



## FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: DA

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000166

DATA: 15/06/2017 12:50

OGGETTO: CONFERIMENTO DI INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 4908 DEL 17.05.2017, ALLA DOTT.SSA VIVIANA COSTA, DA ESPLETARSI PRESSO LA PIATTAFORMA TECNOLOGICA PER L' INGEGNERIA TISSUTALE, TERANOSTICA ED ONCOLOGICA IOR SITA IN VIA DIVISI N. 83 – PALERMO E SS. 113 BAGHERIA (PA) DIPARTIMENTO RIZZOLI SICILIA. PERIODO MESI 3. COMPENSO LORDO € 6.387,35 – COSTO TOTALE € 8.400,00.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Pierpaola D'Alessandro

DIRETTORE DI:

Amministrazione della Ricerca

CLASSIFICAZIONI:

- [03-04]

DESTINATARI:

- Collegio sindacale
- Studi Preclinici e Chirurgici
- Amministrazione della Ricerca
- Servizio Prevenzione e Protezione

DOCUMENTI:

| File                                       | Hash   |
|--|--|
| DETE0000166_2017_determina_firma<br>ta.pdf | 387EFCE3DFC1A4C02C49023088E4A59C0645B20DEE44F3BDB194F77B6DF31C19 |



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 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 4908 DEL 17.05.2017, ALLA DOTT.SSA VIVIANA COSTA, DA ESPLETARSI PRESSO LA PIATTAFORMA TECNOLOGICA PER L' INGEGNERIA TISSUTALE, TERANOSTICA ED ONCOLOGICA IOR SITA IN VIA DIVISI N. 83 – PALERMO E SS. 113 BAGHERIA (PA) DIPARTIMENTO RIZZOLI SICILIA. PERIODO MESI 3. COMPENSO LORDO € 6.387,35 – COSTO TOTALE € 8.400,00.

## **IL DIRETTORE**

### **premesso 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. 199 del 1<sup>a</sup> agosto 2016 dal titolo: “Riorganizzazione dei servizi amministrativi e di staff. Ricognizione delle principali attività e relativi atti e provvedimenti. Nuova attribuzione delle deleghe ai Dirigenti”, in base alla quale il contratto in argomento viene 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;

**precisato che** la responsabile della stesura dell'atto è la Dott.ssa Pierpaola D'Alessandro, reperibile, per chiunque sia portatore di un interesse personale e concreto al provvedimento, al numero telefonico 051/6366732;

**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 primo luogo**

**vista** la lettera del 07.06.2017 con la quale, ai sensi del citato Regolamento approvato con Deliberazione nr. 439 del 2014, il dott. Gianluca Giavaresi, sotto la propria responsabilità, **dichiara**:

**1.**

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 del 27 aprile 2017;

**2.**

che, in data 17.05.2017, 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. 4908 del 17.05.2017 per:

**ESIGENZE TEMPORANEE A CUI NON È POSSIBILE FAR FRONTE CON PERSONALE IN SERVIZIO :**

necessità di supporto alla realizzazione delle attività scientifiche relative al progetto denominato *Sviluppo di un metodo innovativo, non invasivo e affidabile di diagnosi e di monitoraggio delle terapie farmacologiche* ” (Responsabile del progetto: Dott. Gianluca Giavaresi).

**PROGETTO:** *“Sviluppo di un metodo innovativo, non invasivo e affidabile di diagnosi e di monitoraggio delle terapie farmacologiche”* – Codice PRWeb: 2011-1771-SIC. (Responsabile del progetto: Dott. Gianluca Giavaresi).

**Profilo professionale richiesto:** *titoli di studio:* Diploma di laurea del vecchio ordinamento/specialistica/magistrale in Scienze Biologiche o Biotecnologiche; *esperienze professionali:* esperienza in area di ricerca di medicina rigenerativa con particolare riferimento ad aspetti di biologia cellulare, biologia molecolare, colture cellulari dell'apparato muscolo-scheletrico anche con l'uso di bioreattori ed



isolamento esosomi; esperienza maturata da almeno cinque anni e comprovata da adeguata produzione scientifica; *altre competenze richieste*: sarà particolarmente valutato il possesso di un dottorato di ricerca in materie scientifiche oggetto dell'incarico; *Area albo collaboratori*: Area 07 Biologica e Biotecnologica.

