



FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: DA

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000236

DATA: 25/06/2019 08:58

OGGETTO: CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO AL DR. GIORGIO DURANTE, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 5747 DEL 17.05.2019, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE 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 Prevenzione e Protezione
- Servizio Unico Metropolitan Contabilita' e Finanza (SUMCF)
- Struttura di Supporto Direzionale

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DETE0000236_2019_determina_firmata.pdf	D'Alessandro Pierpaola	7214A48649F663748DB3031FAE100CC52 CADD663A5F529EB26A7D5132F2493C
DETE0000236_2019_Allegato1.pdf:		E411D04038494C5CBEBCE6CFEDF3CE DE1830851CF4C1686FE78A2887AE5055C



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 AL DR. GIORGIO DURANTE, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 5747 DEL 17.05.2019, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE 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^ 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

premesse che:

- con **determinazione n. 160 del 15 maggio 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: "Targeting of resistance in pediatric oncology (TORPEDO)" - CUP D32F17000010001 - 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 BIOTECNOLOGIA con indirizzo MEDICO 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 competenze nell'ambito di studi molecolari che prevedano utilizzo di tecniche di sequenziamento genico mediante tecnologia di next generation sequencing (NGS) con utilizzo di tecnologia Ion Torrent e/o Illumina, di polimerase chain reaction (PCR) quantitativa e digitale e di microscopia fluorescente, oltre che la capacità di analizzare i dati prodotti dalle tecniche genome-wide mediante uso di software dedicati (esempi: TCGA database; analisi di enrichment e di pathway);
- **tutor** dell'attività: Dott.ssa Katia Scotlandi, Direttore f.f. della SC Laboratorio di Oncologia Sperimentale 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 fornire indicazioni su potenziali marcatori associati alla resistenza a farmaci tradizionali e di nuova sintesi da applicare in clinica per la valutazione dell'eterogeneità tumorale e la rivelazione di quelle sottopopolazioni cellulari a più alto livello di aggressività. Oltre a fornire indicazione per trattamenti più mirati, il progetto si propone di identificare anche procedure metodologiche su tecniche innovative da proporre per il disegno di studi clinici futuri;



- **oggetto della prestazione:** l'attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del progetto "Targeting of resistance in pediatric oncology (TORPEDO)" - CUP D32F17000010001. Gli studi saranno tesi a mettere a punto le procedure per analisi molecolari su singola cellula attraverso utilizzo di tecnologia di analisi omiche e su singola cellula, con particolare riferimento all'applicazione di tecniche associate a DepArray, NGS e PCR quantitativa e digitale. Nello specifico, si prevede di utilizzare materiale ottenuto da patient-derived xenografts (PDX) e da linee derivanti da PDX di osteosarcomi e/o sarcomi di Ewing resistenti a farmaci convenzionali e a farmaci epigenetici. I modelli sperimentali indicati verranno esposti ai farmaci e le cellule resistenti verranno isolate mediante targeting con marcatori specifici di resistenza (es. geni ABC) e caratterizzate geneticamente con il fine ultimo di identificare marcatori specifici da applicare alle casistiche cliniche. L'analisi bioinformatica dei dati ottenuti sui modelli sperimentali è quindi essenziale al fine di identificare e selezionare i marcatori più significativi e promettenti per la validazione clinica;

in terzo luogo

preso atto che:

1. con lettera prot.n. 7062 del 12.06.2019 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

Dr.ssa Katia Scotlandi

COMPONENTI

Dr.ssa Maria Cristina Manara

Dr.ssa Michela Pasello

SEGRETARIO VERBALIZZANTE

Sig.ra Manuela Zanasi

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

GIORGIO DURANTE, nato a San Cesario di Lecce (LE) il 11.10.1993, C.F. DRNGRG93R11H793H che risulta in possesso della laurea magistrale in Biotecnologie Mediche conseguita il 15.03.2019 presso l'Università degli Studi di Bologna;

in quarto luogo



visto il Verbale della Commissione esaminatrice, pervenuto alla SC Amministrazione della Ricerca con lettera prot.n. 7063 del 12.06.2019, da cui risulta che la Commissione, riunitasi il 12.06.2019, ha aggiudicato – per le motivazioni indicate nel verbale - la borsa di studio al **dott. Giorgio Durante**, candidata idonea che ha presentato domanda di partecipazione all'avviso per il conferimento della borsa di studio in oggetto;

vista la lettera del 12.06.2019 con la quale la Dr.ssa Katia Scotlandi:

- **richiede** alla SC Amministrazione della Ricerca di procedere all'attribuzione di 1 borsa di studio, così come dall'Avviso di cui sopra, al dott.Giorgio Durante;
- **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. 7063 del 12.06.2019;

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: "Targeting of resistance in pediatric oncology (TORPEDO)" - CUP D32F17000010001- al:

Dott. Giorgio Durante

nato a San Cesario di Lecce (LE) il 11.10.1993, C.F. DRNGRG93R11H793H che risulta in possesso della laurea magistrale in Biotechnologie Mediche conseguita il 15.03.2019 presso l'Università degli Studi di Bologna;

- da svolgersi presso l'Istituto Ortopedico Rizzoli (sede di Bologna) – SC Laboratorio di Oncologia Sperimentale 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. 5992 – CUP D32F17000010001;

- **tutor** dell'attività sarà la Dott.ssa Katia Scotlandi, Direttore f.f. della SC Laboratorio di Oncologia Sperimentale 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 fornire indicazioni su potenziali marcatori associati alla resistenza a farmaci tradizionali e di nuova sintesi da applicare in clinica per la valutazione dell'eterogeneità tumorale e la rivelazione di quelle sottopopolazioni cellulari a più alto livello di aggressività. Oltre a fornire indicazione per trattamenti più mirati, il progetto si propone di identificare anche procedure metodologiche su tecniche innovative da proporre per il disegno di studi clinici futuri;

