



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 1

DETERMINAZIONE N.

599

del 17 MAR. 2014

Atti n. 521/2014 all. 7

INDIZIONE DI SELEZIONI PUBBLICHE PER IL CONFERIMENTO DI VARI INCARICHI DI COLLABORAZIONE COORDINATE E CONTINUATIVE PER LAUREATI IN SCIENZE BIOLOGICHE E BIOTECNOLOGIE DA DESTINARE ALLA UOSD TERAPIA CELLULARE E CRIOBIOLOGIA DELL'AREA EMATOLOGICA TRASFUSIONALE DELLA FONDAZIONE.

IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO CHE:

- con Determinazione n. 332 del 12.2.2013 questa Fondazione ha formalizzato la convenzione con la Regione Lombardia per il funzionamento del Centro di Raccolta e Conservazione della Banca Regionale per la conservazione, la tipizzazione, lo studio e la distribuzione delle cellule staminali del sangue da cordone ombelicale, di cui alla D.G.R. IX/4686 del 16.1.2013, per un periodo di anni tre, a far tempo dal 16.1.2013;

VISTE le note datate 27.1.2014, 5.2.2014 e 20.2.2014 (in atti 521/2014) con la quale il dr. Maurizio Marconi - Dirigente Responsabile della U.O.S.D. Terapia Cellulare e Criobiologica - chiede l'indizione di selezione per il conferimento di collaborazioni coordinate e continuative fino alla scadenza della citata convenzione, per i seguenti profili professionali, per lo svolgimento di specifiche attività, come sotto riportato:

pos. a) n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio Biobanca

1. gestione del sangue cordonale raccolto per uso terapeutico nei Centri di Raccolta della Milano Cord Blood Bank, conservato presso la Banca stessa;
2. partecipazione ai turni giornalieri, di sabato e festivi presso la Milano Cord Blood Bank;
3. caratterizzazione e congelamento del sangue cordonale
4. caratterizzazione e congelamento di prodotti aferetici e midollo osseo da utilizzare per trapianto di cellule staminali emopoietiche per uso autologo e allogenico
5. gestione dei campioni della Biobanca POLI-MI
6. gestione delle richieste di unità risultate compatibili e controlli di qualità prima della consegna
7. gestione dei programmi della qualità della Milano Cord Blood Bank, del Laboratorio di Manipolazione Cellulare e della Biobanca POLI-MI

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione
Lombardia



DETERMINAZIONE N. **599** del **17 MAR. 2014**

Atti n. 521/2014 all. 7

pos. b) n. 1 collaborazione coordinata e per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio di Citofluorimetria

1. caratterizzazione ed enumerazione di cellule staminali ematopoietiche (CD34+) contenute nel sangue placentare;
2. caratterizzazione delle sottopopolazioni linfocitarie in sangue e altri liquidi biologici
3. separazione di popolazioni cellulari mediante cell sorting per microchimerismo
4. reperibilità, guardie, pronta disponibilità;

pos. c) n. 3 collaborazioni coordinate e continuative per laureati in Scienze Biologiche da destinare al Servizio Biobanca

1. gestione del sangue cordonale raccolto per uso terapeutico nei Centri di raccolta della Milano Cord Blood bank, conservato presso la Banca stessa;
2. partecipazione ai turni di guardia e/o reperibilità presso il Servizio, l'Unità Operativa, l'Area di appartenenza secondo le modalità definite dal Direttore di U.O. e/o di Area;
3. Caratterizzazione e congelamento del sangue cordonale;
4. caratterizzazione e congelamento di prodotti aferetici e midollo osseo da utilizzare per trapianto di cellule staminali emopoietiche per uso autologo e allogenico;
5. gestione dei campioni della Biobanca POLI-MI
6. gestione delle richieste di unità risultate compatibili e controlli di qualità prima della consegna;
7. gestione dei programmi della qualità della Milano Cord Blood Bank, del Laboratorio di Manipolazione Cellulare e della Biobanca POLI-MI;

PRESO ATTO che, secondo quanto assunto dal Dirigente Responsabile UOSD Terapia cellulare e Criobiologia Dr. Maurizio Marconi, non esistono risorse interne da destinare allo svolgimento delle attività di cui sopra;

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

- a) l'oggetto della prestazione deve corrispondere alla competenza 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;
- b) l'amministrazione deve avere preliminarmente accertato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al suo interno;
- c) la prestazione deve essere di natura temporanea e altamente qualificata;

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 3

DETERMINAZIONE N.

