

20.06.2023

לכבוד מח' רכש.

**הנדון: רכישת מערכת VisualEyes לביצוע בדיקות VNG**  
**(ViedoNystagmoGraphy) תוצרת INTERACOUSTICS.**

1. למכון השמיעה בבית חולים רמב"ם נדרש לרכוש מכשיר VNG חדש, במקום מכשיר ישן, לצורך הערכות שיווי משקל שונות ובפרט הערכות VNG.
2. נדרש כי למכשיר תהיה מערכת הפעלה Oto-access המתחברת למכשור נוסף הקיים במכון (מערכת לבדיקת VHIT ומערכת אקליפס לבדיקת VEMPS).
3. נדרש כי המכשיר תהיה יכולת להתממשק למערכת הממוחשבת של בית החולים לצורך העלאת הפלטים של הבדיקות ישירות לתיק החולה.
4. יתרונות ייחודיים נוספים הקיימים במערכת תוצרת INTERACOUSTICS.
  - 4.1 אפשרות להפעיל את חלקי הבדיקה רחוק מהמחשב ובצמוד למטופל ובכך לקצר את משך הבדיקה ולשפר את יכולת הקלינאי לבצע אותה.
  - 4.2 ממשק אינטואטיבי המסייע לבדוק בקבלת החלטות לגבי המשך הבדיקה.
  - 4.3 שרון מונה וחיווי קולי המעדכן על התקדמות הבדיקה.
  - 4.4 מדידת ניסטגמוס סיבובי (torsional/rotatory) שעד כה ניתן היה רק לתיאור בעיניי הבדוק.
  - 4.5 מצלמת חדר המתעדת את מהלך הבדיקה בחדר בסנכרון עם המערכת הרושמת את הבדיקה.
  - 4.6 אפשרות חיבור ל 5 סוגי גוגלס (משקפי בדיקה) מסוגים שונים להערכת ילדים ומבוגרים.
  - 4.7 אפשרות חיבור IMU לטובת קבלת אינדיקציה למנח מדויק של הראש והתעלות.
5. לאחר בדיקה, המערכת היחידה העומדת בכלל הדרישות בית החולים הינה תוצרת INTERACOUSTICS.
6. חברת מדטון-הדים הינה הספק יחיד של יצרנית INTERACOUSTICS בתחום זה בארץ.
7. לאור האמור לעיל, מבקשים להכיר בחברת מדטון-הדים כספק יחיד המסוגל לבצע את ההתקשרות הנ"ל.

בברכה

מאיה מנחמי פלקוב  
קלינאית תקשורת אחראית

אורית סבטלאנה ליידרמן בדש  
קלינאית תקשורת  
אחראית תחום אודיולוגיה