

קרן הצדקה ליאונה מ' והארי ב' הלמסלי העניקה כ-10 מיליון ש"ח לחוקרים מאוניברסיטת בן-גוריון בנגב ומסורוקה עבור חקר מחלת הקרוהן. כחלק מהמחקר, תפוח אפליקציה שתאפשר רכישה ותרגול של מיומנויות טיפול קוגניטיבי התנהגותי ומיינדפולנס בקרב חולים במחלת קרוהן.

מחלת קרוהן היא מחלת מעי דלקתית כרונית שבה מערכת החיסון תוקפת את רקמת המעי וגורמת לדלקת בלתי מבוקרת שעלולה להשפיע על חלקים רבים של מערכת העיכול, מהפה ועד לפי הטבעת. המחלה יכולה לבוא לידי ביטוי גם באיברים מחוץ למערכת העיכול בדלקות בעור, במפרקים ובעיניים, בסיבוכי כבד ועוד.

מחלות מעי דלקתיות, הכוללות את מחלת הקרוהן, שכיחות בקרב צעירים ומשפיעות באופן משמעותי על ההיבטים הבריאותיים, הכלכליים, הנפשיים והחברתיים של חייהם. ישנה חשיבות עליונה לשיפור איכות הטיפול, שמירה על איכות חיים ותפקוד תקינים ומניעת סיבוכים שעלולים להיגרם מהמחלה.

את המחקר יוביל צוות רב תחומי של חוקרים מסורוקה מרכז רפואי אוניברסיטאי, מקבוצת כללית מהמכון, **ד"ר דורון שוורץ ופרופ' אמריטוס שמואל אודס**: ומאוניברסיטת בן-גוריון בנגב ביניהם **פרופ' אורלי שריד ופרופ' אמריטה**; לגסטרואנטרולוגיה בסורוקה והפקולטה למדעי הבריאות **ד"ר דן**; מהמחלקה לעבודה סוציאלית, הפקולטה למדעי הרוח והחברה, **ורד סלונים-נבו** **פרופ' אלון**; **וילנצ'יק** מהמחלקה להנדסת מערכות תקשורת, הפקולטה למדעי ההנדסה **מונסונגו** מהמחלקה למיקרוביולוגיה, אימונולוגיה וגנטיקה בשיתוף **פרופ' קובי מורן** - **פרופ' דן גרינברג** מהמחלקה למדיניות; **גלעד** ממחלקת הבריאות. המחלקה למדיניות וניהול מהמחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה, וניהול בריאות; **פרופ' אמריטוס מייקל פריגר** ומדעי הבריאות בקהילה, הפקולטה למדעי הבריאות.

החוקרת את (Israeli IBD Research Nucleus-IIRN) הקבוצה היא חלק מקבוצת מחקר ארצית מחלת הקרוהן, ושותפיה הם המרכזים הרפואיים בילינסון, שיבא תל השומר, רמב"ם ושערי צדק.

המחקר הנוכחי, השלישי בסדרת מחקרים במימון קרן הלמסלי, מצביע בבירור על הצורך בפיתוח התערבות המספקת דרכים למטופלים להתמודד עם איכות חיים נמוכה, דיכאון ומצבים נפשיים ירודים והשפעותיהם על תפקודם של מערכת החיסון.

כחלק מהמחקר, תפוח אפליקציה שתעזור לאנשים עם מחלת קרוהן ללמוד מיומנויות קוגניטיביות התנהגותיות ומיינדפולנס באופן מקוון. יתרה מכך, השפעות ההתערבות על איכות חייהם של המטופלים ינוטרו, ותבדק השפעתה על מערכת החיסון והמיקרוביום של המעי, כמו **ד"ר דורון שוורץ**, רופא בכיר במכון גם השפעתה הכלכלית על מערכת הבריאות. לגסטרואנטרולוגיה בסורוקה, וממובילי המחקר: **"מחקר זה מהווה צעד קדימה בקידום ההשקפה ההוליסטית הנדרשת מאנשי מקצוע בתחום הבריאות, להתחשב בכל צרכי המטופל והוא רב-מחקר שיתופי מחלקתי של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב יחד עם סורוקה המשלב חדשנות ונקודות החוזק של שני המוסדות"**.