

מדריך שימוש בתוכנת מטרות  
לצוות המחקר

2018

## תוכן עינינים

3.....	רישום חוקר במערכת מטרות	.1
3.....	כניסה לתוכנת מטרות	.2
4.....	נהלי עבודה כלליים לשימוש בתוכנת מטרות	.3
4.....	סוגי חלונות	3.1
4.....	סוגי שדות	3.2
5.....	סוגי כפתורים	3.3
6.....	סינון רשימות	3.4
6.....	פתיחת בקשה למחקר חדש	.4
8.....	צפיה במחקרים באחריות'	.5
10.....	לשונית 'טופסי הגשה'	.6
10.....	טופסי הגשה – כלל סוגי המחקרים	6.1
18.....	טופסי הגשה – מחקר תכשיר רפואי	6.2
20.....	טופסי הגשה – מחקר אמ"ר	6.3
21.....	טופסי הגשה – מחקר גנטי	6.4
23.....	טופסי הגשה – מחקר ללא מוצר מחקר	6.5
24.....	טופסי הגשה – מחקר נתונים ושאלונים	6.6
25.....	טופסי הגשה – תרפיות מתקדמות	6.7
26.....	הזנת פרטי מוצר תרפיות מתקדמות	6.7.1
27.....	לשונית 'מסמכים וגרסאות'	.7
28.....	טעינת פרוטוקול ותקציר	7.1
30.....	הזנת טופס הסכמה מדעת	7.2
32.....	טעינת חוברת לחוקר	7.3
33.....	טעינת תוספות (לפרוטוקול, טופס הסכמה, חוברת לחוקר)	7.4
33.....	טעינת טופס 11 – מכתב לרופא המטפל	7.5
34.....	מעקב אחר גרסאות מסמכים	7.6
36.....	הוספת מסמכים נלווים	.8
36.....	הוספת מסמך בודד	8.1
37.....	הוספת קבצים מרובים	8.2
38.....	לשונית 'נתונים נוספים'	.9
39.....	לשונית 'האצלת סמכויות'	.10
40.....	אישורים	.11
41.....	הדפסת טיוטה לטופסי הגשה	.12
41.....	שליחת הבקשה לשיבוץ לדיון בוועדת הליסינקי	.13
42.....	מצבי המחקר השונים	.14
43.....	סוגי האירועים השונים לדיווח	.15

1. רישום חוקר במערכת מטרות

הרישום למערכת מתבצע ע"י הרפרנט המתאים במשרדי ועדת הליסינקי או במחלקת המחשוב במרכז הרפואי.

2. כניסה לתוכנת מטרות

מחלון המסך הראשי בתוכנת מטרות ניתן לגשת לרשימת המחקרים הנמצאים תחת אחריות המשתמש בלחיצה על הכפתור **מחקרים באחריות**, ולפתוח את חלון מסך מחקר מתוך המחקרים הנמצאים באחריות המשתמש בלחיצה על הכפתור **איתור מחקר**.

כמו כן, ניתן לפתוח מחקרים חדשים בלחיצה על הכפתור **בקשה חדשה למחקר** או לבצע **רישום מחקר פעיל מאושר** למחקרים ישנים.

✕  
יציאה

## ועדות הליסינקי - ניהול ובקרת מחקרים

פרטי משתמש

שם משתמש: ד"ר חוקר לדוגמא

רמת הרשאה: חוקר

בית חולים: מרכז רפואי רבין

אירועים שלא דווחו לוועדה

אירוע	כמות
<a href="#">אירועים חריגים רציניים ותופעות לוואי</a>	16
<a href="#">אירועים קלים</a>	7
<a href="#">ביצוע דיווח תקופתי</a>	9
<a href="#">בקשה לביטול מחקר</a>	3
<a href="#">גרסה חדשה לחוברת לחוקר</a>	4
<a href="#">גרסה חדשה לטופס 11</a>	4
<a href="#">גרסה חדשה לכתב הסכמה</a>	10
<a href="#">גרסה חדשה לפרוטוקול מחקר</a>	9
<a href="#">דיווח על חריגה מפרוטוקול</a>	1
<a href="#">דיווח על פטירת משתתף בניסוי</a>	6
<a href="#">דיווחי בטיחות</a>	17
<a href="#">הגשת בקשה להארכה</a>	12
<a href="#">הגשת דוח סיום המחקר</a>	6

אירועים שדווחו לוועדה

אירוע	כמות
<a href="#">אירועים חריגים רציניים ותופעות לוואי</a>	1
<a href="#">גרסה חדשה לכתב הסכמה</a>	1
<a href="#">גרסה חדשה לפרוטוקול מחקר</a>	2
<a href="#">דיווח על חריגה מפרוטוקול</a>	1
<a href="#">דיווח על פטירת משתתף בניסוי</a>	1
<a href="#">הגשת בקשה להארכה</a>	1
<a href="#">הגשת דוח סיום המחקר</a>	1
<a href="#">החלפת עדכון נציג יוזם</a>	1
<a href="#">טופס 11 חדש</a>	1
<a href="#">שינויים אחרים</a>	10
<a href="#">שינויים בהרכב חוקרי משנה</a>	2
<a href="#">תוספת לפרוטוקול</a>	1

סטטוס מחקרים

מצב	כמות
<a href="#">אישור מחקרים ישנים</a>	1
<a href="#">העברת מסמכים לוועדה</a>	7
<a href="#">ועדת התכנות</a>	1
<a href="#">מאושר ע"י ועדת הליסינקי</a>	2
<a href="#">מחקרים בעריכה</a>	37
<a href="#">מחקרים מאושרים</a>	11
<a href="#">מחקרים מאושרים בהתניה</a>	3
<a href="#">מחקרים משובצים לדיון</a>	12
<a href="#">מחקרים שהוחזרו לעריכה</a>	11
<a href="#">ממתין לאישור מנהל</a>	2
<a href="#">ממתין לשיבוץ לאחר תיקון</a>	1
<a href="#">ממתנים לשיבוץ בדיון</a>	2
<a href="#">נשלח לוועדת התכנות</a>	2

מחקרים

מחקרים באחריות

בקשה חדשה למחקר

רישום מחקר פעיל מאושר


איתור מחקר

ניתן לשלוח מייל דיווח למב"ר

19/09/2017 10:32:08 כניסה אחרונה V 4.912

במקרה של תקלה במערכת,  
נא לפנות ליחידת המחשוב של בית החולים.

לומדה לחוקר  
הוראות שימוש בתוכנה



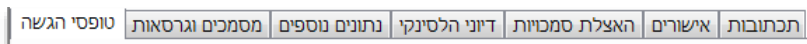
3. נהלי עבודה כלליים לשימוש בתוכנת מטרות

3.1 סוגי חלונות

3.1.1 **חלון מסך** - חלון ראשי שהגישה אליו מתבצעת מתוך המסך הראשי הראשוני של התוכנה או מתוך לשונית בחלון מסך אחר. בלחיצה על כפתור היציאה תוחזרו לחלון המסך הקודם.

3.1.2 **חלון צף** - חלון עצמאי שנפתח בלחיצה על כפתור או צלמית בחלון מסך. יציאה מחלון זה מתבצעת בלחיצה על הכפתור **אישור** או **ביטול** (בהתאם לצורך) לכדי סגירתו. לא ניתן לעבור לחלונות אחרים בתוכנה עד לסיום ההזנה של חלון זה. ניתן להיזיז חלון זה ע"י הזזת הסמן עד לפס הצבעוני העליון של המסגרת, לחיצה על הלחצן השמאלי בעכבר וגרירה עד למקום הרצוי על גבי המסך. בזמן הזנת נתונים מרובים בשדה זה רצוי מדי פעם לצאת דרך הכפתור **אישור** כדי לשמור את הנתונים שנרשמו.

**\*שימו לב!** בכל מקרה אין להשאיר שדה מלא פתוח לזמן ממושך ללא שינוי, מאחר והתוכנה סוגרת את עצמה לאחר פרק זמן קצוב במצב של חוסר פעילות, והנתונים שנרשמו מאז הפתיחה האחרונה ימחקו.



3.1.3 **לשונית** – תפריט הלשוניות

3.1.4 מאפשר מעבר בין תת-מסכים שונים תחת אותו מחקר או דיון.

3.2 סוגי שדות

3.2.1 **שדות בצבע כתום** – שדות חובה למילוי.

3.2.2 **שדות בצבע לבן** – שדות רשות למילוי.

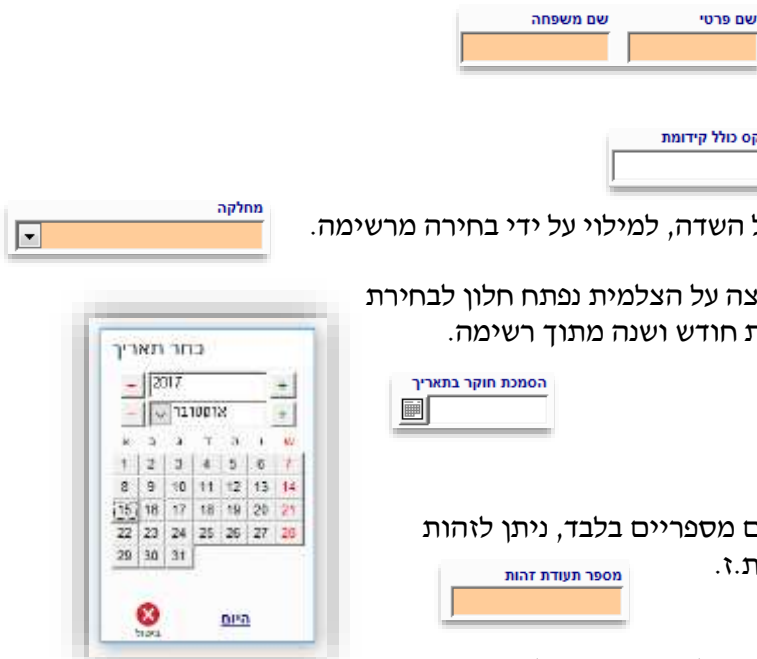
3.2.3 **שדות רשימה** – שדות עם חץ בקצה השמאלי של השדה, למילוי על ידי בחירה מרשימה.

3.2.4 **שדות תאריך** – שדות עם צלמית תאריכון, בלחיצה על הצלמית נפתח חלון לבחירת תאריך על ידי סימון היום המתאים לאחר בחירת חודש ושנה מתוך רשימה.

3.2.5 **שדות מספריים** – שדות שניתן להזין בהם ערכים מספריים בלבד, ניתן לזהות לפי כותרת השדה "מספר" (משתתפים/שנים/ת.ז. וכד').

3.2.6 **שדות מספר טלפון/פקס/נייד** – שדות בהם ניתן יש להזין מספר טלפון תקין, תוך שימוש בספרות ומקפים (-) בלבד. שימו לב, במספרים מחו"ל יש לרשום 00 במקום + בקידומת המדינה, אין מלא אפסים בשדות חובה.

3.2.7 **שדות דוא"ל** – יש למלא כתובת דואר אלקטרוני תקינה באנגלית בלבד, תוך שימוש בסמל @.



3.2.8 **שדות מלל** – שדות בהם ניתן להזין מלל בשפה העברית ו/או בשפה האנגלית ו/או מספרים.



בשדה זה ניתן להזין מלל חופשי בתצוגה מצומצמת.

להזנת מלל ארוך מומלץ להיעזר בלחיצה כפולה על שדה המלל לפתיחת חלון צף 'טופס לצפיה':

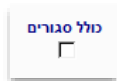


בחלון זה ניתן להזין ולצפות במלל ארוך במלואו, תוך גלילת החלון ע"י הגולל משמאל. כמו כן, ניתן לבחור ביישור לימין לעברית או יישור לשמאל לאנגלית בהתאם לצורך. בנוסף, ניתן לשנות את גודל הכתב או להדגיש אותו.

**\*שימו לב!** לכל שדה מגבלת תוים אחרת, אין לחרוג ממגבלת תוים זו. במהלך ההקלדה תופיע ספירת התוים שהוזנו מתוך סך התוים המוגבלים לשדה מצד שמאל למטה.

3.2.9 **קוביית בחירה לסימון** – קובייה הנמצאת בסמוך לכותרת או שאלה שהתשובה אליה היא כן או לא.

סימון V קובייה משמעו התשובה כן, אי סימון הקובייה משמעו התשובה לא.



### 3.3 סוגי כפתורים

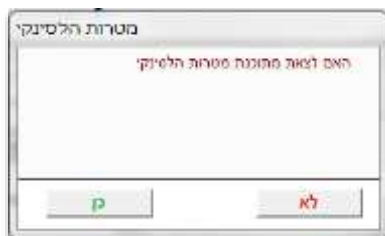
3.3.1 **אישור** – בלחיצה על הכפתור בסיום הזנת נתונים בחלון קופץ, הנתונים יישמרו במערכת הפעולה תבוצע והחלון הצף ייסגר.

3.3.2 **ביטול** – בלחיצה על הכפתור הנתונים והשינויים שהוזנו בכלל החלון הקופץ לא יישמרו, הפעולה תבוטל והחלון הצף ייסגר.



3.3.3 **יציאה** – בלחיצה על הכפתור, הנמצא בכל חלון מסך מצד שמאל למעלה, תוחזרו לחלון הקודם בכל פעם ועד ליציאה מהמערכת (בטרים יציאה)

מהתוכנה תתבקשו לאשר



או לבטל את הפעולה).

### 3.4 סינון רשימות

בלחיצה על הכפתור **סנן** במסכים השונים הכוללים רשימות (מחקרים באחריות/ דיוני ועדה וכ"ד) נפתח חלון צף 'סינון רשימה'. בחלון זה ניתן להגדיר את הערכים הרצויים לסינון בהתאם לסוג השדות (בחירת טווח תאריכים, בחירת ערך מרשימה מוגדרת או הזנת מלל חופשי).

**\*שימו לב!** הזנת מלל חופשי בשדה לסינון תקף אך ורק למלל המדויק שהוזן המופיע בתחילת המלל הרלוונטי לסינון. לדוגמא, ניתן לסנן את מספר המחקר לפי הספרות הראשונות הרצויות או לפי מספרו המדויק המלא, אך לא לפי ספרות הנמצאות באמצע או בסוף מספר המחקר שמעוניינים לסנן).

בלחיצה על הכתפתור **נקה** ימחקו כל הנתונים שהוזנו בשדות הסינון השונים. בלחיצה על הכפתור **חזור לבירת המחדל** הנתונים בשדות השונים יחזרו למצב ברירת המחדל של סינון הרשימה בהתאם לחלון מסך הרשימה הנוכחי.



