

1. בפרוטוקול זה להלן מתוארת כוונת התקשרות לביצוע מיזם ללא כוונת רווח. ככל שיש ספק אחר המסוגל ומעוניין לספק את השירותים, עליו לפנות בדואר אלקטרוני לכתובת: meitalb@pmo.gov.il או באמצעות פקס מס' 02-6547066 לידי מרכזת ועדת המכרזים, גב' מיטל בן נון, והפנייה תועבר לבחינת ועדת המכרזים.

2. פרוטוקול ועדת המכרזים אינו מהווה התקשרות או התחייבות להתקשרות כלפי מאן דהוא. התקשרות תיעשה אך ורק על ידי הוצאת הזמנה ו/או הסכם חתומים על ידי מורשי החתימה המוסמכים לחייב את המדינה.

פרוטוקול ועדת מכרזים מיום 17.5.10
פרוטוקול מס' 73/10

נוכחים: מר אהרון אזולאי, המנהל הכללי, יו"ר

מר מאיר פרץ, סגן ראש אגף בנא"מ בטיחות, גהות ותעבורה במשרד רהמ"ש, חבר
רו"ח שי מילמן, סגן חשב המשרד, חבר
עו"ד סורל הרלב, היועץ המשפטי, חבר
גב' קרינה קליגר, ראש תחום תקציבים, חברה
עו"ד אורית בקר, עוזרת ליועמ"ש, משקיפה
מר שלום בוחבוט, ראש תחום, משקיף
גב' מיטל בן נון, מרכזת ועדת מכרזים

מיזם משותף לביצוע מחקרים בתחום הזיקנה עם הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטת בן גוריון

רצ"ב בקשה שהגיש מר שלום בוחבוט, ראש תחום.

נוכח הגידול במספר הזקנים ושיעורם באוכלוסיה, תהליך שימשך גם בשנים הבאות, המשרד מבקש לפתח את תשתית הידע בנושא הזקנה, ובכלל זה הוא מעוניין לקדם מחקרים שונים בתחום ובהפצת ידע בנושא הזקנה לאנשי המקצוע בתחום. מר בוחבוט מסביר כי התשתית שתוכן תשמש ליצור הבנה והבנייה של התהליכים החברתיים, דמוגרפיים ותרבותיים, אשר ישמשו בסיס להשוואה בין לאומית.

לצורך כך, המשרד מעוניין להתקשר עם הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטת בן גוריון לביצוע מחקרים בתחום הזקנה זאת, בדרך של פטור ממכרז לפי תקנה 3(30), כך שהרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטת בן גוריון תעמיד סכום שלא יפחת ממחצית תקציב המיזם.

מר בוחבוט מציין בבקשתו כי למיטב ידיעתו פועלים כיום בישראל שישה גופי מחקר המבצעים מחקרים בתחום הזקנה: מכון הרצג באוניברסיטת תל אביב; מרכז רב תחומי לחקר הזקנה באוניברסיטת בן גוריון; אוניברסיטת חיפה; מכון לחקר הזקנה ויזמות חברתי בבית ברל; מרכז הידע לחקר הזקנה באוניברסיטה העברית; והאגודה הישראלית לגרונטולוגיה. בוצעה פנייה לכל הגופים לביצוע מיזם משותף במימון ממשלתי של עד 50%, וגובשו נושאי מחקר רלוונטיים עם

הגופים המעוניינים (למעט מרכז הידע לחקר הזקנה באוניברסיטה העברית עימו כבר קיימו התקשרות בנושא). רצ"ב אישור מר בוחבוט בעניין.

בהתאם לאמור לעיל, מבוקש כי ועדת המכרזים תאשר התקשרות במיזם משותף עם הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטה בן גוריון לביצוע שלושה מחקרים המתמקדים בנושאים הבאים: חקר דפוסי התמודדות עם אובדני בריאות ותפקוד בזקנה, בחינת יעילותן של התערבויות שונות בוקנים שחס חמטפלים העיקריים בבני משפחה חולים קשה ומוגבלים תפקודית, בחינה השוואתית של איכות החיים של אנשים וקנים החיים בקהילה לעומת דיירי זיור מוגן.

המיזם ילווה על ידי ועדת היגוי ככל שתמומש אופציה לשנה נוספת, הכוללת הכנת מתקרים נוספים, אלו יאושרו על ידי ועדת ההיגוי בכפוף לאישור ונקציבי על ידי חשב המשרד.

