

# REGIONE TOSCANA AZIENDA USL TOSCANA CENTRO

Piazza Santa Maria Nuova, n.1 50122 FIRENZE

Scadenza 13.04.2022

AVVISO FINALIZZATO AL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO LIBERO PROFESSIONALE PER IL PROGETTO "PERCORSO DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI BIO-MOLECOLARE AD INDIRIZZO NEUROLOGICO PER LA MALATTIA ONCOLOGICA CEREBRALE IN ETÀ PEDIATRICA E MALATTIA NEURODEGENERATIVA DELL'ETÀ ADULTA"

L'Azienda USL Toscana Centro intende procedere, in esecuzione della deliberazione del Direttore Generale n. 372 del 24.03.2022, all'affidamento dell'incarico di cui all'oggetto, previo eventuale colloquio e selezione comparativa, che potrà svolgersi nei confronti di tutti i candidati o di parte di essi, selezionati sulla base dei curricula presentati, al fine di valutare i candidati più idonei allo svolgimento degli incarichi stessi.

#### **DESCRIZIONE E FINALITA' DEL PROGETTO:**

I tumori cerebrali rappresentano i tumori solidi più frequenti dell'età pediatrica (e.g. costituiscono il 20-25% dei tumori che colpiscono i bambini, secondi per incidenza solo alle leucemie). I recenti progressi della onco-genomica, della biologia molecolare e della diagnostica in vivo a carattere bio-molecolare hanno permesso di comprendere meglio la patogenesi dei tumori cerebrali pediatrici e di rilevare in modo molto precoce la loro presenza migliorando l'approccio terapeutico in questa patologia. Per quanto concerne la diagnostica per immagini in vivo, è stata recentemente introdotta in ambito medico nucleare una tecnica in grado di dare importanti informazioni di carattere diagnostico e prognostico nei tumori cerebrali e, in particolare, nei gliomi. Questa tecnica si chiama PET con <sup>18</sup>F-fluoroetil-L-tirosina (FET) e.g. l'aminoacido tirosina radiomarcato con l'isotopo Fluoro-18. La proliferazione delle cellule neoplastiche comporta infatti un aumento della sintesi proteica e di conseguenza un aumento del fabbisogno di aminoacidi, cosa che viene rilevata con questa tecnica.

I casi di demenza sono in tutto il mondo più di cinquanta milioni. Tra le diverse malattie che rientrano nella definizione di demenza, la più diffusa è l'Alzheimer, che rappresenta il 60-70% dei casi. Altre forme comuni sono la demenza nella malattia di Parkinson, la demenza vascolare, la demenza da corpi di Lewy e la demenza frontotemporale. I confini tra le diverse forme non sono sempre netti in ambito clinico e gli studi dei tessuti cerebrali hanno dimostrato che le malattie possono coesistere. Recenti studi hanno ampiamente dimostrato come l'utilizzo di test di valutazione cognitiva e dell'imaging bio-molecolare in vivo sono in grado di incrementare significativamente l'end-point diagnostico e di medicina personalizzata. Per quanto concerne la diagnostica biomolecolare, le tecniche di imaging utilizzate nello studio di demenze sono la PET cerebrale con <sup>18</sup>F-deossi-glucosio (FDG) per lo studio della unità neuro-vascolare e la PET cerebrale con radiofarmaci <sup>18</sup>F- per la ricerca dei depositi di amiloide.

#### Obiettivi del progetto:

Gli obiettivi del progetto vertono sulla creazione di due percorsi di diagnostica bio-molecolare rispettivamente dedicati alla gestione del paziente oncologico cerebrale in età pediatrica e del paziente con malattia neurodegenerativa in età adulta.

Per quanto concerne il percorso dedicato al paziente in età pediatrica con malattia oncologica cerebrale, esso di fatto segue quello già descritto nel PDTA – gliomi dell'adulto pubblicato in Azienda USL Toscana Centro, dove l'interlocutore principale è però rappresentato dalla neurologia e dalla neuro-chirurgia dell'Ospedale Pediatrico Meyer.

Lo scopo del percorso è la presa in carico del paziente pediatrico per l'esecuzione della PET neurologica con FET e per la successiva refertazione al fine di fornire informazioni diagnostiche in fase di stadiazione, di planning terapeutico e di follow up.