סינון רשימה

סינון רשימה

סוג התאריך תאריך הגשה

מתאריך

עד תאריך

בית חולים מרכז רפואי רבין

מספר המחקר

חוקר

מצב

מימון חברה חיצונית

נושא המחקר

סוג מחקר

מחלקה

קמפוס / מרפאה

ניסוי מיוחד

מספר פרטוקול

שם היזם

שם נציג היזם

מספר בקשה משה"ב

סוג מימון

מספר NIH

אישור

חזור לברירת מחדל

נקה הכל

4. פתיחת בקשה למחקר חדש

X יציאה

## ועדות הליסינקי - ניהול ובקרת מחקרים

פרטי משתמש

שם משתמש: ד"ר חוקר לדוגמא

רמת הרשאה: חוקר

בית חולים: מרכז רפואי רבין

אירועים שלא דווחו לוועדה

אירוע	כמות
<a href="#">אירועים חריגים רציניים ותופעות לוואי</a>	16
<a href="#">אירועים קלים</a>	7
<a href="#">ביצוע דיווח תקופתי</a>	9
<a href="#">בקשה לביטול מחקר</a>	3
<a href="#">גרסה חדשה לחוברת לחוקר</a>	4
<a href="#">גרסה חדשה לטופס 11</a>	4
<a href="#">גרסה חדשה לכתב הסכמה</a>	10
<a href="#">גרסה חדשה לפרוטוקול מחקר</a>	9
<a href="#">דיווח על חריגה מפרוטוקול</a>	1
<a href="#">דיווח על פטירת משתתף בניסוי</a>	6
<a href="#">דיווחי בטיחות</a>	17
<a href="#">הגשת בקשה להארכה</a>	12
<a href="#">הגשת דוח סיום המחקר</a>	6

אירועים שדווחו לוועדה

אירוע	כמות
<a href="#">אירועים חריגים רציניים ותופעות לוואי</a>	1
<a href="#">גרסה חדשה לכתב הסכמה</a>	1
<a href="#">גרסה חדשה לפרוטוקול מחקר</a>	2
<a href="#">דיווח על חריגה מפרוטוקול</a>	1
<a href="#">דיווח על פטירת משתתף בניסוי</a>	1
<a href="#">הגשת בקשה להארכה</a>	1
<a href="#">הגשת דוח סיום המחקר</a>	1
<a href="#">החלפת עדכון נציג יום</a>	1
<a href="#">טופס 11 חדש</a>	1
<a href="#">שינויים אחרים</a>	10
<a href="#">שינויים בהרכב חוקרי משנה</a>	2
<a href="#">תוספת לפרוטוקול</a>	1

ניתן לשלוח מייל דיווח לתב"ר

סטטוס מחקרים

מצב	כמות
<a href="#">אישור מחקרים ישנים</a>	1
<a href="#">העברת מסמכים לוועדה</a>	7
<a href="#">ועדת התכנות</a>	1
<a href="#">מאושר ע"י ועדת הליסינקי</a>	2
<a href="#">מחקרים בעריכה</a>	37
<a href="#">מחקרים מאושרים</a>	11
<a href="#">מחקרים מאושרים בהתניה</a>	3
<a href="#">מחקרים משובצים לדיון</a>	12
<a href="#">מחקרים שהוחזרו לעריכה</a>	11
<a href="#">ממתין לאישור מנהל</a>	2
<a href="#">ממתין לשיבוץ לאחר תיקון</a>	1
<a href="#">ממתנים לשיבוץ בדיון</a>	2
<a href="#">נשלח לוועדת התכנות</a>	2

מחקרים באחריותי


בקשה חדשה למחקר

רישום מחקר פעיל מאושר

איתור מחקר

19/09/2017 10:32:08 כניסה אחרונה V 4.912

במקרה של תקלה במערכת, נא לפנות ליחידת המחשוב של בית החולים.


[למידע לחוקר](#)  
[הראות שימוש בתוכנה](#)

בלחיצה על הכפתור **בקשה חדשה למחקר** נפתח חלון 'רישום מחקר' לרישום מחקר חדש. יש לבחור את שם החוקר הראשי מרשימה במידה ושונה משם המשתמש המוזן באופן אוטומטי. כמו כן, יש לבחור את סוג המחקר מתוך הרשימה ולרשום את שם המחקר בשדה המלל המתאים.

### מחקר חדש

שם החוקר הראשי

חוקר לדוגמא

שם המחקר

רשום את סוג המחקר מתוך הרשימה

תכשיר רפואי



אמ"ר-אביזר/מכשיר רפואי

תרפיות מתקדמות

גנטי

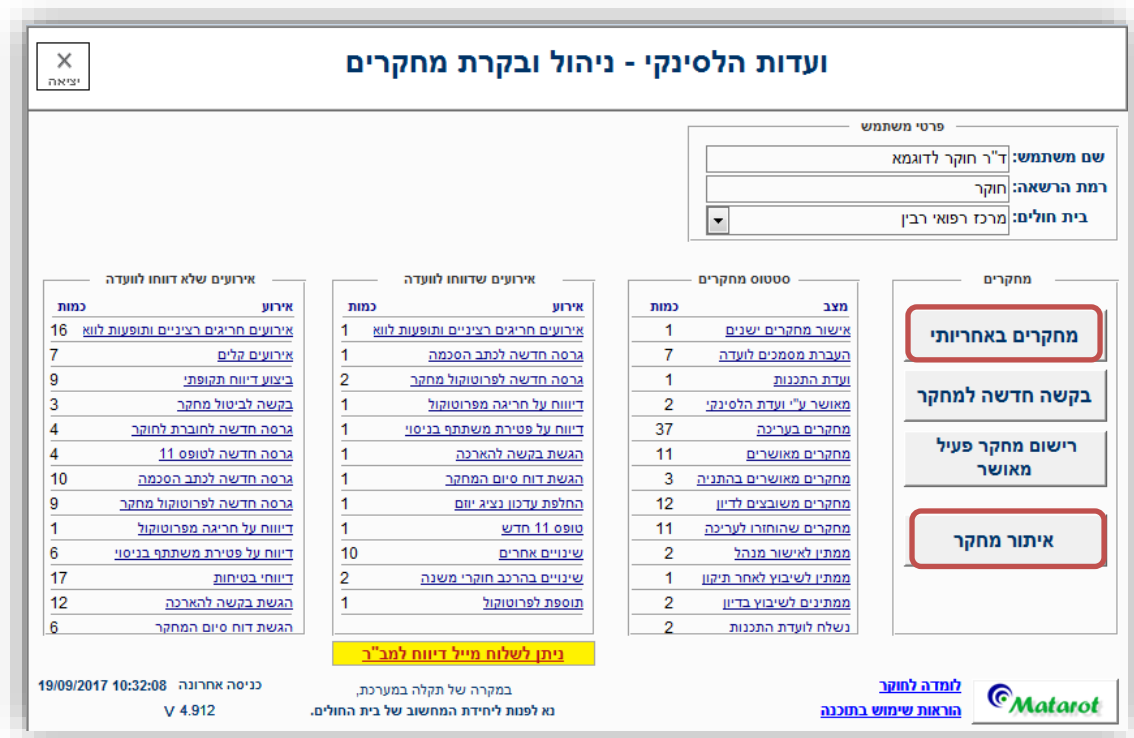
ללא מוצר מחקר

נתונים קיימים ושאלונים

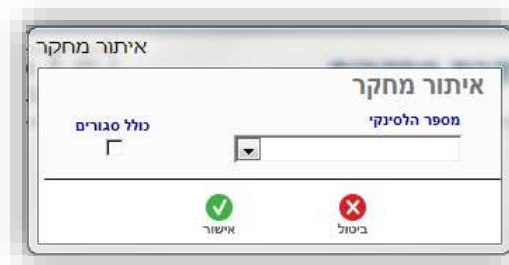
 אישור
 ביטול

5. צפיה במחקרים באחריות

צפיה בכל המחקרים המוגשים לוועדת הלסינקי ונמצאים באחריות המשתמש בהרשאת חוקר. ניתן לצפות ברשימה המלאה על ידי לחיצה על הכפתור **מחקרים באחריות** או לבחור במחקר מסוים על ידי לחיצה על הכפתור **איתור מחקר**.



5.1.1.1 בלחיצה על הכפתור **איתור מחקר** יפתח חלון צף 'איתור מחקר' בו ניתן לבחור מספר הלסינקי של מחקר מסוים מתוך רשימה. ניתן להקליד את תחילת המספר להשלמה אוטומטית או בחירה מרשימה מצומצמת.



על מנת לבחור גם מתוך רשימת המחקרים הסגורים ניתן לסמן V על ידי לחיצה בקוביית הבחירה **נולל סגורים**.



5.1.2 בלחיצה על הכפתור **מחקרים באחריות** ייפתח חלון מסך 'רשימת המחקרים'.

רשימת המחקרים

סה"כ 90

כלול סגורים לא מאושרים ומבוטלים

יציאה סינון בסל סינון דוחות תרשימים

תאריך בקשה	שם החוקר	תוקף	סוג מחקר	נושא המחקר	מס' מחקר	נציג יוזם	מצב המחקר
03/01/2017	אבי ורדי		שאלונים	<a href="#">מחקר סקר הרגלי אכילה</a>	0006-14-RMC	דודי גב	ממתין לאישור מנהל
26/10/2016	אבי ורדי		ללא מוצר	<a href="#">בדיקת מאגר ודגימות</a>	0005-16-RMC		העברת מסמכים לועד
04/09/2016	אבי ורדי		גנטי	<a href="#">ניסיון העלאת קבצים - גנטי</a>	0017-16-RMC	יזמות ברפואה בע"	העברת מסמכים לועד
04/09/2016	אבי ורדי		ללא מוצר	<a href="#">ניסיון העלאת קבצים - ללא מוצר</a>	0018-16-RMC	יזמות ברפואה בע"	העברת מסמכים לועד
01/09/2016	אבי ורדי		תרפיות	<a href="#">ניסיון העלאת קבצים - תרפיות</a>	0016-16-RMC	יזמות ברפואה בע"	העברת מסמכים לועד
01/09/2016	אבי ורדי		אמ"ר	<a href="#">ניסיון העלאת קבצים - אמר</a>	0015-16-RMC	יזמות ברפואה בע"	משובץ לדיון
01/09/2016	אבי ורדי		תכשיר	<a href="#">ניסיון העלאת קבצים בתכשיר</a>	0014-16-RMC	יזמות ברפואה בע"	משובץ לדיון

5.1.3 סינון ברשימת המחקרים :

סינון רשימה

סוג התאריך: תאריך הגשה

ממאריך: [ ]

עד תאריך: [ ]

בית חולים: [ ]

מספר המחקר: [ ]

תוקף: [ ]

מצב: [ ]

חיסון חברה היציבות: [ ]

נושא המחקר: [ ]

סוג מחקר: [ ]

תחלקה: [ ]

קתגור / תרופה: [ ]

גנטי / מוצר: [ ]

מספר פרנסוקול: [ ]

שם היזם: [ ]

שם נציג היזם: [ ]

מספר בקשה משר"ב: [ ]

סוג העסק: [ ]

מספר III: [ ]

אישור [ ] חזר לבדיקת סטודנט [ ] נזק הכל [ ]

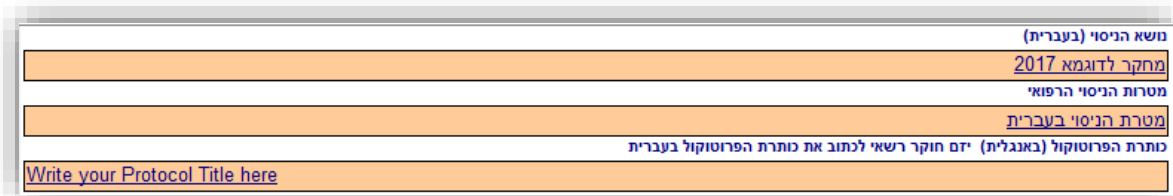
6. לשונית 'טופסי הגשה'

6.1 טופסי הגשה – כלל סוגי המחקרים

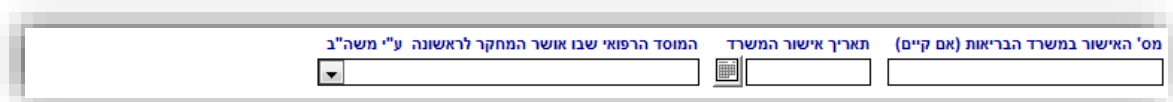
בלשונית טופסי ההגשה שבמסך המחקר קיימים שדות רבים המשותפים לכלל סוגי המחקרים והם מפורטים להלן.

6.1.1 הזנת נתוני המחקר

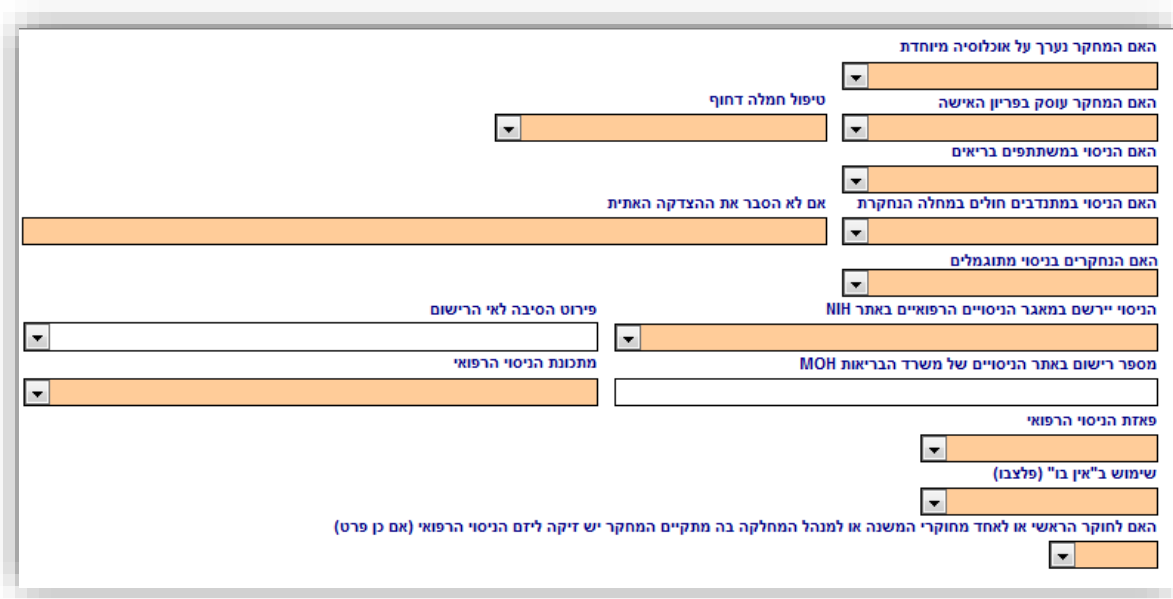
ראשית יש להזין את נושא הניסוי, מטרת הניסוי הרפואי וכותרת הפרוטוקול בשדות מלל חובה.



