



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA  
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

2686

DETERMINAZIONE N.

del

22 DIC. 2014

Atti n. 1757/2014 all. 6

Pag.

1

**INDIZIONE DI SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA PER LAUREATO IN SCIENZE BIOLOGICHE O BIOTECNOLOGIE IN POSSESSO DI SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA DA DESTINARE ALLA UOSD TERAPIA CELLULARE E CRIOBIOLOGIA DELL'AREA EMATOLOGICA TRASFUSIONALE DELLA FONDAZIONE.**

**IL DIRETTORE GENERALE**

**VISTA** la nota datata 2.12.2014 in atti 1757/2014 con la quale il dr. Maurizio Marconi – Dirigente U.O.S.D. Terapia Cellulare e Criobiologica dell'Area Ematologica Trasfusionale – chiede, stante la mancanza di risorse interne per lo svolgimento delle attività specifiche sotto riportate relative al trasferimento tecnologico ed al controllo di qualità presso la Cell Factory, l'indizione di selezione pubblica per il conferimento di una collaborazione per il seguente profilo professionale,

**n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Scienze Biologiche o Biotecnologie**

1. esecuzione di controlli di qualità secondo le norme di buona pratica di fabbricazione dei medicinali (Good Manufacturing Practices, GMP) su prodotti medicinali per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare derivati da sangue di cordone ombelicale nonché da altre fonti adulte;
2. esecuzione di validazioni di struttura, apparecchiature, test analitici, processi produttivi, personale secondo le norme di buona pratica di fabbricazione dei medicinali ((Good Manufacturing Practices, GMP) per prodotti medicinali per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare;
3. partecipazione ad ispezioni da parte dell'Agenzia Italiana del Farmaco per l'autorizzazione di officine farmaceutiche per la produzione di prodotti per terapia avanzata – prodotti per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare;
4. trasferimento tecnologico di nuovi emocomponenti derivati da sangue di cordone ombelicale (ad es. lisato piastrinico) e di microvescicole per applicazioni cliniche nel campo della Medicina Rigenerativa ed in particolare in campo neurologico;

le predette attività saranno finalizzate al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- promozione dell'utilizzo delle cellule staminali mesenchimali e non, da sangue di cordone ombelicale;
- mantenimento della qualifica GMP della Self Factory Franco Calori;
- esecuzione di controlli di qualità secondo GMP nel contesto dei protocolli clinici di fase I/II;

**VISTO** l'art. 7, comma 6, del d.lgs. n. 165/2001, e successive modifiche, che stabilisce che: "Per esigenze cui non può farsi fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possano conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e

IRCCS di natura pubblica

*efw*



DETERMINAZIONE N.

2686

del

22 DIC. 2014

Atti n. 1757/2014 all. 6

continuativa, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria, in presenza dei seguenti presupposti di legittimità:

- l'oggetto della prestazione deve corrispondere alla competenze attribuite dall'ordinamento all'amministrazione conferente, ad obiettivi e progetti specifici e determinati e deve risultare coerente con le esigenze di funzionalità dell'amministrazione conferente;
- l'amministrazione deve avere preliminarmente accertato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al suo interno;
- la prestazione deve essere di natura temporanea e altamente qualificata;
- devono essere preventivamente determinati durata, luogo, oggetto e compenso della collaborazione.";

**RITENUTO** che, nella fattispecie di cui trattasi, ricorrano tutti i presupposti indicati dal citato art. 7, comma 6, del d.lgs. n. 165/2001, in quanto:

- l'oggetto delle prestazioni rientra nei fini istituzionali dell'Ente e corrisponde a finalità specifiche previste nel citato progetto nell'ambito del Piano regionale salute;
- mancono le risorse umane disponibili all'interno da dedicare allo svolgimento delle attività previste dalla convenzione;
- la prestazione ha durata determinata per un periodo di mesi 12 e trattandosi di laureati in possesso di specializzazione nel profilo richiesto, è altamente qualificata;
- restano definite come segue le condizioni della collaborazione e cioè:

**n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Scienze Biologiche o Biotecnologie**

- durata dell'incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto per un periodo di 12 mesi;
- luogo principale di svolgimento dell'attività: UOSD Terapia Cellulare e Criobiologia
- oggetto dell'incarico:

- ✓ esecuzione di controlli di qualità secondo le norme di buona pratica di fabbricazione dei medicinali (Good Manufacturing Practices, GMP) su prodotti medicinali per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare derivati da sangue di cordone ombelicale nonché da altre fonti adulte;
- ✓ esecuzione di validazioni di struttura, apparecchiature, test analitici, processi produttivi, personale secondo le norme di buona pratica di fabbricazione dei medicinali ((Good Manufacturing Practices, GMP) per prodotti medicinali per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare;
- ✓ partecipazione ad ispezioni da parte dell'Agenzia Italiana del Farmaco per l'autorizzazione di officine farmaceutiche per la produzione di prodotti per terapia avanzata – prodotti per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare;
- ✓ trasferimento tecnologico di nuovi emocomponenti derivati da sangue di cordone ombelicale (ad es. lisato piastrinico) e di microvescicole per applicazioni cliniche nel campo della Medicina Rigenerativa ed in particolare in campo neurologico;

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA  
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 3

DETERMINAZIONE N° 2686

del

22 DIC. 2014

Atti n. 1757/2014 all. 6

- compenso: complessivo lordo €. 38.000,00/anno a fronte di un impegno orario settimanale di circa 38 ore, da pagarsi mensilmente previa validazione del Dirigente Responsabile;