Per quanto concerne il percorso dedicato al paziente adulto con malattia neurodegenerativa, esso viene eseguito in collaborazione con la SOC Neurologia del Presidio Ospedale di S. Stefano di Prato e prevede l'inserimento della valutazione neuro-psicologica prima della esecuzione della PET cerebrale in accordo alle linee guida EANM. I test di valutazione neuropsicologica da utilizzare sono il MMSE/MOCA in grado di misurare le abilità cognitive globali. I risultati del test neuropsicologico vengono inseriti nel referto insieme ai dati PET a fini diagnostici, prognostici e per stilare un piano di riabilitazione neuro-cognitiva nei pazienti psicogeriatrici.

## Azioni di miglioramento:

- Miglioramento del percorso oncologico in età pediatrica in termini diagnostici prognostici e terapeutici;
- Miglioramento del percorso neurodegenerativo dell'età adulta in termini diagnostici prognostici e terapeutici;

# Indicatori di risultato:

Per il percorso diagnostico neuro-oncologico pediatrico:

- ➤ N° di pazienti pediatrici che eseguono una PET-FET/N° totale di PET/FET;
- ➤ Indici di impatto diagnostico, prognostico e terapeutico (diagnosi pre e post percorso, prognosi pre e post percorso, terapia pre e post percorso);

Per il percorso diagnostico neuro-degenerativo adulto:

- ➤ N° di pazienti adulti che eseguono test nps e PET/N° totale di PET neurologica;
- ➤ Indici di impatto diagnostico, prognostico e terapeutico (diagnosi pre percorso vs post percorso, prognosi pre e post percorso, terapia pre e post percorso);

Per il raggiungimento degli obiettivi di cui sopra sono necessari requisiti e competenze di seguito specificate, al fine di acquisire la necessaria risorsa in collaborazione libero professionale:

#### Requisiti:

- Laurea in Medicina e Chirurgia;
- Iscrizione all'Ordine dei Medici;
- Specializzazione in Medicina Nucleare;
- Competenze nella gestione del paziente oncologico cerebrale in età pediatrica e del paziente con malattia neurodegenerativa in età adulta.

# Compiti del collaboratore:

• Gestione del paziente oncologico cerebrale in età pediatrica e del paziente con malattia neurodegenerativa in età adulta.

#### Durata e compenso della collaborazione

La durata della collaborazione è di mesi dodici, per prestazioni quantificate in un massimo di 120 ore mensili – importo lordo mensile di euro 3.840,00 comprensivo di oneri fiscali e previdenziali previsti dalla normativa vigente – per complessivi euro 46.080,00, comprensivo di oneri fiscali e previdenziali previsti dalla normativa vigente.

# Sede di assegnazione della collaborazione:

Il collaboratore svolgerà l'attività presso la SOC Medicina Nucleare – Presidio Ospedaliero S. Stefano, Prato.

# Per l'ammissione alla selezione per il conferimento degli incarichi, oltre ai suddetti requisiti, occorre:

- di essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea oppure:
  - non avere la cittadinanza di uno stato membro dell'U.E. ma di essere familiare in possesso di diritto soggiorno o di diritto soggiorno permanente, di cittadino di uno stato membro dell'U.E.;
  - di essere cittadino di Paesi Terzi con permesso di soggiorno CE per soggiornanti di lungo periodo;
  - di essere titolare dello status di rifugiato o di protezione sussidiaria;
- di godere dei diritti civili e politici;
- di non essere in condizioni che limitino o escludano, a norma di legge, la capacità di contrattare con la Pubblica Amministrazione;
- di non avere riportato condanne penali;
- di non avere conflitto di interessi con l'Azienda USL Toscana Centro;

### **DOMANDE DI AMMISSIONE**

Gli interessati, in possesso dei requisiti e dei titoli prescritti, devono produrre apposita domanda di partecipazione (All.1), debitamente firmata, indirizzata al Direttore Generale Azienda USL Toscana Centro - SOSD Assunzioni e Rapporti con ESTAR - Villa Fabbri - Via di San Salvi, 12 – Firenze entro le ore 12,00 del giorno, a pena di esclusione:

#### 13 04 2022

per effetto della Pubblicazione del presente Avviso sul sito internet aziendale, avvenuto in data 29.03.2022; Il giorno di pubblicazione non rientra nel computo dei 15 giorni utili per la presentazione delle istanze. Le domande e la documentazione allegata dovranno essere prodotte secondo la seguente modalità:

> Elettronica Certificata mediante Posta acquisizionerisorseumane.uslcentro@postacert.toscana.it, secondo quanto previsto dall'art. 65 del D.lgs.82/2005 e ss.mm.ii.. Nell'oggetto della mail dovrà essere riportata obbligatoriamente la dicitura 04/2022/CLP AVVISO FINALIZZATO AL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO LIBERO PROFESSIONALE PER IL PROGETTO "PERCORSO DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI BIO-MOLECOLARE AD INDIRIZZO NEUROLOGICO PER LA MALATTIA CEREBRALE IN ETÀ PEDIATRICA E ONCOLOGICA **MALATTIA** NEURODEGENERATIVA DELL'ETÀ ADULTA".

La validità della mail è subordinata all'utilizzo da parte dei candidati di casella di posta elettronica certificata PERSONALE. Si prega di inviare domanda (debitamente sottoscritta) e allegati in formato PDF, inserendo il tutto, ove possibile, in un unico file.

# E' escluso qualsiasi altro mezzo di consegna o trasmissione.

Il termine fissato per la presentazione delle domande e dei documenti è perentorio e non si terrà conto alcuno delle domande, dei documenti e dei titoli comunque presentati dopo la scadenza del termine stesso, qualunque sia la causa del ritardato arrivo.

Il mancato rispetto dei termini sopra descritti determina l'esclusione dalla procedura di cui trattasi.

# DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA DOMANDA

Nella domanda di partecipazione i candidati devono dichiarare il possesso dei requisiti di ammissione sopra elencati.

Inoltre devono allegare:

- curriculum formativo e professionale redatto in formato europeo, <u>datato e firmato</u>, redatto in forma di dichiarazione sostitutiva di certificazioni e/o dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000;
- pubblicazioni edite a stampa, in originale o copia conforme all'originale;
- fotocopia fronte-retro di un valido documento di identità;

Le dichiarazioni di cui al DPR 445/00 devono contenere, a pena di non valutazione, tutte le informazioni atte a consentire una corretta/esaustiva valutazione delle attestazioni in essa presenti.

# **COMMISSIONE DI VALUTAZIONE**

L'accertamento della qualificazione professionale e delle competenze degli aspiranti, sarà effettuato dalla Commissione di Valutazione nominata con delibera del Direttore Generale n. 372 del 24.03.2022 composta da:

- Dr. Maurizio BARTOLUCCI Direttore Dipartimento Diagnostica per Immagini Azienda USL Toscana Centro Presidente
- Dr. Stelvio SESTINI Direttore SOC Medicina Nucleare Dipartimento Diagnostica per Immagini – Azienda USL Toscana Centro – Componente
- Dr. Iashar LAGHAI Dirigente Medico c/o SOC Medicina Nucleare Dipartimento Diagnostica per Immagini Azienda USL Toscana Centro Componente
- Segretario Vania Francalanci Collaboratore Amministrativo Professionale Cat. D
  Supplente Elisa Benelli Collaboratore Amministrativo Professionale Cat. D
  SOSD Assunzioni e Rapporti con Estar Azienda USL Toscana Centro

Nel caso in cui si renda necessario modificare la composizione della suddetta Commissione si procederà con provvedimento dirigenziale, su delega del Direttore Generale definita nella delibera di emissione del bando di Avviso Pubblico.

# AMMISSIONE /ESCLUSIONE CANDIDATI E DIARIO DEL COLLOQUIO

L'elenco dei candidati ammessi/non ammessi e il diario dell'eventuale colloquio saranno pubblicati sul sito internet dell'Azienda USL Toscana Centro: www.uslcentro.toscana.it > Bandi/Concorsi/Avvisi.

La suddetta pubblicazione ha valore di notificazione a tutti gli effetti.

Ai candidati esclusi verrà data comunicazione con la relativa motivazione, a cura del Segretario della Commissione di Valutazione mediante posta elettronica all'indirizzo reso noto dai candidati stessi nella istanza di partecipazione.

# COLLOQUIO E VALUTAZIONE DEI TITOLI

L'accertamento della qualificazione professionale e delle competenze degli aspiranti sarà effettuato da una Commissione di Valutazione sulla base della valutazione comparativa dei curricula presentati e mediante un colloquio diretto alla valutazione delle capacità professionali dei candidati.