- **oggetto della prestazione:** l'attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del progetto "Targeting of resistance in pediatric oncology (TORPEDO)" - CUP D32F17000010001. Gli studi saranno tesi a mettere a punto le procedure per analisi molecolari su singola cellula attraverso utilizzo di tecnologia di analisi omiche e su singola cellula, con particolare riferimento all'applicazione di tecniche associate a DepArray, NGS e PCR quantitativa e digitale. Nello specifico, si prevede di utilizzare materiale ottenuto da patient-derived xenografts (PDX) e da linee derivanti da PDX di osteosarcomi e/o sarcomi di Ewing resistenti a farmaci convenzionali e a farmaci epigenetici. I modelli sperimentali indicati verranno esposti ai farmaci e le cellule resistenti verranno isolate mediante targeting con marcatori specifici di resistenza (es. geni ABC) e caratterizzate geneticamente con il fine ultimo di identificare marcatori specifici da applicare alle casistiche cliniche. L'analisi bioinformatica dei dati ottenuti sui modelli sperimentali è quindi essenziale al fine di identificare e selezionare i marcatori più significativi e promettenti per la validazione clinica;

3.

di stabilire che l'incarico di borsa di studio in argomento potrà decorrere dal 1^a 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:

- 2200300102 'IRAP Borse di Studio sanitarie' per Euro 1.402,50;
- 1076900201 'Borse di Studio 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.

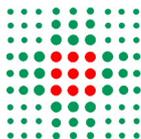
di disporre la pubblicazione della presente determinazione sul sito IOR www.ior.it alla sezione 'Didattica e formazione/Borse di studio'.

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



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Allegato 1

PER IL BORSISTA

CON IL PRESENTE CONTRATTO REDATTO IN DUE ORIGINALI

Premesso che con determinazione n. _____ del _____, esecutiva ai sensi di legge, questa Amministrazione, a conclusione della procedura di selezione per l'attribuzione di borsa di studio (Avviso Rif. prot n. 5747 del 17.05.2019) ha autorizzato l'attribuzione della borsa di studio in oggetto a: **DOTT. GIORGIO DURANTE**, nato a San Cesario di Lecce (LE) il 11.10.1993, C.F. DRNGRG93R11H793H che risulta in possesso della laurea magistrale in Biotecnologie Mediche conseguita il 15.03.2019 presso l'Università degli Studi di Bologna (di seguito "il Borsista")

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

CONTRATTO DI BORSA DI STUDIO

Art. 1 OGGETTO E OBIETTIVO DELLA PRESTAZIONE

Il Borsista si impegna a svolgere il percorso formativo avente ad **oggetto**: l'attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del progetto "Targeting of resistance in pediatric oncology (TORPEDO)" - CUP D32F17000010001. Gli studi saranno tesi a mettere a punto le procedure per analisi molecolari su singola cellula attraverso utilizzo di tecnologia di analisi omiche e su singola cellula, con particolare riferimento all'applicazione di tecniche associate a DepArray, NGS e PCR quantitativa e digitale. Nello specifico, si prevede di utilizzare materiale ottenuto da patient-derived xenografts (PDX) e da linee derivanti da PDX di osteosarcomi e/o sarcomi di Ewing resistenti a farmaci convenzionali e a farmaci epigenetici. I modelli sperimentali indicati verranno esposti ai farmaci e le cellule resistenti verranno isolate mediante targeting con marcatori specifici di resistenza (es. geni ABC) e caratterizzate geneticamente con il fine ultimo di identificare marcatori specifici da applicare alle casistiche cliniche. L'analisi bioinformatica dei dati ottenuti sui modelli sperimentali è quindi essenziale al fine di identificare e selezionare i marcatori più significativi e promettenti per la validazione clinica.

La prestazione è volta al raggiungimento del seguente **obiettivo**: l'obiettivo dell'attività che il borsista dovrà svolgere nell'ambito del progetto sarà quello di fornire indicazioni su potenziali marcatori associati alla resistenza a farmaci tradizionali e di nuova sintesi da applicare in clinica per la valutazione dell'eterogeneità tumorale e la rivelazione di quelle sottopopolazioni cellulari a più alto livello di aggressività. Oltre a fornire indicazione per trattamenti più mirati, il progetto si propone di identificare anche procedure metodologiche su tecniche innovative da proporre per il disegno di studi clinici futuri.

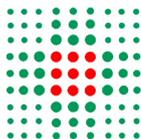
Art. 2 DURATA E DECORRENZA

La borsa di studio avrà durata di 12 mesi e potrà decorrere dal 1° giorno del mese successivo a quello di presentazione alla SC Amministrazione della Ricerca, da parte del Borsista, della documentazione necessaria alla formalizzazione del presente contratto quindi a tutti gli effetti dal _____ fino al _____

Alla scadenza del termine fissato il contratto si considera risolto a pieno diritto senza obbligo di preavviso. È espressamente esclusa ogni tacita proroga. Eventuali patti contrari successivi alla presente scrittura saranno nulli, se non concordati in forma scritta.

SC Amministrazione della Ricerca
Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Email: pierpaola.dalessandro@ior.it

Istituto Ortopedico Rizzoli
Sede legale Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Ospedale Via G. C. Pupilli, 1 - 40136 Bologna
Centro di Ricerca Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Tel. 051/6366111 - Fax 051/580453 www.ior.it
Codice Fiscale e Partita IVA 00302030374



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Art. 3 LUOGO DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE

La borsa di studio dovrà essere prestata presso la SC Laboratorio di Oncologia Sperimentale 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.

Art. 4 MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE

La Dr.ssa Katia Scotlandi, Direttore f.f. della SC Laboratorio di Oncologia Sperimentale dell'Ente, che ha diretto numerose ricerche sull'argomento in oggetto, è identificato quale Tutor dell'attività.

Il Borsista s'impegna ad assicurare la sua presenza nella sede di destinazione e ad osservare le direttive impartite dal Dirigente della struttura di riferimento (Tutor).

Il Borsista s'impegna a frequentare la struttura di riferimento per tutto il configurato periodo, senza soluzioni di continuità. Il Borsista è inoltre responsabile verso il Dirigente della medesima struttura (Tutor) dei compiti affidatigli, nonché del corretto uso di materiali ed apparecchiature.

Alla scadenza del rapporto, sarà effettuata una verifica dell'apprendimento da parte del Tutor, tramite colloquio orale.

