

שם המחקר : מסגרת עבודה ליישום מיטבי ("Best Practices") של תוכניות התערבות בתחום

מציאות מדומה עבור אוכלוסייה עם מוגבלות שכלית

רשות המחקר : אונ' חיפה

שנה : 2009

מס' קטלוגי : 35

שמות החוקרים : פרופ' וייס תמר, החוג לריפוי בעיסוק, אוניברסיטת חיפה

ד"ר איילון-חיימוביץ שירה, החוג לריפוי בעיסוק, המכללה האקדמית, קריית אונו

מאיר לוטן, החוג לפיזיותרפיה, המרכז האוניברסיטאי באריאל

המלצות למחקרי המשך

כיום עולה מן הנתונים כי ישנם תחומים רבים במסגרת תוכניות מציאות מדומה אשר מחייבים העמקת הידע המחקרי בתחום. לאור הממצאים הסותרים בין יעילות המערכת בעת הפעלתה למידת השימוש המצומצם במערכות אלו בפועל מתבקש מחקר המשך אשר יאתר את הנתונים החסרים לשם הצגת מודל עבודה מיטבי, על מנת לשפר את מידת הפעילות של מערכות מציאות מדומה. למרות החסרים הנוכחיים בידע המחייבים המשך מחקר נראה כי מערכות אלו הינן בעלות פוטנציאל ניכר עבור אנשים עם לקות שכלית התפתחותית.

מחקר נוסף דרוש כדי לבדוק את האפשרות של הפעלת מערכות מציאות מדומה על ידי הורים ובני משפחה המגיעים לבקר את הדייר על מנת להעשיר את המפגש עם בני המשפחה.

מערכות מציאות מדומה מסובים שונים נראה כי יש צורך במחקר נוסף להשוות בין המערכות השונות כדי לאמת את עדיפותן של מערכות מסוג מסוים ביחס למערכות אחרות, למשל מערכת הסימי שפותחה לאחרונה בארץ. פיתוחים אלו מחייבים המשך מחקר והערכה של תחום מעיר ומתפתח זה.