במידה וקיים מס אישור במשרד הבריאות ניתן להזין את פרטיו בשדות הרשות הרלוונטיים.



יש למלא את שדות החובה בהתאם לפרטי המחקר, וניתן להוסיף גם את שדות הרשות.



בשדה **האם המחקר נערך על אוכלוסייה מיוחדת** יש לסמן כן / לא. באם סומן "כן", יופיע שדה מלל לפירוט הסיבה.

בשדה **טיפול חמלה דחוף** יש לסמן כן / לא בהתאם לנסיבות המחקר. באם סומן "כן", יופיע השדה **האם הניסוי במשתתף בודד להצלת חיים**, בו יש לסמן כן / לא בהתאם לנסיבות המחקר.

בשדה **האם הניסוי במשתתפים בריאים** יש לסמן כן / לא. באם סומן "כן", יופיע שדה מלל לפירוט ההצדקה האתית.

בשדה **האם הניסוי במתנדבים חולים במחלה הנחקרת** יש לסמן כן / לא. באם סומן "לא", יופיע שדה מלל לפירוט ההצדקה האתית.

בשדה **האם הנחקרים בניסוי מתוגמלים** יש לסמן כן / לא. באם סומן "כן", יופיע שדה מלל לרישום סכום וקריטריונים להחלטה.

בשדה **האם לחוקר הראשי או לאחד מחוקרי המשנה יש זיקה ליזם הניסוי הרפואי** יש לסמן כן / לא. באם סומן "כן", יש לפרט את שם החוקר ואת מהות הזיקה בשדה המלל המתאלי צואים.

<p><b>פרט</b></p> <p>_____</p> <p>טיפול חמלה דחוף</p> <p>_____</p> <p>האם הניסוי במשתתף בודד להצלת חיים</p> <p>_____</p> <p>אם כן הסבר את ההצדקה האתית</p> <p>_____</p> <p>אם לא הסבר את ההצדקה האתית</p> <p>_____</p> <p>אם כן סכום וקריטריונים להחלטה</p> <p>_____</p> <p>פירוט הסיבה לאי הרישום</p> <p>_____</p> <p>מתכנת הניסוי הרפואי</p> <p>_____</p>	<p><b>האם המחקר נערך על אוכלוסייה מיוחדת</b></p> <p>כן</p> <p>_____</p> <p><b>האם המחקר עוסק בפריין האישה</b></p> <p>כן</p> <p>_____</p> <p><b>האם הניסוי במשתתפים בריאים</b></p> <p>כן</p> <p>_____</p> <p><b>האם הניסוי במתנדבים חולים במחלה הנחקרת</b></p> <p>כן</p> <p>_____</p> <p><b>האם הנחקרים בניסוי מתוגמלים</b></p> <p>כן</p> <p>_____</p> <p><b>הניסוי יירשם במאגר הניסויים הרפואיים באתר NIH</b></p> <p>כן</p> <p>_____</p> <p><b>מספר רישום באתר הניסויים של משרד הבריאות MOH</b></p> <p>_____</p> <p><b>פגזת הניסוי הרפואי</b></p> <p>_____</p> <p><b>שימוש ב"אין ב" (פלצבו)</b></p> <p>כן</p> <p>_____</p> <p><b>האם לחוקר הראשי או לאחד מחוקרי המשנה או למנהל המחלקה בה מתקיים המחקר יש זיקה ליזם הניסוי הרפואי (אם כן פרט)</b></p> <p>יש זיקה</p> <p>פרט את שם החוקר ואת מהות הזיקה</p> <p>_____</p>
---	--

יש לציין האם בוצעו שינויים במסמכי הבקשה בשדה המתאים תוך סימון כן / לא.

כמו כן, ניתן לציין מידע אחר, ספרות רלוונטית והערות כלליות במידת הצורך בשדות הרשות המתאימים.

**שינויים במסמכי הבקשה**

במידה שהוכנסו מראש שינויים במסמכים, כגון: השמטת סעיף ההתחייבות לאספקת מוצר המחקר לאחר סיום הניסוי הרפואי (בטפסים 2-4), יש לצרף רשימה מפורטת לטופס זה. כמו כן, יש לפרט בטופס הבקשה, בסעיף "בקשות מיוחדות", באלה מסמכים הוכנסו השינויים.

מידע אחר: בקשה מיוחדת מממקת של החוקר מועדת הליסיניקי לאישור חריגה מדרישות הנהל.

ספרות רלוונטית

\_\_\_\_\_

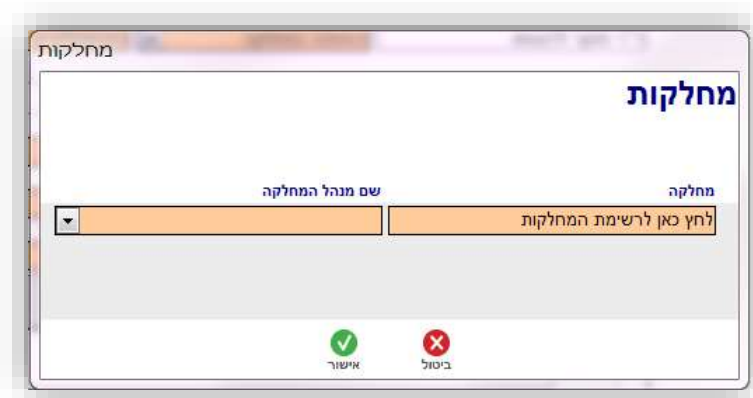
הערות כלליות

\_\_\_\_\_

## 6.1.2 הוספת מחלקה

הוסף מחלקה	המחלקה/ות בה מתקיים המחקר	שם המחלקה	שם מנהל המחלקה
הוסף מחלקה	מחלקות ואו אגפים אחרים אשר החולים המשתתפים בניסוי מאושפזים / מטופלים בהם	שם המחלקה	שם מנהל המחלקה
הוסף חוקר	חוקרי משנה (שם תפקיד ומחלקה) (* רשום כחוקר במאגר השמות בתוכנה)	שם חוקר משנה	תפקיד / תחום עיסוק
מוסמך GCP	מחלקה	מחלקה	מחלקה

בלחיצה על הכפתור הוסף מחלקה בשדה המחלקה/ות בה מתקיים המחקר ובשדה מחלקות ו/או אגפים אחרים אשר החולים המשתתפים בניסוי מאושפזים/מטופלים בהם נפתח חלון 'מחלקות' לבחירת מחלקה מהרשימה והן לבחירת שם מנהל המחלקה מרשימה.

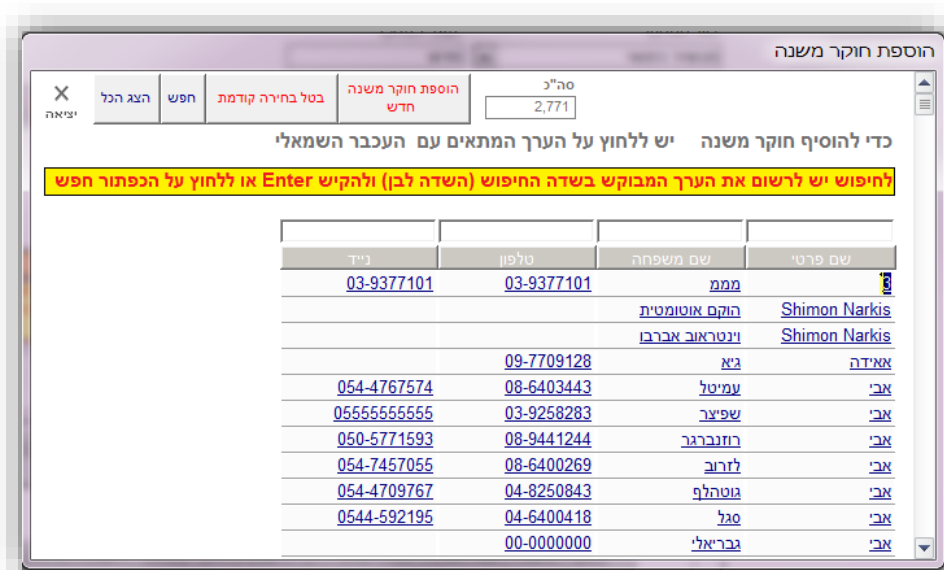


**לחיצה יש לרשום את הערך המבוקש בשדה החיפוש (השדה לבן) ולהקיש Enter או ללחוץ על הכפתור חפש**

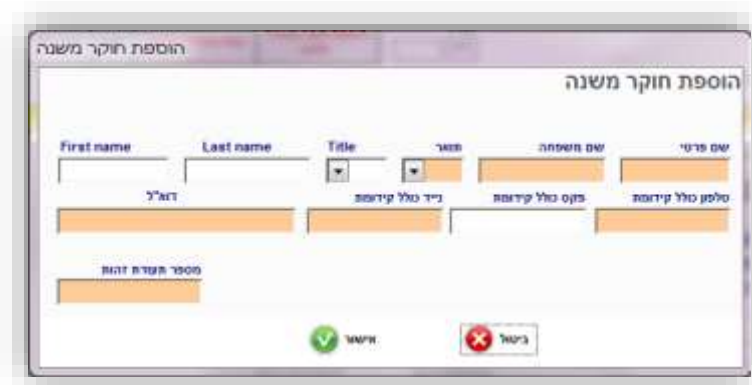
מספר מ"ר	מחלקה
	<a href="#">א.א.ג. ילדים</a>
<a href="#">111111</a>	<a href="#">אונקולוגיה</a>
<a href="#">65432</a>	<a href="#">אונקולוגיה אשפוז יום</a>
	<a href="#">אונקולוגיה ילדים</a>
	<a href="#">אורולוגיה</a>
	<a href="#">אורתופדיה</a>
	<a href="#">אורתופדיה ילדים</a>

6.1.3 הוספת חוקרי משנה

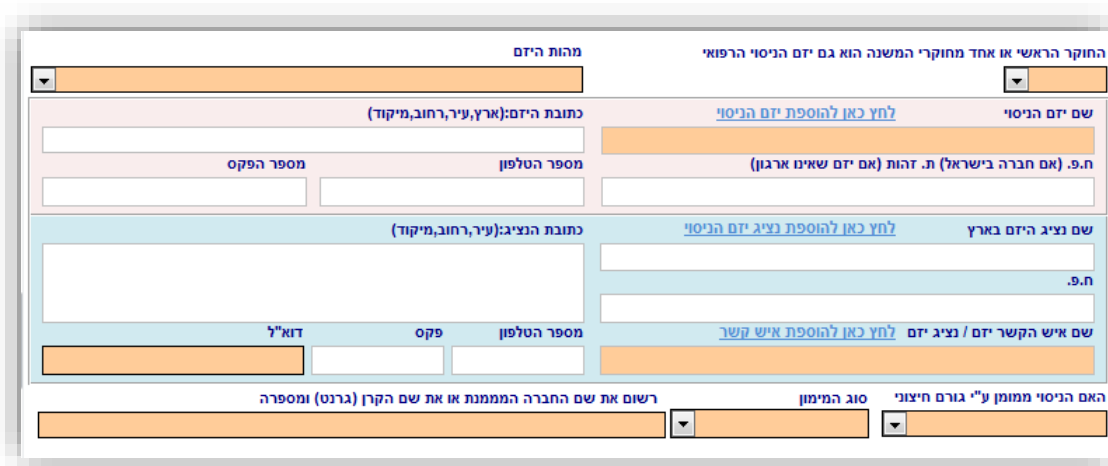
בלחיצה על הכפתור הוסף חוקר בשדה חוקרי משנה נפתח חלון 'פרטי חוקרי משנה' לבחירת שם חוקר המשנה מרשימה, לאחר בחירתו יוזנו באופן אוטומטי תפקיד ומחלקה בשדות הרלוונטיים.



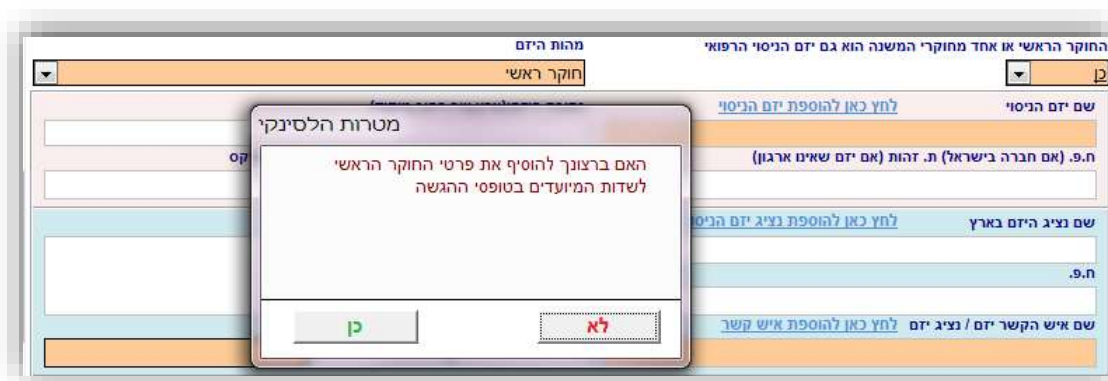
\*שימו לב! ניתן להוסיף חוקר משנה אך ורק מהרשימה, במידה והשם אינו נמצא ברשימה יש להוסיפו לטבלת חוקרי המשנה באמצעות לחיצה על הכפתור הוספת חוקר משנה חדש לכדי פתיחת חלון 'הוספת חוקר משנה'. בחלון זה יש למלא את כלל שדות החובה באופן מדוייק ותקין, לאחר מכן חוקר המשנה יכנס לרשימה וניתן יהיה לבחור אותו בעתיד.



6.1.4 הוספת פרטי היזם ונציג היזם

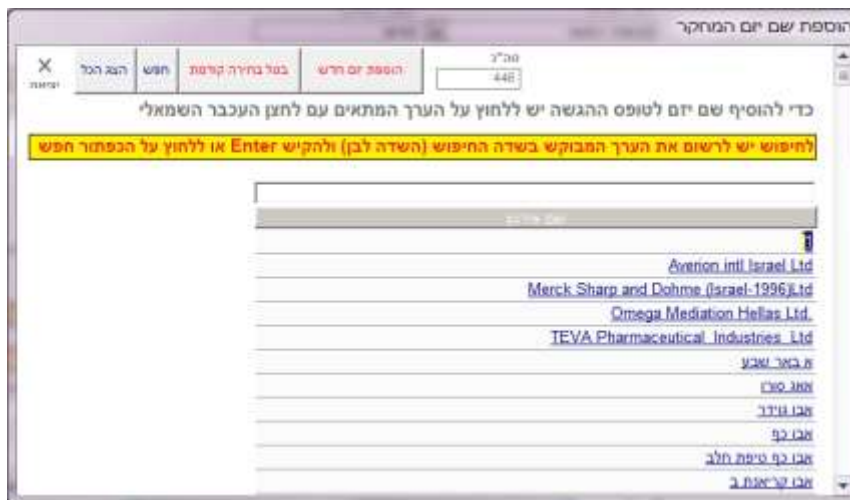


יש לסמן האם החוקר הראשי או אחד מחוקרי המשנה הוא גם יזם הניסוי הרפואי, במידה וסומן "כן", יש לבחור בשדה הרשימה את מהות היזם כחוקר ראשי או חוקר משנה. בהתאם לכך נפתח חלון לוודא האם ברצונך להוסיף את פרטי החוקר הראשי לשדות המיועדים לכך בטופסי ההגשה באופן אוטומטי.