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

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** valutare il ruolo degli esosomi rilasciati da cellule staminali mesenchimali (midollo osseo, tessuto adiposo ed altri tessuti), così come di eventuali long noncoding e miRNA da essi trasportati, nel modulare la risposta degli osteoblasti, degli osteoclasti e delle cellule endoteliali nel modellamento e rimodellamento osseo in condizioni normali e di alterato metabolismo osseo.

Il collaboratore dovrà occuparsi:

- dell'allestimento di colture cellulari, isolamento esosomi e analisi citofluorimetriche;
- dell'analisi di espressione genica (qRT-PCR) e quantificazione sintesi proteica (western-blot, ELISA, spettrometria di massa);
- della successiva elaborazione dei risultati e redazione di pubblicazioni scientifiche.

**DURATA DEL PERIODO CONTRATTUALE:** 3 mesi.

**Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente): € 8.400,00.**

**LUOGO e modalita' DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE:** La prestazione sarà svolta presso la Piattaforma Tecnologica per l' Ingegneria Tissutale, Teranostica ed Oncologica Ior sita in via Divisi n. 83 – Palermo e SS. 113 Bagheria (PA) Dipartimento Rizzoli Sicilia. La verifica della svolgimento dell'attività avverrà tramite relazione scientifica da redigere mensilmente sullo stato di avanzamento delle attività di ricerca e relazione scientifica finale scritta da consegnare entro 15 giorni lavorativi dalla fine del contratto.

Nel contratto che verrà stipulato con l'Istituto Ortopedico Rizzoli, il Collaboratore si impegnerà ad astenersi dallo stipulare con terzi contratti di ricerca - quale dipendente, consulente o in qualsiasi altra forma (parasubordinato o autonomo) occasionalmente e saltuariamente, con o senza vincoli di subordinazione, con o senza retribuzione o profitto - esercitando l'attività oggetto del presente contratto esclusivamente a favore dell'Istituto Ortopedico Rizzoli. Tale obbligo vale per tutta la durata del presente contratto a partire dalla sua sottoscrizione e su tutto il territorio italiano.

**responsabile ior referente per l'attività:** Dott. Gianluca Giavaresi.

**budget:** progetto codice PRWeb 2011 – 1771 - SIC .

**3.**

che è stata espletata la valutazione comparativa dei curricula delle candidature pervenute entro la data di scadenza dell'Avviso di cui sopra, con Verbale del 06.06.2017 da cui risulta che il **candidato valutato idoneo** allo svolgimento dell'incarico in oggetto è:



**DR.SSA VIVIANA COSTA**, nata a Erice (TP) il 26/09/1985, C.F. CSTVVN85P66D423U, in possesso della Laurea in Biotecnologie Mediche Molecolari e Cellulari conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" il 20.10.2009 e del Dottorato di Ricerca in Scienze Pasteuriane conseguito il 27.02.2013 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nonché abilitata all'esercizio alla professione di Biologo nell'anno 2011 ed Iscritta all'Albo Nazionale dei Biologi ma non alla relativa Cassa Previdenziale;

**4.**

**richiede** alla SC Amministrazione della Ricerca di procedere all'attribuzione di 1 contratto di lavoro atipico (collaborazione coordinata e continuativa), così come dall'Avviso di cui sopra, alla dott.ssa Viviana Costa.

