

AVVISO DI SELEZIONE DI COLLABORATORI PER PROGETTI DI RICERCA

Codice Avviso: CA 18/2021

Tipologia ricerca: Fondi RP58

Deliberazione n. 336 del 23/06/2021

La Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico “Carlo Besta” intende conferire un Incarico di Collaborazione Professionale in regime di P.IVA nell’ambito dei progetti “*Studi molecolari e cellulari tessuto-specifici per la valutazione di pazienti con neuropatia delle piccole fibre con dolore*” da svolgersi presso la UOC Neurologia 3 - Neuroalgologia.

Obiettivi del progetto

Il progetto prevede un’ampia serie di analisi molecolari su tessuti provenienti da biopsie cutanee di pazienti neuropatici che presentano varianti nei canali del sodio e mostrano diverse caratteristiche fenotipiche. Verranno applicati principalmente studi di PCR real-time, RNA-sequencing e microRNA e i dati ottenuti saranno valutati per indagare specifici fattori coinvolti nei diversi fenotipi dei pazienti analizzati in considerazione del loro background genetico.

In parallelo verranno condotti studi di biologia cellulare su colture primarie di keratinociti ottenuti dall’epidermide di pazienti e di soggetti sani. Per indagare l’eventuale contributo dei keratinociti nello sviluppo e nella degenerazione assonale verranno allestite co-culture di keratinociti umani e dorsal-root-ganglia (DRG) di topi. L’utilizzo del microscopio confocale permetterà di valutare, tramite acquisizione e successiva analisi di immagine, i preparati ottenuti dalle diverse colture cellulari.

Attività previste del collaboratore:

Attività molecolari (DNA e RNA) e cellulari tessuto-specifici, incluso in colture di cheratinociti da biopsie cutanee di pazienti con neuropatie iperalgiche associate e mutazioni in canali del sodio e determinate da diabete, chemioterapia o indeterminate, selezionati geneticamente e clinicamente. Acquisizione ed analisi di immagine tramite microscopia confocale e elaborazione con tecniche di immagine ultrastrutturale.

Si prevede indicativamente un impegno di 5 accessi alla settimana di 5 ore ciascuno.

Modalità di svolgimento dell'incarico

Le prestazioni saranno svolte con continuità, in accordo con il Responsabile dei progetti, ma senza obbligo né di esclusività né di osservanza di un orario di lavoro, restando libero il collaboratore di impiegare nello svolgimento della sua attività il tempo che riterrà opportuno.

Luogo di svolgimento:

- sede di via Celoria, 11 - 20133 Milano;
- sede di via Amadeo, 42 – 20133 Milano.

Requisiti generali

Non possono accedere all'incarico coloro che siano esclusi dall'elettorato attivo politico e coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso Pubbliche Amministrazioni. Per l'ammissione dei candidati si tiene conto del regime delle inconfiribilità e delle incompatibilità di cui al D.lgs. n. 39/2003.

Requisiti specifici di ammissione:

- Laurea in tecniche di laboratorio biomedico o laurea in biotecnologie o scienze biologiche.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione.

Per quanto riguarda i titoli acquisiti all'estero, gli stessi devono essere riconosciuti dallo stato italiano. In questo caso la sola equiparazione potrà essere prodotta dal candidato non oltre quindici giorni dalla pubblicazione dell'esito del procedimento e comunque, in accordo con il Direttore del Dipartimento e Responsabile dei Progetti, prima della sottoscrizione del contratto, pena la non conferibilità della collaborazione.

Durata incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto per 12 mesi.

Importo complessivo lordo da corrispondere al collaboratore: € 150,00 ad accesso, orientativamente quantificabile in ore 5 (oltre IVA a norma di legge), per un massimo di 240 accessi.

Modalità di selezione

La selezione dei candidati sarà effettuata secondo il giudizio libero ed insindacabile di un'apposita Commissione esaminatrice.

Tale Commissione analizzerà, attraverso procedura comparativa, i Curricula Formativi e Professionali dei soli candidati in possesso dei requisiti specifici di ammissione.