Eventuali pubblicazioni scientifiche dovranno essere preventivamente autorizzate per la stampa dall'organo di amministrazione attiva dell'Istituto Ortopedico Rizzoli.

L'assegnazione della borsa non costituisce presupposto per l'instaurazione di alcun rapporto di lavoro con l'Istituto Ortopedico Rizzoli o con eventuali altri Enti coinvolti nell'attuazione del progetto.

Art. 5 COMPENSO

In relazione al presente contratto, IOR si impegna a corrispondere al Borsista un compenso di **€ Euro 16.500,00 (compenso lordo del Borsista IRAP esclusa)**, per un costo totale complessivo per l'Ente di Euro € 17.902,50 (spesa totale Ente) che verrà liquidato in rate mensili posticipate. La liquidazione mensile di dette rate è subordinata alla comunicazione positiva e scritta da parte del Tutor dell'attività di progetto.

Il compenso corrisposto è comprensivo delle eventuali spese che il Borsista potrà incontrare durante il periodo di formazione, fra queste ricomprendendovi spese per presenza in altre strutture.

Il trattamento fiscale di tale reddito è quello previsto dall'art. 50, lettera c) del D.P.R. 917/86.

Art. 6 RIMBORSI SPESE

Nessun rimborso verrà riconosciuto alla Borsista per lo svolgimento del presente contratto.

Art. 7 COPERTURA ASSICURATIVA

Il Borsista dovrà stipulare le polizze assicurative sotto riportate con le seguenti caratteristiche:

1) per eventuali danni derivati a sé stesso:

- | | | |
|---|-------------------------------------|-----------------|
| - | infortuni comprese malattie prof.li | Euro 51.645,69; |
| - | morte: | Euro 51.645,69; |
| - | invalidità permanente: | Euro 51.645,69; |

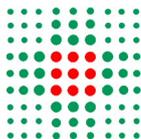
2) responsabilità civile verso l'Ente:

- | | | |
|---|-----------------------------|------------------|
| - | per ogni sinistro: | Euro 516.456,90; |
| - | per danni a cose o animali: | Euro 516.456,90; |

L'assicurazione dovrà anche garantire il Borsista per il rischio di incidenti "in itinere", qualora, servendosi del proprio mezzo, dovesse frequentare altre strutture o partecipare a corsi, convegni o congressi, etc.

Art. 8 ASSENZE, INFORTUNI E MALATTIE

Ai titolari di contratti di borsa di studio, la cui prestazione è legata alla presenza presso la sede dell'Ente, ai sensi dell'art. 5 del" Regolamento dei contratti di collaborazione coordinata e



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



continuativa, dei contratti di ricerca e delle borse di studio IOR” (approvato con Deliberazione IOR nr. 580 del 24.11.2008 – d’ora in avanti “*Regolamento del 2008*”), è riconosciuto un periodo di assenza commisurato a 45 giorni lavorativi all’anno da rapportare in relazione alla durata del contratto e delle giornate di prestazione, per permettere il recupero psico-fisico. Tale assenza non comporta la sospensione del contratto né determina la riduzione del corrispettivo pattuito. Tali assenze verranno previamente concordate con il Tutor di cui all’art. 4, che dovrà facilitarne il godimento e ne terrà il relativo conteggio.

Art. 9 OBBLIGO DI RISERVATEZZA

Ai sensi dell’art. 30 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), il Borsista sarà nominato “Incaricato del trattamento dei dati personali”. Potrà trattare i dati personali solo limitatamente alle operazioni essenziali per svolgere l’incarico conferito. Dovrà trattare i dati conformemente alle “Linee Guida e disposizioni comportamentali per l’applicazione della normativa di cui al D.Lgs. 196/2003” e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), di cui prenderà visione all’atto della firma del contratto. Non potrà in nessun caso effettuare trattamenti autonomi, né comunicare i dati ad altri soggetti. Ogni utilizzo dei dati personali in maniera impropria può determinare misure sanzionatorie di varia natura ex D.Lgs. 196/2003 e Regolamento UE 2016/679 (GDPR).

Il Borsista s’impegna inoltre a mantenere riservato il contenuto dell’attività di ricerca affidata, nonché gli aspetti di lavoro con i quali verrà a contatto. Si impegna a trattare con l’appropriato grado di riservatezza ed a non rivelare ad alcuno qualunque notizia, comunicazione, informazione o soggetto classificato come “segreto” o “strettamente riservato”. In caso di mancata osservanza degli obblighi di riservatezza, l’Ente si riserva il diritto di risolvere il contratto per inadempienza con effetto immediato.

Tutti i dati e le informazioni di cui il Borsista dovesse avere conoscenza nello svolgimento dell’attività di formazione dovranno essere considerati strettamente riservati e pertanto non ne potrà far uso per scopi diversi da quelli esclusivamente contemplati e rientranti nell’oggetto della prestazione.

Il Borsista si impegna a non svolgere attività in concorrenza con IOR né, in ogni caso, diffondere notizie e apprezzamenti attinenti ai programmi e alla organizzazione di esso, né compiere, in qualsiasi modo, atti in pregiudizio delle attività dell’Ente.

Art. 10 INCOMPATIBILITÀ E CONFLITTO DI INTERESSE

Ai fini e per gli effetti dell’art. 15 c. 1 lett. c) d.lgs. 33/2013 il Borsista si impegna a comunicare eventuali incarichi o cariche attribuitigli da Enti privati finanziati dalle pubbliche amministrazioni nonché le eventuali attività o rapporti professionali svolti presso altre strutture che dovessero modificare quanto dichiarato in sede di stipula del presente contratto.

Il Borsista si impegna a non assumere incarichi incompatibili con quello oggetto del presente contratto e a non accettare o svolgere attività professionale in concorrenza con l’Ente.

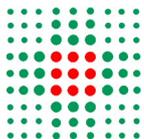
La borsa di studio è inoltre incompatibile con ogni altro rapporto di lavoro dipendente, con il godimento di contratti di ricerca o altre borse di studio, ai sensi dell’art. 6 del Regolamento a disciplina dell’attribuzione di ‘borse di studio’, approvato con Deliberazione dell’Istituto Ortopedico Rizzoli n. 435 del 5 settembre 2007.