במידה וסומן "לא", ומהות היזם איננה חוקר ראשי או משני, יש צורך בחירת מהות היזם המתאימה ובמילוי פרטי היזם כמפורט להלן.

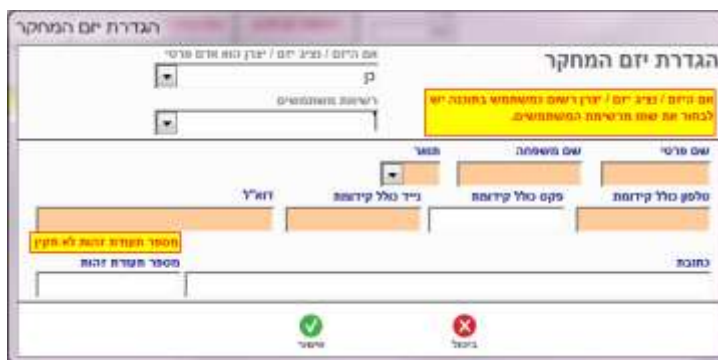
בלחיצה על הכפתור לחץ כאן להוספת יזם הניסוי נפתח חלון רשימה להוספת יזם המחקר.



במידה ושם יזם הניסוי אינו קיים ברשימה ניתן להגדיר יזם חדש.

**\*שימו לב!** יש לוודא מעל כל צל של ספק כי שם היזם אינו קיים כבר ברשימה, נא לבדוק באיות שונה, בעברית ובאנגלית.

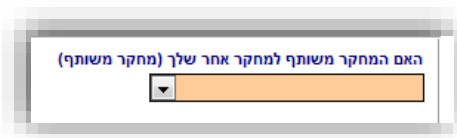
יש לסמן ראשית האם היזם הוא אדם פרטי או לא, במידה וסומן "כן", יופיע טופס בהתאם המאפשר בחירתו מרשימת המשתמשים. באם היזם אינו קיים ברשימת המשתמשים, יש להזין את פרטיו בשדות השונים באופן מדויק ותקין.



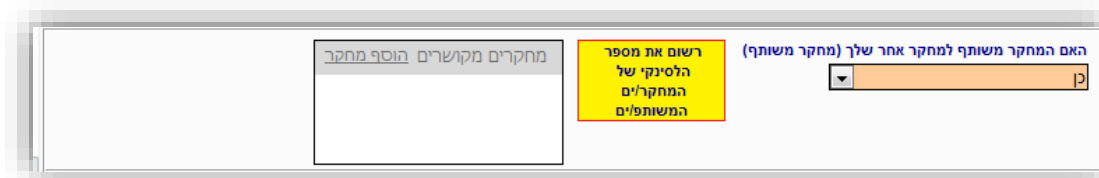
במידה וסומן "לא" והיזם אינו אדם פרטי, יופיע טופס בהתאם בו יש להזין את פרטי היזם באופן מדויק ותקין.




6.1.5 הוספת מחקרים מקושרים ומספר משתתפים



יש לסמן בשדה למחקר משותף בהתאם למחקר, כאשר במידה והמחקר משותף למחקר אחר (תת מחקר גנטי, מחקר המשך וכד') יופיע שדה להוספת מחקרים מקושרים לפי מספר הלסינקי.



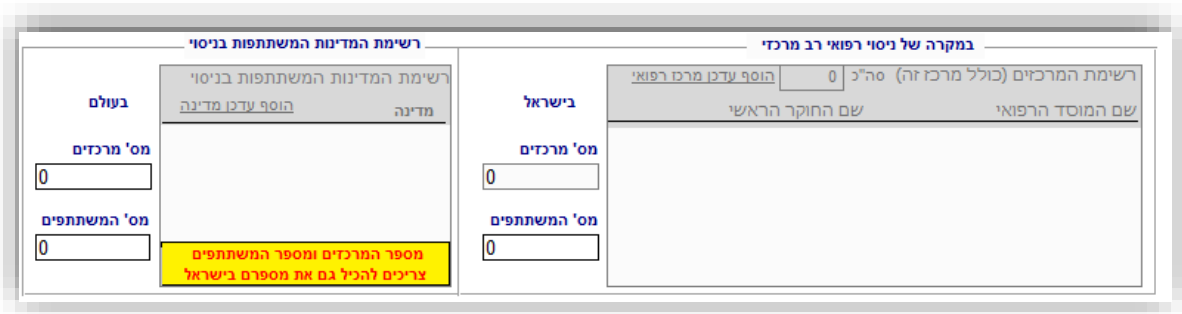
יש לרשום את מספר המשתתפים שמעוניינים לאשר למרכז אליו מגישים את המחקר. כמו כן, יש לסמן באם מדובר בהגשה מקבילה במרכז זה, כלומר, האם המחקר יוגש למשרד הבריאות בטרם אושר על ידי הוועדה המוסדית.



6.1.6 מחקר רב-מרכזי

במקרה של ניסוי רפואי רב מרכזי יש להוסיף את המרכזים השונים, כאשר מספר המרכזים יעודכן בהתאם למספר המרכזים שיוגדרו.

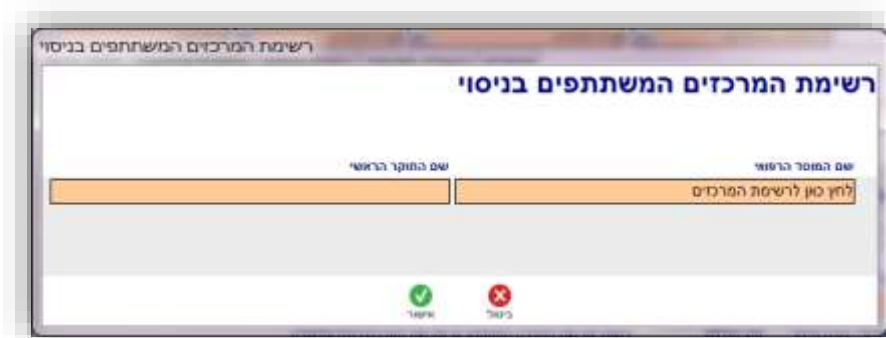




בלחיצה על הכפתור **הוסף עדכן מרכז רפואי**, נפתח חלון 'רשימת המרכזים המשתתפים בניסוי' בו ניתן להגדיר את המרכזים השונים, תוך ציון שם החוקר הראשי מתוך רשימה.

יש לציין את מספר סך כל המשתתפים בכלל המרכזים בישראל בשדה המתאים. כמו כן, יש לציין את מספר סך כל המרכזים המשתתפים ברחבי העולם והן את מספר סך כל המשתתפים בעולם.

**\*שימו לב!** יש להגדיר גם את המרכז בו מתבצע המחקר הנוכחי.



בלחיצה על הכפתור **לחץ כאן לרשימת המרכזים** נפתח חלון הרשימה לחיפוש.

לחיפוש יש לרשום את הערך המבוקש בשדה החיפוש (השדה לבן) ולהקיש Enter או ללחוץ על הכפתור חפש

שם לקוח	קוד מ"ר
<a href="#">אגף לבריאות השן</a>	<a href="#">71102</a>
<a href="#">בי"ח לילדים ע"ש אדמונד וילי ספרא. מרכז רפואי שיבא</a>	<a href="#">01101</a>
<a href="#">בי"ח ממשלתי שקומי ע"ש פלימן</a>	<a href="#">21102</a>
<a href="#">ביה"ח הוטרינרי בית דגן</a>	<a href="#">41727</a>
<a href="#">ביקור חולים</a>	<a href="#">01602</a>
<a href="#">בית החולים לגליל המערבי-נהריה</a>	<a href="#">01107</a>
<a href="#">בית החולים לוינסטין</a>	<a href="#">25301</a>
<a href="#">בית החולים לניאדו בנתניה</a>	<a href="#">01604</a>
<a href="#">בית חולים 01</a>	<a href="#">75104</a>
<a href="#">בית חולים אוגוסטה ויקטוריה</a>	<a href="#">01605</a>
<a href="#">בית חולים אי.מ.מ.ס הסקוטי</a>	<a href="#">01501</a>

בלחיצה על הכפתור הוסף עדכן מדינה, נפתח חלון המכיל את רשימת המדינות השונות, בו יש לסמן V בקוביה ליד כל מדינה רלוונטית למחקר.



## 6.2 טופסי הגשה – מחקר תכשיר רפואי

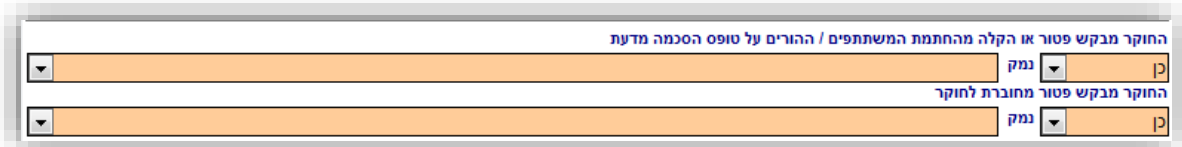
### 6.2.1 הזנת נתונים נוספים למחקר בתכשיר רפואי

במחקר בתכשיר רפואי יש לסמן האם החוקר מבקש פטור או הקלה מהחתימת המשתתפים / ההורים על טופס הסכמה מדעת והאם החוקר מבקש פטור מחוברת לחוקר.

כמו כן, יש לסמן האם המחקר משולב עם מוצר נוסף שאינו תכשיר, והן האם המחקר עוסק בקנאביס.

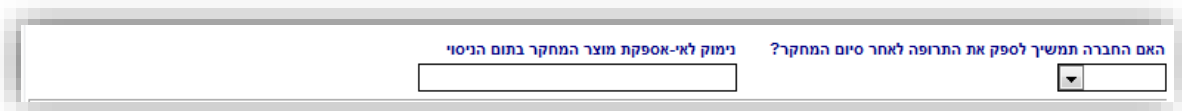


במידה וסומן "כן" בשדה החוקר מבקש פטור או הקלה מהחמת המשתתפים / ההורים על טופס הסכמה מדעת ובשדה החוקר מבקש פטור מחוברת לחוקר, יופיעו שדות לנימוק בהם ניתן לבחור נימוק מוכן מהרשימה או להזין מלל חופשי בשדה.



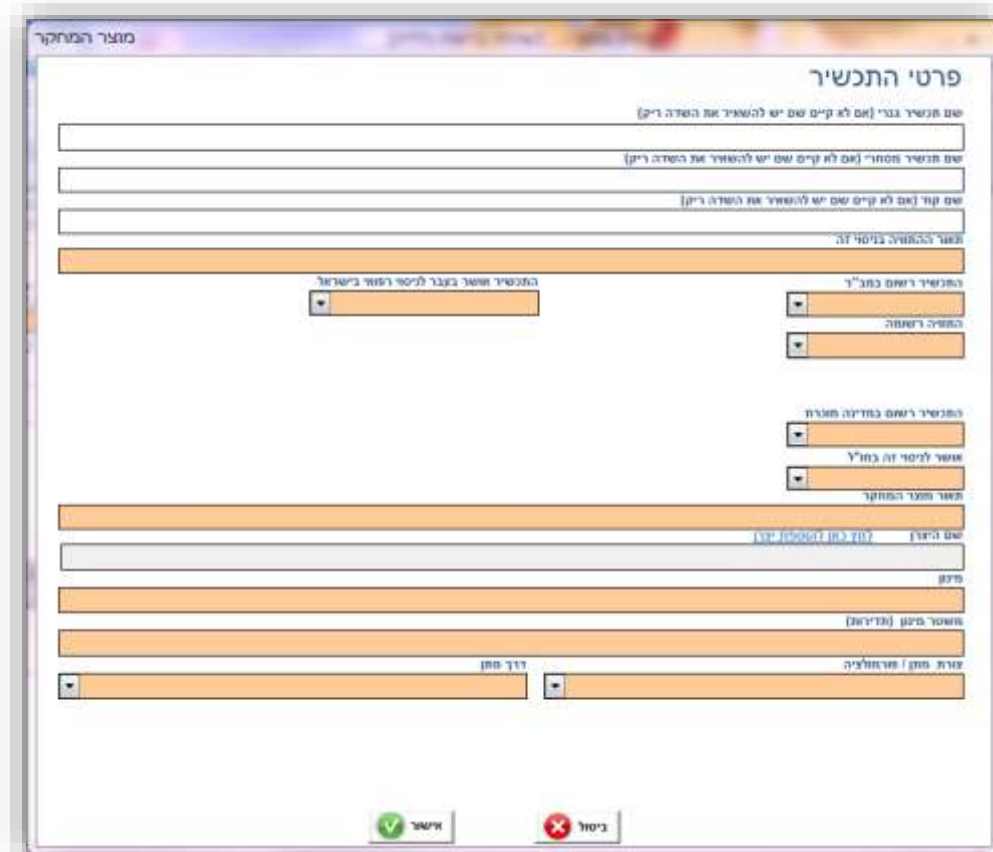
כמו כן, במחקר בתכשיר רפואי יש לסמן האם החברה תמשיך לספק רת התרופה לאחר סיום המחקר, כולל נימוק לאי אספקת מוצר המחקר בתום הניסוי במידת הצורך.

6.2.2 הזנת פרטי התכשיר הרפואי



במחקר בתכשיר רפואי יש למלא את פרטי התכשיר לתכשיר אחד או יותר בניסוי.

