



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



**IL DIRETTORE DELLA
SC AMMINISTRAZIONE DELLA RICERCA
(Dr.ssa Pierpaola D'ALESSANDRO)**

OGGETTO: SC AMMINISTRAZIONE DELLA RICERCA.
CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E
CONTINUATIVA ALLA **DR.SSA FRANCESCA SALAMANNA**, AI SENSI DELL'AVVISO
RIF. PROT. N. 2075 DEL 29.01.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD STUDI
PRECLINICI E CHIRURGICI E PRESSO LA SSD LABORATORIO BITTA AFFERENTE
AL DIPARTIMENTO RIZZOLI-RIT.
PERIODO MESI 10. COMPENSO LORDO € 23.920,52 – COSTO TOTALE € 31.300,00.

DETERMINAZIONE N. 50

DEL 2 MARZO 2016

PER COMPETENZA E/O CONOSCENZA:

DETERMINAZIONE N. 50 DEL 2 MARZO 2016

DIREZIONE GENERALE **STAFF D. G.**

--UFFICIO RELAZIONI CON IL PUBBLICO

-UFFICIO CONTROLLO DI GESTIONE

-SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

-**DIRETTORE SERVIZIO ASSISTENZA**

-**DIRETTORI DI DIPARTIMENTO** **F G**

-**COLLEGIO SINDACALE**

-**CONSIGLIO DI INDIRIZZO E VERIFICA**

-**DIREZIONE AMMINISTRATIVA**

UFFICIO PROGETTI PER L'INNOVAZIONE

-UFFICIO AFFARI ISTITUZIONALI

-ATTI GENERALI, ORGANI COLL. IND. CONTR., CONVENZ.

-SETTORE LEGALE

-ARCHIVIO GENERALE

-SERVIZIO GESTIONE RISORSE UMANE - R. L. SET.DIREZIONE

SIST. INFORMATIVO SETT. QUALITA' AGGIOR. CERT.

SETT. BUDGET E RENDICONTAZIONI

AREA GIURIDICA: *AREA ECONOMICA:*

PREVIDENZA *TRATTAMENTO ECON.*

RELAZIONI SINDACALI - M.M. *DEUNCE CONTRIBUTIVE*

RECLUT. E VERIFICHE DIRIG. *LIB. PROF. /CONSULENZE*

DOTAZIONE ORGANICA

RILEV PRESENZE

SERVIZIO AMM.VO RICERCA SCIENTIFICA

DIREZIONE SANITARIA **DIR.MED.PRESIDIO**

SETTORE FORMAZIONE

DIVISIONI E SERVIZI 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

FARMACIA

COMITATO ETICO

SERVIZIO IMMUNOEMATOLOGIA-MED. TRASF.

LABORATORIO ANALISI

MEDICINA DEL LAVORO

DIREZIONE SCIENTIFICA

DIRETTORI LABORATORI DI RICERCA

1 2 3 4 5 6 7 8 9

TECNOPOLO 1 2 3 4 5 6 META-LAB RIZZOLI

ORGANIZZAZIONI SINDACALI AREA COMPARTO:

RSU CGIL CISL UIL FSI

OO.SS. DIRIGENZA MEDICA E VETERINARIA:

CGIL CISL ANAAO CIVeMP

UMSPED AAROI - SNR - AIPAC

FED.MED.UIL (ASCOTI) ANPO

OO.SS. DIRIGENZA RUOLO AMM.VO, PROF.LE, SANITARIO E TECNICO:

CGIL CISL UIL SNARI

ESPOSTA ALL'ALBO PRETORIO ON LINE del portale dell'Istituto Ortopedico Rizzoli in Bologna (www.ior.it), Via Di Barbiano n. 1/10

Per quindici giorni a far data dal 2/3/2016 _____

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE
Ufficio Delibere e Segreteria
CLAUDIO BACOLINI

DETERMINAZIONE N. 50 DEL 2 MARZO 2016

OGGETTO: SC AMMINISTRAZIONE DELLA RICERCA.

CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA ALLA **DR.SSA FRANCESCA SALAMANNA**, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 2075 DEL 29.01.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD STUDI PRECLINICI E CHIRURGICI E PRESSO LA SSD LABORATORIO BITTA AFFERENTE AL DIPARTIMENTO RIZZOLI-RIT.

PERIODO MESI 10. COMPENSO LORDO € 23.920,52 – COSTO TOTALE € 31.300,00.

**IL DIRETTORE DEL
SC AMMINISTRAZIONE DELLA RICERCA**

premessi che:

- con deliberazione n. 237 del 30 ottobre 2015, esecutiva ai sensi di legge, il Direttore Generale ha conferito la direzione della Struttura Complessa "Amministrazione della Ricerca" alla Dott.ssa Pierpaola D'Alessandro, Dirigente Amministrativo con incarico a tempo determinato ai sensi dell'art. 15 septies, comma 2 del D. Lg. N. 502/1992 e smi, a far data dal 1° novembre 2015;
- richiamata la deliberazione n. 162 del 29/05/2015 avente ad oggetto: "Determinazioni in ordine al sistema complessivo delle deleghe alla luce dei processi di riorganizzazione dell'Area Amministrativa e tecnica";

considerato che:

- l'argomento del presente atto rientra nelle fattispecie sopra richiamate;

precisato che:

- responsabile della stesura dell'atto è la Dott.a Cristina Gironimi, reperibile, per chiunque sia portatore di un interesse personale e concreto al provvedimento, al numero telefonico 051/6366982;

in primo luogo

- preso atto di quanto disposto dal Decreto Legislativo nr. 165 del 2001 e ss.mm.ii all'art. 7 comma 6;

richiamate:

- la deliberazione n. 580 del 24.11.2008, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto la "Regolamentazione dei contratti di collaborazione coordinata e continuativa, dei contratti di ricerca e delle borse di studio IOR";
- la deliberazione n. 180 del 29.04.2014, esecutiva ai sensi di legge, con la quale il Direttore Generale ha preso atto della griglia di riferimento per l'attribuzione di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito della ricerca scientifica finalizzata/commissionata;
- la deliberazione n. 439 del 18.11.2014, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto il "Regolamento per la disciplina dei contratti di lavoro atipici", contenente all'art. 8 la specifica procedura comparativa, preliminare alla stipula di contratti di lavoro atipico, in relazione all'attività di ricerca scientifica;

in secondo luogo

premessi che:

• con **deliberazione n. 385 del 10 ottobre 2014**, esecutiva a' sensi di legge, questa Amministrazione:

- **prende e dà atto** che la distribuzione delle scelte e degli importi per gli Enti della Ricerca Sanitaria del 5 per mille espresse dai contribuenti italiani nell'anno 2012, per i redditi 2011, ha comportato per l'Istituto Ortopedico Rizzoli un'assegnazione di **Euro 590.300,04 e n. 13.889 scelte dei contribuenti**;
- **stabilisce** che la quota del 5 per mille assegnata dall'Ente alla SSD Studi Preclinici e Chirurgici, per effettuare un progetto di Ricerca Corrente, è pari ad Euro 61.703,10, utilizzabili per il progetto "*Biocompatibilità e bioattività in vitro ed in vivo di biomateriali e scaffold per il tessuto osseo*" coordinato dalla Dr.ssa Milena Fini;

in terzo luogo

premesso che:

• con **determinazione n. 217 del 17 agosto 2015**, esecutiva a' sensi di legge, questa Amministrazione:

- **prende e dà atto** che la distribuzione delle scelte e degli importi per gli Enti della Ricerca Sanitaria del 5 per mille espresse dai contribuenti italiani nell'anno 2013, per i redditi 2012, ha comportato per l'Istituto Ortopedico Rizzoli un'assegnazione di **Euro 655.728,42 e n. 17.402 scelte dei contribuenti**;
- **stabilisce** che la quota del 5 per mille assegnata dall'Ente alla SSD Studi Preclinici e Chirurgici, per effettuare un progetto di Ricerca Corrente, è pari ad Euro 71.113,85, utilizzabili per il progetto "*Sviluppo di modelli alternativi e complementari in vitro (intelligent testing strategies) in ortopedia e traumatologia*" coordinato dalla Dr.ssa Milena Fini;

in quarto luogo

vista la lettera prot. nr. 3860 del 18.02.2016 con la quale, ai sensi del citato Regolamento approvato con Deliberazione nr. 439 del 2014, la dott.ssa Milena Fini:

