

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA - ROMAGNA

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



Mod. 02

V03

**AVVISO DELL'ESPLETAMENTO DI PROCEDURA COMPARATIVA**

Prot. n. 0006448 del 23/02/2015

Cl. 03.04

In data 20/02/2015 il prof. Maurizio Marcacci, Direttore del Laboratorio di Nanobiotecnologie (NaBi) per soddisfare le esigenze di carattere temporaneo, a cui non è possibile far fronte con personale in servizio, di seguito rappresentate: caratterizzazione meccanica di materiali biologici e sintetici; acquisizione dati biomedici in-vitro ed in-vivo; simulazione agli elementi finiti (FEM) del comportamento biomeccanico dell'articolazione del ginocchio.

Nell'ambito del progetto denominato GR MinSal Lopomo (Responsabile del progetto dr. Nicola Francesco Lopomo, codice PRWEB numero: 5560)

**Dichiara**

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

|   |   |
|---|---|
| Profilo professionale richiesto   | <p>Titolo di studio: Laurea Magistrale/Specialistica/Vecchio Ordinamento in Ingegneria Biomedica o equipollente</p> <p>Esperienze professionali: Esperienza in simulazione agli elementi finiti (FEM) e biomeccanica articolare</p> <p>Altre competenze richieste: Esperienza in caratterizzazione meccanica di materiali</p> <p>Area Albo collaboratori: 10 Area Ingegneristica e Tecnologica</p> <p>Figura non reperibile tra le risorse interne (vedasi p.g. n. 0005801 del 17/02/2015)</p>  |
| Natura giuridica della prestazione  | <p><input checked="" type="checkbox"/> collaborazione coordinata e continuativa</p> <p><input type="checkbox"/> prestazione d'opera intellettuale</p>   |
| Oggetto della prestazione   | <p>Caratterizzazione meccanica di materiali biologici e sintetici; acquisizione dati biomedici in-vitro ed in-vivo; simulazione agli elementi finiti (FEM) del comportamento biomeccanico dell'articolazione del ginocchio.</p>   |
| Obiettivo dell'attività oggetto delle prestazioni/risultati attesi  | <p>Gestione della caratterizzazione meccanica di graft biologici e sintetici utilizzati nella ricostruzione del legamento crociato anteriore. Gestione delle acquisizioni dei dati di cinematica articolare e pressioni intrarticolari durante trial effettuati in-vivo ed in-vitro. Gestione delle simulazioni agli elementi finiti (FEM) del comportamento biomeccanico dell'articolazione del ginocchio prima e dopo la ricostruzione legamentosa.</p>   |
| Durata  | <p><input checked="" type="checkbox"/> Mesi 3</p> <p><input type="checkbox"/> Presentazione dei risultati richiesti entro il _____</p>  |
| Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente) | <p>€ 6.764,63</p> <p>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.</p>   |
| Modalità di svolgimento della prestazione   | <p>La prestazione verrà svolta secondo le esigenze organizzative definite dal responsabile presso il Laboratorio NaBi/Biomeccanica ed Innovazione Tecnologica, IOR, Bologna.</p> <p>Nominativo del Responsabile che dovrà verificare ed attestare l'avvenuta esecuzione della prestazione: dr. Nicola Francesco Lopomo.</p> <p>Modalità previste per la verifica dello svolgimento dell'attività: verifiche periodiche in itinere del lavoro svolto.</p> <p>L'esecuzione dell'incarico da parte del collaboratore sarà frazionata nel periodo di svolgimento dell'attività: l'incarico sarà limitato alle esigenze specifiche del progetto.</p> |
| Modalità di selezione   | <p>Valutazione comparativa del curriculum vitae inserito nell'Albo dei Collaboratori dell'Istituto Ortopedico Rizzoli e, se ritenuto necessario dalla Commissione Valutatrice, colloquio conoscitivo.</p>   |

Data 20/02/2015

Prof. Maurizio Marcacci

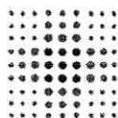
Firma del richiedente

Prof. Maurizio Marcacci

Firma del Direttore di Area<sup>1</sup> (o suo delegato)

<sup>1</sup> Se la richiesta proviene da un Laboratorio di ricerca (SC/SSD) è il Direttore Scientifico, se proviene da un Servizio Assistenziale (SC/SSD) è il Direttore Sanitario, se proviene da una Struttura Amministrativa/tecnica è il Direttore Amministrativo.





V03

**Note (a cura del SC Servizio Amministrativo della Ricerca Scientifica - SARS)**

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")

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

❷ Contratti con cui soggetti esterni sono integrati in modo continuativo, pur svolgendo un'attività di lavoro autonomo, nell'attività dello IOR, il quale può eventualmente mettere a disposizione locali, attrezzature e impianti tecnici strettamente funzionali all'espletamento dell'incarico. Se il candidato selezionato è titolare di Partita IVA con codice ATECO afferente all'attività oggetto di selezione, il rapporto, da un punto di vista meramente fiscale, sarà da inquadrare nell'ambito dell'attività libero-professionale.

❸ Contratti con cui soggetti esterni, con lavoro proprio e in totale autonomia, si impegnano a svolgere una prestazione d'opera, in maniera professionale o occasionale, per il raggiungimento di un risultato.

❹ **Per poter partecipare alla selezione è necessario:**

a) registrarsi all'interno dell'Albo dei Collaboratori di IOR, procedendo come da istruzioni riportate passo per passo, nella sezione di iscrizione all'Albo presente nella pagina web istituzionale: [www.ior.it](http://www.ior.it) – 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](mailto:ufficio.ricerca@pec.ior.it) – SC Servizio Amministrativo della Ricerca Scientifica.

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 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*. Le e-mail pervenute senza anche uno soltanto di questi dati 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 giorno festivo, esso è prorogato alla stessa ora del primo giorno non festivo successivo.

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

❺ 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.

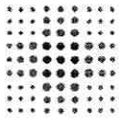
❻ La convocazione ad eventuale colloquio conoscitivo verrà effettuata tramite comunicazione all'indirizzo e-mail da cui è pervenuta la candidatura, salvo indicazione di diverso indirizzo e-mail, da fornirsi obbligatoriamente al momento dell'invio della candidatura. Tale comunicazione costituisce già 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.

\*\*\*\*

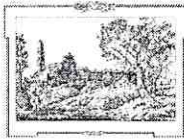
La presente comunicazione, pubblicata sul sito web di IOR nella sezione "Il Rizzoli"-Lavora con noi" – "Bandi per il lavoro autonomo" per la durata di 15 giorni a partire da 23/02/15, ha valore meramente informativo e non vincola IOR alla successiva stipula del contratto.

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 dal SARS in vista della formalizzazione dell'incarico.



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA - ROMAGNA  
Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



Mod. 02

V03

Per informazioni rivolgersi alla Struttura Complessa Servizio Amministrativo della Ricerca Scientifica – Istituto Ortopedico Rizzoli - tel. 051.6366740; 051.6366982 e-mail: [ufficioricerca@ior.it](mailto:ufficioricerca@ior.it)

Scadenza: ore 12 del 10/03/2015