Per la valutazione del curriculum formativo e professionale nonché per il colloquio la Commissione di Valutazione ha a disposizione 60 punti così ripartiti:

- 30 punti per la valutazione del curriculum formativo e professionale
- 30 punti per il colloquio
  - I 30 punti per la valutazione del <u>curriculum formativo e professionale</u> sono così ripartiti:
- <u>Titoli professionali:</u>

In tale categoria saranno valutate le attività professionali e similari, specifiche rispetto ai requisiti richiesti, svolte presso Enti Pubblici o privati (rapporto di lavoro subordinato, incarichi libero professionali, collaborazioni coordinate e continuative, frequenze volontarie, borse di studio,...).

Nell'ambito di tale categoria, il relativo punteggio sarà attribuito dalla Commissione secondo il prudente apprezzamento, tenuto conto, tra l'altro, della tipologia del rapporto, dell'impegno orario e di ulteriori elementi idonei ad evidenziare il livello di qualificazione professionale acquisito.

- Titoli vari: punti 10

In tale categoria verranno valutati gli ulteriori titoli, non rientranti nella precedente categoria, idonei ad evidenziare il livello di qualificazione professionale acquisito, quali: titoli di studio/professionali, corsi di formazione/aggiornamento, convegni scientifici, attività didattica, attività scientifica,...).

Le pubblicazioni per essere oggetto di valutazione, devono essere edite a stampa e non possono essere autocertificate.

Nell'ambito di tale categoria, il relativo punteggio verrà attribuito dalla Commissione secondo il suo prudente apprezzamento, e con adeguata motivazione.

Il colloquio sarà diretto ad accertare la professionalità del candidato e a rilevare la motivazione nonché l'attitudine dello stesso relativamente all'attività da espletare.

Per il superamento del colloquio è previsto un punteggio di almeno 21/30 che costituisce la sufficienza. Nel caso in cui, entro i termini di scadenza dell'avviso, pervengano domande di partecipazione in numero pari a quello degli incarichi da conferire, la Commissione, accertato il possesso dei requisiti richiesti, potrà decidere di non far espletare il colloquio, basando la valutazione sui soli curricula presentati dai candidati.

La Commissione, in caso di un elevato numero di domande di partecipazione alla selezione, potrà decidere di far espletare il colloquio soltanto ad una parte dei candidati selezionati sulla base dei curricula presentati. Sulla base dei punteggi attribuiti (titoli e colloquio) la Commissione di Valutazione redige la graduatoria finale di merito che verrà pubblicata sul sito internet aziendale.

# **CONFERIMENTO DELL'INCARICO:**

L'esito della procedura selettiva sarà recepito con apposito provvedimento del Direttore SOC Politiche e Relazioni Sindacali di conferimento dell'incarico che sarà pubblicato all'Albo aziendale.

Al fine di adempiere agli obblighi di legge di cui al D.Lgs. 33/2013, il curriculum allegato alla domanda di partecipazione alla procedura selettiva verrà pubblicato sul sito web dell'Azienda in caso di affidamento dell'incarico. L'incarico, inoltre, verrà inserito nell'elenco presente sul suddetto sito web.

Al professionista dichiarato vincitore verrà fatto sottoscrivere un contratto d'opera libero professionale, ai sensi degli art.2222 e seguenti del Codice Civile.

#### Il conferimento dell'incarico è subordinato:

- all'assenza di conflitto di interesse con l'Azienda USL Toscana Centro;
- all'insussistenza di rapporti di impiego con enti pubblici o privati e di rapporti di lavoro in regime di convenzione con il S.S.N.

Per dette collaborazioni è richiesta partita IVA.

Per eventuali informazioni gli interessati potranno rivolgersi alla SOSD Assunzioni e Rapporti con ESTAR – Villa Fabbri – Via di San Salvi n. 12 - 50135 Firenze (Tel. 055-6934536 – 34537 – 34538) indirizzo email: <a href="mailto:avvisi.liberoprofessionali@uslcentro.toscana.it">avvisi.liberoprofessionali@uslcentro.toscana.it</a>) oppure consultare il sito internet www.uslcentro.toscana.it alla sezione "Bandi/Concorsi/Avvisi".

Il presente avviso costituisce atto di diritto privato. La Direzione dell'Azienda si riserva, a suo insindacabile giudizio, la facoltà di dar corso o meno al conferimento dell'incarico in oggetto.

Firenze, lì 29.03.2022