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



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

פרופ' מריו קפצ'י

לאות הוקרה לחלוץ בחקר הגנטיקה האנושית שמחקריו החדשניים מביאים לתובנות מרחיקות לכת לגבי גוף האדם והמחלות הגנטיות מהן הוא סובל; למדען מבריק שתגליותיו, ובמיוחד השיטה ל"השתקת גנים" מוגדרים בעכברים, מהוות בסיס ליצירת אורגניזמים בעלי שינויים גנטיים וכתוצאה מכך מחוללות מהפכה בתחום זה ומקדמות את האנושות לעבר ריפוי מחלות קשות ולעיתים חשוכות מרפא, כמו גם להבנה טובה יותר של תהליך התפתחות העובר ברחם וההזדקנות; ברגשות הערכה לבעל תעצומות נפש שסיפור חייו המופלא נשזר באחת התקופות החשוכות ביותר בהיסטוריה האנושית, ושהיה לאיש מדע שעבודתו תורמת לרווחתם ולבריאותם של בני האדם באשר הם; ולאות כבוד לחתן פרס נובל בפיזיולוגיה וברפואה ופרסים רבים נוספים, המקדיש מזמנו וממרצו לטיפוח דורות של תלמידים ועמיתי-מחקר, חוליות נוספות בשרשרת המדע המבטיחה את התפתחותו ואת שגשוגו של המין האנושי,

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. Mario R. Cappechi

In recognition of a pioneer in the study of human genetics whose innovative research has led to a new understanding of the workings of the human body and genetic diseases; in acknowledgement of a brilliant scientist whose discoveries, especially his work in gene silencing of mouse embryo-derived cells, have enabled scientists to create desired mutations in any gene, thus revolutionizing this area of study and leading the way to curing serious and sometimes life-threatening illnesses, as well as providing a better understanding of the development of the fetus in the womb and the aging process; with deep appreciation of a man with remarkable strength of character, whose exceptional life story is intertwined with one of the darkest periods in modern history, and who became a scientist whose work enhances the welfare and health of human beings worldwide, for which he received numerous prestigious awards; and with admiration for a Nobel Laureate in Physiology or Medicine who devotes his time and energies to nurturing a new generation of students and researchers, additional links in the chain of science that ensure the development and prosperity of the human race, 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 אלכסנדר מ' גורן יו״ר חבר הנאמנים

Alexander M. Goren Chairman of the Board of Governors פרופ׳ צבי הכהן רקטור Prof. Zvi HaCohen Rector

May 7, 2013 כ״ז באייר תשע״ג