;
2. esperienze già maturate nel settore di attività di riferimento (da indicare con precisione): massimo 10 punti;
3. ulteriori elementi, legati alla specificità dell'incarico da conferire (da indicare con precisione): massimo 10 punti.
4. Colloquio, esame o altra prova specifica (eventuale – indicare se richiesto): massimo 40 punti.

**ACCERTAMENTO DELLA OGGETTIVA ED ACCERTATA IMPOSSIBILITÀ  
DI UTILIZZARE RISORSE INTERNE**

Ai sensi dell'art. 3. Presupposti generali per il conferimento dell'incarico del "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratto di lavoro autonomo" a norma dell'art. 7, comma 6, del d.lgs n. 165/01" approvato con deliberazione del Direttore Generale n. 238 del 28.02.2014;

Si dichiara:

- la indisponibilità della/e figura/e professionali richiesta/e in premessa presso la Struttura da me diretta e, per quanto di mia conoscenza, presso la ASL;
- L'assenza, per quanto di mia conoscenza, delle specifiche professionalità richieste in premessa nei ruoli organici dell'amministrazione in quanto eccedenti le normali competenze del personale;

AZIENDA U.S.L. N° 8 - CAGLIARI

Responsabile "A. BUSINCO"

~~F.U.O. di EMATOLOGIA e CTMO~~

Direttore: ~~Dr. EMANUELE ANGELUCCI~~

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N. 827 DEL 29 GIU. 2015

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO ~~IL DIRETTORE SANITARIO~~  
*Dott.ssa Antonella Carreras* *Dott. Piero Paolo Pani*

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO  
*Dott.ssa Savina Ortu*

Il presente allegato è com-  
posto da n° 04 fogli  
di n° 04 pagine

*27*