**5.**

**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 secondo luogo**

**preso atto che** la documentazione relativa alla presente procedura comparativa è agli atti della SC Amministrazione della Ricerca;

#### **infine**

**considerato che** la spesa del presente incarico di collaborazione coordinata e continuativa comprende:

Costo totale € 8.400,00

Di cui

-compenso lordo stimato (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale) € 6.387,35

- acquisito il parere favorevole del Direttore Scientifico dell'Ente ,

#### **Determina**

**richiamate le premesse integralmente,**

**1.**



**di approvare** la proposta di spesa illustrata in premessa ponendo il relativo costo a carico dei fondi del suddetto **Progetto n. 2011 – 1771 - SIC** ;

**2.**

**di conferire** l'incarico di collaborazione coordinata e continuativa al:

**DR.SSA VIVIANA COSTA**, nata a Erice (TP) il 26/09/1985, C.F. CSTVVN85P66D423U, in possesso della Laurea in Biotecnologie Mediche Molecolari e Cellulari conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" il 20.10.2009 e del Dottorato di Ricerca in Scienze Pasteuriane conseguito il 27.02.2013 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nonché abilitata all'esercizio alla professione di Biologo nell'anno 2011 ed Iscritta all'Albo Nazionale dei Biologi ma non alla relativa Cassa Previdenziale, *secondo le seguenti motivazioni e specifiche:*

**PROGETTO:** *"Sviluppo di un metodo innovativo, non invasivo e affidabile di diagnosi e di monitoraggio delle terapie farmacologiche"* – Codice PRWeb: 2011-1771-SIC. (Responsabile del progetto: Dott. Gianluca Giavaresi).

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** valutare il ruolo degli esosomi rilasciati da cellule staminali mesenchimali (midollo osseo, tessuto adiposo ed altri tessuti), così come di eventuali long noncoding e miRNA da essi trasportati, nel modulare la risposta degli osteoblasti, degli osteoclasti e delle cellule endoteliali nel modellamento e rimodellamento osseo in condizioni normali e di alterato metabolismo osseo. Il collaboratore dovrà occuparsi:

- dell'allestimento di colture cellulari, isolamento esosomi e analisi citofluorimetriche;
- dell'analisi di espressione genica (qRT-PCR) e quantificazione sintesi proteica (western-blot, ELISA, spettrometria di massa);
- della successiva elaborazione dei risultati e redazione di pubblicazioni scientifiche.

**LUOGO e modalita' DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE:** La prestazione sarà svolta presso la Piattaforma Tecnologica per l'Ingegneria Tissutale, Teranostica ed Oncologica Ior sita in via Divisi n. 83 – Palermo e SS. 113 Bagheria (PA) Dipartimento Rizzoli Sicilia. La verifica della svolgimento dell'attività avverrà tramite relazione scientifica da redigere mensilmente sullo stato di avanzamento delle attività di ricerca e relazione scientifica finale scritta da consegnare entro 15 giorni lavorativi dalla fine del contratto. Nel contratto che verrà stipulato con l'Istituto Ortopedico Rizzoli, il Collaboratore si impegnerà ad astenersi dallo stipulare con terzi contratti di ricerca - quale dipendente, consulente o in qualsiasi altra forma (parasubordinato o autonomo) occasionalmente e saltuariamente, con o senza vincoli di subordinazione, con o senza retribuzione o profitto - esercitando l'attività oggetto del presente contratto esclusivamente a favore dell'Istituto Ortopedico Rizzoli. Tale obbligo vale per tutta la durata del presente contratto a partire dalla sua sottoscrizione e su tutto il territorio italiano.

**responsabile ior referente per l'attività:** Dott. Gianluca Giavaresi.



**per un periodo di mesi 3**, con la corresponsione, per l'intero periodo, di un compenso lordo stimato di Euro 6.387,35 (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale) + oneri a carico dell'Ente (IRAP, INPS, INAIL) per **un costo totale di Euro 8.400,00**.

Il compenso verrà erogato in rate mensili posticipate.

**3.**

**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;

**4.**

**di dare atto** che il costo complessivo di **Euro 8.400,00** derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

n. **81 60 10 02** "Collaborazioni coordinate e continuative Sanitarie", per Euro 7.857,08;

n. **85 10 05 09** "IRAP Co.co.co. sanitari", per Euro 542,92;

**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 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, Dott. Gianluca Giavaresi, 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.

**7.**

**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.

**8.**

**di regolamentare** la collaborazione coordinata e continuativa 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. 199 del 1<sup>a</sup> agosto 2016 citata in premessa;

**9.**



**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;

**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