

## FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: DA

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000127

DATA: 23/03/2021 18:42

OGGETTO: CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO - NELL'AMBITO DELLE ATTIVITÀ DI RICERCA - ALLA DOTT.SSA ANTONELLA CELLAMARE, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 3576 DEL 04.03.2021, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD LABORATORIO RAMSES DELL'ENTE. PERIODO MESI 12 . COMPENSO LORDO € 18.000,00 – COSTO TOTALE € 19.530,00.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Giampiero Cilione

ADOTTATO DA:

Amministrazione della Ricerca

CLASSIFICAZIONI:

- [03-04]

DESTINATARI:

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

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DETE0000127_2021_determina_firmata.pdf	Cilione Giampiero	71617AC2F9701AB796DFAB52F5371FAD 557BC4539C5939F5F05796D502E1DEA4
DETE0000127_2021_Allegato1.pdf:		C8BCE796C377EDA0F8332A828B872322 A4676216BBB537D5FBDD4FFD706BA595



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 - NELL'AMBITO DELLE ATTIVITÀ DI RICERCA - ALLA DOTT.SSA ANTONELLA CELLAMARE, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 3576 DEL 04.03.2021, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD LABORATORIO RAMSES DELL'ENTE. PERIODO MESI 12 . COMPENSO LORDO € 18.000,00 – COSTO TOTALE € 19.530,00.

### **IL DIRETTORE**

**Visto** l'atto deliberativo n. 309 del 15 ottobre 2020 al titolo: Ricognizione delle principali attività tecnico-amministrative e relativi atti e provvedimenti. Nuova attribuzione delle deleghe ai Dirigenti/Direttori;

**visto** che l'argomento in oggetto rientra, ai sensi della Delibera 309/2020 sopra citata, tra i provvedimenti formalmente delegati dal Direttore Generale al Direttore ad interim della Amministrazione della Ricerca Dott. Giampiero Cilione;

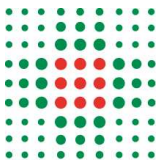
**vista** l'assegnazione delle funzioni di direzione ad interim della Amministrazione della Ricerca al Dott. Giampiero Cilione, di cui alla lettera prot. 400 del 10 gennaio 2020;

**vista** la deliberazione n. 280 del 25 settembre 2020 a disciplina dell'attribuzione di "Borse di studio nell'ambito delle attività di ricerca dell'IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli – Bologna";

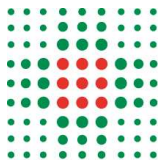
**in primo luogo**

**premesso che:**

- con **determinazione n. 89 del 26 febbraio 2021**, esecutiva ai sensi di legge, l'Istituto Ortopedico Rizzoli in Bologna ha indetto **Avviso Pubblico** per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio - nell'ambito delle attività di ricerca - funzionale all'esecuzione della seguente ricerca: "Validazione e caratterizzazione di un device stampato in 3D per l'inserzione tibiale del legamento crociato anteriore" – CUP D39C20000080001" - come di seguito dettagliato:



- **tipologia** della borsa di studio: Tipo A – Junior;
- la borsa di studio sarà assegnata per la **durata di dodici (n. 12) mesi** ed il **mporto complessivo di Euro 18.000,00 (compenso lordo del borsista, IRAP esclusa)**, per un totale complessivo di Euro € 19.530,00 (spesa totale Ente);
- **l'avviso ha previsto che siano ammessi** a partecipare coloro che sono in possesso di una laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, 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 conoscenze nell'ambito di tecniche metaboliche/funzionali, istologiche, immunoistochimiche con valutazione tramite score specifici ed analisi di immagine dei preparati in studio;
- tutor dell'attività: Dott.ssa Brunella Grigolo, Dirigente Responsabile della SSD Laboratorio Ramses dell'Ente;
- **luogo di svolgimento dell'attività:** SSD Laboratorio Ramses dell'Istituto Ortopedico Rizzoli. 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 sarà quello di ottenere importanti informazioni sulle caratteristiche morfologiche dei vari tessuti e caratterizzazione della struttura e della interazione tra le cellule e i biomateriali selezionati dei costrutti realizzati mediante stampa 3D;
- **oggetto della prestazione:** le attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del seguente progetto: "Caratterizzazione di costrutti ingegnerizzati e tessuti realizzati mediante stampa 3D per la medicina rigenerativa dell'apparato muscoloscheletrico" nell'ambito del progetto "Validazione e caratterizzazione di un device stampato in 3D per l'inserzione tibiale del legamento crociato anteriore" – CUP D39C20000080001. Gli studi saranno volti ad analizzare costrutti ingegnerizzati e tessuti realizzati mediante stampa 3D , mediante analisi biologiche (test di vitalità cellulare: Alamar Blu, Live and Dead; test di citotossicità), tecniche istologiche, tecniche di immunoistochimica/immunofluorescenza per specifici marcatori ed analisi di immagine mediante software specifici;