סגן החשב עבר על תקציב המיזם והעיר כי לא ניתן לכלול בתקציב המחקרים הוצאות משרדיות ותקורה. מצורף תקציב מעודכן לכל אחד מהמחקרים, בסך כולל של 669,673 ₪ ובתוספת תקורה בסך של 5.67%, כך שהתקציב הכולל השנתי (השתתפות שני הצדדים) יעמוד על סך של 707,643 ש"ח.

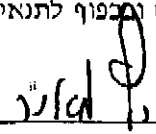

ועדת המכרזים קובעת כי ביחס לרכישות שיבוצעו במסגרת המיזם לרכיבים שאינם מתכלים (כגון יענומטר, מודדי צעדים וליוצי"ג), בהסכם עם הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטה בן גוריון יובהר כי המשרד הוא הבעלים במשותף של הציוד שימש עבר הפרויקט בלבד וכי בסיום הפרויקט תמסור הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטה בן גוריון למשרד מחצית מהציוד שנרכש או לחלופין יופחת מגובה השתתפות המשרד במחקר החלק היחסי של עלות שווי מחצית הציוד שנתר בידי אוניברסיטה בן גוריון, בכפוף לשיקול דעתו של המשרד.

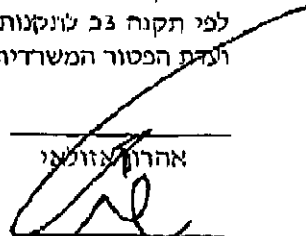
ועדת המכרזים סגורה כי ההתקשרות לפי תקנה 3(30) לתקנות חובת המכרזים הנה מתאימה בנסיבות העניין נוכח העובדה נערכה פנייה לכל גופי המחקר המבצעים מחקרים בתחום הזיקנה כמפירט בדברי ההסבר של מר בוחבוט וכן לנוכח נכונותה של הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטה בן גוריון להעמיד ממקורותיה לא פחות ממחצית העלות של המחקרים המבוקשים.

הוחלט:

בהתאם לתקנה 3(30) הועדה מאשרת התקשרות במסגרת מיזם משותף עם הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטה בן גוריון בסך של עד 353,822 ₪ (כולל מיסים) על פי העקרונות המפורטים לעיל. תקופת ההתקשרות תהא שנה עם אופציה למשך להארכת תקופת ההתקשרות בשתי תקופות נוספות בנות שנה כל אחת. הכל בכפוף לכך שהרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטה בן גוריון תעמיד סכום שלא יפחת ממחצית עלות ביצוע המיזם, שההתקשרויות שיבוצעו במסגרת הפרויקט יהיו כפופות לזמני המכרזים ולאחר שפורסמה הודעה באתר האינטרנט של מינהל תרכש לפי תקנה 3ב לזקנות חובת המכרזים בכפוף לתנאים הנזכרים בה. התלטרזו כפופה לאישור ועדת הפסור המשרדית.


קרינה קליגור


מאיר פרז

אודית בקר

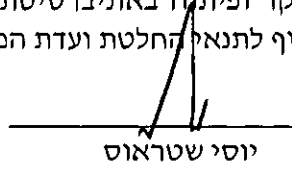

אהרון אבולאני

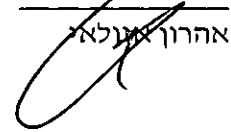
שי מילמן

אישור ועדת הפטור המשרדית

לאחר עיון בפרוטוקול ועדת המכרזים הנ"ל - ועדת הפטור המשרדית מאשרת את ההחלטה הנ"ל בדבר התקשרות עם הרשות למחקר ופיתוח באוניברסיטת בן גוריון בפטור ממכרז לפי תקנה 3(30) לתקנות חובת המכרזים בכפוף לתנאי החלטת ועדת המכרזים הנ"ל.


סורל הרלב


יוסי שטראוס


אהרון אנלאבי



המשרד לענייני גמלאים

יום שני ד' סיו' נשי"ע

17 מא' 2010

בקשה לפטור ממכרז

מיזם משותף בין אוניברסיטת בן גוריון לבין המשרד לענייני גמלאים

רקע

אזרחי ישראל יתברכו בתוחלת חיים ארוכה ביחס למדינות אחרות אולם הצנ' כיום שנים בישראל תחינה בממוצע כ-10 שנים עם מוגבלויות וגברינ' כ-8 שנים להתפתחויות אל השלכות משמעותיות אישיות, כלכליות, וחברתיות י' חיי הזקנים ומשפחותיהם והשלכות חברתיות וכלכליות על ההוצאה הלאומית וערך שרותי הבריאות (הרווחה).

