

**שימוש בכתבי-עת אלקטרוניים לעומת מודפסים בקרב רופאים בבתי-חולים
בישראל / שכטר יונית**

תקציר:

המידע הוא מצרך מבוקש וחשוב בכל תהליך של מחקר כאשר החוקר הינו הן הצרכן והן הספק של המידע בו-זמנית. היום, בעידן המידע, אנו עדים לעליה דרמטית בקצב גידול המידע שבני-אדם מייצרים. בשנים האחרונות אנו עדים להתפתחויות טכנולוגיות המאפשרות העברת מידע במהירות ואף מגדילות את כמות המידע המועבר. כיום עומדות לרשות החוקרים מערכות אינטראקטיביות להעברת מידע אשר פותחות בפניהם אפשרויות חדשות של תקשורת מדעית.

מחקר זה מנסה לבדוק את השימוש שעושים רופאים בבתי-חולים בישראל באמצעים אלקטרוניים לצורך עבודתם. העבודה בוחנת היבטים שונים של השימוש במחשב וביניהם: התכתבות בין עמיתים, חיפושים ביבליוגרפיים, גישה מהירה למאגרי מידע רפואיים והשתתפות בקבוצות דיון באמצעות האינטרנט. כמו כן בוחן מחקר זה את השפעתם של גורמים שונים כגון: גיל הרופא, שנות הוותק של הרופא בבית-החולים, הכרתו את האינטרנט ודרך לימודו את האינטרנט על היקף השימוש שהוא עושה באמצעים האלקטרוניים לצורך עבודתו השוטפת.

כרקע למחקר ניתנת סקירה על סוגי התקשורת המדעית, על יתרונותיהם וחסרונותיהם של כתבי-עת מודפסים ואלקטרוניים והסבר על התקשורת המדעית באמצעות האינטרנט. כמו כן, מוצגים מחקרים ופרויקטים שנעשו ברחבי העולם בתחום זה בנסיון למצוא דרכים להתמודד עם בעיית הגידול בתחום המידע.

השאלון אשר שימש לאיסוף הנתונים התבסס בחלקו על שאלונים שהיו בשימוש במחקרים קודמים ונשלח לכ- 1000 רופאים מ- 19 תחומי רפואה שונים ב- 25 בתי-חולים בישראל. הוחזרו 125 שאלונים שהם שיעור הענות של 12.5%.

תוצאות המחקר אוששו את ההשערות העיקריות. רופאי בתי-חולים מפרסמים פחות בכתבי-עת אלקטרוניים מאשר בכתבי-עת מודפסים ומעדיפים פחות בכתבי-עת אלקטרוניים מאשר בכתבי-עת מודפסים. השימושים השכיחים ביותר באינטרנט בקרב הרופאים הם: גישה מהירה למאגרי מידע רפואיים וחיסכון בזמן לגבי איתור מידע רפואי. כמו כן, נמצא כי קיים יחס ישר בין הערכתם העצמית של הרופאים לגבי שליטתם באינטרנט לבין היקף השימוש בו.

לסיכום, האתגר של היום הוא קביעת ערוצי מידע לקהילות מדעיות במטרה להתמודד עם כמות המידע הזורם באיכות גבוהה ובמחיר סביר. ייתכן כי המערכות האלקטרוניות הקיימות היום עדיין לא עונות על כל צרכי הרופאים, אך ייתכן כי בעתיד הן תשתפרנה בתנאי שיוטמעו טוב יותר וזאת אם תינתן הדרכה מסודרת ויעשה בהן שימוש רב יותר.

מס' מיון בספרייה:

E025.0661 שכט.שמ תשס"ב

מס' מערכת בספרייה:

545733