

המרכז הרפואי תל-אביב
מחלקת הנדסה רפואית
טל : 03-6973208
פקס : 03-6973440

9 באוגוסט 2012

סימולין : 11-08

לכבוד
ועדת רכישות
בא

שלוס רב,

הנדון : רכישת 2 מכשירי אפרזיס עבור המחלקה להשתלת מח עצם

עקב הרחבת כמות הטיפולים, מבקשת המחלקה שבנדון לרכוש 2 מכשירי אפרזיס נוספים.
מבדיקה שנערכה באחרי אינטרנט, לפי פירוטמים בכנסים מקצועניים וכן מול ספקים שונים מתברר, שהמערכת מדגם SPECTRA OPTICA תוצרת COBE (סוכן : בפקס), הנה היחידה היכולה להתאים לדרישות המחלקה בגלל תוקדות הבאות :

א. עובדת בשיטת הרציפה (CONTINUOUS FLOW) המקצרת מאד את משך הפרוצדורה, מגדילה את יעילות הטפול בתאים ומקטינה את הסבל למטופל.

ב. בעלת יכולת רב גווניות רבות המתופעלות כולן ממערכת אחת. בין היתר מסוגלת לבצע אסוף תאי אב (MONONUCLEAR CELL COLLECTION), כולל מתיוניות קטנים שמשקלם פחות מ – 5 ק"ג ;

אסוף טרומבוציטים WHITE BLOOD (WBC) AND PLATELET DEPLETIONS ; טיפול החלפת פלסמה עם מחט אחת או שתיים (THERAPEUTIC PLASMA EXCHANGE) ; טפולים באמצעות קולונות מיוחדות (למשל לחורדת כולטטרול), תוך כדי שלוב עם החלפת פלסמה ; וטיפול החלפת כדוריות אדומות

RED BLOOD CELL (RBCX) EXCHANGE.

ג. המערכת היחידה עם נסיון מוכח של שנים במוסדות רבים מאד בכל רחבי העולם עם הצלחה מירבית בכל מגוון הפרוצדורות שתוארו.

לאור נתונים אלו יש לראות במערכת הנ"ל מכשור יחודי ונחבי בפקס, נציגתו הבלעדית של היצרן (חבי COBE) בארץ, ספק יחיד למקרה זה.

בברכה,

וינטראוב
ד"ר ולנטין
מנהל מחלקת הנדסה רפואית