

**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 AL **DR.MATTEO BERNI**, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 8413  
DEL 12.04.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO BIOMECCANICA  
E INNOVAZIONE TECNOLOGICA DELL'ENTE.  
PERIODO MESI 7. COMPENSO LORDO € 12.250,00 – COSTO TOTALE € 16.029,13.

**DETERMINAZIONE N. 105**

**DEL 11 MAGGIO 2016**

**PER COMPETENZA E/O CONOSCENZA:**

DETERMINAZIONE N. 105 DEL 11 MAGGIO 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

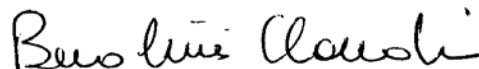
**OO.SS. DIRIGENZA RUOLO AMM.VO, PROF.LE, SANITARIO E TECNICO:**

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 12/5/2016

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE  
Ufficio Delibere e Segreteria  
CLAUDIO BACOLINI



\*\*\*\*\*

**DETERMINAZIONE N. 105 DEL 11 MAGGIO 2016**

**OGGETTO: SC AMMINISTRAZIONE DELLA RICERCA.**

CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AL **DR.MATTEO BERNI**, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 8413 DEL 12.04.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO BIOMECCANICA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA DELL'ENTE.

PERIODO MESI 7. COMPENSO LORDO € 12.250,00 – COSTO TOTALE € 16.029,13.

**IL DIRETTORE DEL  
SC AMMINISTRAZIONE DELLA RICERCA**

**premessò 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**

**premessò che:**

- con **deliberazione n. 429 del 13 novembre 2014**, esecutiva a' sensi di legge, questa Amministrazione ha **preso atto che** il Ministero della Salute ha approvato il Progetto di Ricerca Finalizzata anno 2011-2012 (Clinico, Assistenziale Ordinario), dal titolo:

**"MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION"**

**CODICE PROGETTO: GR-2011-02351803**

Convenzione n.132/GR-2011-02351803.

**CODICE CUP: D32114000300001.**

presentato da questo Ente, sotto la responsabilità scientifica della Dott. Nicola Lopomo, ricercatore del Laboratorio NABI, che avrà **durata di anni n. 3**;

**in terzo luogo**

**vista** la lettera prot. nr. 10287 del 05.05.2016 con la quale, ai sensi del citato Regolamento approvato con Deliberazione nr. 439 del 2014, il prof. Maurilio Marcacci:

- **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. 8073 del 07.04.2016;
  - ⇒ che, in data 12.04.2016, è stato pubblicato sul sito internet istituzionale [www.ior.it](http://www.ior.it) - sez. Lavora con noi – Bandi lavoro autonomo, dell'Avviso di espletamento di procedura comparativa prot. n. 8413 del 12.04.2016 per:

**ESIGENZE TEMPORANEE A CUI NON È POSSIBILE FAR FRONTE CON PERSONALE IN SERVIZIO:** necessità di implementazione di simulazione del comportamento meccanico di tessuti molli in condizioni fisiologiche di sollecitazione, nell'ambito del progetto denominato **"MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION"** (Responsabile del progetto: prof. Nicola Lopomo).

**PROGETTO:** " *MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION* – Codice PRWeb: 5560. (Responsabile del progetto: prof. Nicola Lopomo).

**PROFILO PROFESSIONALE RICHIESTO:** *titoli di studio:* Laurea Magistrale/Specialistica/Vecchio Ordinamento in Ingegneria Biomedica o equipollente; *esperienze professionali:* esperienza in simulazione agli elementi finiti (FEM) in biomeccanica articolare e in caratterizzazione meccanica di biomateriali e tessuti biologici; *Area albo collaboratori:* Area 10 Ingegneristica e Tecnologica.

**NATURA GIURIDICA DELLA PRESTAZIONE:** collaborazione coordinata e continuativa.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** collaborazione alle attività di caratterizzazione e simulazione FEM del comportamento meccanico di legamenti, tendini e graft nel contesto articolare.

**OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI:** supporto alla caratterizzazione meccanica di tessuti molli nell'ambito degli obiettivi del progetto in oggetto. Supporto alla simulazione agli elementi finiti (FEM) del comportamento meccanico di legamenti, tendini e graft.

**DURATA DEL PERIODO CONTRATTUALE:** 7 mesi.

**COSTO TOTALE (COMPENSIVO DI COMPENSO LORDO COLLABORATORE E ONERI PREVIDENZIALI E FISCALI A CARICO DELL'ENTE):** €16.029,13.

**LUOGO E MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE:** La prestazione sarà svolta presso la SC Laboratorio Biomeccanica e Innovazione Tecnologica dell'Ente e secondo le esigenze organizzative definite dal responsabile. Sono previste verifiche periodiche in itinere del lavoro svolto e relazione finale scritta.

**RESPONSABILE IOR REFERENTE PER L'ATTIVITÀ:** prof. Nicola Lopomo.

**BUDGET:** progetto codice PRWeb 5560.

⇒ 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. 10277 del 05.05.2016 da cui risulta che il **candidato valutato idoneo** allo svolgimento dell'incarico in oggetto è:

**DOTT. MATTEO BERNI**, nato il 28.03.1989 a Ostiglia (MN), C.F.BRNMTT89C28G186J, in possesso di Laurea specialistica in Bioingegneria conseguita in data 20.04.2015 presso l'Università degli Studi di Padova;

- **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, al dott. Matteo Berni.
- **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 quarto 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:

<b>Costo totale</b>	€ 16.029,13
Di cui	
-compenso lordo stimato (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale)	€ 12.250,00

**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 del suddetto **Progetto n. 5560**;

**1.**

**di autorizzare**, in base all'esito della procedura comparativa di cui al Verbale prot. n. 10277 del 05.05.2016, agli atti del Servizio, il conferimento dell'incarico di collaborazione coordinata e continuativa al:

**DOTT. MATTEO BERNI**, nato il 28.03.1989 a Ostiglia (MN), C.F.BRNMTT89C28G186J, in possesso di Laurea specialistica in Bioingegneria conseguita in data 20.04.2015 presso l'Università degli Studi di Padova, secondo le seguenti motivazioni e specifiche:

**PROGETTO:** "MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION – Codice PRWeb: 5560. (Responsabile del progetto: prof. Nicola Lopomo).

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** collaborazione alle attività di caratterizzazione e simulazione FEM del comportamento meccanico di legamenti, tendini e graft nel contesto articolare.

**OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI:** supporto alla caratterizzazione meccanica di tessuti molli nell'ambito degli obiettivi del progetto in oggetto. Supporto alla simulazione agli elementi finiti (FEM) del comportamento meccanico di legamenti, tendini e graft.

**LUOGO E MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE:** La prestazione sarà svolta presso la SC Laboratorio Biomeccanica e Innovazione Tecnologica dell'Ente e secondo le esigenze organizzative definite dal responsabile. Sono previste verifiche periodiche in itinere del lavoro svolto e relazione finale scritta.

**RESPONSABILE IOR REFERENTE PER L'ATTIVITÀ:** prof. Nicola Lopomo.

**per un periodo di mesi 7**, con la corresponsione, per l'intero periodo, di un compenso lordo stimato di Euro 12.250,00 (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale) da erogarsi in rate mensili posticipate + oneri a carico dell'Ente (IRAP, INPS, INAIL) per **un costo totale di Euro 16.029,13**.

**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 16.029,13** derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

n. **81 60 20 02** "Collaborazioni coordinate e continuative non Sanitarie", per Euro 14.987,88;

n. **85 10 05 20** "IRAP Co.co.co. non Sanitari", per Euro 1.041,25;

**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, prof. Nicola Lopomo, 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