Inoltre, la stessa si intenderà automaticamente interrotta senza alcun preavviso, qualora il Borsista venga a beneficiare –comunque - di altro reddito da lavoro subordinato o derivante dal godimento di altri contratti di ricerca e/o borse di studio.

Art. 11 NORME DI COMPORTAMENTO

Il Borsista dovrà osservare gli obblighi di condotta di cui al DPR n. 62 del 2013 (“Codice di Comportamento dei pubblici Dipendenti”), per quanto compatibili, e le norme disciplinari (compreso il “Codice di Comportamento dell’Istituto Ortopedico Rizzoli” approvato nell’ambito del Piano triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) 2019-2021 dell’Istituto Ortopedico Rizzoli - deliberazione n. 33 del 30.01.2019) vigenti e applicabili e reperibili sul sito aziendale nella sezione Amministrazione Trasparente, pena la risoluzione del contratto.

Il Borsista dovrà altresì rispettare la disciplina normativa in materia di anticorruzione e trasparenza, di cui alla L. 190/2012 e al D.Lgs. 33/2013 e, in ogni caso, ad astenersi da qualsiasi da qualsiasi comportamento



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



che sia vietato dalle norme nazionali o da altre norme contro la corruzione applicabili (collettivamente "Norme contro la corruzione")

Per quanto attiene l'utilizzo di: internet, posta elettronica, attrezzature informatiche e rete interna dell'Ente, vale quanto previsto nel "Regolamento per l'utilizzo dei sistemi informatici dell'Istituto Ortopedico Rizzoli" - deliberazione n. 225 del 27.10.2017 aggiornata ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR).

Il Borsista è tenuto a rispettare le direttive ed i regolamenti dell'Ente ospitante anche per quanto attiene la sicurezza e la prevenzione e dovrà recarsi presso il Servizio Unificato Prevenzione e Protezione di IOR, per ricevere le necessarie informazioni.

Le invenzioni i modelli di utilità e quanto, suscettibile di tutela, può emergere nell'ambito dell'attività di ricerca effettuata dal Borsista presso IOR, sono disciplinati secondo quanto previsto dal Codice della Proprietà Industriale (D.Lgs. nr. 30 del 2005) e dall'apposito Regolamento Aziendale di cui alla deliberazione n. 701 del 24 dicembre 2009, fermo restando che il lavoro svolto e le eventuali invenzioni o scoperte che si verificano nell'ambito dell'attività oggetto della borsa di studio sono di esclusiva proprietà di IOR. Eventuali pubblicazioni utilizzando i dati della ricerca o del progetto di ricerca afferente al presente contratto, se a firma esclusiva del titolare di incarico di borsa di studio o comunque di soggetti non strutturati, dovranno essere autorizzate per la stampa dall'Amministrazione dell'Ente e dovranno riportare il riferimento a progetto/ricerca e, se richiesto dalle regole del Progetto, all'Ente finanziatore.

Nel caso in cui il Borsista sia citato in pubblicazioni scientifiche in qualità di autore o coautore, dovrà risultare l'indicazione del rapporto esistente con l'Istituto.

Art. 12 NATURA DEL RAPPORTO

La borsa di studio è sottratta da ogni vincolo di subordinazione. La borsa di studio è incompatibile con ogni rapporto di lavoro dipendente e con il godimento di altre borse di studio e/o contratti di ricerca.

Art. 13 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Ciascuna delle parti può recedere anticipatamente dal contratto anche prima della scadenza del termine finale per impossibilità sopravvenuta della prestazione oggetto del contratto.

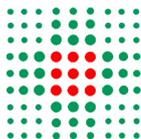
Il Borsista, previa motivata comunicazione, può recedere dal contratto di borsa di studio nei casi e con le modalità previste dalle disposizioni del codice civile, dando un preavviso minimo di n. 60 giorni salvo motivazione ritenuta valida ed approvata dal Tutor e dal Direttore Scientifico dell'Ente. In caso di mancato rispetto di detto termine, il Borsista dovrà corrispondere all'Istituto Ortopedico Rizzoli un importo pari ai giorni di mancato preavviso.

L'Istituto Ortopedico Rizzoli potrà recedere dal contratto qualora, ad insindacabile giudizio del Direttore Scientifico dell'Ente – su proposta del Tutor dell'attività – si ravvisi l'opportunità del recesso unilaterale, fatto salvo un congruo preavviso di almeno 20 giorni di calendario.

Il presente contratto deve intendersi del pari immediatamente risolto unilateralmente da parte di IOR, senza alcun preavviso né onere per l'Ente:

1. nel caso di inadempienza alle obbligazioni di cui agli artt. 9, 10 e 11 così come nel caso specifico di violazione degli obblighi derivanti dal Codice di Comportamento citato all'art. 11;
2. nel caso in cui il Tutor dell'attività di ricerca di cui all'art. 4 segnali il mancato raggiungimento degli obiettivi stabiliti e/o il mancato svolgimento dell'attività assegnata;
3. nel caso in cui il Borsista venga ad usufruire di altro reddito da lavoro subordinato o derivante dal godimento di altre borse di studio e/o contratti di ricerca;
4. qualora nel corso dell'esecuzione del programma di perfezionamento intervengano fatti e/o provvedimenti che mutino le condizioni in atto e rendano impossibile l'attuazione del rapporto;
5. nel caso in cui il finanziamento del progetto di ricerca a cui è legata la prestazione venga meno.

La borsa di studio potrà risolversi anticipatamente anche nel caso in cui il Borsista dichiari di trovarsi nell'impossibilità, per cause direttamente accertate, di attendere al perfezionamento in programma.



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Art. 14 REGISTRAZIONE DEL CONTRATTO E IMPOSTA DI BOLLO

Eventuali spese inerenti al presente contratto, o a questo conseguenti, saranno a completo ed esclusivo carico del Dr. Giorgio Durante insieme a quelle di copia e di bollo, mentre il presente atto verrà registrato solamente in caso d'uso, a norma degli artt. 5 e 40 del D.P.R. 26.4.1986, n. 131 e le relative spese saranno sostenute dalla parte nei confronti della quale si sarà realizzato tale presupposto e che dovrà quindi richiederne la registrazione.