5991

del

17 MAR. 2014

Atti n. 521/2014 all. 7

d) 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:

- a) 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;
- b) mancano le risorse umane disponibili all'interno da dedicare allo svolgimento delle attività previste dalla convenzione;
- c) la prestazione ha durata determinata fino alla scadenza della suddetta convenzione e trattandosi di laureati in possesso di specializzazione nel profilo richiesto, è altamente qualificata;
- d) restano definite come segue le condizioni della collaborazione e cioè:

pos. a) n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio Biobanca

- durata dell'incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto indicativamente dall'1 aprile 2014 e fino al 15.01.2016 (data di scadenza della convenzione);
- luogo principale di svolgimento dell'attività: UOC Centro Trasfusionale – Servizio Biobanca
- oggetto dell'incarico:
 1. gestione del sangue cordonale raccolto per uso terapeutico nei Centri di Raccolta della Milano Cord Blood Bank, conservato presso la Banca stessa;
 2. partecipazione ai turni giornalieri, di sabato e festivi presso la Milano Cord Blood Bank;
 3. caratterizzazione e congelamento del sangue cordonale
 4. caratterizzazione e congelamento di prodotti aferetici e midollo osseo da utilizzare per trapianto di cellule staminali emopoietiche per uso autologo e allogenico
 5. gestione dei campioni della Biobanca POLI-MI
 6. gestione delle richieste di unità risultate compatibili e controlli di qualità prima della consegna
 7. gestione dei programmi della qualità della Milano Cord Blood Bank, del Laboratorio di Manipolazione Cellulare e della Biobanca POLI-MI
- compenso: complessivo lordo €. 34.000,00/anno a fronte di un impegno orario settimanale di circa 38 ore, da pagarsi mensilmente previa validazione del Dirigente Responsabile;

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione
Lombardia



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 4

DETERMINAZIONE N.

5991

del

17 MAR. 2014

Atti n. 521/2014 all. 7

pos. b) n. 1 collaborazione coordinata e per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio di Citofluorimetria

- durata dell'incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto indicativamente dall'1 aprile 2014 e fino al 15.01.2016 (data di scadenza della convenzione);
- luogo principale di svolgimento dell'attività: Servizio di Citofluorimetria della UOSD Terapia Cellulare e Criobiologia
- oggetto dell'incarico:
 1. caratterizzazione ed enumerazione di cellule staminali ematopoietiche (CD34+) contenute nel sangue placentare;
 2. caratterizzazione delle sottopopolazioni linfocitarie in sangue e altri liquidi biologici
 3. separazione di popolazioni cellulari mediante cell sorting per microchimerismo
 4. reperibilità, guardie, pronta disponibilità;
- compenso € 34.000,00.= /anno lordo a fronte di un impegno orario settimanale di n. 38 ore e previa certificazione da parte del Responsabile dell'Unità Operativa;

pos. c) n. 3 collaborazioni coordinate e continuative per laureati in Scienze Biologiche da destinare al Servizio Biobanca

- luogo principale di svolgimento dell'attività: UOC Centro Trasfusionale – Servizio Biobanca
- oggetto dell'incarico:
 1. gestione del sangue cordonale raccolto per uso terapeutico nei Centri di raccolta della Milano Cord Blood Bank, conservato presso la Banca stessa;
 2. partecipazione ai turni di guardia e/o reperibilità presso il Servizio, l'Unità Operativa, l'Area di appartenenza secondo le modalità definite dal Direttore di U.O. e/o di Area;
 3. Caratterizzazione e congelamento del sangue cordonale;
 4. caratterizzazione e congelamento di prodotti aferetici e midollo osseo da utilizzare per trapianto di cellule staminali emopoietiche per uso autologo e allogenico;
 5. gestione dei campioni della Biobanca POLI-MI
 6. gestione delle richieste di unità risultate compatibili e controlli di qualità prima della consegna;
 7. gestione dei programmi della qualità della Milano Cord Blood Bank, del Laboratorio di Manipolazione Cellulare e della Biobanca POLI-MI;

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione
Lombardia



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 5

DETERMINAZIONE N. **599** del **17 MAR. 2014** Atti n. 521/2014 all. 7

- compenso per ciascun collaboratore: € 34.000,00.= /anno lordo a fronte di un impegno orario settimanale di n. 38 ore e previa certificazione da parte del Responsabile dell'Unità Operativa;

