

## FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: DA

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000081

DATA: 21/03/2019 15:18

OGGETTO: CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO ALLA **DR.SSA GIULIA ROGATI**, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 1401 DEL 07.02.2019, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO DI ANALISI DEL MOVIMENTO E VALUTAZIONE FUNZIONALE – CLINICA PROTESI DELL'ENTE. PERIODO MESI 12 . COMPENSO LORDO € 16.500,00 – COSTO TOTALE € 17.902,50.

### SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Pierpaola D'Alessandro

### ADOTTATO DA:

Amministrazione della Ricerca

### CLASSIFICAZIONI:

- [03-04]

### DESTINATARI:

- Collegio sindacale: collegio.sindacale@ior.it
- Amministrazione della Ricerca
- Servizio Unico Metropolitan Contabilita' e Finanza (SUMCF)
- Struttura di Supporto Direzionale
- Servizio Prevenzione e Protezione

### DOCUMENTI:

| File                                   | Firmato digitalmente da | Hash   |
|--|-------------------------|--|
| DETE0000081_2019_determina_firmata.pdf | D'Alessandro Pierpaola  | 58BFD8BDF7903EB94BEE0B56569998D2<br>7E77A6BE4B947E88DA7919111C931DAF |
| DETE0000081_2019_Allegato1.pdf:        |                         | A1E6EA1B4D82271D8C1147C7B40BB5D3<br>ED252DB49AE548A972152D7AD3E43B4F |



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.  
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



Amministrazione della Ricerca

## DETERMINAZIONE

**OGGETTO:** CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO ALLA DR.SSA GIULIA ROGATI, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 1401 DEL 07.02.2019, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO DI ANALISI DEL MOVIMENTO E VALUTAZIONE FUNZIONALE – CLINICA PROTESI DELL'ENTE. PERIODO MESI 12 , COMPENSO LORDO € 16.500,00 – COSTO TOTALE € 17.902,50.

## IL DIRETTORE

### premessato 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. 287 del 21 dicembre 2016, con la quale sono state confermate le deleghe assegnate con deliberazione 199 del 1<sup>a</sup> agosto 2016, per consentire la prosecuzione delle attività fino ad eventuale successiva verifica e/o modifica in coerenza con le scelte organizzative della nuova direzione, ed in base alla quale il contratto verrà sottoscritto dalla Dott.ssa Pierpaola D'Alessandro, Direttore della SC Amministrazione della Ricerca;

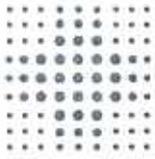
**considerato che** l'argomento del presente atto rientra nelle fattispecie sopra richiamate;

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

### in primo luogo

### richiamati:

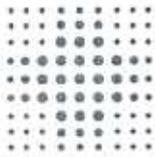
- il *Regolamento a disciplina dell'attribuzione di 'borse di studio'*, di cui alla deliberazione dell'Istituto n. 435 del 5 settembre 2007);
- l'accordo integrativo aziendale, *Regolamentazione dei contratti di collaborazione coordinata e continuativa, dei contratti di ricerca e delle borse di studio IOR*, di cui alla deliberazione n. 580 del 24 novembre 2008;



in secondo luogo

premessi che:

- con **determinazione n. 36 del 7 febbraio 2019**, esecutiva ai sensi di legge, l'Istituto Ortopedico Rizzoli in Bologna ha indetto **Avviso Pubblico** per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio funzionale all'esecuzione della seguente ricerca: "Protesi di caviglia a 3 componenti, personalizzate e standard: valutazione radiografica, clinica e di gait analysis. Trial clinico randomizzato" - CUP D31I18000750001 - come di seguito dettagliato:
- la borsa di studio sarà assegnata per la **durata di dodici (n. 12) mesi** ed il **importo di Euro 16.500,00 (compenso lordo del borsista IRAP esclusa)**, per un totale complessivo di Euro € 17.902,50 (spesa totale Ente);
- **l'avviso ha previsto che siano ammessi** a partecipare coloro che sono in possesso di laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA conseguita - come da Regolamento dell'Ente in materia di borse di studio - da non più di tre anni. Condizioni preferenziali di valutazione saranno il possesso di : a) conoscenza della morfologia e biomeccanica del piede e della caviglia; b) conoscenza ed utilizzo dei principali strumenti di scansione tridimensionale di complessi anatomici; c) conoscenza di software per processamento di immagini 3D; d) capacità di elaborare applicativi per l'analisi di immagini 3D e la progettazione di ortesi ed infine e) conoscenza di strumenti per l'analisi funzionale del piede, quali piattaforme e solette di pressione e stereofotogrammetria;
- **tutor** dell'attività: Ing. Alberto Leardini , Direttore f.f. della SC Laboratorio di Analisi del Movimento e Valutazione Funzionale – Clinica Protesi dell'Ente, che ha diretto numerose ricerche sull'argomento in oggetto. Il laboratorio dispone sia delle conoscenze precliniche che dei modelli sperimentali per lo svolgimento della ricerca a garanzia della fattibilità dello studio;
- l' **obiettivo** dell'attività che il borsista dovrà svolgere nell'ambito del progetto sarà quello di ottenere informazioni su base statistica della morfologia media di piede e caviglia sani, per poter comprendere comportamenti e situazioni fisiologiche e patologiche, al fine di ottimizzare la progettazione di soluzioni ortesiche e protesiche personalizzate;



- **oggetto della prestazione:** l'attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del progetto "Protesi di caviglia a 3 componenti, personalizzate e standard: valutazione radiografica, clinica e di gait analysis. Trial clinico randomizzato" - CUP D31118000750001. Gli studi saranno tesi in particolare a caratterizzare la relazione tra genere ed età e morfologia e funzione di piede e caviglia, in funzione dei tre principali morfotipi di piede (cavo-normale-piatto);

#### **in terzo luogo**

**preso atto che:**

1. con lettera prot.n. 2422 del 05.03.2019 è stata stabilita la composizione della Commissione per la selezione del della borsa di studio di cui all'Avviso Pubblico in argomento, come di seguito indicata:

#### **PRESIDENTE**

Ing. Alberto Leardini

#### **COMPONENTI**

Prof.ssa Lisa Berti

Ing. Claudio Belvedere

#### **SEGRETARIO VERBALIZZANTE**

Dott. Uber Leoni

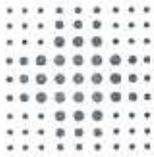
2. la candidata idonea che ha presentato domanda di partecipazione all'avviso per il conferimento della borsa di studio in oggetto è:

GIULIA ROGATI, nata a Roma (RM) il 25.05.1990, C.F. RGTGLI90E65H501L che risulta in possesso della laurea magistrale in Ingegneria Biomedica conseguita il 11.01.2019 presso l'Università La Sapienza di Roma;

#### **in quarto luogo**

**visto** il Verbale della Commissione esaminatrice, pervenuto alla SC Amministrazione della Ricerca con lettera prot.n. 2548 del 08.03.2019, da cui risulta che la Commissione, riunitasi il 06.03.2019, ha aggiudicato – per le motivazioni indicate nel verbale - la borsa di studio alla **dott.ssa Giulia Rogati**, candidata idonea che ha presentato domanda di partecipazione all'avviso per il conferimento della borsa di studio in oggetto;

**vista** la lettera del 08.03.2019 con la quale l' Ing. Alberto Leardini:



- **richiede** alla SC Amministrazione della Ricerca di procedere all'attribuzione di 1 borsa di studio, così come dall'Avviso di cui sopra, alla dott.ssa Giulia Rogati;
- **si impegna** a far rispettare nei confronti della borsista le seguenti condizioni: assenza di vincolo di subordinazione; assenza di orario di lavoro predeterminato; non inserimento funzionale nella struttura organizzativa dell'Istituto.

