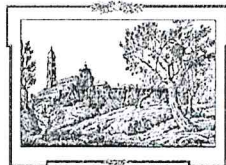


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA

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. 13102

del

- 6 SET. 2021

- 6 SET. 2021

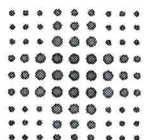
In data _____ il prof. STEFANO ZAFFAGNINI – Direttore della SC Clinica Ortopedica e Traumatologica II per soddisfare le esigenze di carattere temporaneo a cui non è possibile far fronte con personale in servizio di seguito rappresentate:

caratterizzazione e validazione metodi di rigenerazione cartilaginea e antibatterici con cellule staminali autologhe e idrogeli contenenti nanoparticelle piezoelettriche e implementazione tecnologie ad ultrasuoni e modelli biomeccanici, nell'ambito dei progetti "5x1000 2018 Nuove strategie anti-ESKAPE e sinergia con l'azione antibatterica di cellule staminali mesenchimali – CUP D39C20000080001" e "ADMAIORA -ADvanced nanocomposite MAterials fOr in situ treatment and ultrASound-mediated management of osteoarthritis – CUP D36C18001580006" (Responsabile del Progetto: Dr.ssa Gina Lisignoli),

Dichiara

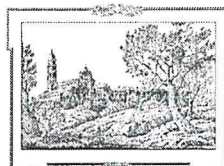
di indire una procedura comparativa di selezione per:

Profilo professionale richiesto	Titolo/i di studio Laurea Magistrale/Specialistica/Vecchio Ordinamento in Ingegneria Biomedica o Ingegneria Informatica o Ingegneria Meccanica o Informatica o Fisica o equipollenti. Esperienze professionali: esperienza di almeno 1 anno nell'utilizzo di software ad elementi finiti (quali ad esempio: ANSYS HFSS, AUTOCAD, WOLFRAM MATHEMATICA, MAT LAB, APLYSIA CARDIOVASCULAR LAB, ECGSIM); conoscenza della lingua inglese e del pacchetto office per elaborazione dati. Figura non reperibile fra le risorse interne (verifica del 19/07/2021 pg 10979)
Natura giuridica della prestazione	prestazione d'opera intellettuale
Oggetto della prestazione	Il Professionista parteciperà alla caratterizzazione di metodi di rigenerazione cartilaginea con cellule staminali autologhe, idrogeli contenenti nanoparticelle piezoelettriche (5 prove sperimentali in vitro) e implementazione di tecnologie ad ultrasuoni (4 prove ex vivo). Inoltre il Professionista, nell'ambito di uno studio pilota sull'effetto antibatterico di cellule staminali midollari su patogeni provenienti da sepsi protesica , dovrà eseguire 1 o 2 esperimenti per testare l'efficacia antibatterica delle cellule staminali autologhe su patogeni provenienti da infezioni protesiche.
Durata	<input type="checkbox"/> Mesi 12
Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente)	€ 28.824,00 (Iva inclusa)
	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: Dr. Alessandro Russo (Dirigente Medico della SC Clinica Ortopedica e Traumatologica II) 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 Professionista, contestualmente alla presentazione di ciascuna fattura.



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Mod_02

	Nel contratto che verrà stipulato con l'Istituto Ortopedico Rizzoli, il Professionista si impegnerà a non svolgere alcuna prestazione ricompresa nell'oggetto del contratto che sia in concorrenza con l'Istituto, per conto di altri Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) e a non condurre per conto di altri IRCCS ricerche concorrenti con quelle oggetto della sua attività presso l'Istituto. 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 <input type="checkbox"/> e, se ritenuto necessario dalla Commissione Valutatrice <input type="checkbox"/> , colloquio conoscitivo <input type="checkbox"/> .
Finanziamento	<ul style="list-style-type: none"> - Ricerca Commissionata Mectron (per n. 1 mese) codice nr. 730407; - Progetto 5x1000 anno 2018 "Nuove strategie anti-ESKAPE e sinergia con l'azione antibatterica di cellule staminali mesenchimali" – CUP D39C20000080001, P.I. Prof.ssa Carla Renata Arciola, codice n. 730428 (per n. 3 mesi); - Progetto "ADMAIORA -ADvanced nanocomposite MAterials fOr in situ treatment and ultrASound-mediated management of osteoarthritis" (codice numero: 2019/697500) – CUP: D36C18001580006 (Responsabile del progetto: Dr.ssa Gina Lisignoli) (per n.8 mesi)

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 - 6 SET. 2021

Firma del responsabile del Progetto (P.I.)

Firma del Responsabile del Servizio o Direttore (gerarchico)

Dott.ssa GINA LISIGNOLI
Responsabile Progetto
Gina Lisignoli

VISTO
[Signature]
Il Direttore Scientifico

Note (a cura della Amministrazione della Ricerca)

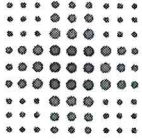
Le modalità di svolgimento della selezione tramite procedura comparativa sono disciplinate dal "Regolamento per la disciplina dei contratti di lavoro atipici," approvato con Deliberazione dell'Istituto Ortopedico Rizzoli (d'ora in avanti "IOR") n. 439 del 18 novembre 2014 (d'ora in avanti "Regolamento")

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

● **Per poter partecipare alla selezione è necessario** inviare una e-mail di manifestazione di interesse, allegando anche il CV (possibilmente in formato europeo, completo di dati corretti, aggiornati e rispondenti al vero), al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: ufficio.ricerca@pec.ior.it – Amministrazione della Ricerca.

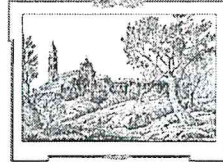
La mail potrà essere inviata tramite PEC (posta elettronica certificata) nel caso il concorrente ne abbia la disponibilità, oppure tramite indirizzo di posta elettronica normale.

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



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) e la propria esplicita volontà alla partecipazione al presente avviso. 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 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.

Non sarà possibile attribuire il contratto a coloro che hanno già avuto rapporti contrattuali con IOR - in qualsiasi forma, compresi gli assegni universitari cofinanziati da IOR- per un periodo superiore a n.36 mesi (tenendo conto, ai fini del conteggio dei 36 mesi, anche della durata dell'eventuale contratto previsto dal presente avviso).

① 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.

*② 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 6 SET, 2021 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 Amministrazione della Ricerca in vista della formalizzazione dell'incarico.

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

Scadenza: ore 12 del 21 SET, 2021