



05.04.2022

לכבוד ועדת מכרזים

## **הנדון: רכש סנסורים ואביזרים מתכלים למכשירי ניטור SPO2** **תוצרת NELCOR**

בי"ח רמב"ם מספר רב של מכשירים המודדים SPO2 בעזרת סנסורים מתוצרת NELCOR, חלקם עצמאים וחלקם הגדול מובנים כערוצים בתוך ציוד הניטור של יצרני מוניטורים שונים.

(1) מכשור זה מאפשר מדידת רווי חמצן בדם בשיטה לא פולשנית ובתנאי שהסנסור בו משתמשים מתאים לו.

(2) האמינות הגבוהה הנדרשת ממכשיר זה מחייבת תאימות מלאה בין הסנסור למכשיר ואין לסנסור זה אופציה חלופית לרכש מיצרן אחר.

(3) ליצרן סנסורים רב פעמיים וסנסורים חד פעמיים.

(4) לאור האמור לעיל, הסנסורים החד פעמיים היחידים העונים לדרישות ביה"ח ומאפשרים מדידת סטורציה במוניטורים הרלוונטיים בצורה אמינה וללא סיכון המטופל הם מתוצרת NELCOR.

(5) לפיכך חב' מדטרוניק שהיא הנציגה הבלעדית של תוצרת NELCOR בארץ, הינם הספק היחיד המסוגל לבצע את ההתקשרות ולספק הסנסורים מכל הדגמים למדידת סטורציה.

בברכה,

ודים מלכביץ'

סגן מנהל המחלקה להנדסה ביו רפואית