ALLEGATO A
ALLA DETERMINA N° 1442 DEL 24 NOV. 2014

Il presente allegato è composto di n° 2 fogli.
Il Responsabile del Servizio Tecnico
(Ing. Massimo Masia)

ASLCagliari

Presidio Ospedaliero
Microcitemico

Struttura Complessa
Clinica Pediatrica 2ª
Università degli Studi di Cagliari
Centro Trapianti Cellule Staminali Ematopoietiche
Responsabile Maria Grazia Orofino

Cagliari 11.11.2014

All'attenzione dell'Ingegnere Massimo Masia

Responsabile Ufficio Tecnico

ASL8

Cagliari

Oggetto: Relazione Clinica Scalas Andrea

Il paziente Scalas Andrea di anni 9 è affetto da Malattia Granulomatosa Cronica , una malattia genetica rara congenita, che ha un andamento grave per il notevole rischio di infezioni batteriche e fungine che costantemente possono mettere a rischio la vita del paziente. Pertanto tale malattia ha l'indicazione primaria al Trapianto di Midollo Osseo Allogenico. Sfortunatamente il bambino non ha un donatore familiare compatibile e nonostante sia da 4 anni iscritto alla banca di donatori volontari di midollo osseo, non ha trovato un donatore istocompatibile. La sua unica possibilità è un trapianto da donatore familiare parzialmente compatibile come la madre. Questo tipo di trapianto richiede una manipolazione e una selezione negativa delle cellule staminali periferiche della madre per evitare il rischio di una grave forma di malattia acuta del trapianto contro l'ospite detta GVHD o il rigetto del trapianto. La deplezione dei T lifociti α/β e dei CD19 , verrà fatta con lo strumento CliniMACS della Milteni Biotec in nostra dotazione e già usato un anno fa per la deplezione dei T lifociti α/β da madre donatrice di midollo osseo aploidentico per la figlia affetta da leucemia acuta. Tale trapianto ha avuto esito positivo. Il CliniMACS necessita annualmente di una manutenzione specifica per settare al meglio lo strumento e devono essere usati due kit specifici(sempre della Milteni che vengono montati su tale apparecchio),

Asl Cagliari
Via Piero della Francesca, 1
09047 Selargius
c.f. e p. iva 02261430926
www.aslcagliari.it

Clinica Pediatrica 2ª
Centro Trapianti Cellule Staminali Ematopoietiche
ResponsabileMaria Grazia Orofino
Via Jenner 09121 Cagliari
Tel 070/6095664/646/661
e-mail: fargiolu@mcweb.unica.it

uno per la deplezione dei T linfociti α/β e uno per la deplezione dei linfociti CD19 .

Allego l'offerta della ditta in questione sia per quanto riguarda la manutenzione, sia per l'acquisto dei Kit.

A sua disposizione per ogni chiarimento.

Cordiali Saluti

Maria Grazia Orofino

Responsabile Unità Clinica Pediatrica CTMO

PO Microcitemico

Asl Cagliari
Via Piero della Francesca, 1
09047 Selargius
c.f. e p. iva 02261430926
www.aslcagliari.it

Clinica Pediatrica 2ª
Centro Trapianti Cellule Staminali Ematopoietiche
ResponsabileMaria Grazia Orofino
Via Jenner 09121 Cagliari
Tel 070/6095664/646/661
e-mail: fargiolu@mcweb.unica.it