



להלן רשימת מענקי המחקר שהעניקה האגודה בשנת 2014:

חוקר ראשי	מוסד	נושא המחקר
ד"ר מוניץ, אריאל	אוניברסיטת תל-אביב	תפקידם של אאוזינופילים בסרטן המעי הגס
ד"ר שחר, גיא	מכון ויצמן למדע	שיפור פעילותם של תאי CTL בתוך גידול באמצעות שילוב של anti-PD-1 ואנגיוגנזה משופרת
ד"ר זוננבליק, אמיר	בית חולים הדסה עין כרם	טיפול בסורפניב במהלך כריתת כבד חלקית כטיפול למניעת השנות גידולים
פרופ' פנקס קרמרסקי, רונית	אוניברסיטת תל-אביב	הקשר בין קולטנים ממשפחת ה-ErbB, Nucleolin והחלבון Ras, החלבון
פרופ' קצב-שפירא, שולמית	האוניברסיטה העברית	הבנת המנגנונים בהם מעורב Vav1 בסרטן ריאות ע"י שימוש במודלים של חיות
פרופ' אהרונהיים, עמי	הטכניון	תפקיד ביטוי של מעכב השעתוק, ג'י די פי 2, בתאי המאחסן בגידול סרטני והתפתחות גרורות
פרופ' לפידות, צבי	מכון ויצמן למדע	בקרת תאי גזע הומניים נורמלים ולאוקמיים על ידי הציטוקין FGF-2 ואוטופאג'י
ד"ר ספוז'ניק-דגון, סיון	מרכז רפואי שיבא	אימונתרפיה לחולי מלנומה ממאירה באמצעות לימפוציטים מהונדסים מכווני-גידול
ד"ר הרשקוביץ, דב	קריה רפואית רמב"ם	הטרוגניות תוך גידולית בסרטן הריאות והשפעתה על בחירת טיפול ועל הפרוגנוזה של החולים.
ד"ר בני, עפרה	האוניברסיטה העברית	תפקיד נקרוסיס לעמידות לתרופות אניטי-אנגיוגניות
ד"ר דרוקר, ליאת	אוניברסיטת תל-אביב	התניית תאי גזע מזנכימאליים על ידי תאי מיאלומה נפוצה: התבטאות בתהליכי התחלת תרגו
ד"ר ראלקין, מיכאל	בית חולים הדסה עין כרם	השפעת זיהום/דלקת כרוניים בחלל הפה על התקדמות גידולים ממאירים
ד"ר אביאל-רוזן, שרית	מרכז רפואי שיבא	זיהוי סמנים לאבחון מוקדם של סרטן שחלות סרוזלי- לחשוב מחוץ לקופסא
ד"ר פרץ, רות	קריה רפואית רמב"ם	מאפיינים חוצצתיים חיוניים של סרטן שחלה אפיתליאלי
ד"ר בריימן, אלכס	אוניברסיטת בן-גוריון	תפקידו של קספאז 7 באפופטוזיס הנגרם ע"י טכסול: לקראת כימותרפיה אישית של סרטן שחלות