אחד האתגרים החשובים ביותר העומדים בפנינו כיום הוא לקצר שנים אלו שי' חיים עם מוגבלויות על ידי הקניית איכות חיים טובה יותר לאוכלוסיית הזקנים ה' לכת וגדלה. ובכך להקטין את מימדי התלות בשירותים, במשפחה ובחברה מדיניות זקנה התואמו את הצרכים ומגובית במשאבים המתאימים ה' פשר התמודדות מוצלחת עם אתגר זה פיתוח מדיניות שירותים כאלה מותנה ידע שיאסף במחקרים המבוצעים בארץ

מהות ומטרות המיזם

מטרת המיזם הינה לקדם מחקרים ישומיים שיקדמו התמודדות חברתית יעיי עם אובדני בריאות ותפקוד בזקנה וכן סידרה של ימי עיון, פאנלים והרצאות בנו אים אלו

משרד לענייני גמלאים, רח' קפלן 3, ירושלים 91919,
טל: 02-6547001, פקס: 02-6547034
Prime Minister's Office, 3 Kaplan St., Jerusalem 91919,
Tel. 972-2-6547001, Fax: 972-2-6547034



ירושלים, י"ד סיון
27 מ 2010 תשי"ע

לכבוד
יו"ר ועדת מכרזים

הנדון: התקשרות בנושא מחקר בתחום הזקנה

1. נושא ההתקשרות והצורך בה מופיע במכתב המקדים
2. ההיקף הכספי של ההתקשרות ~~728,000 ₪~~ (כפי ששער של 5 בשער של 1 האם הספק/היועץ פטור ממע"מ כן/לא. אם כן, נא לצרף אישור מתאים לטיפס הבד
3. התקנה התקציבית לביצוע ההתקשרות _____
4. תקופת ההתקשרות המבוקשת שנה אחת
5. אופציה להארכת ההתקשרות, ככל שנידרשת לעוד שנה ועוד שנה
ההליך המבוקש לביצוע ההתקשרות (סמן בעכבי את הרצוי)
 - מכרז פיננסי,
 - ביצוע רליז תיחור בין ספקים שזכו במכרז מרכזי של החשב הכללי מספר המכרז המרכזי _____
 - מכרז סגור נימוקים _____
 - התקשרות עם מומחה תוך פניה למספר מציעים (תקנה 5 לתקנות חובת המכרזי נימוקים _____)
 - פטור ממכרז הספק עימו מבוקשת ההתקשרות האונברסיטת בן גוריון נימוקים מיזם משותף במימון של 350,000 משרד לענייני גמלאים 378550 אונברסיטת בן גוריון המרכז הרב תחומי לחקר הזקנה

Prime Minister's office



משרד ראש הממשלה

6 התקשרויות קודמות עם הספק, אם היי _____ (בתחום זה יבשנה זו)

תקופה היקף כספי

תקופה היקף כספי

תקופה היקף כספי

רצ"ב מסמכים נוספים בנושא מכתב המקום +

ב ב ר כ ה .

שם שלום ביתנוט

תפקיד ראש תחום פרוי זים

וחינוך מבוגרים

יחידה משרד לענייני גמלא



המשרד לענייני גמלאים

יום שני די סיון תשי"ע

17 מאי 2010

הקדמה לכלל הבקשות למיזמים משותפים עם גופי המחקר בתחום הזקנה

מחקר וישום בתחום הזקנה

רקע

מספר הזקנים בעולם הולך וגדל ומספרם מוערך כיום בכ-600 מליון איש המונים כ-10% מאוכלוסיית העולם. התחזיות מדברות שעד שנת 2050 יגיע שעורם באוכלוסייה ל-21%. בארץ התחזיות התמוגרפיות מצביעות על גידול באוכלוסיית הזקנים בשנת 2020 ל-15% מכלל האוכלוסייה. גידול דרמטי זה מייצג את השינוי הדמוגרפי המשמעותי ביותר באוכלוסייה בהיסטוריה האנושית. זהו גם אחד ההישגים הגדולים של האנושות המציב גם אתגרים גדולים לעולם. הזדקנות מוגדרת על ידי ארגון הבריאות העולמי כתהליך של שינוי מתקדם במבנה הביולוגי, הפסיכולוגי והחברתי של הפרט.