Art. 15 NORME TRANSITORIE E FINALI

Nel caso di controversia il Borsista dovrà preliminarmente provare l'esatto adempimento delle prestazioni per le quali agisce. Il Foro competente in via esclusiva è il foro di Bologna. Per quanto non specificatamente indicato nel presente contratto, si fa espresso riferimento alla nome vigenti e si richiamano i seguenti atti, di cui la Borsista dichiara di aver preso visione:

- il Regolamento a disciplina dell'attribuzione di 'borse di studio', di cui alla deliberazione dell'Istituto n. 435 del 5 settembre 2007 (pubblicato a partire dall'url: <http://intranet.internal.ior.it/documentazione/altri-materiali/02borse-di-studio>);
- l'accordo integrativo aziendale di cui alla deliberazione n. 580 del 24 novembre 2008 (pubblicato a partire dall'url: <http://intranet.internal.ior.it/documentazione/altri-materiali/02borse-di-studio>);
- il testo dell'Avviso pubblico relativo alla borsa di studio in oggetto, di cui al prot. nr. 5747 del 17.05.2019 (pubblicato a partire dall'url: <http://www.ior.it/didattica-e-formazione/avviso-pubblico-lattribuzione-di-n1-borsa-di-studio-della-durata-di-12-mes-11>)

Eventuali patti contrari successivi alla presente scrittura saranno nulli se non concordati in forma scritta. Eventuali errori materiali nella stesura della presente potranno essere opposti da parte di IOR anche se non riconoscibili dal Borsista.

Bologna, _____
Luogo e data

Bologna, _____
Luogo e data

ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
Dr.ssa Pierpaola D'Alessandro
Direttore della SC Amministrazione della ricerca

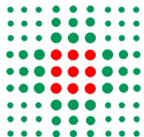
Il Borsista
Dr. Giorgio Durante

Agli effetti degli artt. 1341 e 1342 del codice civile la sottoscritta Borsista dichiara di approvare specificamente le disposizioni dei seguenti articoli:

- Art. 1 – Oggetto e obiettivo della prestazione
- Art. 2 – Durata e decorrenza
- Art. 5 – Compenso
- Art. 6 – Rimborsi spese
- Art. 9 – Obbligo di riservatezza
- art. 10 – Incompatibilità e Conflitto di interesse
- art. 11 – Norme di Comportamento
- art. 12 – Natura del rapporto
- art. 13 – Risoluzione del contratto

SC Amministrazione della Ricerca
Via Di Barbiano, 1/10 – 40136 Bologna
Email: pierpaola.dalessandro@ior.it

Istituto Ortopedico Rizzoli
Sede legale Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Ospedale Via G. C. Pupilli, 1 - 40136 Bologna
Centro di Ricerca Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Tel. 051/6366111 - Fax 051/580453 www.ior.it
Codice Fiscale e Partita IVA 00302030374



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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

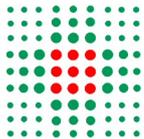


Bologna, _____
Luogo e data

Bologna, _____
Luogo e data

ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
Dr.ssa Pierpaola D'Alessandro
Direttore della SC Amministrazione della ricerca

Il Borsista
Dr. Giorgio Durante



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Allegato 2

DA RESTITUIRE A IOR

CON IL PRESENTE CONTRATTO REDATTO IN DUE ORIGINALI

Premesso che con determinazione n. _____ del _____, esecutiva ai sensi di legge, questa Amministrazione, a conclusione della procedura di selezione per l'attribuzione di borsa di studio (Avviso Rif. prot n. 5747 del 17.05.2019) ha autorizzato l'attribuzione della borsa di studio in oggetto a: **DOSS. GIORGIO DURANTE**, nato a San Cesario di Lecce (LE) il 11.10.1993, C.F. DRNGRG93R11H793H che risulta in possesso della laurea magistrale in Biotecnologie Mediche conseguita il 15.03.2019 presso l'Università degli Studi di Bologna (di seguito "il Borsista")

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

CONTRATTO DI BORSA DI STUDIO

Art. 1 OGGETTO E OBIETTIVO DELLA PRESTAZIONE

Il Borsista si impegna a svolgere il percorso formativo avente ad **oggetto**: l'attività che il borsista dovrà svolgere e il percorso formativo che affronterà saranno funzionali all'esecuzione del progetto "Targeting of resistance in pediatric oncology (TORPEDO)" - CUP D32F17000010001. Gli studi saranno tesi a mettere a punto le procedure per analisi molecolari su singola cellula attraverso utilizzo di tecnologia di analisi omiche e su singola cellula, con particolare riferimento all'applicazione di tecniche associate a DepArray, NGS e PCR quantitativa e digitale. Nello specifico, si prevede di utilizzare materiale ottenuto da patient-derived xenografts (PDX) e da linee derivanti da PDX di osteosarcomi e/o sarcomi di Ewing resistenti a farmaci convenzionali e a farmaci epigenetici. I modelli sperimentali indicati verranno esposti ai farmaci e le cellule resistenti verranno isolate mediante targeting con marcatori specifici di resistenza (es. geni ABC) e caratterizzate geneticamente con il fine ultimo di identificare marcatori specifici da applicare alle casistiche cliniche. L'analisi bioinformatica dei dati ottenuti sui modelli sperimentali è quindi essenziale al fine di identificare e selezionare i marcatori più significativi e promettenti per la validazione clinica.

La prestazione è volta al raggiungimento del seguente **obiettivo**: l'obiettivo dell'attività che il borsista dovrà svolgere nell'ambito del progetto sarà quello di fornire indicazioni su potenziali marcatori associati alla resistenza a farmaci tradizionali e di nuova sintesi da applicare in clinica per la valutazione dell'eterogeneità tumorale e la rivelazione di quelle sottopopolazioni cellulari a più alto livello di aggressività. Oltre a fornire indicazione per trattamenti più mirati, il progetto si propone di identificare anche procedure metodologiche su tecniche innovative da proporre per il disegno di studi clinici futuri.

