

המרכז הרפואי תל-אביב  
ע"ש סוראסקי  
רפואה טובילה ואנושית



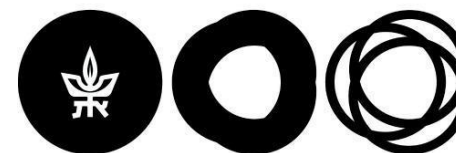
היחידה להפרעות תנועה  
מרכז PF לטיפול במחלת פרקינסון  
המערך הניורולוגי  
שירות רפואי מתמחה לטיפול במחלת הנטינגטון



**The Movement Disorders Unit**  
PF Center for Parkinson's Disease  
Neurological Institute  
National Center for Huntington's Disease



האוניברסיטה העברית בירושלים  
THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM



אוניברסיטת תל אביב  
TEL AVIV UNIVERSITY

עמותת  
הנטינגטון  
בישראל (ע.ר.)



## מטרות המחקר

### במעבדת המחקר ברשות פרופ' מיגל וייל

(1) אפיון סמנים ביולוגים ויצירה של מודל ייחודי למחלת הנטינגטון.

*במילים אחרות: איך נראית מחלת הנטינגטון ברמת תאי העור?*

(2) למיין תאי עור לתאי עצב לבדיקת ההשפעה של תרופות פוטנציאליות.



### במעבדת המחקר בראשות פרופ' ערן משורר

(1) מציאת המנגנונים הפגועים במחלת הנטינגטון: הפיכה של תאי העור לתאי עצב ובחינת התכונות של תאים אלה.

(2) בחינה של ההשפעה המגינה של מעכבי חלבונים מסוימים בתאים (PERK).



# הליך המחקר

❖ במרבית המקרים, הביופסיה תילקח מהאמה.

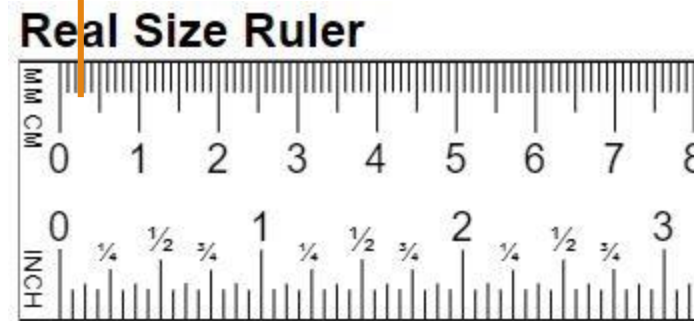
❖ העור יחוטא באלכוהול.

❖ לאחר מכן מוחדרת לעור כמות קטנה של הרדמה מקומית.

❖ הביופסיה: עד 3 מ"מ.



3 מילימטר



## מוזמנים למחקר:

- גברים ונשים בגילאי 18 ומעלה משתי קבוצות:
- מאובחנים/עם תסמינים של מחלת הנטינגטון
  - קרובי משפחה מדרגה ראשונה.

לא יכולים להשתתף במחקר:

- מחלת עור
- מחלה של מערכת החיסון
- נטילה קבועה של נוגדי קרישה

## הליך המחקר

---

❖ אחרי הביופסיה, האזור ייחבש בתחבושת המכילה חומר אנטיביוטי, ותנתן משחה להמשך טיפול מקומי בבית.

❖ היות שמדובר בחתך קטן, לא צפוי צורך בתפרים.

❖ הביופסיה של העור תונח במבחנה סטרילית. כל הדגימות יהיו **מקודדות**. כלומר:

**פרטיכם המזהים** (שם, שם משפחה, טלפון, כתובת וכו') **לא יועברו למעבדות המחקר**.

המידע המועבר:

עם/ללא אבחנה של הנטינגטון; שנת לידה; מגדר; אם מאובחן/ת - גיל הופעת הסימפטום הראשון.

## מוזמנים לפנות אלינו:

---

דר' נואית ענבר – 0502564656 (לשלוח וואטסאפ)

[ptnoit@gmail.com](mailto:ptnoit@gmail.com)

גב' איה בר-דוד – 0546373157 (לשלוח וואטסאפ)

[ayab@tlvmc.gov.il](mailto:ayab@tlvmc.gov.il)

