

חדשנות בעולמות הגיל השלישי: מודל הפעלה, ממצאים ראשוניים והמלצות למדיניות מערכתית

מחברות: עו"ד קרן פרנק, ד"ר ריקי ביטון כהן, עטרת מלאכי, ד"ר דנה פלד, ד"ר גלית קאופמן

רקע:

BIO (חוויתי), משקפי VR להפגת בדידות והעלאת איכות החיים, FENCE כתכשיר מהפכני למניעת זיהומים, ו-BETTER CARE לניהול דיגיטלי של הטיפול הסיעודי. כל טכנולוגיה הוטמעה ע"י מנהל פרוייקט מהסקטור הרלוונטי (סיעוד, פיזיותרפיה ריפוי בעיסוק ועוד). בנוסף, מתנהלים כיום שלושה מחקרים בחדרי המחקר וכן 2 מחקרי הערכה לטכנולוגיות שהוטמעו. כ-100 עובדים ומנהלים עברו קורס GCP, בוצעו 10 הכשרות בנושאי חדשנות ומחקר ברשת לקהלים שונים וכ-10 עובדים יוכשרו בתוכנית הלאומית להכשרת חדשנות.

הזדקנות האוכלוסייה בישראל ובעולם מציבה אתגר הולך וגובר למערכות הבריאות – הן בהיבטים הקליניים והטיפוליים, והן בשמירה על איכות החיים, החוסן התפקודי והעצמאות של הקשישים. חדשנות איננה עוד מותרות – אלא תנאי הכרחי בהתמודדות עם אתגרי ההווה והעתיד. ארגוני בריאות נדרשים להוביל מדיניות חדשנות מערכתית הכוללת מיפוי אתגרים, שיתופי פעולה עם תעשיית הבריאות, וליווי מחקרי של ההתערבויות בשטח.

בבית בלב – רשת גריאטרית-שיקומית בפריסה ארצית – גובשה מדיניות חדשנות הכוללת תוכנית עבודה רב-שנתית, תקנים ייעודיים, והקמת האב חדשנות ומחקר בתמיכת רשות החדשנות – תשתית ששימשה בסיס ליצירת תהליכים חדשניים.

מטרות:

1. לתאר את תהליך הקמת האב החדשנות והמחקר בבית בלב.
2. להציע מודל פרקטי ליישום חדשנות קלינית בגיל השלישי.

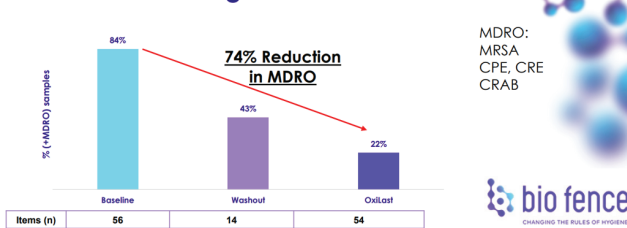
שיטות:

בסוף שנת 2022 החל הארגון בהקמה של תשתית מו"פ בתמיכת רשות החדשנות ומשרד הבריאות, הכוללת חדרי מחקר וירטואליים מאובטחים על בסיס דאטה גריאטרי נרחב. במהלך שנת 2023, הוכשרו שדות מחקר (BETA SITES) לבחינה והערכה של טכנולוגיות. בשלב האחרון ועד ימים אלו, עם השלמת הקמת התשתית, והקמת האב חדשנות כולל, הובילה הרשת תהליך שיטתי של איתור צרכים וטכנולוגיות מתאימות לשיפור בריאות ואיכות החיים של בני הגיל השלישי. תהליך זה לווה באיסוף נתונים באמצעות קבוצות מיקוד וסקרים, וכן הכשרות צוותים.

ממצאים:

בסה"כ נבחנו למעלה מ-110 טכנולוגיות, ובוצעו 11 פיילוטס, ומתוכם הוטמעו 6 טכנולוגיות – כולן בשלושת בתי החולים המרכזיים, כגון COGNISHINE (פלטפורמה לטיפול קוגניטיבי-

Reduction of MDRO Contamination on High-Touch Surfaces Following Oxilast Treatment



מסקנות והמלצות:

מודל בית בלב מדגים יישום חדשנות הדרגתי, מדוד ויעיל במערכת גריאטרית.

מדיניות חדשנות מחייבת תשתית ארגונית תומכת, אסטרטגיית חדשנות ומחקר ארוכת טווח, תקינה ייעודית, הכשרה מתמשכת ומקורות מימון.