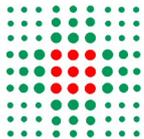
Art. 2 DURATA E DECORRENZA

La borsa di studio avrà durata di 12 mesi e potrà decorrere dal 1^a giorno del mese successivo a quello di presentazione alla SC Amministrazione della Ricerca, da parte del Borsista, della documentazione necessaria alla formalizzazione del presente contratto quindi a tutti gli effetti dal _____ fino al _____

Alla scadenza del termine fissato il contratto si considera risolto a pieno diritto senza obbligo di preavviso. È espressamente esclusa ogni tacita proroga. Eventuali patti contrari successivi alla presente scrittura saranno nulli, se non concordati in forma scritta.

SC Amministrazione della Ricerca
Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Email: pierpaola.dalessandro@ior.it

Istituto Ortopedico Rizzoli
Sede legale Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Ospedale Via G. C. Pupilli, 1 - 40136 Bologna
Centro di Ricerca Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Tel. 051/6366111 - Fax 051/580453 www.ior.it
Codice Fiscale e Partita IVA 00302030374



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Art. 3 LUOGO DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE

La borsa di studio dovrà essere prestata presso la SC Laboratorio di Oncologia Sperimentale 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.

Art. 4 MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE

La Dr.ssa Katia Scotlandi, Direttore f.f. della SC Laboratorio di Oncologia Sperimentale dell'Ente, che ha diretto numerose ricerche sull'argomento in oggetto, è identificato quale Tutor dell'attività.

Il Borsista s'impegna ad assicurare la sua presenza nella sede di destinazione e ad osservare le direttive impartite dal Dirigente della struttura di riferimento (Tutor).

Il Borsista s'impegna a frequentare la struttura di riferimento per tutto il configurato periodo, senza soluzioni di continuità. Il Borsista è inoltre responsabile verso il Dirigente della medesima struttura (Tutor) dei compiti affidatigli, nonché del corretto uso di materiali ed apparecchiature.

Alla scadenza del rapporto, sarà effettuata una verifica dell'apprendimento da parte del Tutor, tramite colloquio orale.

Eventuali pubblicazioni scientifiche dovranno essere preventivamente autorizzate per la stampa dall'organo di amministrazione attiva dell'Istituto Ortopedico Rizzoli.

L'assegnazione della borsa non costituisce presupposto per l'instaurazione di alcun rapporto di lavoro con l'Istituto Ortopedico Rizzoli o con eventuali altri Enti coinvolti nell'attuazione del progetto.

Art. 5 COMPENSO

In relazione al presente contratto, IOR si impegna a corrispondere al Borsista un compenso di **€ Euro 16.500,00 (compenso lordo del Borsista IRAP esclusa)**, per un costo totale complessivo per l'Ente di Euro € 17.902,50 (spesa totale Ente) che verrà liquidato in rate mensili posticipate. La liquidazione mensile di dette rate è subordinata alla comunicazione positiva e scritta da parte del Tutor dell'attività di progetto.

Il compenso corrisposto è comprensivo delle eventuali spese che il Borsista potrà incontrare durante il periodo di formazione, fra queste ricomprendendosi spese per presenza in altre strutture.

Il trattamento fiscale di tale reddito è quello previsto dall'art. 50, lettera c) del D.P.R. 917/86.

Art. 6 RIMBORSI SPESE

Nessun rimborso verrà riconosciuto alla Borsista per lo svolgimento del presente contratto.

Art. 7 COPERTURA ASSICURATIVA

Il Borsista dovrà stipulare le polizze assicurative sotto riportate con le seguenti caratteristiche:

1) per eventuali danni derivati a sé stesso:

-	infortuni comprese malattie prof.li	Euro 51.645,69;
-	morte:	Euro 51.645,69;
-	invalidità permanente:	Euro 51.645,69;

2) responsabilità civile verso l'Ente:

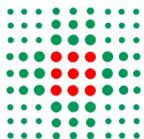
-	per ogni sinistro:	Euro 516.456,90;
-	per danni a cose o animali:	Euro 516.456,90;

L'assicurazione dovrà anche garantire il Borsista per il rischio di incidenti "in itinere", qualora, servendosi del proprio mezzo, dovesse frequentare altre strutture o partecipare a corsi, convegni o congressi, etc.

Art. 8 ASSENZE, INFORTUNI E MALATTIE

SC Amministrazione della Ricerca
Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Email: pierpaola.dalessandro@ior.it

Istituto Ortopedico Rizzoli
Sede legale Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Ospedale Via G. C. Pupilli, 1 - 40136 Bologna
Centro di Ricerca Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Tel. 051/6366111 - Fax 051/580453 www.ior.it
Codice Fiscale e Partita IVA 00302030374



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Ai titolari di contratti di borsa di studio, la cui prestazione è legata alla presenza presso la sede dell'Ente, ai sensi dell'art. 5 del "Regolamentazione dei contratti di collaborazione coordinata e continuativa, dei contratti di ricerca e delle borse di studio IOR" (approvato con Deliberazione IOR nr. 580 del 24.11.2008 – d'ora in avanti "Regolamento del 2008"), è riconosciuto un periodo di assenza commisurato a 45 giorni lavorativi all'anno da rapportare in relazione alla durata del contratto e delle giornate di prestazione, per permettere il recupero psico-fisico. Tale assenza non comporta la sospensione del contratto né determina la riduzione del corrispettivo pattuito. Tali assenze verranno previamente concordate con il Tutor di cui all'art. 4, che dovrà facilitarne il godimento e ne terrà il relativo conteggio.

Art. 9 OBBLIGO DI RISERVATEZZA

Ai sensi dell'art. 30 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), il Borsista sarà nominato "Incaricato del trattamento dei dati personali". Potrà trattare i dati personali solo limitatamente alle operazioni essenziali per svolgere l'incarico conferito. Dovrà trattare i dati conformemente alle "Linee Guida e disposizioni comportamentali per l'applicazione della normativa di cui al D.Lgs. 196/2003" e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), di cui prenderà visione all'atto della firma del contratto. Non potrà in nessun caso effettuare trattamenti autonomi, né comunicare i dati ad altri soggetti. Ogni utilizzo dei dati personali in maniera impropria può determinare misure sanzionatorie di varia natura ex D.Lgs. 196/2003 e Regolamento UE 2016/679 (GDPR).

