

16 במרץ 2023
סימוכין: 12-03

לכבוד
וועדת רכישות
כאן

הנדון: רכישת מערכת דיאתרמיה ומודול ארגון עבור מכון גסטרו

במכון גסטרו נדרשת מערכת דיאתרמיה ו Argon Plasma Coagulation לפעולות גסטרואנטרולוגיות של הסרת גידולים במערכת העיכול הדורשות הפרדה ודיסקציה מבוקרות של הרקמות השונות בדרכי העיכול, ללא פרפורציה. נדרשת מדידת התנגדות הרקמה בתדירות מעל 20 מיליון מדידות בשנייה לצורך איכות פעולה ובטיחות מקסימליים. למערכת צריכה להיות יכולת שינוי אוטומטי של יותר מ 4 תכניות עבודה שונות (שנקבעו מראש), על ידי לחיצה על דוושה בזמן ביצוע הפרוצדורות, לצורך ביצוע פעולות גסטרואנטרולוגיות שדורשות שינוי הגדרות המערכת תוך כדי הביצועים (כמו POEM ו ESD). יש צורך ביכולת שימוש בפרוב היקפי לארגון – Circumferential FIAPC – בנוסף לכך, צריכה להיות תכנית עבודה ייחודית לפעולת POEM שכוללת שינוי תצורת הזרם באופן דינמי (Dynamic adjustment of modulation frequency). נדרש ניסיון מוכח וחיובי בפעולות POEM בבתי חולים בסדר גודל של ב"ח איכילוב

מבדיקות שערכנו מתברר שלחברת ברסלועיר ישנה מערכת ייחודית התואמת את דרישות המכון המפורטות למעלה, דיאתרמיה דגם VIO3 ומכשיר ארגון דגם- APC3, תוצרת חברת ERBE. למיטב ידיעתנו מדובר בציווד ייחודי, ולכן לאור נתונים אלה, יש לראות בחב' ברסלועיר (הנציגה הרשמית של היצרן בארץ) ספק יחיד למקרה זה. למכשיר אישור אמ"ר כנדרש (רצ"ב).

אבטחת מידע- המערכת לא מתחברת לרשת ואין נתוני חולים על המערכת מתכלים- פרוב ארגון תחזוקה- נדרשת תחזוקה מונעת פעם בחצי שנה מקטים-

6018100289 - VIO3 -
6018102085 - APC3-

בברכה,
לנה ויסמן
ראש צוות הנדסה רפואיות

