

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	הבריאות
יחידה מזמינה:	דימות + מכון כאב
תאריך:	10/09/24

קון מחקרים \_\_\_\_\_

מדינת ישראל  X

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד / ספק חוץ

הבקשה מסתכמת על תקנה \_\_\_\_\_ (29)3 לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
3	1098925910	T/C ELECTRODE W/CABLE FOR 150MM CA
2	1098103112	T/C ELECTRODE W/CABLE FOR 100MM CA
1	1095091260	IONICRF GENERATOR

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מאת מיטל ביסטרי-פסח

האם קיים הנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר?  כן  לא

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

טובין  שירותים  ביצוע עבודה

שם הספק:	מדוגר מכשור רפואי בע"מ
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	512521311
מספר ספק בשיבא	3844



המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917  
פקס. 972-3-5303387

1

8 בספטמבר 2024  
מספרנו: הני"ר/ 0252-2024  
תיק: 1118-6

לכבוד  
גבי ורד קצ'רגינסקי  
גבי גילי נעים  
מח' הרכש

הנדון: מכון כאב + דימות/רנטגן – חו"ד לרכישת מכשיר RF לביצוע אבלציות וטיפול בכאב.

נדרשת רכישת המכשיר הנדון בכמות 2 יח' בהתאם לחלוקה הבאה:

- מכון כאב – רכישה של יחידה אחת כחלופה למכשיר שהושבת
- מכון דימות – רכישה של יחידה אחת שאושרה במסגרת תיע של המכון.

במרכז הרפואי משמשות מערכות מדגם IonicRF Generator תוצרת ABBOTT בשני אתרים מרכזיים:

- 1) מכון כאב – לביצוע אבלציה של מוקדים עצביים במסגרת טיפול בכאב כרוני.
- 2) מכון דימות – לאבלציה של גידולים שפירים וממאירים המבוצעת תחת CT.

פעולת הצריבה מבוצעת ע"י חום המופק באמצעות גלי רדיו (Radiofrequency ablation) המועברים אל אזור המטרה דרך אלקטרודה (פרוב) עם קצה מחט מחוממת.

המכשיר כולל מצבי העבודה הבאים:

- א. Monopolar RF
- ב. Bipolar RF
- ג. Pulsed RF
- ד. SI (Sacroiliac) Denervation

בביה"ח קיים ניסיון שימוש במערכת מתחרה מדגם G4 של היצרן Boston Scientific. הובהר ע"י הצוות הרפואי במכון כאב כי לאור ניסיון שימוש עם שתי המערכות הני"ל, המערכת מתוצרת ABBOTT נמצאה אמינה ויציבה לאורך שנים, וכמעט ללא תקלות בהשוואה למעי המתחרה. כמו כן, האביזרים הרב-פעמיים (פרובים) של המכשיר תוצרת ABBOTT הוכחו כעמידים יותר תחת מספר רב פעולות חוזרות והליכי סטריליזציה שוטפים. לעומת זאת השימוש במכשיר המתחרה כולל באביזרים, לא עומד בציפיות הצוות הרפואי ומחייב רכישה שוטפת מוגברת של פרובים עקב ריבוי תקלות.

לא קיימות חלופות נוספות מעבר לשתי המערכות המוזכרות לעיל.

לנוכח הני"ל, מומלץ לראות ביצרן ABBOTT באמצעות נציגותו המקומית חברת "מדוגר", ספק יחיד לרכישה זו.

ברכה,  
מיטת ב' סטרי-נסח  
מהנדסת ביו-רפואית  
המחלקה להנדסה רפואית

העתקים: פרופ' איריס אשד  
ד"ר רועי שיינפלד  
מר יניב מויאל  
מר סלים בדר  
מר אריק בייטלמן