- **dichiara**, sotto la propria responsabilità:
 - ⇒ di aver accertato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno dell'Istituto, tramite le opportune analisi organizzative nell'ambito della Unità Operativa/ Dipartimento e in ambito aziendale, volte a verificare l'impossibilità di far fronte, con il personale in servizio ovvero acquisito secondo le ordinarie forme di reclutamento, alle esigenze rappresentate nella lettera prot. n. 1598 del 25.01.2016;
 - ⇒ che, in data 29.01.2016, è stato pubblicato sul sito internet istituzionale www.ior.it - sez. Lavora con noi – Bandi lavoro autonomo, dell'Avviso di espletamento di procedura comparativa prot. n. 2075 del 29.01.2016 per:

ESIGENZE TEMPORANEE A CUI NON È POSSIBILE FAR FRONTE CON PERSONALE IN SERVIZIO: valutazione della biocompatibilità di biomateriali/scaffold in vitro ed in vivo secondo le normative nazionali ed internazionali e sviluppo di modelli alternativi ed avanzati in vitro sia 2D che 3D per la valutazione della biocompatibilità e bioattività per applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico, nell'ambito della realizzazione dei progetti denominati "*Biocompatibilità e bioattività in vitro ed in vivo di biomateriali e scaffold per il tessuto osseo*" e "*Sviluppo di modelli alternativi e complementari in vitro*"

(intelligent testing strategies) in ortopedia e traumatologia" (Responsabile del progetto: dr.ssa Milena Fini).

PROGETTO: "Biocompatibilità e bioattività in vitro ed in vivo di biomateriali e scaffold per il tessuto osseo" e "Sviluppo di modelli alternativi e complementari in vitro (*intelligent testing strategies*) in ortopedia e traumatologia" – Codice PRWeb: 5726 e 6191 (Responsabile del progetto: dr.ssa Milena Fini).

PROFILO PROFESSIONALE RICHIESTO: *titoli di studio:* Laurea in Scienze Biologiche (vecchio ordinamento, specialistica, magistrale); Dottorato di ricerca su tematiche relative ai biomateriali; *esperienze professionali:* nella valutazione della biocompatibilità di biomateriali/scaffold in vitro ed in vivo secondo le normative nazionali ed internazionali e nello sviluppo di modelli alternativi ed avanzati in vitro sia 2D che 3D per applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico; *altre competenze richieste:* capacità di stesura di pubblicazioni scientifiche in riviste internazionali indicizzate, competenze nel disegno e nell'allestimento di modelli sperimentali in vivo per applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico, esecuzione di analisi istologiche, istomorfometriche (statiche e dinamiche) e biomeccaniche per applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico, comprovata attività di ricerca preclinica rivolta al settore industriale, conoscenza di normative e linee guida sviluppate dall'Organizzazione internazionale per la normazione (ISO) e delle buone pratiche di laboratorio (BPL). Ottima conoscenza della lingua inglese e di software per analisi di Immagine; *Area albo collaboratori:* Area 07 Biologica e Biotecnologica.

NATURA GIURIDICA DELLA PRESTAZIONE: collaborazione coordinata e continuativa.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: - valutazione della biocompatibilità di biomateriali/scaffold in vitro ed in vivo secondo le normative nazionali ed internazionali;

- sviluppo di modelli alternativi ed avanzati in vitro sia bidimensionali (2D) sia tridimensionali (3D) per la valutazione della biocompatibilità e bioattività per applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico;
- allestimento di modelli sperimentali in vivo;
- stesura pubblicazioni scientifiche relative ai progetti di ricerca sopracitati;
- esecuzione di analisi istologiche, istomorfometriche (statiche e dinamiche) su tessuti decalcificati e non decalcificati, di test biomeccanici.

OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI: l'attività è finalizzata alla individuazione di applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico in relazione alla valutazione della biocompatibilità di biomateriali/scaffold in vitro ed in vivo e allo sviluppo di modelli alternativi ed avanzati in vitro sia 2D che 3D.

DURATA DEL PERIODO CONTRATTUALE: 10 mesi.

COSTO MENSILE (COMPRESIVO DI COMPENSO LORDO COLLABORATORE E ONERI PREVIDENZIALI E FISCALI A CARICO DELL'ENTE): €3.130,00

LUOGO E MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE: La prestazione sarà svolta presso la SSD Studi Preclinici e Chirurgici dell'Ente e presso la SSD Laboratorio Bitta afferente al Dipartimento Rizzoli-RIT. E' prevista una relazione finale scritta.

RESPONSABILE IOR REFERENTE PER L'ATTIVITÀ: dr.ssa Milena Fini.

BUDGET: progetti codice PRWeb 5726 e 6191.

⇒ che è stata espletata la valutazione comparativa dei curricula delle candidature pervenute entro la data di scadenza dell'Avviso di cui sopra, con Verbale prot. n. 3860 del 18.02.2016 da cui risulta che il **candidato valutato idoneo** allo svolgimento dell'incarico in oggetto è:

DR.SSA FRANCESCA SALAMANNA, nata a Nardò (LE) il 1[^] aprile 1982, C.F. SLMFNC82D41F842D, in possesso della Laurea in Scienze Biologiche – indirizzo fisiopatologico, conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna il 15.12.2006, del Dottorato di Ricerca in Biomateriali conseguito il 23/03/2012 presso l'Università di Pisa, nonché abilitata all'esercizio della professione di Biologa conseguita nel maggio 2007 ed iscritta all'Albo dei Biologi della provincia di Bologna ma non alla relativa Cassa Professionale.

- **richiede** alla SC Amministrazione della Ricerca di procedere all'attribuzione di 1 contratto di lavoro atipico (collaborazione coordinata e continuativa), così come dall'Avviso di cui sopra, alla dott.ssa Francesca Salamanna.
- **si impegna** a far rispettare nei confronti del collaboratore le seguenti condizioni: assenza di vincolo di subordinazione; assenza di orario di lavoro predeterminato; non inserimento funzionale nella struttura organizzativa dell'Istituto; autonomia organizzativa per il raggiungimento del risultato richiesto.

in quinto luogo

preso atto che

- la documentazione relativa alla presente procedura comparativa è agli atti della SC Amministrazione della Ricerca

infine

considerato che:

- la spesa del presente incarico di collaborazione coordinata e continuativa comprende:

Costo totale	€ 31.300,00
Di cui	
-compenso lordo stimato (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale)	€ 23.920,52

visto:

- il parere favorevole espresso dal prof. Maurilio Marcacci, ai sensi della deliberazione n. 213 dell'8 maggio 2008;

determina

di approvare la proposta di spesa illustrata in premessa ponendo il relativo costo a carico dei fondi dei suddetti **Progetti n. 5726 e 6191**;

1.

di autorizzare, in base all'esito della procedura comparativa di cui al Verbale prot. n. 3860 del 18.02.2016, agli atti del Servizio, il conferimento dell'incarico di collaborazione coordinata e continuativa al:

DR.SSA FRANCESCA SALAMANNA, nata a Nardò (LE) il 1^a aprile 1982, C.F. SLMFNC82D41F842D, in possesso della Laurea in Scienze Biologiche – indirizzo fisiopatologico, conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna il 15.12.2006, del Dottorato di Ricerca in Biomateriali conseguito il 23/03/2012 presso l'Università di Pisa, nonché abilitata all'esercizio della professione di Biologa conseguita nel maggio 2007 ed iscritta all'Albo dei Biologi della provincia di Bologna ma non alla relativa Cassa Professionale, secondo le seguenti motivazioni e specifiche:

PROGETTO: *“Biocompatibilità e bioattività in vitro ed in vivo di biomateriali e scaffold per il tessuto osseo” e “Sviluppo di modelli alternativi e complementari in vitro (intelligent testing strategies) in ortopedia e traumatologia”* – Codice PRWeb: 5726 e 6191 (Responsabile del progetto: dr.ssa Milena Fini).

