



בישיבתו ביום ז' בכסלו תשע"ז, 7 בדצמבר 2016  
החליט הסנאט של אוניברסיטת תל אביב לכבד את

## פרופ' אנה מרדר

לאות הוקרה

על תרומתה יוצאת הדופן לעדעי המוח, ובמיוחד להבנת רשתות תאי העצב; על עבודתה החדשנית, אשר הובילה לשינוי תפיסתי בחשיבתם של עדענים אודות המבנה והתפקוד של מעגלים עצביים במוח, ופרצה את הדרך אל תחומי מחקר חדשים לחלוטין; על חזונה החלוצי בייזום תוכניות לימודים לתואר ראשון בעדעי המוח, לפני קרוב ל-30 שנה; על רשימה ארוכה של פרסומים קנניים, עיטורים ותארי כבוד, בהם פרס קוולי לעדעי המוח; על עסירותה הרבה, כעורה וכפנטורית, לדורות חדשים של חוקרי מוח צעירים, שרבים מהם היו לעדענים ידועי-שם בזכות עצמם; על השפעתה ועל פועלה בחיזוק מעמדן של נשים בעדע; ועל קשריה החמים ורבי הערך עם הקהילה העדעית בישראל בכלל, ועם אוניברסיטת תל אביב ובית הספר סגול לעדעי המוח בפרט.

ולהכתירה בתואר

## דוקטור לשם כבוד לפילוסופיה

של אוניברסיטת תל אביב



At its session on the 7<sup>th</sup> day of December, 2016  
the Senate of Tel Aviv University resolved to honor

## Prof. Eve Marder

in recognition

of her exceptional contribution to neuroscience and particularly to the understanding of neuronal networks; her paradigm-altering work that changed the way scientists view the structure and function of brain circuits, and that has opened entirely new research fields; her vision in pioneering undergraduate study in the field of neuroscience almost three decades ago; her extensive list of canonical publications and major honors, including the Kavli Prize in Neuroscience; her dedication as teacher and mentor to new generations of young brain researchers, many of whom have become renowned scientists in their own right; her influential role in strengthening the status of women in science; and her valued collaborative ties with Israel's scientific community in general, and with Tel Aviv University and its Sagol School of Neuroscience in particular,

by conferring upon her the degree of

## DOCTOR PHILOSOPHIAE HONORIS CAUSA

of Tel Aviv University

פרופסור יוסף קלפטר  
Professor Joseph Klafter  
President נשיא

פרופסור ירון עוז  
Professor Yaron Oz  
Rector רקטור