### **Determina**

**per quanto in premessa svolto ed argomentato:**

**1.**

di prendere atto dell'operato della Commissione Esaminatrice preposta al conferimento della borsa di studio in oggetto, come dal verbale prot.n. 2548 del 08.03.2019;

**2.**

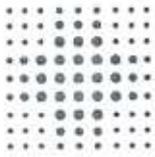
di approvare il contratto allegato alla presente e di attribuire conseguentemente n. 1 borsa di studio della durata di n. 12 mesi, funzionale all'esecuzione della seguente ricerca: "Protesi di caviglia a 3 componenti, personalizzate e standard: valutazione radiografica, clinica e di gait analysis. Trial clinico randomizzato" - CUP D31118000750001 - alla:

#### **Dott.ssa Giulia Rogati**

nata a Roma (RM) il 25.05.1990, C.F. RGTGLI90E65H501L che risulta in possesso della laurea magistrale in Ingegneria Biomedica conseguita il 11.01.2019 presso l'Università La Sapienza di Roma;

- da svolgersi presso l'Istituto Ortopedico Rizzoli (sede di Bologna) – SC Laboratorio di Analisi del Movimento e Valutazione Funzionale – Clinica Protesi dell'Ente. Il laboratorio dispone sia delle conoscenze precliniche che dei modelli sperimentali per lo svolgimento della ricerca a garanzia della fattibilità dello studio;

- con la corresponsione di un compenso di **16.500,00 (compenso lordo del borsista IRAP esclusa)**, con l'addebito della relativa spesa complessiva massima per l'Ente di Euro 17.902,50 a carico dei Progetti PrWeb n. 7195 – CUP D31118000750001 (fino al 30.06.2019), 6922 (per il rimanente periodo);



- **tutor** dell'attività sarà l' Ing. Alberto Leardini , Direttore f.f. della SC Laboratorio di Analisi del Movimento e Valutazione Funzionale – Clinica Protesi dell'Ente, che ha diretto numerose ricerche sull'argomento in oggetto;

- l' **obiettivo** dell'attività che il borsista dovrà svolgere nell'ambito del progetto sarà quello di ottenere informazioni su base statistica della morfologia media di piede e caviglia sani, per poter comprendere comportamenti e situazioni fisiologiche e patologiche, al fine di ottimizzare la progettazione di soluzioni ortesiche e protesiche personalizzate;

- **oggetto della prestazione:** l'attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del progetto "Protesi di caviglia a 3 componenti, personalizzate e standard: valutazione radiografica, clinica e di gait analysis. Trial clinico randomizzato" - CUP D31118000750001. Gli studi saranno tesi in particolare a caratterizzare la relazione tra genere ed età e morfologia e funzione di piede e caviglia, in funzione dei tre principali morfotipi di piede (cavo-normale-piatto);

**3.**

di stabilire che l'incarico di borsa di studio in argomento potrà decorrere dal 1<sup>a</sup> giorno del mese successivo a quello di presentazione da parte del Borsista di tutta la documentazione richiesta dalla SC Amministrazione della Ricerca dell'Ente e necessaria alla formalizzazione del presente contratto;

**4.**

di dare atto che la spesa complessiva di Euro 17.902,50 (omnicomprensivi di compenso lordo del borsista e IRAP) derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

- 2200300202 'IRAP Borse di Studio non sanitarie' per Euro 1.402,50;
- 1104300201 'Borse di Studio non sanitarie', per Euro 16.500,00;

**5.**

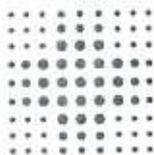
di autorizzare il Servizio Unico Metropolitan Contabilità e Finanza a provvedere al pagamento della somma sopraindicata, previa liquidazione della spesa da effettuarsi a cura del Servizio competente;

**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 borsa di studio in questione in apposito contratto individuale la cui sottoscrizione - per l'Istituto Ortopedico Rizzoli - è in capo alla Dott.ssa Pierpaola D'Alessandro, Direttore della SC Amministrazione della Ricerca, come da deliberazione n. 287 del 21 dicembre 2016 citata in premessa;



8.

di disporre che il nominativo del borsista, 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 e che il presente atto si trasmette al Responsabile della Prevenzione della corruzione e della Trasparenza dell'Ente;

9.

di disporre la pubblicazione della presente determinazione sul sito IOR [www.ior.it](http://www.ior.it) alla sezione 'Didattica e formazione/Borse di studio'.

10.

di procedere a dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, stante la necessità di dare corso agli adempimenti conseguenti;

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:

Pierpaola D'Alessandro

Firmato digitalmente da:

Pierpaola D'Alessandro