Per la comparazione dei Curricula costituiranno elementi di particolare valutazione le seguenti **competenze specifiche:**

- Dimostrata esperienza formativa e/o professionale, maturata presso laboratori di ricerca in particolare nell'ambito delle neuropatie (massimo 10 punti);
- dimostrata esperienza nella conduzione di esperimenti in modelli animali, allestimento di colture cellulari primarie da keratinociti umani e da DRG murini (massimo 10 punti);
- dimostrata esperienza nella conduzione di esperimenti di biologia molecolare, in particolare di RNA-sequencing e micro-RNA e nell'utilizzo del microscopio confocale (massimo 10 punti)

I candidati che alla comparazione dei Curricula raggiungono almeno 21 punti verranno invitati a sostenere un colloquio.

I candidati ammessi al colloquio saranno convocati tramite avviso, che indicherà data, luogo, ora e modalità, pubblicato sul sito web della Fondazione alla sezione Jobs, almeno cinque giorni prima del giorno previsto per il colloquio. La mancata presentazione al colloquio, per qualsiasi motivo, sarà ritenuta rinuncia alla selezione.

Il colloquio verterà sulla materia oggetto della collaborazione.

Presentazione delle domande

La domanda di partecipazione deve essere redatta in carta semplice utilizzando l'apposito schema allegato.

Il candidato, pena l'esclusione, deve allegare alla domanda il curriculum vitae, datato e sottoscritto con l'indicazione che lo stesso ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000, e una fotocopia di idoneo e valido documento di identità.

La domanda, indirizzata al Direttore Generale della Fondazione, dovrà pervenire all'Amministrazione di questa Fondazione **improrogabilmente entro e non oltre le ore 12.00 del 09/07/2021, quindicesimo giorno dalla pubblicazione del presente avviso sul sito della Fondazione,** e dovrà

essere presentata secondo una delle seguenti modalità:

- tramite PEC al seguente indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): protocollo@pec.istituto-besta.it, indicando nell'oggetto della mail il Codice Avviso. La validità dell'invio telematico è subordinata all'utilizzo da parte del candidato di una PEC personale. Non sarà ritenuto valido l'invio da casella di posta elettronica ordinaria;
- a mezzo del servizio postale con RACCOMANDATA A/R all'indirizzo: Direttore Generale - Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico "Carlo Besta" - Via Celoria, 11 - 20133 MILANO. In tal caso, la domanda dovrà pervenire alla Fondazione entro il termine sopra indicato, farà fede la data di ricezione presso il Protocollo dell'Ente. Sulla busta deve essere riportato il Codice Avviso;

- tramite consegna a mano, in busta chiusa con indicazione del Codice Avviso, all'Ufficio protocollo, Via Celoria, 11 Milano (orari di apertura al pubblico: dalle ore 9,00 alle ore 12,30 e dalle ore 13,30 alle 16,00).

Ulteriori specifiche

La sottoscrizione del contratto è subordinata alla presentazione delle dichiarazioni relative all'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse con la Fondazione ai sensi della normativa vigente in materia e alla non presenza di cause di incompatibilità a svolgere prestazione di collaborazione/consulenza.

Se il candidato vincitore è un dipendente di una Pubblica Amministrazione, lo stesso dovrà presentare all'atto della sottoscrizione del contratto apposita autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza. Per detti incarichi sono osservate le disposizioni di cui all'art. 53 del D.lgs. 165/2001.

La Fondazione si riserva la facoltà di sospendere o revocare le procedure in argomento qualora se ne rilevasse la necessità o l'opportunità per sopravvenute esigenze organizzative, per mancanza di copertura economica e per ragioni di pubblico interesse, nel rispetto delle norme di legge.

Informativa privacy ai sensi del Regolamento 679/2016/UE

Si comunica che tutti i dati personali (comuni identificativi, sensibili e/o giudiziari) comunicati alla Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via Celoria 11, 20133 Milano (tel. 02.23942375 fax 02.70638217 mail: dpo@istituto-besta.it, protocollo@pec.istituto-besta.it, www.istituto-besta.it) saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali nel rispetto delle prescrizioni previste Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali 679/2016 dell'Unione Europea.