Il Borsista s'impegna inoltre a mantenere riservato il contenuto dell'attività di ricerca affidata, nonché gli aspetti di lavoro con i quali verrà a contatto. Si impegna a trattare con l'appropriato grado di riservatezza ed a non rivelare ad alcuno qualunque notizia, comunicazione, informazione o soggetto classificato come "segreto" o "strettamente riservato". In caso di mancata osservanza degli obblighi di riservatezza, l'Ente si riserva il diritto di risolvere il contratto per inadempienza con effetto immediato.

Tutti i dati e le informazioni di cui il Borsista dovesse avere conoscenza nello svolgimento dell'attività di formazione dovranno essere considerati strettamente riservati e pertanto non ne potrà far uso per scopi diversi da quelli esclusivamente contemplati e rientranti nell'oggetto della prestazione.

Il Borsista si impegna a non svolgere attività in concorrenza con IOR né, in ogni caso, diffondere notizie e apprezzamenti attinenti ai programmi e alla organizzazione di esso, né compiere, in qualsiasi modo, atti in pregiudizio delle attività dell'Ente.

Art. 10 INCOMPATIBILITÀ E CONFLITTO DI INTERESSE

Ai fini e per gli effetti dell'art. 15 c. 1 lett. c) d.lgs. 33/2013 il Borsista si impegna a comunicare eventuali incarichi o cariche attribuitigli da Enti privati finanziati dalle pubbliche amministrazioni nonché le eventuali attività o rapporti professionali svolti presso altre strutture che dovessero modificare quanto dichiarato in sede di stipula del presente contratto.

Il Borsista si impegna a non assumere incarichi incompatibili con quello oggetto del presente contratto e a non accettare o svolgere attività professionale in concorrenza con l'Ente.

La borsa di studio è inoltre incompatibile con ogni altro rapporto di lavoro dipendente, con il godimento di contratti di ricerca o altre borse di studio, ai sensi dell'art. 6 del Regolamento a disciplina dell'attribuzione di 'borse di studio', approvato con Deliberazione dell'Istituto Ortopedico Rizzoli n. 435 del 5 settembre 2007.

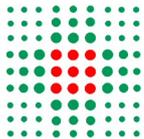
Inoltre, la stessa si intenderà automaticamente interrotta senza alcun preavviso, qualora il Borsista venga a beneficiare –comunque - di altro reddito da lavoro subordinato o derivante dal godimento di altri contratti di ricerca e/o borse di studio.

Art. 11 NORME DI COMPORTAMENTO

Il Borsista dovrà osservare gli obblighi di condotta di cui al DPR n. 62 del 2013 ("Codice di Comportamento dei pubblici Dipendenti"), per quanto compatibili, e le norme disciplinari (compreso il "Codice di Comportamento dell'Istituto Ortopedico Rizzoli" approvato nell'ambito del Piano triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) 2019-2021 dell'Istituto Ortopedico Rizzoli - deliberazione n. 33 del 30.01.2019) vigenti e applicabili e reperibili sul sito aziendale nella sezione Amministrazione Trasparente, pena la risoluzione del contratto.

SC Amministrazione della Ricerca
Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Email: pierpaola.dalessandro@ior.it

Istituto Ortopedico Rizzoli
Sede legale Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Ospedale Via G. C. Pupilli, 1 - 40136 Bologna
Centro di Ricerca Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Tel. 051/6366111 - Fax 051/580453 www.ior.it
Codice Fiscale e Partita IVA 00302030374



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Il Borsista dovrà altresì rispettare la disciplina normativa in materia di anticorruzione e trasparenza, di cui alla L. 190/2012 e al D.Lgs. 33/2013 e, in ogni caso, ad astenersi da qualsiasi comportamento che sia vietato dalle norme nazionali o da altre norme contro la corruzione applicabili (collettivamente "Norme contro la corruzione")

Per quanto attiene l'utilizzo di: internet, posta elettronica, attrezzature informatiche e rete interna dell'Ente, vale quanto previsto nel "Regolamento per l'utilizzo dei sistemi informatici dell'Istituto Ortopedico Rizzoli" - deliberazione n. 225 del 27.10.2017 aggiornata ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR).

Il Borsista è tenuto a rispettare le direttive ed i regolamenti dell'Ente ospitante anche per quanto attiene la sicurezza e la prevenzione e dovrà recarsi presso il Servizio Unificato Prevenzione e Protezione di IOR, per ricevere le necessarie informazioni.

Le invenzioni i modelli di utilità e quanto, suscettibile di tutela, può emergere nell'ambito dell'attività di ricerca effettuata dal Borsista presso IOR, sono disciplinati secondo quanto previsto dal Codice della Proprietà Industriale (D.Lgs. nr. 30 del 2005) e dall'apposito Regolamento Aziendale di cui alla deliberazione n. 701 del 24 dicembre 2009, fermo restando che il lavoro svolto e le eventuali invenzioni o scoperte che si verifichino nell'ambito dell'attività oggetto della borsa di studio sono di esclusiva proprietà di IOR. Eventuali pubblicazioni utilizzando i dati della ricerca o del progetto di ricerca afferente al presente contratto, se a firma esclusiva del titolare di incarico di borsa di studio o comunque di soggetti non strutturati, dovranno essere autorizzate per la stampa dall'Amministrazione dell'Ente e dovranno riportare il riferimento a progetto/ricerca e, se richiesto dalle regole del Progetto, all'Ente finanziatore.

Nel caso in cui il Borsista sia citato in pubblicazioni scientifiche in qualità di autore o coautore, dovrà risultare l'indicazione del rapporto esistente con l'Istituto.

