

בישיבתו ביום י' באדר תש"ע, 24 בפברואר 2010 החליט הסנאט של אוניברסיטת תל-אביב לכבד את

## ארווין נהר

מוח הוקרה <sup>1</sup>

על תרופתו הייחודית לפדע, לקידום הרפואה ולהוראתם; על פעפדו כאבי הביופיזיקה הפודרנית ושל חקר תאי העצב ברפת התא הבודד; על פחקרו החלוצי בתחום התהליכים האלקטרו-פיזיולוגיים בתאי עצב, פחקר שהעפיק את הבנתם של תהליכים פתולוגיים, סלל את הדרך לפיתוחן של תרופות חדשות וזיכה אותו בפרס נובל; על להיטותו לחלוק את תגליותיו עם פדענים פרחבי העולם, ובכך הרחיב את הפחקר הפדעי לכיוונים פלהיבים חדשים וחולל אין-ספור פריצות דרך;

#### ולאות הוקרה ציוחדת

על היותו ידיד חם ונאטן של טדינת ישראל; על פועלו לחיזוק שיתוף הפעולה האקדטי הגרטני-ישראלי בקרב סטודנטים וטדענים כאחד; ועל טעורבותו האישית בטיזטים טשותפים עם חוקרים ישראלים, ובייחוד עם טדעני אוניברסיטת תל-אביב,

ולהכתירו בתואר

# דוקטור לשם כבוד לפילוסופיה

של אוניברסיטת תל-אביב



At its session on the 24th day of February, 2010 the Senate of Tel Aviv University resolved to honor

### Erwin Neher

in recognition

of his exceptional contribution to science, medical advancement and teaching; his standing as the founding father of modern biophysics and cellular neuroscience; his pioneering work on electrophysiological processes in neurons, which deepened understanding of disease processes, paved the way for the development of new drugs and earned him the Nobel Prize; his keenness to share his discoveries with scientists worldwide, which has further expanded scientific research in exciting new directions and generated numerous breakthroughs; and

#### in special recognition

of his warm and loyal friendship toward the State of Israel; his active leadership role in strengthening German-Israeli academic collaboration among both students and scientists; and his personal involvement in joint projects with Israeli researchers in general, and with Tel Aviv University scientists in particular,

by conferring upon him the degree of

### DOCTOR PHILOSOPHIAE HONORIS CAUSA

or Tel Aviv University

**פרופסור יוסף קלפטר**Propessor Joseph Klapter
President
רשיא

פרופסור דני לויחן

Professor Dany Leviatan Rector רקטור