



Division of Anesthesia, Intensive Care, and Pain Management

Chair: Prof. Idit Matot

Fax: 03-6973026 : פקס



המערך להרדמה, טיפול נמרץ וטיפול בכאב

מנהלת המערך: פרופ' עידית מטות

Tel: 03-6974758 : טלפון

12.9.2023

לכבוד

מחלקת הרכש, המרכז הרפואי תל-אביב

הנדון: מערכת ניטור מתמשך לביש של Masimo – הצדקה לספק יחיד

שלום רב,

במסגרת פרוייקט טכנולוגיות שיא עלה ואושר הצורך להכנסת מערכת לניטור מדדים חיוניים במטופלים בתר-ניתוחיים וכן בחולים רפואיים ("פנימיים") באופן רציף, אמין ולא פולשני. המערכת נדרשת לנטר באופן רציף או תכוף סטורציה, קצב לב, רישום אק"ג לפחות מ-2 לידים, אך בעיקר לחץ דם ונשימות. שני האחרונים ידועים בספרות כקשורים קשר ישיר, חזק, ובלתי תלוי בתחלואה ותמותה בתקופה הבתר-ניתוחית. קיימות בעולם חלופות בודדות בעלות יכולות אמינות (medical grade) כפי שתוארו לעיל, אולם לאף אחת מהן אין יכולת מדידת לחץ דם אמינה המשולבת גם בניטור נשימה אקוסטי אשר יודע להבדיל בין דום נשימה מרכזי לדום נשימה חסימתי. המערכת היחידה ברמת אמינות ואישורים נדרשים כולל גם הזנה לגליון הרפואי הממוחשב שייכת למיטב ידיעתי לחברת Masimo ועל כן נבקש לאשרה במסלול "ספק יחיד". לציין כי המערכת הלבשה דורשת סט מתכלים ספציפי, ועל כן הבקשה היא עבור הציוד הקבוע והמתכלים הרלוונטיים במשולב.

בברכה,

ד"ר ברק כהן

סגן מנהלת המערך להרדמה, ט"נ וטיפול בכאב

barakc@tlvmc.gov.il

עותק

• פרופ' עידית מטות