השינוי הדמוגרפי הזה מחייב בניית תשתית שתאפשר מתן מענה לצרכים השונים של אוכלוסייה זו בתחומי הבריאות, הדיור, הבטחת ההכנסה, תכנון אקטוארי, התחבורה והשירותים האישיים והחברתיים כדי להבטיח איכות חיים לאוכלוסייה זו. כל אלה מחייבים התבססות על ידע מוכח המחקר על בגרות וזקנה, על מכלול היבטיו, הוא תחום מחקר חדש יחסית שקיבל תנופה רבה במהלך 20 השנים האחרונות. הדבר בא לידי ביטוי בעושר של פרסומים, אם זה כתבי עת או ספרים בתחום ספציפי זה. יש לנו היום הרבה יותר נתונים ובסיס יותר מוצק של ידע העשוי לשרת את כל מי שעוסקים בפרקטיקה בתחומי הבריאות, המשפט, הפסיכולוגיה, העבודה הסוציאלית או הסיעוד. יחד עם זאת חשוב להמשיך ולפתח גישה בינתחומית כדי לקדם וליישם תיאוריה, מדיניות ופרקטיקה לצורך זה. נדרש שיתוף פעולה בין חוקרים ומחנכים באקדמיה לבין מתכננים, מנהלים ואנשי פרקטיקה כדי לאגם את הידע המצטבר

משרד לענייני גמלאים, רח' קפלן 3, ירושלים 91919,

טל: 02-6547001, פקס: 02-6547034

Prime Minister's Office, 3 Kaplan St., Jerusalem 91919,

Tel: 972-2-6547001, Fax: 972-2-6547034



המשרד לענייני גמלאים

ברמות השונות ולהפוך אותו לידע שימושי ולפרקטיקה טובה. על אנשי המקצוע השונים לראות את הדברים מעבר לדיסציפלינות והאסטרטגיות המסורתיות על מנת לפתח תשתית כוללת שתסייע בפיתוח שיטות ופרקטיקות המתבססות ומחזקות ערכים תרבותיים המקדמים את הרווחה של הזקנים מכל הקבוצות האתניות והתרבותיות, ודבר זה נכון לגבי מדינת ישראל שהיא ארץ של קיבוץ גלויות.

המשרד לענייני גמלאים מאז הקמתו עוסק בפיתוח מיזמים ותוכניות בכל תחומי החיים של האוכלוסיה הזקנה בישראל במטרה לשפר את איכות חיו של הזקן החל מהצרכים הבסיסיים ועד להגשמה עצמית

יחד עם זאת רואה המשרד חשיבות עליונה בקידום מחקרים בתחום הזקנה וישומן זאת לנוכח תחזיות דמוגרפיות המצביעות על גידול משמעותי כאמור והצורך בזיהוי מוקדם של צרכי אוכלוסיית הזקנים בישראל והערכת מתאימה של תשתיות, דיור, בריאות תכנון פנסיוני-אקטואריה, תחבורה, מתן שירותים חברתיים ותרבותיים

זאת בנוסף לקידום חקיקה או תקנות מתאימות וגיבוש מדיניות כוללת בתחום הזקנה בישראל.

לאור התפתחויות אלה בתחום עולה החשיבות של שילוב ידיים בין האקדמיה לבין השדה, בין אנשי מחקר והוראה לבין קובעי מדיניות ומטפלים בדיסציפלינות השונות בכל הרמות. שיתוף פעולה כזה יכול להניב רווחה גדולה יותר לאוכלוסיית הזקנים.

פניה לגופי המחקר

המשרד פנה באופן יזום אל כל הגופים העוסקים בחקר הזקנה בישראל במטרה לפתח מיזמים משותפים בתחומי המחקר, כנסים, סימנריונים והפצת הידע בקרב אנשי מקצוע, סטודנטים, זקנים ובני משפחותיהם וכלל הציבור.

המשרד הציע לכל גוף לגבש תוכניות משותפת בהיקף של עד 700,000 ₪ באופן שהגוף יעמיד מחצית מהתקצוב, דהיינו 350,000 ₪.

משרד לענייני גמלאים, רח' קפלן 3, ירושלים 91919,
טל: 02-6547001, פקס: 02-6547034
Prime Minister's Office, 3 Kaplan St., Jerusalem 91919,
Tel: 972-2-6547001, Fax: 972-2-6547034



המשרד לענייני גמלאים

הגוף היחידי אליו לא היתה פניה מצידנו הינה למרכז הידע לחקר הזקנה באוני
העברית וזאת בשל התקשרות קיימת בינם לביננו

גופי מחקר

- כיום ישנם שישה גופים העוסקים בחקר הזקנה בישראל והם:
 - מרכז לחקר הזקנה - אוניברסיטת העברית.
 - המרכז הרב תחומי לחקר הזקנה -אוניברסיטת בן גוריון
 - בת ברל- המרכז לחקר הזקנה ויזמות חברתית
 - אוניברסיטת חיפה -המרכז לסטנדרטים, מוגבלויות ובריאות בזקנה -רשות
המחקר .
 - מכון הרצג- אוניברסיטה ת"א
 - האגודה הישראלית לגרנטולוגיה

גופים אלו עוסקים בפיתוח מחקר בסיסי וישומי בתחום הזקנה המיועד לקדם את
הידע המדעי שיאפשר לקדם את שיפור איכות חייהם של הזקנים ורמת השירותים
המסופקת להם.

