

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA - ROMAGNA

Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



Mod 02

RICHIESTA DI AVVISO DELL'ESPLETAMENTO DI PROCEDURA COMPARATIVA Rif. prot. nr. 4939 del 02 05 2019

In data 29/04/2019 il prof. Nicola Baldini, Responsabile del progetto – PI e Responsabile della SSD Fisiopatologia Ortopedica e Medicina Rigenerativa, per soddisfare le esigenze di carattere temporaneo a cui non è possibile far fronte con personale in servizio di seguito rappresentate: collaborazione al Progetto di seguito citato, finalizzato allo studio e allo sviluppo di modelli sperimentali preclinici per migliorare le attuali cure palliative per trattare il dolore indotto dal cancro alle ossa in pazienti oncologici affetti da metastasi ossee nell'ambito del progetto denominato "ACIDinCIBP – Acidic microenvironment as a target for cancer associated bone pain" (codice PrWEB numero: 6992) – CUP D31I18000500001

Dichiara

di indire una procedura comparativa di selezione dall'Albo dei collaboratori dell'Istituto Ortopedico Rizzoli per:

Profilo professionale richiesto 	Titolo/i di studio : Laurea vecchio ordinamento/specialistica/magistrale in Ingegneria Biomedica (LM-21), o in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM09), o in Biologia (LM-06),o equipollenti. Esperienze professionali: - sviluppo di scaffold realizzati con stampa 3D per riempitivi ossei e in grado di veicolare farmaci e relativa validazione in modelli preclinici in vitro e in vivo anche effettuata attraverso la Chorioallontoic Membrane Assay (CAM); - in colture cellulari di cellule di tumori ossei; - nella sintesi di idrogeli; Altre competenze richieste: - conoscenza di programmazione con linguaggio CAD e di programmi per simulazioni in silico - ottima conoscenza della lingua inglese (livello C). Area Albo collaboratori: 01 Area Ingegneria e Tecnologie e 07 Area Biologica e Biotecnologica . Figura non reperibile fra le risorse interne (verifica del 17/04/2019)
Natura giuridica della prestazione	prestazione d'opera intellettuale
Oggetto della prestazione	Il professionista contribuirà alla progettazione e sviluppo di un modello 3D di metastasi ossea, comprendente sia le cellule tumorali di carcinoma mammario in grado di sviluppare metastasi ossee che quelle del microambiente osseo (osteoblasti, cellule nervose) per saggiare gli effetti di nuovi farmaci palliativi nel microambiente acido. La prestazione verterà sullo studio preliminare e sulla successiva validazione del modello preclinico. In particolare, la realizzazione del modello 3D sarà possibile grazie all'utilizzo di matrice estratta da campioni biologici o tramite la sintesi di nuovi idrogeli, l'utilizzo di linguaggio CAD e di programmi di modellazione 3D, tramite l'impiego della stampante 3D in dotazione al laboratorio e tramite la validazione in vivo anche effettuata attraverso la Chorioallantoic Membrane Assay (CAM)
Durata	x Presentazione dei risultati richiesti entro il 31/05/2021
Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente)	€ 55.400,00 (voce di spesa personale) + € 2.000,00 per rimborso spese di trasferta (voce di spesa missioni) Si precisa che detto importo rappresenta il costo budgettizzato per l'Istituto
	Ortopedico Rizzoli e non il compenso del lavoratore, che dipenderà dalla qualificazione fiscale del rapporto che si andrà a instaurare.
Modalità di svolgimento della prestazione	Nominativo del Responsabile che dovrà verificare ed attestare l'avvenuta esecuzione della prestazione: Prof. Nicola Baldini (SSD Fisiopatologia Ortopedica e



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA - ROMAGNA

Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



Mod_02

	Medicina Rigenerativa)
	Modalità previste per la verifica dello svolgimento dell'attività: presentazione di relazione scritta dettagliata sull'attività svolta, attestante il raggiungimento degli obiettivi da parte del collaboratore, contestualmente alla presentazione di ciascuna fattura
	Nel contratto che verrà stipulato con l'Istituto Ortopedico Rizzoli, il Professionista si impegnerà ad astenersi dallo stipulare con terzi contratti di ricerca concorrente di pari oggetto - quale dipendente, consulente o in qualsiasi altra forma (parasubordinato o autonomo) occasionalmente e saltuariamente, con o senza vincoli di subordinazione, con o senza retribuzione o profitto - esercitando l'attività oggetto del presente contratto esclusivamente a favore dell'Istituto Ortopedico Rizzoli. Tale obbligo varrà per tutta la durata del contratto a partire dalla sua sottoscrizione e su tutto il territorio italiano.
Modalità di selezione	Valutazione comparativa del curriculum vitae inserito nell'Albo del Collaboratori dell'Istituto Ortopedico Rizzoli e, se ritenuto necessario dalla Commissione Valutatrice , colloquio conoscitivo .
Finanziamento	Progetto AClinCIBP (codice PRWEB numero: 6992 – CUP D31I18000500001) - Responsabile del progetto Prof. Nicola Baldini

di aver rispettato il "Regolamento per la disciplina dei contratti atipici", approvato con deliberazione n. 439 del 18/11/2014 e di essere consapevole che di quanto previsto dal D.Lgs. 165/2001 art. 7 co. VI in relazione all'incarico che verrà attribuito.