**RICHIAMATO** il regolamento di cui alla deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 24 del 30.9.2008;

**RITENUTO** di procedere alla selezione per il conferimento dell'incarico sopra specificato e di approvare, pertanto, l'avviso di selezione allegato in atti 1757/2014 all. 7, da pubblicarsi all'albo dell'Ente per 10 giorni consecutivi e inserimento nell'apposita sezione "Bandi" del sito internet [www.policlinico.mi.it](http://www.policlinico.mi.it);

**VISTO** il rapporto della U.O. Amministrazione e Finanza (in atti 1757/2014) che prevede il seguente conto economico e impegno di spesa - come da richiesta del Dr. Maurizio Marconi - da imputare sulla convenzione per il funzionamento della "Banca Regionale di Emocomponenti di Gruppo Raro" di cui alla determinazione n. 1766 del 5.8.2014 con la quale si è preso atto della DGR Regione Lombardia n. X/2154, che viene registrato dalla U.O. Economico Finanziaria stessa come segue :

	COMPENSO	ONERI	PRENOTAZIONE	IRAP
Importo	29.368,58	6.135,10		2.496,33
Conto Economico	454011	454011	2014002316	671052

FINANZIAMENTO: FUNZIONI  
PROGETTO: IX/000896

**CON I PARERI** favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo;

**DETERMINA**

- 1) di indire pubblica selezione per il conferimento di una collaborazione per il seguente profilo professionale:

n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Scienze Biologiche o Biotecnologie

in possesso dei seguenti requisiti:

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA  
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 4

DETERMINAZIONE N. 2686 del 22 DIC. 2014

Atti n. 1757/2014 all. 6

- diploma di laurea in Scienze Biologiche o biotecnologie conseguita da almeno cinque anni;
- Scuola di specializzazione in Biochimica clinica
- Iscrizione all'albo dei Biologi

Esperienze: professionali:

1. esperienza nella separazione, caratterizzazione e utilizzo di cellule staminali sia ematopoietiche che mesenchimali da sangue placentare, midollo osseo, tessuto adiposo e sangue periferico;
2. sviluppo di brevetti relativi a prodotti derivati dal sangue di cordone ombelicale
3. produzione di lisato piastrinico da sangue di cordone ombelicale a scopo di utilizzo clinico
4. messa a punto di metodiche di purificazione e caratterizzazione di micro vescicole da cellule staminali mesenchimali da sangue di cordone ombelicale;
5. presentazioni a congressi e pubblicazioni scientifiche inerenti i punti suindicati
6. partecipazione come sperimentatore a protocolli clinici di terapia cellulare con cellule mesenchimali in campo neurologico

Alle seguenti condizioni:

- durata dell'incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto per un periodo di 12 mesi;
- luogo principale di svolgimento dell'attività: UOSD Terapia Cellulare e Criobiologia dell'Area Ematologico Trasfusionale
- oggetto dell'incarico:
  - ✓ esecuzione di controlli di qualità secondo le norme di buona pratica di fabbricazione dei medicinali (Good Manufacturing Practices, GMP) su prodotti medicinali per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare derivati da sangue di cordone ombelicale nonché da altre fonti adulte;
  - ✓ esecuzione di validazioni di struttura, apparecchiature, test analitici, processi produttivi, personale secondo le norme di buona pratica di fabbricazione dei medicinali ((Good Manufacturing Practices, GMP) per prodotti medicinali per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare;
  - ✓ partecipazione ad ispezioni da parte dell'Agenzia Italiana del Farmaco per l'autorizzazione di officine farmaceutiche per la produzione di prodotti per terapia avanzata – prodotti per terapia avanzata – prodotti per terapia cellulare;
  - ✓ trasferimento tecnologico di nuovi emocomponenti derivati da sangue di cordone ombelicale (ad es. lisato piastrinico) e di microvescicole per applicazioni cliniche nel campo della Medicina Rigenerativa ed in particolare in campo neurologico;

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione  
Lombardia





FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA  
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 5

DETERMINAZIONE N.

2686

del

22 DIC. 2014

Atti n. 1757/2014 all. 6

- compenso: complessivo lordo €. 38.000,00/anno a fronte di un impegno orario settimanale di circa 38 ore, da pagarsi mensilmente previa validazione del Dirigente Responsabile;

2. di approvare l'avviso pubblico di selezione, in atti 1757/2014 all. 7, da pubblicarsi all'albo dell'Ente per 10 giorni consecutivi e inserimento nell'apposita sezione "Bandi" del sito internet [www.policlinico.mi.it](http://www.policlinico.mi.it);

3. di registrare la relativa spesa, come richiamato in premessa, al seguente conto economico e impegno di spesa – come richiesto dal Dr. Marconi - da imputare sulla convenzione per il funzionamento della "Banca Regionale di Emocomponenti di Gruppo Raro (di cui alla Determinazione n. 1766 del 5.8.2014 di presa d'atto della DGR Regione Lombardia X/2154 del 18.7.2014) e registrata come segue:

	COMPENSO	ONERI	PRENOTAZIONE	IRAP
Importo	29.368,58	6.135,10		2.496,33
Conto Economico	454011	454011	2014002316	671052

FINANZIAMENTO: FUNZIONI  
PROGETTO: IX/000896

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Luigi Macchi

IL DIRETTORE SANITARIO

D.ssa Anna Pavan

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott. Osvaldo Basilio

REGISTRATA NELLELENCO DELLE DETERMINAZIONI

IN DATA 22 DIC. 2014

Servizio competente: Ufficio affari generali, legale e delle assicurazioni  
Responsabile del Procedimento: Avv. Giuseppina Verga

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione  
Lombardia