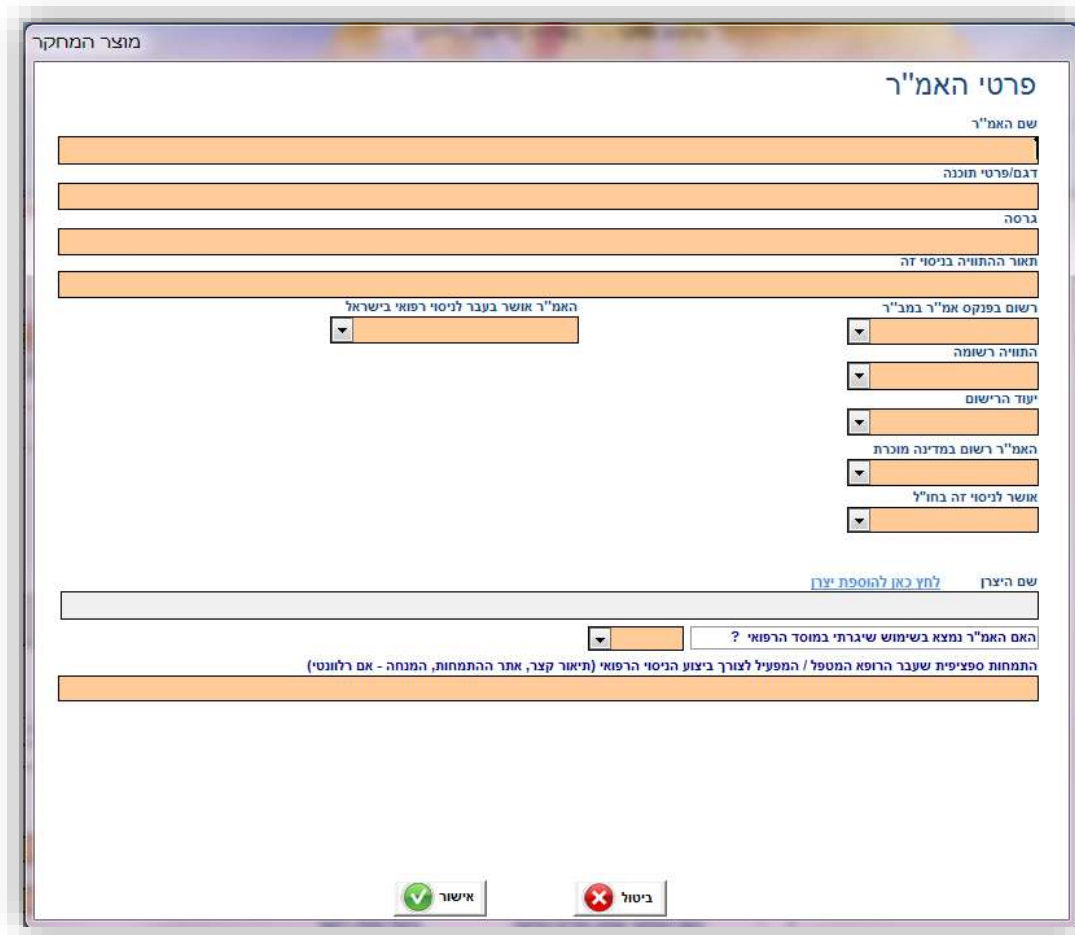
חובה למלא שם תכשיר אחד לפחות (גנרי / מסחרי / קוד), כאשר במידה ואחד השמות לא קיים לתכשיר יש להשאיר את השדה ריק. במידה והוזן שם מסחרי, הוא זה שיופיע בטפסים השונים כשם התכשיר. במידה ולא הוזן שם מסחרי, יופיע השם הגנרי. במידה והוזן שם קוד בלבד, יופיע שם הקוד בטפסים השונים. השדות תאור ההתוויה בניסוי זה, תאור מוצר המחקר, מינון ומשטר מינון הינם שדות מלל חובה בהם ניתן להזין מלל חופשי.



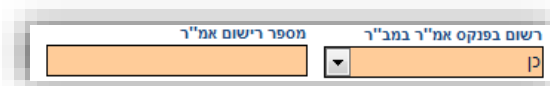
6.3 טופסי הגשה – מחקר אמ"ר

6.3.1 הזנת פרטי האמ"ר

בהוספת מוצר במחקר באמ"ר יש לרשום את שם האמ"ר, הדגם או פרטי התוכנה, הגרסה ותאור ההתוויה בניסוי לכל אמ"ר בנפרד.



יש לסמן האם האמ"ר רשום במשרד הבריאות, אם כן, יש לרשום את מספר הרישום של האמ"ר.



יש לסמן האם האמ"ר אושר בעבר לניסוי רפואי בישראל. כמו כן, יש לסמן האם קיימת התוויה רשומה לאמ"ר במשרד הבריאות, אם כן יש לרשום את תיאור ההתוויה.

בנוסף, יש לרשום את ייעוד הרישום ולסמן האם האמ"ר רשום במדינה מוכרת או אושר לניסוי זה בחו"ל, כאשר במידה ונבחר "כן" בשדות אלו, יש להוסיף מדינות בהתאם בשדה המתאים המופיע.

תאור התוויה הרשומה	התוויה רשומה
<input type="text"/>	כן
יעוד רישום אחר	יעוד הרישום
<input type="text"/>	אחר
לחץ להוספת רשימת המדינות שהאמ"ר רשום בהן (מדינות מונרות בלבד)	האמ"ר רשום במדינה מונרת
<input type="text"/>	כן
לחץ להוספת רשימת המדינות שהאמ"ר אושר בהן	אושר לניסוי זה בחו"ל
<input type="text"/>	כן

נוסף על כך, יש לסמן האם האמ"ר נמצא בשימוש שיגרתי במוסד הרפואי בו מתקיים הניסוי, במידה וכן יש לסמן האם השימוש באמ"ר בניסוי הרפואי יהיה כפי שמקובל במוסד לגבי אותו אמר או באופן שימוש אחר.

האם האמ"ר נמצא בשימוש שיגרתי במוסד הרפואי ?	כן	השימוש באמ"ר בניסוי הרפואי יהיה כמקובל במוסד לגבי אותו אמ"ר
---	----	---

#### 6.4 טופסי הגשה – מחקר גנטי

בהזנת נתוני המחקר במחקר גנטי, יש לבחור את סיווג המחקר האחד המתאים (גנטי / כלל גנומי / פרמקוגנטי) בהתאם להגדרות משרד הבריאות, כמו גם סימון האם נעשה שימוש במאגרי דגימות, וסימון באם המחקר עוסק בפריון האישה.

סיווג המחקר	מאגרי דגימות	האם המחקר עוסק בפריון האישה
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

יש לסמן האם החוקר מבקש פטור או הקלה מהחמת המשתתפים או ההורים על טופס הסכמה מדעת, תוך נימוק קצר במידה וכן.

החוקר מבקש פטור או הקלה מהחמת המשתתפים / ההורים על טופס הסכמה מדעת	כן	נמק
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

יש לסמן האם המחקר כולל איסוף, אחסון ובדיקת דגימות RNA/DNA, או שניהם.

איסוף דגימות (RNA/DNA)	בדיקת דגימות (RNA/DNA)	אחסון דגימות (RNA/DNA)	זיהוי הדגימות
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

במידה ומדובר בשימוש ברקמה פנימית, רקמת עור, דגימה מרירית לחי, או כל אפשרות אחרת הניטלת כמקור להפקת ה-DNA, יש לציין זאת בשדה "פרט" ולהתייחס לאופן הנטילה ולסיכונים הכרוכים בו. אם מדובר בשימוש בדגימות שניטלו כבר כחלק מהליך קליני, יש לציין שהשימוש בהן למחקר לא יפגע באפשרות להשתמש בחומר הפתולוגי לטובת המשתתף בעתיד, דבר המהווה תנאי לאישור המחקר

מקור הדגימה

אופן לקיחת הדגימות

תאור הרקמה

כמו כן, יש לציין את מקור הדגימה ואופן לקיחת הדגימה, תוך בחירת אפשרות מתאימה מהרשימה או בחירה ב"אחר", במידה והאפשרות לא קיימת או יש צורך בבחירת יותר מאפשרות אחת, ולפרט בהתאם.

מקור הדגימה	פרט
<input type="text"/>	<input type="text"/>
אופן לקיחת הדגימות	אופן לקיחה אחר (פרט)
<input type="text"/>	<input type="text"/>

בהמשך לכך יש לפרט את כל הפרטים הנוגעים לאיסוף, אחסון ושמירת הדגימות, הגורמים בעלי הגישה לקידוד הדגימות, המעבדות המבצעות את הבדיקות והגורמים האחראים לכך. השדות אינם שדות חובה, אך יש לפרט ככל האפשר בהתאם לדרישות משרד הבריאות.

משך זמן שמירת הדגימות בשנים	שמירת הדגימות ממועד	טיפול בדגימות לאחר תום הניסוי
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
פרט את שיטת הקידוד	שם הגורם בעל גישה למפתח הקידוד	תפקיד בעל גישה למפתח הקידוד
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
שיטת איסוף הדגימות	שם המעבדה (המוסד) המבצעת את בדיקות ה-DNA	כתובת המעבדה (ארץ, עיר, רחוב, מיקוד)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
מקום ביצוע דגימות ה-DNA	האדם האחראי במעבדה	תפקיד האחראי במעבדה
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
מקום אחסון ה-DNA	האדם האחראי במוסד	תפקיד האחראי במוסד
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
שם הגורם בעל גישה למאגר המידע	תפקיד בעל הגישה למאגר המידע	מאגר מידע ממנו ילקחו הנתונים
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

יש לסמן האם המחקר במרכז זה כרוך בביצוע בדיקה גנטית קלינית להפקת מידע גנטי מזוהה אודות המשתתף או בדיקה רפואית אחרת או מתן טיפול.

האם המחקר כרוך בביצוע בדיקה גנטית קלינית ממנה מופק מידע גנטי מזוהה אודות המשתתף, או בדיקה רפואית אחרת, או מתן טיפול

6.5 **טופסי הגשה – מחקר ללא מוצר מחקר**

במחקר ללא מוצר מחקר יש לסמן האם המחקר כולל איסוף רקמות / דגימות.

האם המחקר כולל איסוף רקמות / דגימות

המחקר ללא לקיחת דגימות

באם המחקר כן כולל איסוף רקמות / דגימות יופיעו שדות נוספים לפירוט נתוני הזיהוי לדגימות ואופן שמירתם. במחקרים בהם נלקחות דגימות, יש לסמן האם הדגימות מזוהות / מקודדות / לא מזוהות, מקום ומשך שמירתן, כמו גם שיטת הגידוד, נתוני הגורם בעל הגישה למפתח הקידוד ומקורה הביולוגי של הדגימה.

האם המחקר כולל איסוף רקמות / דגימות

במחקרים בהם נלקחות דגימות (מידע זה יופיע בטופס ההסכמה)

זיהוי דגימות

מקום שמירת הדגימות

משך זמן שמירת הדגימות

פרט שיטת הקידוד

שם הגורם בעל גישה למפתח הקידוד

תפקיד בעל גישה למפתח הקידוד

מקור הדגימה

במחקרים בהם נאסף מידע ממאגר קיים, תיק רפואי או ארכיון יש לסמן "כן" בשדה המתאים ויופיעו שדות נוספים בהתאם. יש לסמן האם פרטים אישיים הנוגעים למידע מהמאגר יהיו מזוהים / מקודדים / לא מזוהים, כמו גם לפרט את שיטת הקידוד, נתוני הגורם בעל הגישה למפתח הקידוד ונתוני מאגר המידע ממנו יילקחו הנתונים.

האם המחקר כולל איסוף מידע ממאגר

כן

דיהי פרטים אישיים

פרט שיטת הקידוד

שם הגורם בעל גישה למאגר המידע

מאגר המידע ממנו יילקחו הנתונים

תפקיד בעל גישה למאגר המידע

במחקרים בהם נאסף מידע ממאגר קיים / תיק רפואי / ארכיון וכו...

באם המחקר הינו ללא איסוף מידע ממאגר, יש לסמן "לא" בשדה המתאים.

האם המחקר כולל איסוף מידע ממאגר

לא

מחקר ללא איסוף מידע ממאגר

6.6 טופסי הגשה – מחקר נתונים ושאלונים

במחקרים בהם נאסף מידע ממאגר קיים, תיק רפואי או ארכיון יש לסמן "כן" בשדה המתאים ויופיעו שדות נוספים בהתאם. יש לסמן האם פרטים אישיים הנוגעים למידע מהמאגר יהיו מזוהים / מקודדים / לא מזוהים, כמו גם לפרט את שיטת הקידוד, נתוני הגורם בעל הגישה למפתח הקידוד ונתוני מאגר המידע ממנו יילקחו הנתונים.

האם המחקר כולל איסוף מידע ממאגר

כן

דיהי פרטים אישיים

פרט שיטת הקידוד

שם הגורם בעל גישה למאגר המידע

מאגר המידע ממנו יילקחו הנתונים

מקום שמירת הנתונים

משך זמן שמירת הנתונים

תפקיד בעל גישה למאגר המידע

במחקרים בהם נאסף מידע ממאגר קיים / תיק רפואי / ארכיון וכו...



באם המחקר הינו ללא איסוף מידע ממאגר, יש לסמן "לא" בשדה המתאים.

