

מודל רב ממדי המשקלל תפיסת סיכון, תועלת ואמון של עובדי בריאות והציבור כלפי טכנולוגיות רפואיות נבחרות

שירה רמות¹, ארנה טל^{2,1}

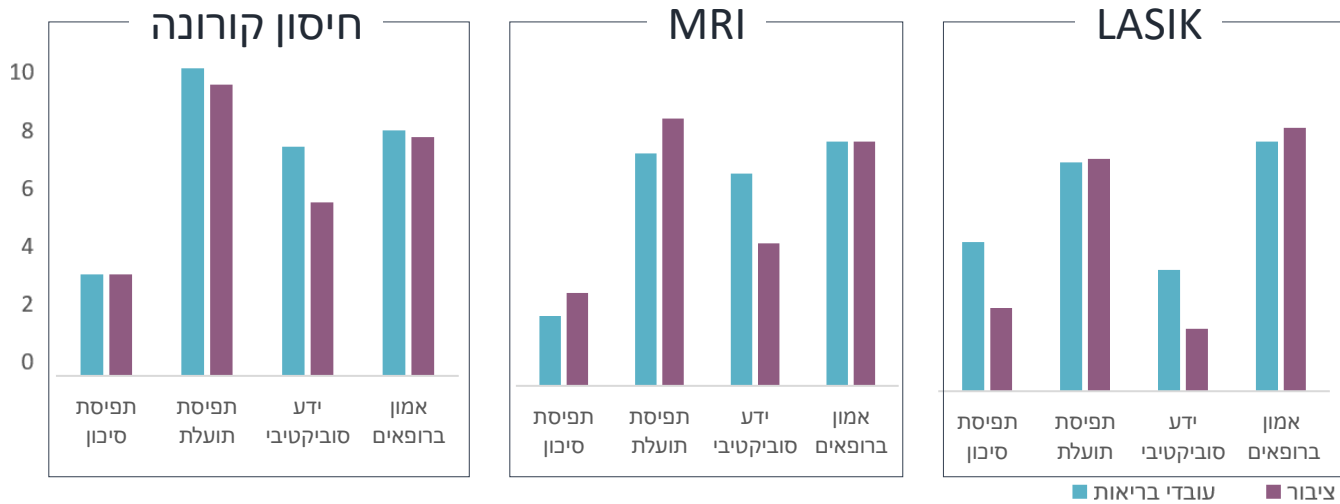
¹המחלקה לניהול, מנהל מערכות בריאות, אוניברסיטת בר אילן ² המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

רקע: תפיסת סיכון-תועלת היא אחד מהגורמים החשובים המשפיעים על שימוש בטכנולוגיות חדשות. השימוש בטכנולוגיה בפועל תלוי בסופו של דבר במשתמש, באדם עצמו, ומכאן חשיבות העמדות והתפיסות כלפי הטכנולוגיה.

מטרה: הערכת עמדות, תפיסת סיכון-תועלת ואמון של עובדי בריאות, בהשוואה לציבור הרחב, כלפי 3 טכנולוגיות רפואיות: **הדמיית תהודה מגנטית (MRI)**, **ניתוח לייזר לתיקון ראייה (LASIK)**, ו**חיסון נגד קורונה**.

שיטות: מחקר חתך בקרב 197 עובדי בריאות במרכז הרפואי שמיר ו-542 משיבים מהציבור הרחב, באמצעות שאלון מקוון המבוסס על סקירת ספרות. השאלון הופץ, באמצעות קישור באימייל, לרשימת התפוצה של המרכז הרפואי ודרך אפליקציית ווטסאפ, בשיטת כדור שלג.

תוצאות



- שלוש הטכנולוגיות דורגו כבעלות תועלת גבוהה וסיכון נמוך
- נמצאו הבדלים מובהקים לגבי תפיסת הסיכון כלפי MRI ו-LASIK, בין עובדי בריאות והציבור הרחב
- לא נמצאו הבדלים מובהקים בתפיסת הסיכון כלפי חיסון הקורונה
- תפיסת הסיכון של עובדי בריאות כלפי ניתוח לייזר לעיניים, גבוהה משל הציבור

מהם מקורות המידע בעלי ההשפעה הגדולה ביותר על קבלת ההחלטות?



- נמצא קשר שלילי מובהק בין אמון במשרד הבריאות ובין תפיסת הסיכון ל-MRI ולחיסון קורונה, בשתי הקבוצות

מסקנות

חשוב לספק **מידע מדויק** לגבי הסיכונים הכרוכים בטכנולוגיה רפואית, בכדי לאפשר קבלת החלטות מושכלת

לעובדי בריאות יכולים להיות **חששות** לגבי שימוש בטכנולוגיה רפואית, **שלא בהכרח קשורים לידע המקצועי**