בנוסף, עסוקים גופים אלו בהפצת הידע העדכני ביותר הקיים בארץ ובעולם בתחומי
הגרנטולוגיה והגריאטריה בקרב מעצבי מדיניות, מספקי שירותים, אנשי מקצוע
בתחום והציבור הרחב.

כל הגופים נענו לפניית המשרד.

אופן ההתקשרות עם גופים אלו יהיה ע"י העמדת 50% מימון עצמאי אל מול 50%
שהמשרד יעמיד בהתאם לסעיף 3(30) לחובת המכרזים .

מגישה הבקשה . שלום בוחבוט

משרד לענייני גמלאים, רח' קפלן 3, ירושלים 91919,
טל: 02-6547001, פקס: 02-6547034
Prime Minister's Office, 3 Kaplan St., Jerusalem 91919,
Tel: 972-2-6547001, Fax: 972-2-6547034



המשרד לענייני גמלאים

יום חמישי כ"א סיון תשי"ע

03 יוני 2010

אל ועדת המכרזים

הנדון: פניה למכונני/גופי המחקר בתחום הזקנה.

הרני להצהיר, כי פניתי לכל גופי המחקר בתחום הזקנה בהצעה לביצוע מיזם משותף.
הגופים הם:
מכון הרצג-אוני ת"א
מרכז רב תחומי לחקר הזקנה - אוני בן גוריון
אוני חיפה
בית ברל-מכון לחקר הזקנה ויזמות חברתית
מרכז הידע לחקר הזקנה - אוני העברית

פניתי לכל הגופים הנ"ל למעט מרכז הידע לחקר הזקנה באוני העברית וזאת בשל
התקשרות חוזית למיזם משותף שיש בין המשרד למרכז הידע.
אל רשימה זו הגעתי לאחר ברור עם אנשי מקצוע בתחום הזקנה
לא ידוע לי על עוד גופי מחקר נוספים שעוסקים בתחום הזקנה.

שלום בוחבוט

ראש תחום פרויקטים וחינוך מבוגרים

תקציב למחקרים של המרכז הרב-תחומי לחקר הזקנה לשנת תשע"א - 2010-11

פרופ' שרה כרמל – יו"ר המרכז

הקדמה

אזרחי ישראל התברכו בתוחלת חיים ארוכה יחסית למדינות אחרות. אולם הצפי כיום הוא שנשים בישראל תחינה במוצע כ-10 שנים עם מוגבלויות וגברים כ-8 שנים. להתפתחויות צפויות אלה השלכות משמעותיות אישיות, כלכליות וחברתיות על חייו הזקנים ומשפחותיהם. והשלכות חברתיות-כלכליות על ההוצאה הלאומית ומערך שירותי הבריאות והרווחה. אחד האתגרים החשובים ביותר העומדים בפנינו כיום הוא לקצר שנים אלה של חיים עם מוגבלויות על ידי הקניית איכות חיים טובה לאוכלוסיית הזקנים ההולכת וגדלה, ובכך גם להקטין את מימדי התלות בשירותים, במשפחות ובחברה. מדיניות זקנה התואמת את הצרכים ומגובית במשאבים המתאימים תאפשר התמודדות מוצלחת עם אתגר זה. פיתוח מדיניות ושירותים כאלה מותנה במידע אמין שייאסף במחקרים המבוצעים בישראל.

למרכז הרב-תחומי לחקר הזקנה שתי מטרות עיקריות: (א) לפתח מחקר בסיסי ויישומי בתחום הזקנה המיועד לקדם את הידע המדעי, שיאפשר לקדם את שיפור איכות חייהם של הזקנים ורמת השירותים המסופקים להם, ופרסומו בארץ ובעולם; (ב) להפיץ את הידע העדכני ביותר הקיים בעולם ובארץ בתחומי הגרונטולוגיה והגריאטריה בקרב מעצבי המדיניות. מספקי השירותים והציבור הרחב.

לאור אלה. בכוננתנו לנצל את מסגרת התקציב שיוענק לנו לשנת תשע"א לקידום מחקרים יישומיים שיקדמו התמודדות חברתית יעילה עם אובדני בריאות ותפקוד בזקנה, וכן סידרה של ימי עיון, פאנלים והרצאות בנושאים אלה.