**מחקר ללא איסוף מידע ממאגר**

האם המחקר כולל איסוף מידע ממאגר

לא

**6.7 טופסי הגשה – תרפיות מתקדמות**

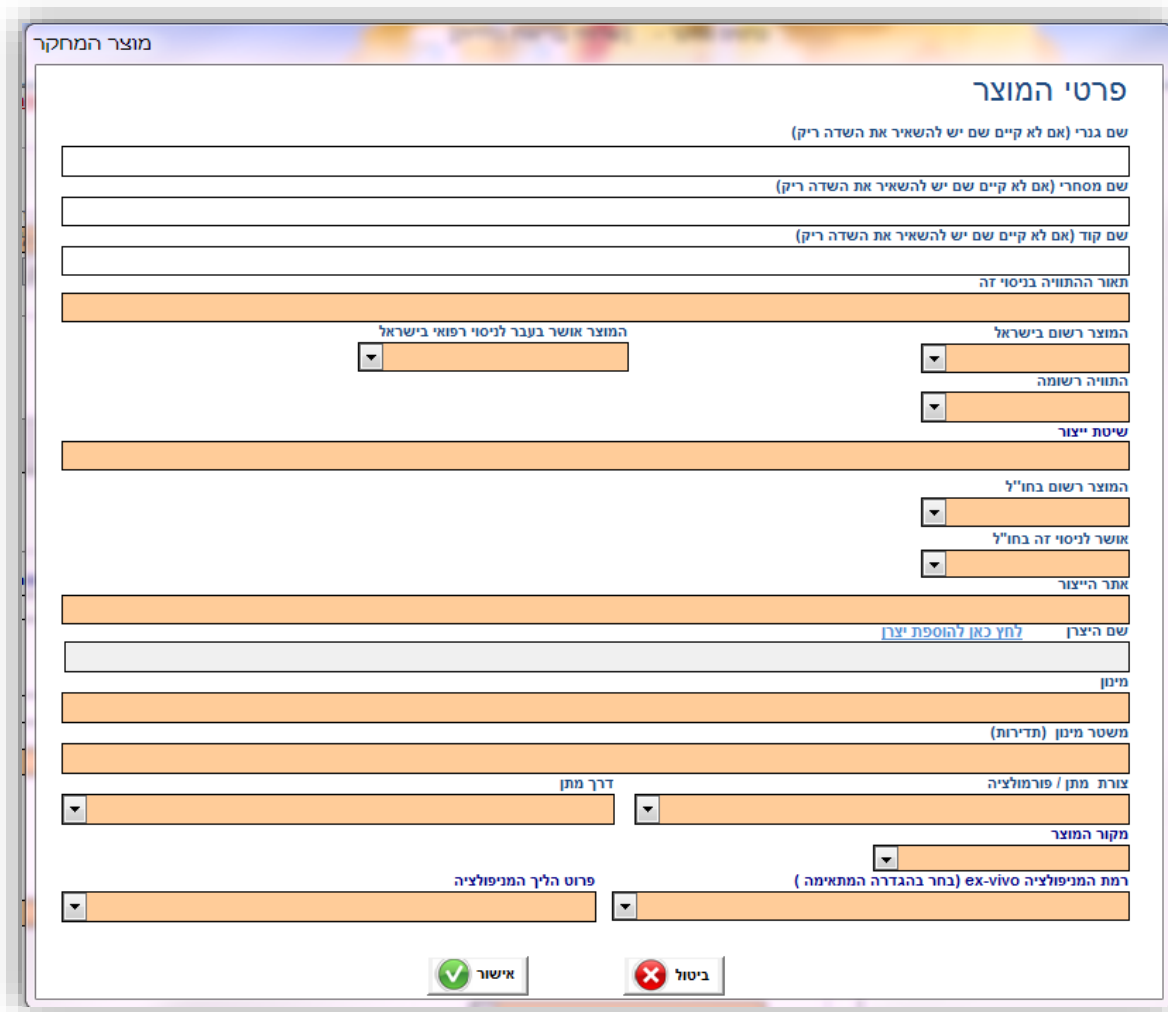
במחקר בתרפיות מתקדמות יש לסמן האם המחקר משולב עם מוצר נוסף שאינו תרפיות בהתאם לנהלי משרד הבריאות (לדוגמא תכשיר או אמ"ר) כך שתיתנן האפשרות להזנת מוצרים אחרים באמצעות הכפתור **הוסף מוצר**, עם טפסים בהתאם לסוג המוצר במחקר המשולב.

**האם המחקר משולב עם מוצר מסף שאים תרפיות**

מוצר המחקר	שם מסחרי	שם קוד	סוג המוצר	הוסף מוצר
שם גנרי				

**6.7.1 הזנת פרטי מוצר תרפיות מתקדמות**

יש להזין את פרטי המוצר בשדות הרלוונטיים. כאשר חובה למלא שם תכשיר אחד לפחות (גנרי / מסחרי / קוד), כאשר במידה ואחד השמות לא קיים לתכשיר יש להשאיר את השדה ריק. במידה והוזן שם מסחרי, הוא זה שיופיע בטפסים השונים כשם התכשיר. במידה ולא הוזן שם מסחרי, יופיע השם הגנרי. במידה והוזן שם קוד בלבד, יופיע שם הקוד בטפסים השונים.



**מוצר המחקר**

**פרטי המוצר**

שם גנרי (אם לא קיים שם יש להשאיר את השדה ריק)

שם מסחרי (אם לא קיים שם יש להשאיר את השדה ריק)

שם קוד (אם לא קיים שם יש להשאיר את השדה ריק)

תאור ההתוויה בניסוי זה

המוצר אושר בעבר לניסוי רפואי בישראל

המוצר רשום בישראל

התוויה רשומה

שיטת ייצור

המוצר רשום בחו"ל

אושר לניסוי זה בחו"ל

אתר הייצור

שם הייצור [לחץ כאן להוספת יצרן](#)

מינון

משטר מינון (תדירות)

צורת מתן / פורמולציה

מקור המוצר

פרוט הליך המניפולציה

רמת המניפולציה ex-vivo (בחר בהגדרה המתאימה)

אישור ביטול

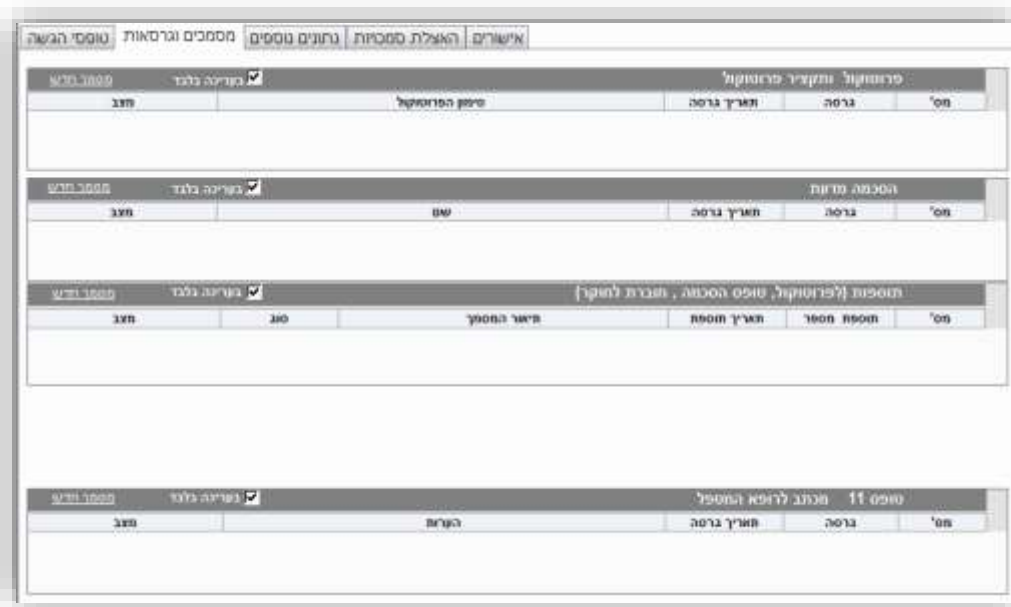
השדות לתאור ההתוויה בניסוי זה, תאור המחקר, מינון ומשטר מינון הינם שדות מלל חובה בהם ניתן להזין מלל חופשי. יש לבחור את מקור המוצר הרלוונטי (אלוגנאי / אוטולוגי) והן לסמן את ההגדרה המתאימה לרמת המניפולציה (מזערית / יותר ממזערית) ופירוט הליך המניפולציה באנגלית בהתאם.

7. לשונית 'מסמכים וגרסאות'

1.1 במחקר תכשיר / אמ"ר / תרפיות יש לכלול בחבילת ההגשה פרוטוקול, תקציר פרוטוקול, טופס הסכמה מדעת, חוברת לחוקר וטופס 11 בהתאם לדרישות על פי נוהל משרד הבריאות וניתן לצרף תוספות למסמכי החובה. את כל מסמכי החובה יש לצרף למחקר בלשונית 'מסמכים וגרסאות' בשדה המתאים בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש**.



1.2 במחקר ללא מוצר מחקר יש לכלול בחבילת ההגשה פרוטוקול, תקציר פרוטוקול, טופס הסכמה מדעת, וטופס 11 בהתאם לדרישות על פי נוהל משרד הבריאות וניתן לצרף תוספות למסמכי החובה. את כל מסמכי החובה יש לצרף למחקר בלשונית 'מסמכים וגרסאות' בשדה המתאים בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש**.

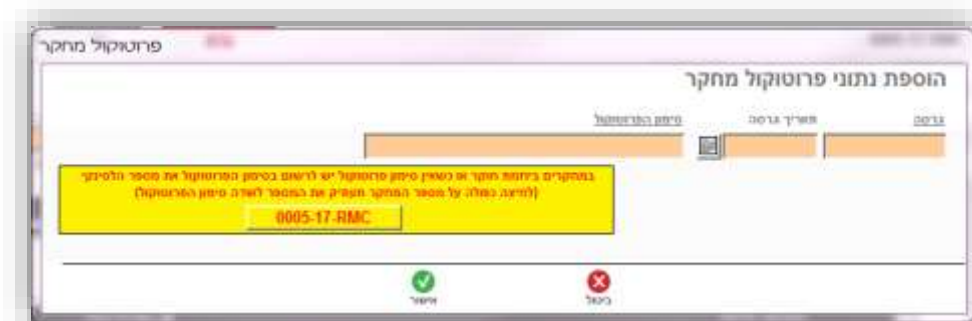


1.3 במחקר נתונים ושאלונים יש לכלול בחבילת ההגשה פרוטוקול, תקציר פרוטוקול וטופס הסכמה מדעת בהתאם לדרישות על פי נוהל משרד הבריאות וניתן לצרף תוספות למסמכי החובה. את כל מסמכי החובה יש לצרף למחקר בלשונית 'מסמכים וגרסאות' בשדה המתאים בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש**.

פרוטוקול ותקציר פרוטוקול		מסמך חדש	
מס' גרסה	תאריך גרסה	מסמך חדש	בעריכה בלבד
		מצב	<input checked="" type="checkbox"/>
		סימון הפרוטוקול	
הסכמה מדעת		מסמך חדש	
מס' גרסה	תאריך גרסה	מסמך חדש	בעריכה בלבד
		מצב	<input checked="" type="checkbox"/>
		שם	
תוספות (לפרוטוקול, טופס הסכמה, חוברת לחוקר)			
מס' תוספת מספר	תאריך תוספת	תיאור המסמך	סוג

### 7.1 טעינת פרוטוקול ותקציר

בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש** בשדה פרוטוקול ותקציר פרוטוקול נפתח חלון להוספת נתוני פרוטוקול מחקר בו יש להזין גרסה, תאריך גרסה וסימון הפרוטוקול בהתאם.



לאחר הזנת נתוני הפרוטוקול נפתח חלון להוספת תקציר פרוטוקול המחקר. בחלון זה ניתן לבחור את **מקור התקציר**.

אם מקור התקציר בתוכנת מטרות יש צורך להזין את כלל השדות בטופס המופיע.

תקציר פרוטוקול המחקר

פרוטוקול המחקר

מקור התקציר

תוכנת מטרות

תקציר הפרוטוקול אינו משמש כתחליף לפרוטוקול. ניתן לרשום את התקציר על מלוי השדות בטופס זה. או לחילופין להוסיף את התקציר לקובץ מצורף הרשום בפורמט וורד בלבד ללא טבלאות ובלי כותרת עליונה ותחתונה, לשם כך יש לשנות את השדה "מקור התקציר" לקובץ מצורף וללחוץ על טען מסמך. יש לרשום התקציר בעברית בלבד (ניתן להוסיף מילים לועזיות) או להקפיד שהתקציר לא יחרוג משני עמודים.

מטרת הניסוי, רציול לביצוע הניסוי כולל הגדרת מדדים כמותיים ותיאור שיטת גיוס המשתתפים

פירוט תוכנית ושלבי המחקר והמעקב הקליני(במהלך ובתום הטיפול)

מספר המשתתפים במרכז זה

סוג גילאים

מין

קריטריונים להכללה (עיקריים בלבד)

קריטריונים לאי הכללה (עיקריים בלבד)

קריטריונים להוצאה מהניסוי

התייחסות להכללת נשים בהריון אוכלוסיות מיוחדות-ילדים וחסרי כושר שיפוט (כולל הביטים אתיים, תועלות לנבדקים לעומת סיכונים ואי נוחות)

משך הטיפול לכל משתתף ומשך הניסוי הרפואי כולל תקופת המעקב לאחר הניסוי

אישור ביטול

באם מקור התקציר בקובץ מצורף יש לטעון קובץ WORD המכיל מלל בלבד (ללא טבלאות וללא עיצוב כותרות ופסקאות).

תקציר פרוטוקול המחקר

פרוטוקול המחקר

מקור התקציר

קובץ מצורף

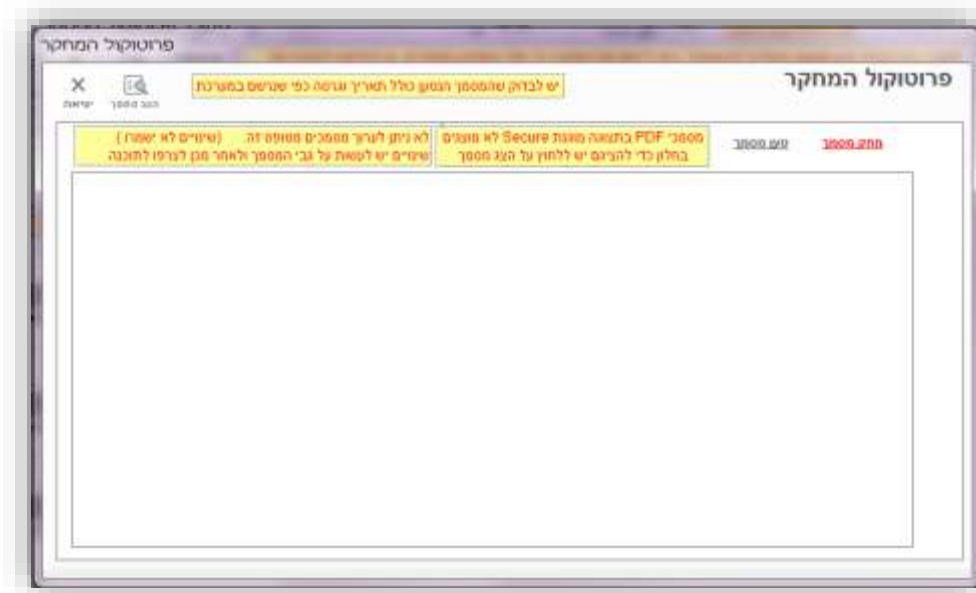
תקציר הפרוטוקול אינו משמש כתחליף לפרוטוקול. ניתן לרשום את התקציר על מלוי השדות בטופס זה. או לחילופין להוסיף את התקציר לקובץ מצורף הרשום בפורמט וורד בלבד ללא טבלאות ובלי כותרת עליונה ותחתונה, לשם כך יש לשנות את השדה "מקור התקציר" לקובץ מצורף וללחוץ על טען מסמך. יש לרשום התקציר בעברית בלבד (ניתן להוסיף מילים לועזיות) או להקפיד שהתקציר לא יחרוג משני עמודים.

תחב"ט מסמך טען מסמך

אין להקלות קובצי PDF את התקציר יש לרשום בתבנית בלבד

לא ניתן לרשום מסמכים מסוגים אחרים (שיתיים לא יימחר) שיתיים יש לקטוע על גבי המסמך ולאתר מנו לציפיו לתוכנה

לאחר הזנת התקציר ניתן ללחוץ על הכפתור **פרוטוקול המחקר** לטעינת הפרוטוקול בחלון המתאים.