חוקר ראשי	מוסד	נושא המחקר
ד"ר קליסקי, תומר	אוניברסיטת בר-אילן	אפיפון גנומי של תאי גזע בגידולי כליה בילדים ברמת התא הבודד
ד"ר ארז, נטע	אוניברסיטת תל-אביב	אפיפון התפקיד של פיברוסיס בהתפתחות גרורות של סרטן שד בריאות
פרופ' רביד, שושנה	האוניברסיטה העברית	תפקידו של מעכב הגידולים LGL בתהליך הגרותי
פרופ' דקל, בנימין	מרכז רפואי שיבא	בידוד ואפיפון תאי גזע סרטניים מגידולים רבדואידים לשם מציאת דרכי טיפול חדשנים
פרופ' אסט, גיל	אוניברסיטת תל-אביב	הרכבת רשת האינטראקציות של שחבור חלופי בסרטן מעי וריאה
ד"ר רוזנברג, שי	בית חולים הדסה עין כרם	אפיפון גנומי של גליומות בדרגת מיון נמוכה בחולי נירופיברומטוזיס 1
פרופ' סצ'י-פאינרו, רונית	אוניברסיטת תל-אביב	ננו-ביו-תרופות לאיבחון וטיפול מותאם אישית לגליבלסטומה
פרופ' בן ארי, זיו	מרכז רפואי שיבא	חלבון האדר 1 ותפקידו בבקרת התפתחות פיברוזיס וסרטן ראשוני בכבד
פרופ' הרן, טלי	הטכניון	מנגנון הפעולה של מוטציות מסוג "הוספת מנגנון פעולה" בסרטן: האם מוטציות אונקוגניות של p53 נקשרות למערכת ייחודית של אתרי מטרה בדנ"א?
ד"ר ראיוב, נביה	הטכניון	פענוח תפקיד הדימיתלאז (KDM4C/GASC1) בהתמרה סרטנית על ידי מיפוי מערכתי של חלבוני המטרה שלו
ד"ר רובין, איתן	אוניברסיטת בן-גוריון	בנית תקנים ומאגר פתוח לתאור מקרים ברפואת דיוק של סרטן
פרופ' בחנאשילי, מרי	מרכז רפואי שיבא	פעילות ההגהה של p53 במהלך הכנסת ריבונוקלאוטידים ב-DNA במיטוכונדריה
פרופ' לוי-שפר, פרנצ'סקה	האוניברסיטה העברית	מעורבות תאי פיתום והרצפטור האינהיביטורי CD300a המתבטא על פניהם בשלבים שונים של סרטן הריאה.
ד"ר להט, גיא	מרכז רפואי סוראסקי	השפעת השומן הויסרלי על התפתחות והתקדמות סרטן הלב
ד"ר גולדברג, הדסה	מרכז רפואי גליל מערבי נהריה	אפיפון דגם ביטוי גנטי בתאי CTC מחולות סרטן שד המאפשר יצירת גרורות בכבד
ד"ר גרינברגר, שושנה	מרכז רפואי שיבא	תרפיה תאית משולבת בתאי כליה ותאים יוצרי כלי-דם פרוגניטורים כטיפול באי-ספיקת כליות על רקע טיפול כמותרפי



נושא המחקר	מוסד	חוקר ראשי
מערכת תאית חדשנית להערכה והבנה של יצירת שרשראות קלות עמילואידוגניות בתאי מיאלומה נפוצה ולטיפולים אפשריים	בית חולים הדסה עין כרם	ד"ר גת, משה
חשיפה סביבתית וזיהומית, ביומרקרים אימוניים ופקטורים גנטיים בחולים עם תסמונת העין היבשה, תסמונת סיוגרן ולימפומה שאינה הודגקין תאי B: האם ישנו מסלול אטיולוגי משותף?	בית חולים הדסה עין כרם	פרופ' פלטיאל, אורה
פרופיל גנטי של לאוקמיה מיילואידית חריפה בילדות	בית חולים לילדים שניידר	ד"ר אליצור, שרה
ההשפעה של תהליך האבל של אונקולוגים בעקבות אובדן מטופלים על החיים המקצועיים והאישיים שלהם ועל הרווחה האישית שלהם	אוניברסיטת בן-גוריון	ד"ר גרנק, ליאת
הערכת סיכון לאינטראקציות צמח-כימותרפיה בנשים עם ממאירות גניקולוגית המשתמשות בצמחים בעת טיפול כימותרפי: מחקר משולב קליני ובסיסי	מרכז רפואי לין חיפה	פרופ' בן-אריה, ערן
השימוש בנרטיבים ככלי לשיפור מיומנויות תקשורת בבישור על מחלת הסרטן	אוניברסיטת תל-אביב	ד"ר קרניאלי-מילר, אורית
זיהוי ואיפיון גידולים עם ריכוז גבוה של קולטנים מסוג EGFR באמצעות C11-Erlotinib PET/CT	בית חולים שערי צדק	ד"ר עורבי, מרינה
היצמדות לטיפול כימותרפי פומי בחולי סרטן בישראל: מחקר רב מרכזי.	אוניברסיטת חיפה	ד"ר דגן, אפרת
כירורגיה פוטודינאמית מבוססת חומצה אמינו-לבולונית של גידולי דזמואיד	מרכז רפואי סוראסקי	פרופ' ביקלס, יעקב
מעקב אחר תחלואה במחלות לב וכלי דם בקרב מטופלי סרטן ממזין של בלוטת התריס	מרכז רפואי סוראסקי	ד"ר יצחקוב, אלנה