מחקרים:

המחקרים שיבוצעו השנה על ידי המרכז מתמקדים בשלושה נושאים מרכזיים:

(1) חקר דפוסי ההתמודדות (התנהגויות) והמשאבים האישיים היעילים ביותר להתמודדות עם אובדני בריאות ותפקוד

בזקנה. מטרת מחקר זה להגיע לניסוח המלצות לתוכניות התערבות באוכלוסיית הזקנים שתחשלנה אותם, על ידי

הקניית דפוסי התנהגות ומשאבים מתאימים לפני ואחרי ההתדרדרות בבריאות. צפוי שהתערבויות כאלה יגרמו

להפחתת תלותם של הזקנים בבני המשפחה ובשירותי הבריאות והרווחה.

זהו מחקר מעקב המתוכנן לאורך 4 שנים אחר 1200 זקנים בני 75 ומעלה משלש ערים גדולות בארץ. עלות מחקר

זה לשנת תשע"א היא 283,145 ₪ לפני תקורה (הפירוט בנספח 1). תקציב לשנה אהת יאפשר מעקב אחר

התמודדות עם בעיות בריאות כעבור שנה. על בסיס מחקר מקדים על מספר קטן של אנשים בגיל 75 ומעלה נמצא

שמעל 50% דיווחו על ירידה בבריאות או בתפקוד כעבור שנה. אך קשה היה לבחון השפעות של רמות שונות של

ירידה בגלל המספר הקטן של הנבדקים. מחקר גדול ומייצג יאפשר הערכה של התמודדות עם שינויי בריאות

לאחר שנה אחת. אם נצלוח לגייס מימון לשנים נוספות, נוכל לבצע מעקב לאורך מספר שנים. המחקר בשנה

בראשונה יבוצע על ידי שני ראיונות בית, אחד בתחילת הראיון ואחד כעבור שנה. בראיונות אלה יבחנו כל המשתתפים

של בריאות, תפקוד, משאבים ודפוסי התמודדות. בנוסף, בין שני ראיונות מלאים אלה (כעבור 6 חודשים מתחילת

המחקר), יבוצע גם ראיון ביניים טלפוני קצר להערכת שינויים בבריאות ותפקוד בלבד.

(2) מחקר הבוחן את יעילותן של התערבויות שונות בזקנים שהם מטפלים עיקריים בבני משפחה חולים ומגבילים הפקודית (מטפלים עיקריים לא-פורמליים).

למחקר זה השיבות מיוחדת לנוכח הוסר ההתייחסות בשירותי הבריאות והרווחה לקבוצה גדולה, ההולכת וגדלה, של זקנים מטפלים אינטנסיבית בבני משפחה (בני זוג, הורים, אחים ואחיות), כאשר הם עצמם כבר זקנים, חולים ופגיעים. הספרות מצביעה על כך שמעמסת הטיפול המשכי בחולה קשה לאורך זמן, שוחקת את המטפל, פוגעת בבריאותו הנפשית והפיזית וגם באיכות הטיפול שהוא מסוגל לספק. כל אלה נכונים לגבי כלל המטפלים, על אהה כמה וכמה לגבי מטפלים זקנים, שעל פי הספרות מהווים כיום קבוצה בסיכון גבוה לאיכות חיים ירודה, תחלואה ותמותה.

זהו מחקר אורך של 18 חודשים התערבויות תבוצענה על 120 מטפלים עיקריים של חולי דמנציה. ההוצאות המתוכננות לשנת תש"ע – 300,474 ₪ לפני תקורה (הפירוט בנספח 1).

(3) מחקר הבוחן באופן השוואתי את איכות החיים של אנשים זקנים החיים בקהילה לעומת דיירי דוור מוגן (ציבוריים ופרטיים).

הגישה הדומיננטית המקובלת כיום בעיצוב המדיניות לשירותים לזקנים, היא שרצוי וחשוב שהזקן ימשיך להתגורר במקום מגוריו בקהילה עד כמה שניתן ("AGING IN PLACE"). הטיעון העיקרי העומד בבסיס גישה זו הוא שהמשך מגורים בקהילה משמר יכולות תפקוד ומעבב מצבי תלות. בפועל, אנשים הממשיכים לגור עד גיל גבוה בקהילה, ומגיעים למצב של בידוד חברתי שכן, הילדים והנכדים גרים במקומות אחרים, יכולת הניידות נפגעת, ובנוסף, השכונה משתנה שכן רוב השכנים והמכרים הולכים ונעלמים. הדיווח על בדידות בקרב זקנים מגיע לאחוזים ניכרים (עד כדי 46% בקרב בני 75 ומעלה, לפי "משאב", 2009), תחושת בדידות פוגעת באופן משמעותי באיכות החיים, מובילה לדיכאון ובהמשך להזנחה, תחלואה גוברת ותמותה. מטרת מחקר זה לבחון את מידת התאמתה של מדיניות זו לאוכלוסייה הרחבה על ידי בדיקה השוואתית של איכות חיים, תחושת בדידות ותחושת רווחה בקרב דיירי דוור מוגן (ברמות דיור שונות) לעומת זקנים הממשיכים לגור בקהילה. הדומים מבחינה גיל, מצב משפחתי (עם או ללא בן/בת זוג), מצב כלכלי, ומצב בריאות ותפקוד.