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: - valutazione della biocompatibilità di biomateriali/scaffold in vitro ed in vivo secondo le normative nazionali ed internazionali;

- sviluppo di modelli alternativi ed avanzati in vitro sia bidimensionali (2D) sia tridimensionali (3D) per la valutazione della biocompatibilità e bioattività per applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico;
- allestimento di modelli sperimentali in vivo;
- stesura pubblicazioni scientifiche relative ai progetti di ricerca sopracitati;
- esecuzione di analisi istologiche, istomorfometriche (statiche e dinamiche) su tessuti decalcificati e non decalcificati, di test biomeccanici.

OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI: l'attività è finalizzata alla individuazione di applicazioni nelle patologie dell'apparato muscolo-scheletrico in relazione alla valutazione della biocompatibilità di biomateriali/scaffold in vitro ed in vivo e allo sviluppo di modelli alternativi ed avanzati in vitro sia 2D che 3D.

LUOGO E MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE: La prestazione sarà svolta presso la SSD Studi Preclinici e Chirurgici dell'Ente e presso la SSD Laboratorio Bitta afferente al Dipartimento Rizzoli-RIT. E' prevista una relazione finale scritta.

RESPONSABILE IOR REFERENTE PER L'ATTIVITÀ: dr.ssa Milena Fini.

per un periodo di mesi 10, con la corresponsione, per l'intero periodo, di un compenso lordo stimato di Euro 23.920,52 (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale) + oneri a carico dell'Ente (IRAP, INPS, INAIL) **per un costo totale di Euro 31.300,00.**

Ai soli fini delle rendicontazioni progettuali, ove previste, per l'incarico in oggetto il monte ore complessivo viene stimato in n. 1.380 ore per l'intero periodo (mesi 10), da articolarsi in modo flessibile per correlarlo all'espletamento dell'incarico.

2.

di stabilire che l'incarico di collaborazione coordinata e continuativa in argomento potrà decorrere dalla data di presentazione da parte dell'interessata di tutta la documentazione richiesta dal competente Servizio dell'Ente;

3.

di dare atto che il costo complessivo di **Euro 31.300,00** derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

n. **81 60 10 02** "Collaborazioni coordinate e continuative Sanitarie", per Euro 29.266,76;
n. **85 10 05 09** "IRAP Co.co.co. sanitari", per Euro 2.033,24;

4.

di autorizzare il Servizio Unico Metropolitan Contabilità e Finanza a provvedere al pagamento della somma sopraindicata, previa liquidazione della spesa da effettuarsi a cura del Servizio competente;

5.

di dare atto ad ogni conseguente effetto che ai sensi dell'art. 7, comma 6, 2° capoverso, del d.lgs. 165/2001, come modificato dall'art. 46 della legge 133 del 6 agosto 2008, sul dirigente coordinatore dell'attività di ricerca, dr.ssa Milena Fini, ricade la responsabilità amministrativa che deriva dal ricorso a contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di funzioni ordinarie o dall'utilizzo dei collaboratori come lavoratori subordinati.

6.

di demandare al Servizio Unificato Prevenzione e Protezione il compito di fornire al professionista dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente e sulle misure di prevenzione ed emergenza, ai sensi del D. Lgs. n. 81/2001 e ss.mm.ii.

7.

di regolamentare la collaborazione coordinata e continuativa in questione in apposito contratto individuale predisposto dalla SC Amministrazione della Ricerca;

8.

di disporre che il nominativo del collaboratore, l'oggetto dell'incarico affidato, la durata e il compenso erogato verrà altresì pubblicato nel sito web istituzionale, ai sensi dell'art. 3 comma 18 della Legge nr. 244/2007 e del Decreto Legislativo n.33/2013

9.

di procedere:

- a dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, stante la necessità di dare corso agli adempimenti conseguenti;
- alla trasmissione di copia del presente atto all'"Ufficio Delibere", per la relativa pubblicazione all'Albo Pretorio dell'Ente;

Il Direttore della
SC Amministrazione della Ricerca
(Dott.a Pierpaola D'Alessandro)
F.to D'Alessandro