

שימוש ארוך טווח בשירותי נויורולוגיה בשלב הכרוני לאחר שבץ מוחי: מחקר עוקבה לאומי רטרוספקטיבי



מירב גזית גרינוולד^{1,2}, פאולה פדר-בוביס¹, סיון בלוח³, מיכל כפרי²

¹ אוניברסיטת בן-גוריון בנגב, הפקולטה למדעי הבריאות, המחלקה למדיניות וניהול מערכות בריאות
² אוניברסיטת חיפה, הפקולטה למדעי הבריאות והרווחה, החוג לפיזיותרפיה
³ מרכז רפואי כרמל, המחלקה לנזירולוגיה, שירותי בריאות כללית

רקע

לשירותי הנוירולוגיה תפקיד בניתור המצב הנוירולוגי בשלב הכרוני לאחר שבץ מוחי ובמניעת הישנות שבץ. דפוסי השימוש בשירותים אלו ובמיוחד הפערים בין קבוצות סוציו-דמוגרפיות שונות והשפעתם על בריאות המטופלים אינם ידועים. הבנת דפוסי אלו חיונית לקביעת מדיניות בריאות מבוססת ראיות

מטרות

- למפות דפוסי שימוש בשירותי נויורולוגיה לאחר שבץ מוחי בשלב הכרוני
- לבחון קשר בין משתנים סוציו-דמוגרפיים וקליניים לבין שימוש בשירותי נויורולוגיה
- לבחון קשר בין שימוש בשירותי נויורולוגיה לתוצאי בריאות

שיטות

סוג מחקר: עוקבה רטרוספקטיבי
אוכלוסייה: אנשים לאחר שבץ מוחי, מעל שנה מהאירוע, מתגוררים בקהילה
מקור נתונים: 'שירותי בריאות כללית'

תקופת מעקב: 14 שנים (2010-2023)
משתנים ומדדים:

- מספר ביקורים בשירותי נויורולוגיה
- משתנים סוציו-דמוגרפיים וקליניים
- תוצאי בריאות: שבץ מוחי חוזר, תמותה, ביקורים במר"ד

ניתוח סטטיסטי:

- סטטיסטיקה תיאורית
- רגרסיה רב-משתנית
- מודל פואסוני, מודל Cox

תוצאות

1

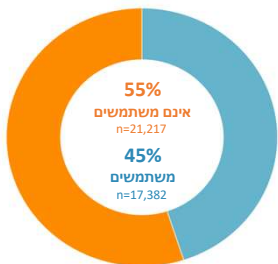


N=38,599

אוכלוסיית אנשים לאחר שבץ מוחי
גיל ממוצע 70.2 ± 13.4 , 55.3% גברים
משך מעקב ממוצע היה 4.9 ± 3.2 שנים
סך-כל הביקורים שנרשמו היו 68,003

2 שיעור שימוש כולל

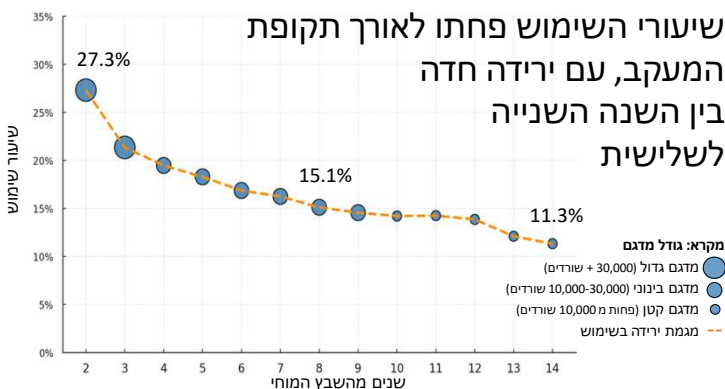
- פחות ממחצית האוכלוסייה ביקרו אצל נויורולוג (לפחות פעם אחת)
- התקיים ביקור אחד כל 2.78 שנים (לפי שנת-אדם)



תרשים 1. שיעורי שימוש בשירותי נויורולוגיה

3

שיעורי שימוש בשירותי נויורולוגיה לאורך זמן



תרשים 2. דפוסי שימוש בשירותי נויורולוגיה לאורך תקופת המעקב

5

תוצאי בריאות

שבץ חוזר
9.6%
(3,064)

ביקורים במר"ד
60.2%
(21,465)

תמותה
34.1%
(12,107)

שימוש בשירותי נויורולוגיה:

לא נמצא קשר

הגביר
ב-11%

הפחית
ב-12.5%

מסקנות והמלצות

- שיעורי השימוש אינם בהלימה עם ההמלצות למעקב נויורולוגי, בעיקר בקרב אוכלוסיות מוחלשות
- השפעת השימוש בשירותי נויורולוגיה על תוצאי בריאות נתמכה חלקית בלבד
- יש לבחון התערבויות מותאמות קבוצת-סיון להעלאת השימוש במעקב נויורולוגי בשלב הכרוני