מחקר זה יבוצע על 400 אנשים משלש ערים בארץ בקרב בני 75 מעלה. (200 בכל קבוצה) באמצעות ראיונות במגורי הזקנים. עלותו 86.054 ₪ לפני תקורה (הפירוט בנספח 1).

נספח 1: פירוט סעיפי התקציב

סעיפים	אומדן כולל לתקציב	חלוקה תקציבית	הסברים לחלוקה התקציבית
מחקר – תפקוד יקנה	280,800 ש"ח	כח-אדם:	מרכז מחקר בעל תואר Ph.D. בהיקף של הצי משרה. עוזר מחקר, סטודנט לתואר דוקטור, כחצי משרה. ראיונות: 1200 נחקרים שירואיינו בביתם וכעבור 6 חודשים בטלפון. 120 שו לראיון בית (כאורך משעה והצי עד ששתיים). הסכום כולל חישוב הזמן לראיון עצמו. לנסיעות ולתיאומים טלפוניים. בגלל אורך הראיון וגיל המרואיינים, יש לעיתים להפסיק באמצע ולהזוור לביקור נוסף). צפוי שהלק ניכר מהמרואיינים הפוטנציאליים יסרבנו אך הטלפונים והזמן המוקדש לכך יושקעו על ידי המראיינים שתוגמלו רק על ראיונות מלאים. בנוסף, לגבי המסכומים להתראיון. יתקיים ראיון טלפוני נקדים של רבע שעה כדי להעריך יכולת השתתפות לפי מצב קוגניטיבי ותפקוד פיזי.
		מרכז מחקר ד"ר -	42,000
		עוזר מחקר MA+(להתאמת מספרי הטלפון למדגם והקלדת הנתונים)	36,000
		1200 ראיונות בית	144,000
		1200 ראיונות טלפוניים	24,000
		הכנת המדגם: עלות הוצאת ממשרד הפנים	15,000
		נסיעות (השלום עבור נסיעות למראיינים)	12,000
		10 שו לראיון	10
		הוצאות: טלפון עבור 40 דקות ראיונות טלפוניים ותיאומים 13.178 אלדקה שיהיה א 1200 מרואיינים הדפסה וכריכת שאלונים (7 עמודים x 1500 שאלונים) ציוד מתכלה למדפסת דאר 1200 נחקרים X 1.7 שו	6,325
		הגל השני של ראיונות הטלפוניים של כעשרים דקות שיבוצעו לאחר הצי שנה, תומחרו ב- 20 שו לראיון, ללא הוצאות טלפון כי יבוצעו במשרד. הכנת המדגם: משרד הפנים גובה כסף בסדר גודל זה עבור הוצאת מדגם ממאגר הנתונים שלו. נסיעות: 10 שקלים לראיון עבור שתי נסיעות עירוניות אומדן העלות לשנה אחת מתוך ארבע.	1,780
סך אומדן עלויות	283,145		
מחקר – בני נשפחה זקנים מטפלים	283,000 ש"ח	כח אדם:	מרכז מחקר בעל תואר Ph.D. הצי משרה. מרכז מחקר, סטודנט לדוקטוראט הצי משרה, כל המדריכים בעלי מקצוע וותיקים: דיאטנית, פזיותרפיסט, מדרך כושר. מהנכת לקידום בריאות- כולם ברבע משרה. בנוסף.
		מרכז מחקר (12X3500)	42,000
		עוזר מחקר (12X3000)	36,000
מדריכים: דיאטנית	20,000		

