אוניברסיטת בן-גוריון בנגב Ben-Gurion University of the Negev



הסנאט והוועד המנהל של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב גמרו אומר לכבד את

פרופ' חיים סידר

לאות הערכה לחוקר מבריק בתחום הגנטיקה, הביולוגיה המולקולארית והביוכימיה, אשר מחקריו החלוציים בחקר מנגנון המתילציה שופכים אור על תהליכי הבקרה והביטוי של גנים; בהוקרה למלומד מחונן ורב-השפעה, שתגליותיו פורצות-הדרך הביאו למהפכה בהבנת הביולוגיה ההתפתחותית ולשינוי מקיף במחקר הגנטי, ואשר תובנותיו החשובות התוו אפיקים רבי-ערך בחקר מחלת הסרטן ומחלות אחרות ועשויים להוביל למציאת דרכים חדשות לריפוין; מתוך כבוד רב למדען דגול, שהישגיו הבלתי-רגילים זיכו אותו בשלל פרסים יוקרתיים לרבות פרס ישראל בחקר הביולוגיה, פרס וולף ברפואה, פרס א.מ.ת. ופרס גרדנר הבינלאומי; ומתוך הכרת תודה לחבר באקדמיה הלאומית הישראלית למדעים ובארגונים חשובים נוספים, המקדיש מזמנו וממרצו לחינוכו ולקידומו של הדור הבא של תלמידים וחוקרים למען רווחת האנושות כולה,

דוקטור לפילוסופיה לאות כבוד

על כל הזכויות והכבוד הכרוכים בתואר זה

The Senate and the Executive Committee of Ben-Gurion University of the Negev

hereby resolve to honor

Prof. Howard (Haim) Cedar

In recognition of an outstanding researcher in the field of genetics, molecular biology and biochemistry, whose pioneering research on the mechanism of methylation shed

light on the control processes and expression of genes; in acknowledgement of a gifted and influential scholar, whose groundbreaking discoveries have brought about

a revolution in the understanding of developmental biology and a comprehensive change in genetic research, and whose valuable insights in the research of cancer and other diseases could lead to finding new cures; in appreciation of a renowned scientist, whose notable achievements have earned him numerous prestigious awards, including

the Israel Prize for Biology, the Wolf Prize in Medicine, the EMET Prize for his work in cancer research and the Canada Gairdner Award; and with deep esteem for a member of the Israel Academy of Sciences and Humanities, who dedicates his time and energy to the education and advancement of the next generation of students and researchers for the betterment of all humankind, by conferring upon him the degree of

DOCTOR PHILOSOPHIAE HONORIS CAUSA

with all the rights and privileges pertaining thereto

פרופ' רבקה כרמי נשיאה Prof. Rivka Carmi President רוי ג' צוקרברג יו״ר חבר הנאמנים Roy J. Zuckerberg Chairman of the Board of Governors פרופ' צבי הכהן רקטור Prof. Zvi HaCohen Rector

May 15, 2012 כ״ג באייר תשע״ב