Data

Firma del responsabile del Progetto (P.I.)

Firma del Responsabile del Servizio o
Direttore (gerarchico)

Il Direttore Scientifico

Note (a cura del SC Amministrazione della Ricerca - SCAR)

Le modalità di svolgimento della selezione tramite procedura comparativa sono disciplinate dal "Regolamento per la disciplina dei contratti di lavoro atipici," approvato con Deliberazione dell'Istituto Ortopedico Rizzoli (d'ora in avanti "IOR") n. 439 del 18 novembre 2014 (d'ora in avanti "Regolamento")

I titoli e le competenze professionali richiesti devono essere posseduti alla data della pubblicazione del presente avviso.

Per poter partecipare alla selezione è necessario:

- a) registrarsi all'interno dell'Albo del Collaboratori di IOR, procedendo come da istruzioni riportate passo per passo, nella sezione di iscrizione all'Albo presente nella pagina web istituzionale: <u>www.ior.it</u> sezione "il Rizzoli" alla voce "Lavora con noi" "Albo dei Collaboratori".
- b) inviare una e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: ufficio.ricerca@pec.ior.it SC Amministrazione della Ricerca.

La mail potrà essere inviata tramite PEC (posta elettronica certificata) nel caso il concorrente ne abbia la disponibilità, oppure tramite indirizzo di posta elettronica normale.

Resta esclusa la responsabilità di IOR per eventuali errori di sistema nella fase di invio della e-mail da parte del candidato.

L'oggetto della e-mail deve indicare il riferimento al presente avviso (numero di protocollo e data), e l'indicazione del



V13

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA - ROMAGNA

Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



Mod 02

Richiedente l'attivazione del contratto.

Il testo della e-mail deve indicare **obbligatoriamente** il riferimento al presente avviso (numero di protocollo e data.), la propria esplicita volontà alla partecipazione al presente avviso e il numero di iscrizione all'Albo dei Collaboratori, corrispondente al numero identificativo assegnato in fase di registrazione e reperibile dalla generazione automatica in pdf del proprio curriculum vitae dall'Albo dei collaboratori. <u>Le e-mail pervenute senza anche uno soltanto di questi dati</u> renderanno la candidatura inammissibile.

In ogni caso la e-mail dovrà pervenire entro il termine perentorio delle ore 12 del quindicesimo giorno di calendario successivo alla data di pubblicazione del presente avviso sul sito internet di IOR, come indicato in calce al presente documento. Le candidature pervenute oltre tale termine non verranno prese in considerazione. Qualora detto termine cada in un giomo festivo, esso è prorogato alla stessa ora del primo giomo non festivo successivo.

L'inserimento nella lista dei candidati sarà confermato da parte della S.C. Amministrazione della Ricerca attraverso la pubblicazione dell' elenco partecipanti sul sito internet www.ior.it - sez. Lavora con noi – Bandi lavoro autonomo nella medesima pagina da cui è scaricabile il presente Avviso.

- ❷ La Commissione valutatrice è composta dal Responsabile del progetto di ricerca, Responsabile della Struttura richiedente (o suo delegato) e dal Direttore di Dipartimento/Area (o suo delegato). Eventuali soggetti delegati devono essere scelti tra il personale strutturato IOR esperto in materia.
- D La convocazione ad eventuale colloquio conoscitivo verrà effettuata tramite comunicazione all'indirizzo e-mail da cui è pervenuta la candidatura, salvo indicazione di diverso indirizzo e-mail, da fomirsi obbligatoriamente al momento dell'invio della candidatura. Tale comunicazione costituisce già a tutti gli effetti convocazione al colloquio, pertanto i candidati che non si presenteranno nel giorno, ora e sede stabiliti, saranno considerati rinunciatari al presente Avviso, quale sia la causa dell'assenza, anche indipendente dalla loro volontà.

La presente comunicazione, pubblicata sul sito web di IOR nella sezione "II Rizzoli"-"Lavora con noi" – "Bandi per il lavoro autonomo" per la durata di 15 giorni a partire da <u>() () () () () ()</u> ha valore meramente informativo e non vincola IOR alla successiva stipula del contratto.

L'esito della procedura, che terminerà entro 3 mesi dalla pubblicazione del presente Avviso sul sito web di IOR, verrà comunicato tramite la pubblicazione (sul sito web di IOR nella sezione "Il Rizzoli"-"Lavora con noi" – "Bandi per il lavoro autonomo" nella medesima pagina da cui è scaricabile il presente Avviso) dell'atto (determinazione/deliberazione) di conferimento dell'incarico al candidato prescelto, a cui sarà allegato il verbale contenente l'esito della procedura comparativa preliminare. Non trattandosi di "bando di concorso", non verrà formulata alcuna graduatoria.
Il candidato prescelto verrà contattato dalla SCAR in vista della formalizzazione dell'incarico.

Per informazioni rivolgersi alla Struttura Complessa Amministrazione della Ricerca – Istituto Ortopedico Rizzoli - tel. 051.6366740; 051.6366982 e-mail: <u>sars@ior.it</u>

Scadenza:ore 12 del

17 05 2019