איש מחשוב (סטודנט לדוקטוראט) בחצי משרה, גם להדרכה וגם לעריכה ועדכון קובץ הנתונים.	20,000	12X1667 לרבע משרה)		
נסיעות: למפגשים בבתי המטופלים.	20,000	פיזיותרפיסט		
סטטיסטיקאי: 150 ש"ח לשעה סה"כ 40 שעות עבודה	6,000	מאמן כושר		
	36,000	מהנדסת לקידום בריאות		
דגימות דם ואנליזות: הבדיקות תערכנה פעמיים, בתחילת המחקר ובסוף השנה. האנליזות כוללות ליפידוגראם, כימיה, המטולוגיה, פיגמי קריאטינין, מדדי דלקת ויטמין B12 והומצה פולית. עלות שהי בדיקות לאדם 125 ש"ח ל-120 איש. דינמומטרים, כל אחד בעלות של 9,000 ש"ח. מודדי צעדים לכל נחקר (120) איש בעלות של 67 ש"ח כל אחד. מבהנים לאיבחון קוגניטיבי פעמיים בשנה לכל נחקר, בעלות של 75 לבדיקה.	15,000	דגימות דם ואנליזות		
	18,000	מכשור וציוד למחקר: 2 דינמומטרים לבדיקות כח רגל		
	8,000	מודדי צעדים		
	18,000	מבהנים לאיבחון קוגניטיבי		
	5,000	תוכנה לתירגול קוגניטיבי		
ל-4 מהשבים (אחד בכל מרכז שבו תתבצענה ההתערבויות).	36,000	נסיעות		
נסיעות של כל המעורבים במחקר וגם לנחקרים להגיע להתערבויות פעמיים בשבוע לאורך 3 חודשים, ופעם בשבועיים ב-3 חודשים נוספים.	ש	30 נסיעות x 10 ש"ח x 120		
אומדן העלות ל-12 חודשים. הוגשו מספר הצעות מחקר שלגביהן נקבל תשובה תוך שנה. גם הערכה ראשונית ל-6 חודשים מהפעלת תוכניות ההתערבות בעלת חשיבות רבה ומצביעה על שינויים לטווח קצר. אם נקבל מימון לשנים נוספות, נוכל לעקוב אחר שינויים לטווח ארוך.	474 ש"ח	הוצאות טלפון לתיאום פגישות 30 פגישות x 120 משתתפים 13,178 x עלות דקת שיחה		
	300,474	סך אומדן עלויות		
מרכז מחקר – סטודנט לדוקטוראט בחצי משרה, מראיינים: 100 ש"ח לראיון של כ-שעה בבית המראיינים. הסכום כולל חישוב הזמן לראיון עצמו, לזמן הנסיעות ולתיאומים טלפוניים. צפוי שהלק ניכר מהמראיינים הפוטנציאליים יסרבו, אך הטלפונים והזמן המוקדש לכך יושקעו על ידי המראיינים שיתוגמלו רק על ראיונות	36,000	כה-אדם	88,150 ש"ח	.. מחקר – מגורים וקהילה או בדיוור וגן
	40,000	מרכז מחקר		
	3,000	מראיינים		
	2,000	סטטיסטיקאי		
		הקלדת נתונים		

מלאים שבוצעו. בנוסף, אלה שיסכימו להתראיין. יעברו ראיון טלפוני מקדים של רבע שעה כדי להעריך יכולת השתתפות לפי מצב קוגניטיבי ותפקוד פיזי. רק אלה שיעמדו בקריטריונים אלה ישותפו בראיונות הבית. סטטיסטיקאי: 150 ש" לשעה, סה"כ 20 שעות.				
שתי נסיעות עירוניות לכל ראיון בסכום של 10 ש"ח	4000	נסיעות -400 מרואנים x 10 ₪		
	1054 ₪	הוצאות טלפון עבור ראיון טלפוני מקדים-20 דקות x 13.178 עלות שיהיה x 400 מרואנים דאר		
	86,054	סך אומדן עלויות		

669,673 ש"ח

זה"כ עלות כוללת לפני תקורה

37,970 ש"ח

נקורה תהיה בהיקף של 5,67% כמו יתר הגופים

707,643 ₪

זה"כ כולל תקורה

* פרוט התקציב מהווה אומדן, כאשר יתכנו בו שינויים עפ"י הצורך המדעי בעת ביצועו בפועל.

* חלק הממשלה בתקציב 353,822 ₪

ולקה של האוניברסיטה 353,822 ₪

05/12/2010
כ"ח כסלו תשע"א

לכבוד
מר שלום בוחבוב
ראש תחום חינוך מבוגרים ופרויקטים
המשרד לאזרחים ותיקים

שלום רב,

הריני לציין בזאת כי המרכז הרב-תחומי לחקר הזקנה, בראשותה של פרופ' שרה כרמל, פועל במסגרת האוניברסיטה כמרכז אוניברסיטאי רב-תחומי. במרכז חברים חברי סגל מפקולטות שונות באוניברסיטה ובעיקר מהפקולטה למדעי הבריאות ועמיתים מביה"ח סורוקה.

תקציבו של המרכז מנוהל באמצעות הרשות למחקר ופיתוח של האוניברסיטה.

בברכה,

שרונה דיטברג
ראש הרשות למחקר ופיתוח

העתק: דפנה טריפטו - רמ"ד