### **in secondo luogo**

#### **preso atto che:**

1. con lettera prot.n. 4392 del 19.03-2021 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**

Dott.ssa Brunella Grigolo

#### **COMPONENTI**

Dott.ssa Livia Roseti

Dott.ssa Giovanna Desando

#### **SEGRETARIO VERBALIZZANTE**

Sig.ra Patrizia Rappini

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

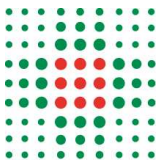
ANTONELLA CELLAMARE, nata a Trani (BT) il 24.05.1997, C.F. CLLNNL97E64L328Z che risulta in possesso della laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico conseguita il 12.11.2019 presso l'Università degli Studi di Bologna;

### **in terzo luogo**

**visto** il Verbale della Commissione esaminatrice, pervenuto alla Amministrazione della Ricerca con lettera prot.n. 4462 del 22.03.2021 , da cui risulta che la Commissione, riunitasi il 22.03.2021 , ha aggiudicato – per le motivazioni indicate nel verbale - la borsa di studio alla **Dott.ssa Antonella Cellamare**, candidata idonea che ha presentato domanda di partecipazione all'avviso per il conferimento della borsa di studio in oggetto;

**vista** la lettera prot.n. 4462 del 22.03.2021 con la quale la Dott.ssa Brunella Grigolo:

- **richiede** alla Amministrazione della Ricerca di procedere all'attribuzione di 1 borsa di studio, così come dall'Avviso di cui sopra, alla dott.ssa Antonella Cellamare;



- **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. 4462 del 22.03.2021;

**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: "Validazione e caratterizzazione di un device stampato in 3D per l'inserzione tibiale del legamento crociato anteriore" – CUP D39C20000080001" - alla:

#### **Dott.ssa Antonella Cellamare**

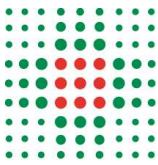
ANTONELLA CELLAMARE, nata a Trani (BT) il 24.05.1997, C.F. CLLNNL97E64L328Z che risulta in possesso della laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico conseguita il 12.11.2019 presso l'Università degli Studi di Bologna;

- da svolgersi presso l'Istituto Ortopedico Rizzoli (sede di Bologna) – SSD Laboratorio Ramses. 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 complessivo di **18.000,00 (compenso lordo del borsista, IRAP esclusa)**, con l'addebito della relativa spesa complessiva massima per l'Ente di Euro 19.530,00 a carico del Progetto n. 2020/730436;

- **tutor** dell'attività sarà la Dott.ssa Brunella Grigolo, Dirigente Responsabile della SSD Laboratorio Ramses dell'Ente;

- l' **obiettivo** dell'attività sarà quello di ottenere importanti informazioni sulle caratteristiche morfologiche dei vari tessuti e caratterizzazione della struttura e della interazione tra le cellule e i biomateriali selezionati dei costrutti realizzati mediante stampa 3D;



- **oggetto della prestazione:** le attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del seguente progetto: "Caratterizzazione di costrutti ingegnerizzati e tessuti realizzati mediante stampa 3D per la medicina rigenerativa dell'apparato muscoloscheletrico" nell'ambito del progetto "Validazione e caratterizzazione di un device stampato in 3D per l'inserzione tibiale del legamento crociato anteriore" – CUP D39C20000080001. Gli studi saranno volti ad analizzare costrutti ingegnerizzati e tessuti realizzati mediante stampa 3D , mediante analisi biologiche (test di vitalità cellulare: Alamar Blu, Live and Dead; test di citotossicità), tecniche istologiche, tecniche di immunistochemical/immunofluorescenza per specifici marcatori ed analisi di immagine mediante software specifici;

**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 Amministrazione della Ricerca dell'Ente e necessaria alla formalizzazione del presente contratto;

**4.**

di dare atto che la spesa complessiva di Euro 19.530,00 (omnicomprensivi di compenso lordo del borsista e IRAP) derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

- 2200300102 'IRAP Borse di Studio sanitarie, per Euro 1.530,00;
- 1076900201 'Borse di Studio sanitarie', per Euro 18.000,00;

**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;

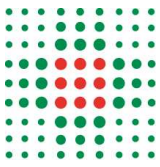
**6.**

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 al Dott.Giampiero Cilione, Direttore ad interim della Amministrazione della Ricerca, come da lettera prot. n. 400 del 10 gennaio 2020 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:

Giampiero Cillione

Firmato digitalmente da:

Giampiero Cillione