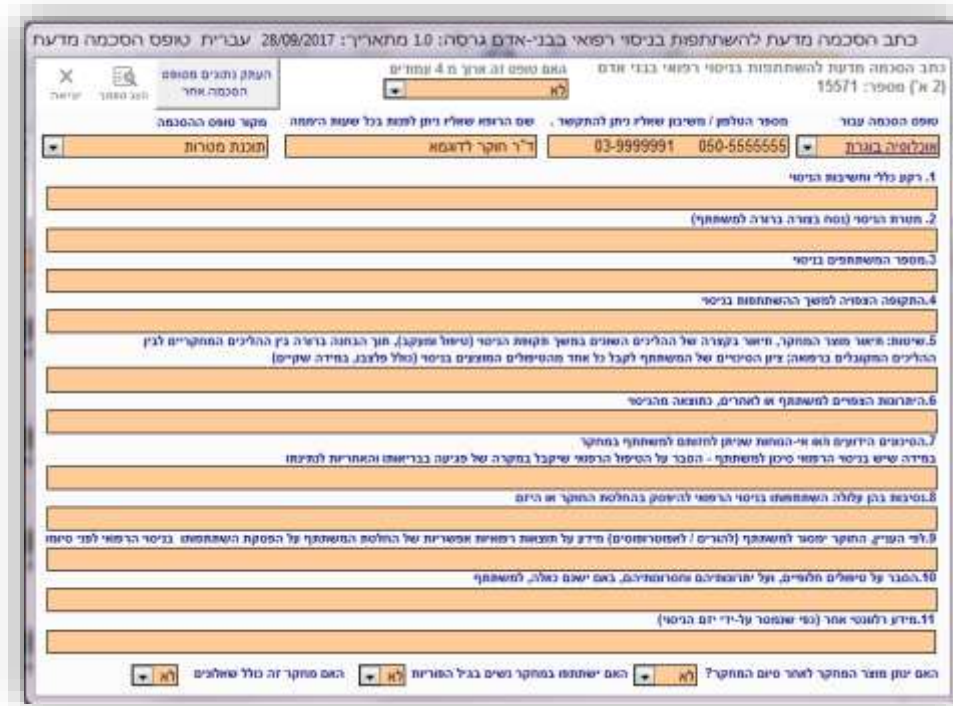
**7.2 הזנת טופס הסכמה מדעת**

בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש** בשדה הסכמה מדעת נפתח חלון להוספת נתוני כתב הסכמה מדעת בו יש להזין גרסה, תאריך גרסה, שם / הערה ולבחור שפה ואוכלוסיית יעד.



לאחר הזנת נתוני כתב ההסכמה יש לבחור את **מקור טופס ההסכמה**.

אם מקור כתב ההסכמה בתוכנת מטרות יש צורך להזין את כלל השדות בטופס המופיע.

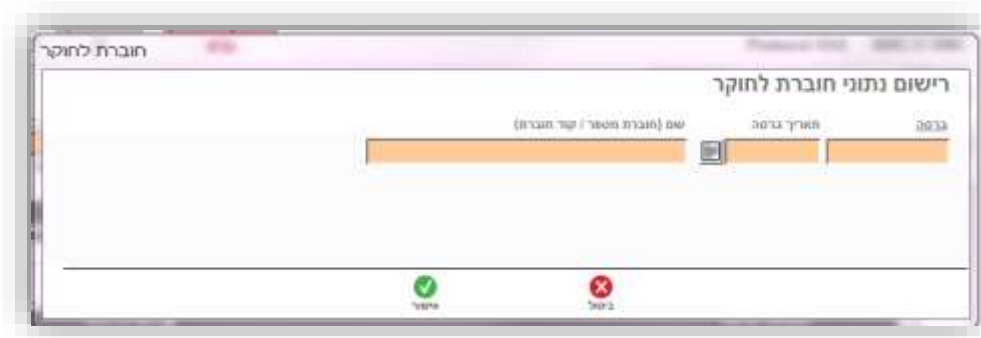


אם מקור כתב ההסכמה בקובץ מצורף יש לטעון קובץ בהתאם.



7.3 טעינת חוברת לחוקר

בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש** בשדה חוברת לחוקר נפתח חלון לרישום נתוני חוברת לחוקר בו יש להזין גרסה, תאריך גרסה ושם/קוד החוברת בהתאם למחקר.



לאחר מכן נפתח חלון לטעינת הקובץ בהתאם.





**7.4 טעינת תוספות (לפרוטוקול, טופס הסכמה, חוברת לחוקר)**

בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש** בשדה תוספות נפתח חלון להזנת נתונים לתוספות למסמכי חובה (פרוטוקול, טופס הסכמה, חוברת לחוקר) בו יש להזין גרסה, תאריך המסמך, תאור המסמך ולבחור את שיוך התוספת למסמך החובה המתאים.



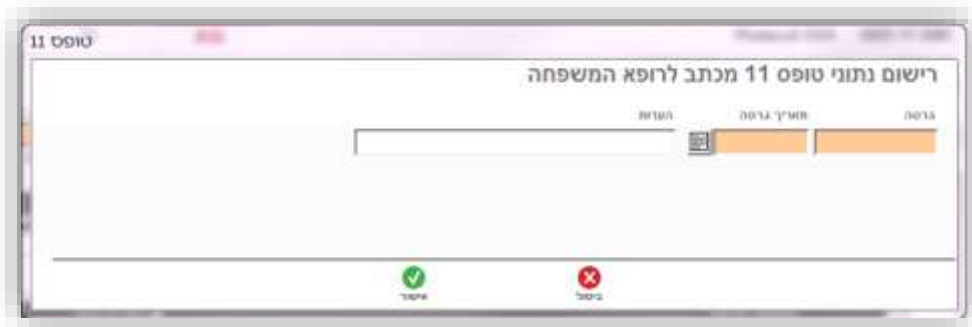
לאחר מכן נפתח חלון לטעינת הקובץ בהתאם.



**7.5 טעינת טופס 11 – מכתב לרופא המטפל**

בלחיצה על הכפתור **מסמך חדש** בשדה טופס 11 נפתח חלון לרישום נתוני טופס 11 מכתב לרופא המטפל בו יש להזין גרסה, תאריך גרסה ושם/הערה.

**\*שימו לב!** באופן אוטומטי יופיע שם המסמך "טופס 11" בשדה הערות, ניתן לשנות זאת במידת הצורך אך מומלץ לא למחוק שדה זה.

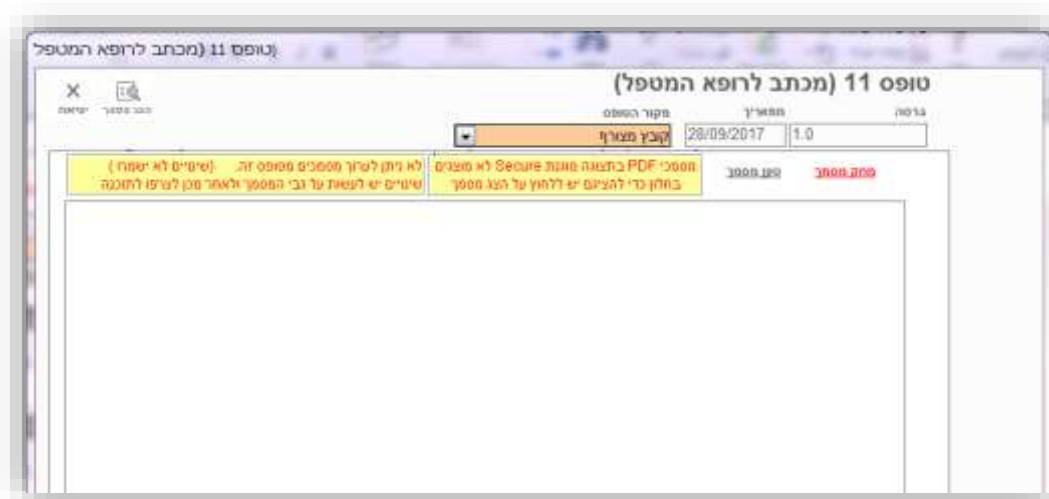


לאחר הזנת נתוני טופס 11 יש לבחור את מקור הטופס.

אם מקור טופס 11 בתוכנת מטרות יש צורך להזין את כלל השדות בטופס המופיע.



אם מקור טופס 11 בקובץ מצורף יש לטעון קובץ בהתאם.



**7.6 מעקב אחר גרסאות מסמכים**

לאחר הזנת כלל המסמכים הנדרשים ניתן לעקוב אחר גרסאות המסמכים השונים בלשונית מסמכים וגרסאות. כל עוד המחקר במצב חדש או במצב עריכה יופיעו המסמכים הנמצאים במצב 'בעריכה' בלבד.

מסמך חוקי		פרוטוקול חוקי פרוטוקול			
מצב	בעריכה בלבד	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'
עידכון	בעריכה	Protocol XXX	28/09/2017	1.0	15572

מסמך חוקי		הסכמה מדעת			
מצב	בעריכה בלבד	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'
עידכון	בעריכה	טופס הסכמה מדעת עברית	28/09/2017	1.0	15571

מסמך חוקי		חברת לחוקר				
מצב	בעריכה בלבד	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'	
עידכון	בעריכה	חברת מספר / קוד חברת	חברת לחוקר	28/09/2017	1.0	15573

מסמך חוקי		חוסמה (לפרוטוקול, טופס הסכמה, חברת לחוקר)				
מצב	בעריכה בלבד	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'	
עידכון	בעריכה	חוסמה מספר	חוסמה מספר	28/09/2017	1.0	15574

מסמך חוקי		טופס 11				
מצב	בעריכה בלבד	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'	
עידכון	בעריכה	הערות	טופס 11	28/09/2017	1.0	15575

כל עוד המחקר מאושר או במצב מאושר בהתניה יופיע המסמכים הנמצאים במצב 'מאושר' בלבד.

מאשרים בלבד		הסכמה מדעת			
מצב	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'	
עידכון	מאושר	קבוצת החולים במחלה הנחקרת ערבית	11/10/2015	1	15212
עידכון	מאושר	שרה 11 רוסית	18/01/2016	1	15310
עידכון	מאושר	הסבר-דף למשתתף עברית	26/10/2016	55	15549

על מנת לצפות במסמכים שנמצאים במצב 'לא בתוקף' או 'לא מאושר' יש ללחוץ לחיצה כפולה על כותרת השדה לפתיחת חלון לניהול הגרסאות. בחלון זה ניתן להסיר את הסימון V מהשדה מאושרים בלבד על מנת לצפות בכלל הגרסאות במצבים השונים.

מאשרים בלבד		הסכמה מדעת			
מצב	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'	
עידכון	מאושר	קבוצת החולים במחלה הנחקרת ערבית	11/10/2015	1	15212
עידכון	מאושר	שרה 11 רוסית	18/01/2016	1	15310
עידכון	מאושר	הסבר-דף למשתתף עברית	26/10/2016	55	15549

כל המצבים		הסכמה מדעת			
מצב	שם	תאריך גרסה	גרסה	מס'	
עידכון	לא בתוקף	קבוצת החולים במחלה הנחקרת ערבית	20/09/2015	1	15206
עידכון	לא בתוקף	שרה 11 רוסית	20/09/2015	1	15207
עידכון	מאושר	קבוצת החולים במחלה הנחקרת ערבית	11/10/2015	1	15212
עידכון	מאושר	שרה 11 רוסית	18/01/2016	1	15310
עידכון	מאושר	הסבר-דף למשתתף עברית	26/10/2016	55	15549
עידכון	לא בתוקף	הסבר-דף למשתתף עברית	02/11/2016	7	15554


8. הוספת מסמכים נלווים

בלחיצה על הכפתור מסמכי המחקר ניתן לצפות בכלל המסמכים שהוטענו למחקר (כולל מסמכי החובה שהוטענו מלשונית 'מסמכים וגרסאות') והן להוסיף מסמכים נלווים (שאינם מסמכי חובה).

**\*שימו לב!** לאחר שהמחקר נדון בבקשה חדשה בוועדת הלסינקי לא ניתן להוסיף מסמכים נלווים באופן חופשי. כלומר, הוספת מסמכים למחקר הנמצא במצב "מאושר" / "מאושר ע"י הועדה" / "מאושר בהתניה" תבצע אך ורק באמצעות דיווח מתאים על שינוי באמצעות טופס 12 או טופס רלוונטי אחר בלשונית 'דיווחים אירועים ובקשות לשינויים'. כל מסמך המצורף למחקר לאחר הדיווח הראשון בבקשה חדשה חייב לעבור דרך הועדה ולקבל החלטה מהועדה.

X	טפסים	מסמכי המחקר	שלח בקשה לשיבוץ	תאריך הגשה	מספר מ"ר	סימון הפרוטוקול	מספר מחקר
יציאה	להדפסה	(6)	בדין	תוקף המחקר	אישור המחקר	Protocol XXX	0005-17-RMC

בחלון מסמכי המחקר ניתן לצפות בכלל המסמכים במחקר, ובמחקרים הנמצאים במצב "חדש" או "בעריכה" ניתן להוסיף מסמכים בשני אופנים, הוספת מסמך בודד והוספת מסמכים מרובים.



מס' הדפסה	מס' סידורי	גרסה	תאריך	תאור המסמך	סוג מסמך
4990	1.0	28/09/2017	כתב הסכמה מדעת	מאפיין טופס הסכמה מדעת עברית	מחקר
4991	1.0	28/09/2017	מקבץ פרוטוקול	מקבץ פרוטוקול	מחקר
4992	1.0	28/09/2017	פרוטוקול מחקר	פרוטוקול המחקר	מחקר
4993	1.0	28/09/2017	חוקרת לחקר	מאפיין חוקרת לחקר לדוגמה	מחקר
4994	1.0	28/09/2017	מסמך הגשת תסקיר	מסמך הגשת תסקיר לפרוטוקול פרוטוקול מחקר	מחקר
4995	1.0	28/09/2017	טופס 11 גרסה 1.0	מאפיין 11 גרסה 1.0	מחקר

8.1 הוספת מסמך בודד

בלחיצה על הכפתור מסמך חדש נפתח חלון להוספת קובץ מצורף למסמכי המחקר, בחלון זה יש לרשום את תאור הקובץ המצורף (שם הקובץ כפי שיופיע במסך הצפייה, בטופס 9 ובטופס 5 תחת סעיף מסמכים נוספים) וניתן להוסיף גם תאריך וגרסה בהתאם. בלחיצה על הכפתור אישור תיפתח ספרית הקבצים במחשב לבחירת קובץ בודד וטעינתו.

\*שימו לב! למגבלת התווים בשם המסמך ולמגבלת הגודל לקובץ הנטען, ניתן להעלות קבצי WORD וPDF בלבד.