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 in atti 521/2014 da pubblicarsi all'albo dell'Ente per 10 giorni consecutivi e inserimento nell'apposita sezione "Bandi" del sito internet www.policlinico.mi.it;

VISTO il rapporto della U.O. Amministrazione e Finanza (in atti 521/2014) che prevede il seguente conto economico e impegno di spesa ciò, a fronte della citata convenzione formalizzata da questa Fondazione con Determinazione n. 332 del 12.2.2013 ed a seguito di DGR n. IX/4686 del 16.1.2013 – per un periodo di 3 anni a far tempo dal 16.1.2013 - della Regione Lombardia per il funzionamento del Centro di raccolta e conservazione delle cellule staminali da cordone ombelicale, come segue:

pos. a) n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio Biobanca

Impegno DI 2014000381

pos. b) n. 1 collaborazione coordinata e per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio di Citofluorimetria

Impegno DI 2014000578

pos. c) n. 3 collaborazioni coordinate e continuative per laureati in Scienze Biologiche da destinare al Servizio Biobanca

Impegno DI 2014000579

Conto economico 454011

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

DETERMINA

- 1) di indire pubblica selezione per il conferimento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa per i seguenti profili professionali:

IRCCS di natura pubblica



DETERMINAZIONE N. **599** del **17 MAR. 2014** Atti n. 521/2014 all. 7

pos. a) n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio Biobanca

in possesso dei seguenti requisiti:

- Diploma di laurea specialistica in Biotecnologie Mediche conseguita da almeno 5 anni;
- Iscrizione all'Albo dei Biologi;

costituiranno elementi di valutazione aver maturato le seguenti esperienze:

- gestione del sangue cordonale presso una Banca
- gestione di prodotti aferetici e midollo
- gestione di biobanche di campioni biologici per ricerca
- durata dell'incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto indicativamente dall'1 aprile 2014 e fino al 15.01.2016 (data di scadenza della convenzione);
- luogo principale di svolgimento dell'attività: UOC Centro Trasfusionale – Servizio Biobanca
- oggetto dell'incarico:
 1. gestione del sangue cordonale raccolto per uso terapeutico nei Centri di Raccolta della Milano Cord Blood Bank, conservato presso la Banca stessa;
 2. partecipazione ai turni giornalieri, di sabato e festivi presso la Milano Cord Blood Bank;
 3. caratterizzazione e congelamento del sangue cordonale
 4. caratterizzazione e congelamento di prodotti aferetici e midollo osseo da utilizzare per trapianto di cellule staminali emopoietiche per uso autologo e allogenico
 5. gestione dei campioni della Biobanca POLI-MI
 6. gestione delle richieste di unità risultate compatibili e controlli di qualità prima della consegna
 7. gestione dei programmi della qualità della Milano Cord Blood Bank, del Laboratorio di Manipolazione Cellulare e della Biobanca POLI-MI
- compenso complessivo lordo €. 34.000,00/anno a fronte di un impegno orario settimanale di circa 38 ore, da pagarsi mensilmente previa validazione del Dirigente Responsabile;

pos. b) n. 1 collaborazione coordinata e per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio di Citofluorimetria

in possesso dei seguenti requisiti:

- diploma di laurea in Biotecnologie Mediche conseguita da almeno 5 anni
- Diploma di specializzazione in Genetica Medica

IRCCS di natura pubblica



DETERMINAZIONE N.

599

del 7 MAR. 2014

Atti n. 521/2014 all. 7

- Iscrizione all'albo dei Biologi;

costituiranno elementi di valutazione:

- esperienza documentata inerente l'utilizzo di tecniche di citometria a flusso e cell sorting per applicazioni diagnostiche in ambito immuno-ematologico, trasfusionale e caratterizzazione di cellule da altri tessuti e liquidi biologici;
- pubblicazioni scientifiche inerenti il punto precedente
- esperienza professionale documentata inerente l'utilizzo di protocolli di citometria a flusso multiparametrica/multicolore, con particolare riguardo alla caratterizzazione immunofenotipica e all'enumerazione di cellule staminali ematopoietiche (CD 34++) contenute nel sangue placentare, nel sangue periferico e nelle leucoaferesi a scopo di trapianto;
- durata dell'incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto indicativamente dall'1 aprile 2014 e fino al 15.01.2016 (data di scadenza della convenzione);
- luogo principale di svolgimento dell'attività: Servizio di Citofluorimetria della UOSD Terapia Cellulare e Criobiologia
- oggetto dell'incarico:
 1. caratterizzazione ed enumerazione di cellule staminali ematopoietiche (CD34+) contenute nel sangue placentare;
 2. caratterizzazione delle sottopopolazioni linfocitarie in sangue e altri liquidi biologici
 3. separazione di popolazioni cellulari mediante cell sorting per microchimerismo
 4. reperibilità, guardia, pronta disponibilità;
- compenso € 34.000,00.= /anno lordo a fronte di un impegno orario settimanale di n. 38 ore e previa certificazione da parte del Responsabile dell'Unità Operativa;

pos. c) n. 3 collaborazioni coordinate e continuative per laureati in Scienze Biologiche da destinare al Servizio Biobanca

in possesso dei seguenti requisiti:

- diploma di laurea in Scienze Biologiche
- specializzazione in Biochimica Clinica

Costituiranno elementi di valutazione:

- esperienza nella gestione del sangue cordonale presso una banca
- gestione di prodotti aferetici e midollo
- gestione di biobanche di campioni biologici per ricerca;

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

599

Pag. 8

DETERMINAZIONE N.

del 7 MAR. 2014

Atti n. 521/2014 all. 7

alle seguenti condizioni:

- luogo principale di svolgimento dell'attività: UOC Centro Trasfusionale – Servizio Biobanca
- oggetto dell'incarico:
 1. gestione del sangue cordonale raccolto per uso terapeutico nei Centri di raccolta della Milano Cord Blood bank, conservato presso la Banca stessa;
 2. partecipazione ai turni di guardia e/o reperibilità presso il Servizio, l'Unità Operativa, l'Area di appartenenza secondo le modalità definite dal Direttore di U.O. e/o di Area;
 3. Caratterizzazione e congelamento del sangue cordonale;
 4. caratterizzazione e congelamento di prodotti aferetici e midollo osseo da utilizzare per trapianto di cellule staminali emopoietiche per uso autologo e allogenico;
 5. gestione dei campioni della Biobanca POLI-MI
 6. gestione delle richieste di unità risultate compatibili e controlli di qualità prima della consegna;
 7. gestione dei programmi della qualità della Milano Cord Blood Bank, del Laboratorio di Manipolazione Cellulare e della Biobanca POLI-MI;
- compenso per ciascun collaboratore: € 34.000,00.= /anno lordo a fronte di un impegno orario settimanale di n. 38 ore e previa certificazione da parte del Responsabile dell'Unità Operativa;
- 2. di approvare l'avviso pubblico di selezione, in atti 521/2014, da pubblicarsi all'albo dell'Ente per 10 giorni consecutivi e inserimento nell'apposita sezione "Bandi" del sito internet www.policlinico.mi.it;
- 3. di registrare la relativa spesa, come richiamato in premessa, al seguente conto economico e impegno,, a fronte della convenzione formalizzata da questa Fondazione con Determinazione n. 332 del 12.2.2013 ed a seguito di DGR n. IX/4686 del 16.1.2013 – per un periodo di 3 anni a far tempo dal 16.1.2013 - della Regione Lombardia per il funzionamento del Centro di raccolta e conservazione delle cellule staminali da cordone ombelicale, così come segue:

pos. a) n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per laureato in Biotechnologie Mediche da destinare al Servizio Biobanca

Impegno DI 2014000381

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 9

DETERMINAZIONE N. **599**

del **17 MAR. 2014**

Atti n. 521/2014 all. 7

pos. b) n. 1 collaborazione coordinata e per laureato in Biotecnologie Mediche da destinare al Servizio di Citofluorimetria

Impegno DI 2014000578

pos. c) n. 3 collaborazioni coordinate e continuative per laureati in Scienze Biologiche da destinare al Servizio Biobanca

Impegno DI 2014000579

Conto economico 454011

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Luigi Macchi

IL DIRETTORE SANITARIO

Dr.ssa Anna Pavan

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott. Osvaldo Basilico

REGISTRATO NEL RENDICONTO DELLE DETERMINAZIONI
IN DATA **17 MAR. 2014** AL N. **599**

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

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione
Lombardia

www.AlboPretorionline.it 03/04/14