Il trattamento dei dati personali avviene utilizzando strumenti e supporti sia cartacei che informatico-digitali. Il Titolare del trattamento dei dati personali è la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta. L'Interessato può esercitare i diritti previsti dagli articoli 15, 16, 17, 18, 20, 21 e 22 del Regolamento UE 679/2016.

L'informativa completa redatta ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016 è reperibile presso la Fondazione e consultabile sul sito web dell'ente all'indirizzo www.istituto-besta.it. Il Responsabile della protezione dei dati personali è contattabile scrivendo alla sua attenzione presso la sede del titolare e/o scrivendo a dpo@istituto-besta.it.

Il Responsabile del Progetto e Direttore di UOC
(Prof. Giuseppe Lauria Pinter)

Milano, 24 giugno 2021

SCHEMA ESEMPLIFICATIVO DI DOMANDA

Il/La sottoscritto/a chiede di essere ammesso/a all' Avviso di Selezione

A tal fine sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall' art. 76 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci dichiara:

- a) di essere nat a il
- b) di essere residente in cap via n.
- c) di essere in possesso della cittadinanza italiana, o equivalente, o cittadinanza del seguente Paese dell'Unione Europea..... o cittadinanza del seguente altro Stato Estero..... e comunque in regola con il permesso di soggiorno;¹
- d) di essere iscritto alle liste elettorali del Comune di;²
- e) di non avere carichi pendenti né procedimenti penali in corso;³
- f) di essere in possesso del seguente titolo di studio:..... conseguito presso il.....
- g) di essere iscritto all'Albo/ordine dei della Provincia di al n. dal.....
- h) di aver conseguito l'abilitazione professionale presso in data
- i) di essere in possesso della specializzazione in conseguita presso il.....
- j) di essere in possesso del Dottorato di ricerca in conseguito presso il.....
- k) di aver prestato (oppure di prestare) servizio presso strutture pubbliche e/o private.....;⁴
- l) di non versare in una delle condizioni di inconfiribilità o di incompatibilità di cui al D.Lgs. n. 39/2013.

Si autorizza la Fondazione al trattamento dei propri dati personali ai sensi del Regolamento UE 679/2016, per le finalità connesse e strumentali allo svolgimento della presente procedura.

Informativa privacy ai sensi del Regolamento 679/2016/UE

Si comunica che tutti i dati personali (comuni identificativi, sensibili e/o giudiziari) comunicati alla Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via Celoria 11, 20133 Milano (tel. 02.23942375 fax 02.70638217 mail: dpo@istituto-besta.it, protocollo@pec.istituto-besta.it, www.istituto-besta.it) saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali nel rispetto delle prescrizioni previste Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali 679/2016 dell'Unione Europea. Il trattamento dei dati personali avviene utilizzando strumenti e supporti sia cartacei che informatico-digitali. Il Titolare del trattamento dei dati personali è la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta.

¹ Dichiarare la cittadinanza.

² Specificare in quale Comune; in caso negativo, indicare i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste.

³ Dichiarare le eventuali condanne penali riportate ed i procedimenti penali eventualmente pendenti, dei quali deve essere specificata la natura.

⁴ Precisare periodo, qualifica funzionale, ente, strutture pubbliche o private eventuali motivi di cessazione oppure precisare di non aver prestato servizi

L'Interessato può esercitare i diritti previsti dagli articoli 15, 16, 17, 18, 20, 21 e 22 del Regolamento UE 679/2016. L'informativa completa redatta ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016 è reperibile presso la Fondazione e consultabile sul sito web dell'ente all'indirizzo www.istituto-besta.it. Il Responsabile della protezione dei dati personali è contattabile scrivendo alla sua attenzione presso la sede del titolare e/o scrivendo a dpo@istituto-besta.it

Data

Firma

(allegare sempre fotocopia di idoneo e valido documento di identità)