## 8.2 הוספת קבצים מרובים

בלחיצה על הכפתור יבא קבצים מרובים ניתן להוסיף מספר רב של קבצים יחד מספריית הקבצים במחשב, כאשר שם המסמך שיופיע במסך הצפייה והן בטופס 9 ובטופס 5 בסעיף מסמכים נוספים יהיה כפי שמופיע בשם הקובץ עצמו (בשפה העברית או אנגלית) בליווי סיומת הקובץ. לכן, על מנת להשתמש בכלי זה בצורה יעילה יש לשנות את שמות הקבצים לשמות כפי שתרצו שייראו בטפסים הרלוונטיים בטרם טעינתם לעמוד מסמכי המחקר. לא ניתן לשנות שם מסמך לאחר טעינתו אלא רק למחוק ולהעלותו מחדש לאחר תיקון.

9. לשונית 'נתונים נוספים'

בלשונית זו ניתן לציין באם יש צורך במודעת פרסום לגיוס משתתפים למחקר, במידה וכן, יש למלא את כלל השדות ליצירת טופס 10.

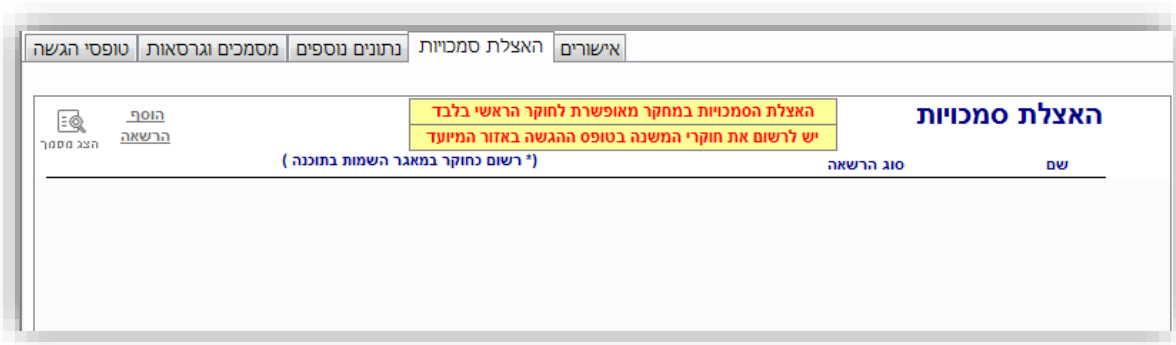


כמו כן, יש לסמן את המלצת היזם והחוקר על סיווג הניסוי כניסוי מיוחד או לא מיוחד. המלצה זו תיקלח בחשבון בעת הדיון במחקר בועדת הלסינקי, אך אינה מחייבת את הועדה במעמד מתן החלטתה בנושא. כאשר בוחרים בסיווג הניסוי כניסוי מיוחד, יש לבחור באחד הנימוקים על פי נוהל משרד הבריאות או לפרט במידה ונבחר "אחר".

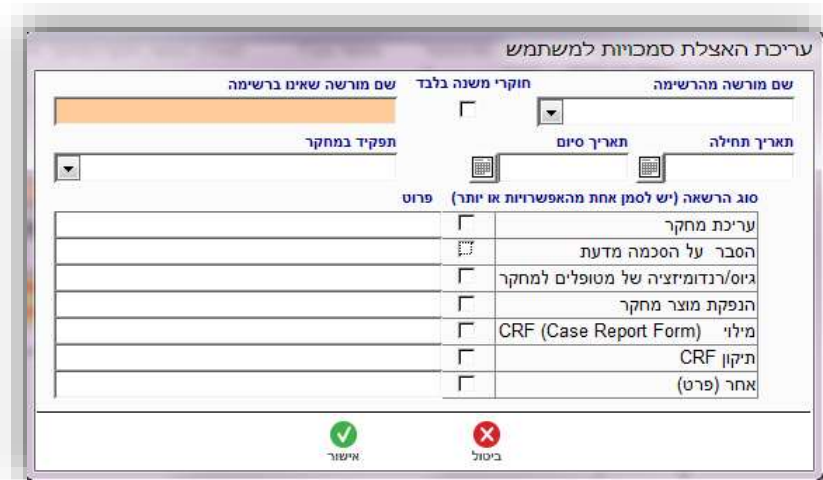



10. לשוניית 'האצלת סמכויות'

בלשונית זו ניתן להעניק האצלת סמכות לצוות המחקר (חוקרי משנה ומתאם/ת מחקר) על מנת שהמשתמש יוכל לצפות במחקר ברשימת "מחקרים באחריות".



יש לבחור את שם המשתמש המיועד להאצלת סמכות מתוך הרשימה **שם מורשה מהרשימה**, במידה ולא קיים לו משתמש במטרות ומעוניינים להוסיף את האצלת הסמכות לשם הפקת טופס בלבד (ללא צפייה במחקר במטרות), ניתן לרשום ב **שם מורשה שאינו ברשימה**.



## 11. אישורים

בלשונית אישורים ניתן לצפות בכלל האישורים במהלך חיי המחקר כפי שהוזנו על ידי צוות ועדת הלסינקי. בכפתור **רשימת כל המסמכים** ניתן לצפות בכלל מסמכי האישורים למחקר שהוטענו בלשונית זו על ידי הועדה.

טופסי הגשה	מסמכים וגרסאות	נתונים נוספים	האצלת סמכויות	אישורים																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">תאריך הדיון</td> <td style="width: 10%;">בוועדה</td> <td style="width: 10%;">שם י"ר הועדה</td> <td style="width: 10%;">החלטת הועדה</td> <td style="width: 10%;">ת.אישור ועדה מוסדית</td> <td style="width: 10%;">ת.אישור מנהל המוסד</td> <td style="width: 10%;">מס' בקשה</td> <td style="width: 10%;">אישור (משרד הבריאות)</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">00:00:00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">ביזמת חוקר</p>						תאריך הדיון	בוועדה	שם י"ר הועדה	החלטת הועדה	ת.אישור ועדה מוסדית	ת.אישור מנהל המוסד	מס' בקשה	אישור (משרד הבריאות)						00:00:00				
תאריך הדיון	בוועדה	שם י"ר הועדה	החלטת הועדה	ת.אישור ועדה מוסדית	ת.אישור מנהל המוסד	מס' בקשה	אישור (משרד הבריאות)																
				00:00:00																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">תאריך רישום</th> <th style="width: 15%;">תאריך</th> <th style="width: 15%;">שם הרשום</th> <th style="width: 15%;">מצב</th> <th style="width: 15%;">הערות</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: right;">תאריך רישום</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: left;">תוקף ביטוח</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">בקשה לשיבוץ בדיון</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: left;">תוקף חזרה</td> </tr> </tbody> </table>						תאריך רישום	תאריך	שם הרשום	מצב	הערות	תאריך רישום				תוקף ביטוח	בקשה לשיבוץ בדיון				תוקף חזרה			
תאריך רישום	תאריך	שם הרשום	מצב	הערות																			
תאריך רישום				תוקף ביטוח																			
בקשה לשיבוץ בדיון				תוקף חזרה																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>0005-17-RMC</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px 5px; color: red; font-weight: bold;">רשימת כל המסמכים</span> </div>																							

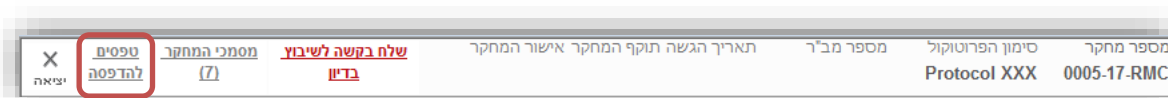
לאחר אישור המחקר על ידי ועדת הלסינקי ניתן לראות את המסמכים הנדרשים למחקר בהתאם לנהלי משרד הבריאות ונהלי המרכז הרפואי. באחריות צוות ועדת הלסינקי לעדכן את האישורים שהועברו אליה בנוגע לאותו המחקר, כאשר רק לאחר השלמת כלל המסמכים הנדרשים, תוכל הועדה להפיק טופס 7.

				תאריך רישום	בקשה לשיבוץ בדיון
מאושר	מאושר	מאושר	מאושר	מאושר	מאושר
				26/03/2015	ד"ר חוקר לדוגמא
				04/02/2010	גב' רכזת ועדה
				05/09/2011	ד"ר חוקר לדוגמא
					אישור הועדה הכללית
					אישור ענדי קרו
					הצהרת חוקר למימון
					חזרה



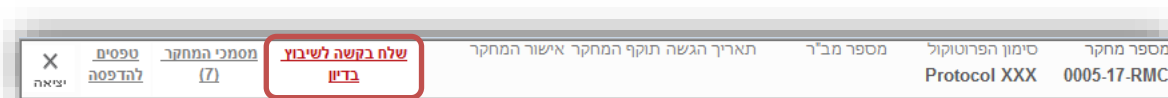
12. הדפסת טיוטה לטופסי הגשה

בטרם שליחת המחקר לועדה לשיבוץ בדיון, ניתן להפיק טיוטה לטופסי ההגשה השונים למחקר בלחיצה על הכפתור **טפסים להדפסה** ובחירת הטופס הרלוונטי בחלון הצף המופיע.



13. שליחת הבקשה לשיבוץ לדיון בוועדת הלסינקי

לאחר סיום הזנת המחקר יש ללחוץ על הכפתור **שלח בקשה לשיבוץ בדיון** על מנת להעביר את המחקר לועדה בהתאם לנהלים במרכז הרפואי.



לאחר שליחת המחקר לשיבוץ יופיעו טפסי ההגשה שנוצרו תחת כפתור **מסמכי המחקר** לאחר הפקת הטפסים יש לדאוג להחתמתם והעברת המהדורה העדכנית חתומה לועדת הלסינקי.



בהמשך לכך יופיע גם הכפתור **החזר מחקר למצב עריכה**, המאפשר את החזרת המחקר לעריכה על מנת לבצע תיקונים או שינויים בטרם העברת המחקר לועדה.

**שימו לב!** בלחיצה על כפתור **החזר מחקר למצב עריכה** יימחקו טופסי ההגשה במהדורה שנוצרה (מהדורה 1) ובהמשך לאחר שליחה מחודשת לשיבוץ יופקו טפסי ההגשה במהדורה חדשה (מספר 2 וכן הלאה). יש לוודא גריזת המהדורה הקודמת והגשת המהדורה העדכנית בלבד לועדה.

14. מצבי המחקר השונים

מצב המחקר	תיאור
חדש	מחקר בעריכה נמצא ברשות החוקר או מוצל סמכות מטעם החוקר.
העברת מסמכים לועדה	המחקר נסגר לעריכה והופקו מסמכי הבקשה. בשלב זה החוקר יכול עדיין לפתוח את המחקר לעריכה כל עוד לא נמסרו מסמכי המחקר חתומים לועדה.
בעריכה	מחקר שנפתח לעריכה בידי החוקר או הועדה. מסמכי ההגשה שהופקו נמחקו, ובשליחה מחדש יופקו מסמכי ההגשה במהדורה חדשה.
ממתין לשיבוץ	בזמן קבלת מסמכי ההגשה בוועדה ניתן לרשום בלשונית ' <u>אישורים</u> ' את קבלתם. לאחר אישור הפעולה ישתנה מצב המחקר לממתין לאישור וינעל לפתיחה בידי החוקר. במצב זה עדיין קיימת אפשרות של פתיחת המחקר לעריכה בידי מזכירות הוועדה.
משובץ לדיון	מצב זה קורה לאחר שיבוץ המחקר לדיון בוועדה.
מאושר בהתניה	לאחר שהחלטה בדיון היא מאושר בהתניה או יאושר לאחר קבלת תיקונים כנדרש.
מאושר ועדה	לאחר שהחלטה בדיון היא מאושר כאשר הבקשה חדשה או בדיון מסוג תיקונים. במצב זה ניתן להפיק טופס 6.
ממתין לאישור מנהל	מצב זה קורה באופן אוטומטי כשהמחקר במצב מאושר ועדה וכל האישורים בלשונית ' <u>אישורים</u> ' מתאימים לדרישות המחקר. ממצב זה ניתן להפיק טופס 7.
מאושר	לאחר הפקת טופס 7 בלשונית ' <u>אישורים</u> ' מצב המחקר משתנה למאושר. זהו המצב היחיד שבו המחקר פעיל.
מבוטל	המחקר בוטל בידי החוקר הראשי לפני אישור סופי של הוועדה.
סגור	המחקר נסגר לאחר שהיה פעיל.
לא מאושר	הוועדה לא אישרה את המחקר.
רישום פרטים	כאשר רוצים להוסיף גרסאות מאושרות למחקר שאושר לפני הטמעת מערכת מטרות. רכז/ת הוועדה בוחר/ת ידנית מצב זה. לאחר שהחוקר מסיים את מילוי הפרטים הרצויים הוא שולח בקשה לאישור פרטים.
אישור פרטים	לאחר שהחוקר מסיים את רישום הפרטים הרכז/ת עובר/ת על השינויים ומאשר/ת אותם. אם אין אישור יש לפתוח שוב לרישום פרטים.

15. סוגי האירועים השונים לדיווח

פירוט	סוג האירוע
מחייבים הודעה לוועדה תוך 48 שעות – במסגרת הגשת טופס 13	אירועים חריגים רציניים ותופעות לוואי רציניות
הצהרת החוקר על שהאירוע אין בו בכדי למנוע את המשך ביצוע המחקר	אירועים קלים
דו"ח ביניים	ביצוע דיווח תקופתי
במסגרת הגשת טופס 12 לוועדה	בקשה לביטול מחקר
	גרסה חדשה לחוברת לחוקר
	גרסה חדשה לטופס 11
	גרסה חדשה לכתב הסכמה
	גרסה חדשה לפרוטוקול מחקר
	דיווח על חריגה מפרוטוקול
מחייב הודעה לוועדה תוך 48 שעות – במסגרת הגשת טופס 13	דיווח על פטירת משתתף בניסוי
אישור קריאת דיווחי הבטיחות על ידי החוקר	דיווחי בטיחות
דורשת הגשת דו"ח בניים וטופס הארכה	הגשת בקשה להארכה
דורשת דו"ח ביניים על מהלך המחקר והודעה על סיום המחקר	הגשת דוח סיום המחקר
במסגרת הגשת טופס 12 לוועדה	החלפת חוקר ראשי
	החלפת חוקר ראשי וחוקר משנה
	החלפת עדכון יוזם מחקר
	החלפת עדכון נציג יוזם
	חוברת לחוקר חדשה
	טופס הסכמה חדש
	מסמך איכות חדש
	שינויים אחרים
	שינויים בהרכב חוקרי משנה
	תוספת לח' לחוקר
	תוספת לט' הסכמה
	תוספת לפרוטוקול
	הצהרת החוקר על שהאירוע אין בו בכדי למנוע את המשך ביצוע המחקר