Art. 12 NATURA DEL RAPPORTO

La borsa di studio è sottratta da ogni vincolo di subordinazione. La borsa di studio è incompatibile con ogni rapporto di lavoro dipendente e con il godimento di altre borse di studio e/o contratti di ricerca.

Art. 13 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Ciascuna delle parti può recedere anticipatamente dal contratto anche prima della scadenza del termine finale per impossibilità sopravvenuta della prestazione oggetto del contratto.

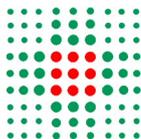
Il Borsista, previa motivata comunicazione, può recedere dal contratto di borsa di studio nei casi e con le modalità previste dalle disposizioni del codice civile, dando un preavviso minimo di n. 60 giorni salvo motivazione ritenuta valida ed approvata dal Tutor e dal Direttore Scientifico dell'Ente. In caso di mancato rispetto di detto termine, il Borsista dovrà corrispondere all'Istituto Ortopedico Rizzoli un importo pari ai giorni di mancato preavviso.

L'Istituto Ortopedico Rizzoli potrà recedere dal contratto qualora, ad insindacabile giudizio del Direttore Scientifico dell'Ente – su proposta del Tutor dell'attività – si ravvisi l'opportunità del recesso unilaterale, fatto salvo un congruo preavviso di almeno 20 giorni di calendario.

Il presente contratto deve intendersi del pari immediatamente risolto unilateralmente da parte di IOR, senza alcun preavviso né onere per l'Ente:

2. nel caso di inadempienza alle obbligazioni di cui agli artt. 9, 10 e 11 così come nel caso specifico di violazione degli obblighi derivanti dal Codice di Comportamento citato all'art. 11;
6. nel caso in cui il Tutor dell'attività di ricerca di cui all'art. 4 segnali il mancato raggiungimento degli obiettivi stabiliti e/o il mancato svolgimento dell'attività assegnata;
7. nel caso in cui il Borsista venga ad usufruire di altro reddito da lavoro subordinato o derivante dal godimento di altre borse di studio e/o contratti di ricerca;
8. qualora nel corso dell'esecuzione del programma di perfezionamento intervengano fatti e/o provvedimenti che mutino le condizioni in atto e rendano impossibile l'attuazione del rapporto;
9. nel caso in cui il finanziamento del progetto di ricerca a cui è legata la prestazione venga meno.

La borsa di studio potrà risolversi anticipatamente anche nel caso in cui il Borsista dichiari di trovarsi nell'impossibilità, per cause direttamente accertate, di attendere al perfezionamento in programma.



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Art. 14 REGISTRAZIONE DEL CONTRATTO E IMPOSTA DI BOLLO

Eventuali spese inerenti al presente contratto, o a questo conseguenti, saranno a completo ed esclusivo carico del Dr. Giorgio Durante insieme a quelle di copia e di bollo, mentre il presente atto verrà registrato solamente in caso d'uso, a norma degli artt. 5 e 40 del D.P.R. 26.4.1986, n. 131 e le relative spese saranno sostenute dalla parte nei confronti della quale si sarà realizzato tale presupposto e che dovrà quindi richiederne la registrazione.

Art. 15 NORME TRANSITORIE E FINALI

Nel caso di controversia il Borsista dovrà preliminarmente provare l'esatto adempimento delle prestazioni per le quali agisce. Il Foro competente in via esclusiva è il foro di Bologna. Per quanto non specificatamente indicato nel presente contratto, si fa espresso riferimento alla nome vigenti e si richiamano i seguenti atti, di cui la Borsista dichiara di aver preso visione:

- il Regolamento a disciplina dell'attribuzione di 'borse di studio', di cui alla deliberazione dell'Istituto n. 435 del 5 settembre 2007 (pubblicato a partire dall'url: <http://intranet.internal.ior.it/documentazione/altri-materiali/02borse-di-studio>);

- l'accordo integrativo aziendale di cui alla deliberazione n. 580 del 24 novembre 2008 (pubblicato a partire dall'url: <http://intranet.internal.ior.it/documentazione/altri-materiali/02borse-di-studio>);

- il testo dell'Avviso pubblico relativo alla borsa di studio in oggetto, di cui al prot. nr. 5747 del 17.05.2019 (pubblicato a partire dall'url: <http://www.ior.it/didattica-e-formazione/avviso-pubblico-lattribuzione-di-n1-borsa-di-studio-della-durata-di-12-mes-11>)

Eventuali patti contrari successivi alla presente scrittura saranno nulli se non concordati in forma scritta.

Eventuali errori materiali nella stesura della presente potranno essere opposti da parte di IOR anche se non riconoscibili dal Borsista.

Bologna, _____
Luogo e data

Bologna, _____
Luogo e data

ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
Dr.ssa Pierpaola D'Alessandro
Direttore della SC Amministrazione della ricerca

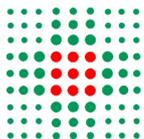
Il Borsista
Dr. Giorgio Durante

Agli effetti degli artt. 1341 e 1342 del codice civile la sottoscritta Borsista dichiara di approvare specificamente le disposizioni dei seguenti articoli:

- Art. 1 – Oggetto e obiettivo della prestazione
- Art. 2 – Durata e decorrenza
- Art. 5 – Compenso
- Art. 6 – Rimborsi spese
- Art. 9 – Obbligo di riservatezza
- art. 10 – Incompatibilità e Conflitto di interesse
- art. 11 – Norme di Comportamento
- art. 12 – Natura del rapporto
- art. 13 – Risoluzione del contratto

SC Amministrazione della Ricerca
Via Di Barbiano, 1/10 – 40136 Bologna
Email: pierpaola.dalessandro@ior.it

Istituto Ortopedico Rizzoli
Sede legale Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Ospedale Via G. C. Pupilli, 1 - 40136 Bologna
Centro di Ricerca Via Di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna
Tel. 051/6366111 - Fax 051/580453 www.ior.it
Codice Fiscale e Partita IVA 00302030374



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

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



Bologna, _____
Luogo e data

Bologna, _____
Luogo e data

ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI
Dr.ssa Pierpaola D'Alessandro
Direttore della SC Amministrazione della ricerca

Il Borsista
Dr. Giorgio Durante