

## משולחן הוועד

*חבריט נכהדיט,*

לפניכם מידעון [איל"ף](#) אמצע אפריל 2010.



**תוכלו למצוא במידעון:**

- כנס מתקרב - [ICASVM 2010](#)
- ידיעות מעולם המחקר - מקומי והעולמי
- [HealthDayTV](#) - קטעי וידאו לצפייה ברשת האינטרנט על החדשות האחרונות בתחום הרפואה.
- הודעות כלליות לחברים

בכל שאלה הערה או הצעה, נשמח אם תפנו אלינו ותסבו את תשומת לבנו.

*feכט,*

1187 הארכיון

## כנס קרב



### New Paradigms in Laboratory Animal Science

A Joint FELASA/Scand-LAS symposium

[Marina Congress Center, Helsinki, Finland, June 14-17, 2010.](#)

## ידיעות מעולם המחקר - מקומי



**פריצת דרך מדעית: חוקרים איתרו גן שהשבתו מאפשרת לעכברים לגדל מחדש איברים לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)**

**פריצת דרך ישראלית בריפוי פרקינסון**  
האם חוקרים ישראלים מצאו את הדרך לריפוי מחלות קשות? צוות חוקרים מבית החולים הדסה פיתחו שיטה חדשה להפקת כמויות גדולות של תאי גזע עובריים אנושיים. להערכת רבים מעולם הרפואה שימוש בתאים אלו יביא לריפוי מחלות כמו פרקינסון וסכרת. לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**פיתוח ישראלי: אבחון פרקינסון באמצעות הקול**  
חוקרים מאוניברסיטת חיפה בשיתוף חוקרים אמריקנים פיתחו שיטה מהפכנית לאבחון מוקדם של פרקינסון בעזרת ניתוח שינויים בדיבור. השיטה מתבססת על הממצא שאצל רוב חולי הפרקינסון, נפגעים שרירי הקול והדיבור בשלבי המחלה המוקדמים, עוד לפני התסמינים לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**השר סילבן שלום בוועידת הנגב 2010: מיזם ביו-נגב יוצא לדרך – מרכז חדשנות בינלאומי לתעשיית הביוטכנולוגיה ומדעי החיים יוקם בנגב כ"אשכול" תעשייה אזורי בין השותפים באשכול: אוניברסיטת בן-גוריון, הרשות לפיתוח הנגב, עיריית באר-שבע, בי"ח סורוקה, חברת BGN (חברת המסחור של אונ' בן גוריון), המכון הלאומי לביוטכנולוגיה בנגב (NIBN), הפארק לטכנולוגיות מתקדמות (ATP) וארבע חממות טכנולוגיות מעומר, דימונה, שדה בוקר ואשקלון לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)**



**זה כאילו הצוואר הארוך של הג'ירפה עובר לברוז - העברה רוחבית של גנים**  
ברמות החד תאיות - חיידקים וארכיאות (חיידקים 'עתיקים') - העברת גנים בין מינים שונים לחלוטין היא עניין שבשגרה, אומר פרופ' פיטר גוגרטן מאוניברסיטת קונטיקט שהגיע לארץ במלגת פולברייט למחקר משותף עם ד"ר אורי גופנה מאוני' ת"א לכתבה המלאה - [לחץ כאן](#)

**יחידה להפרייה חוץ גופית לנשאי איידס**  
תיפתח היחידה הראשונה בארץ לטיפול פוריות לרמב"ם. השירות יאפשר לזוגות חשוכי ילדים החולים במחלות זיהומיות להקים משפחה. לבית החולים הגיעו פניות לקבלת טיפול מזוגות בחו"ל לכתבה המלאה - [לחץ כאן](#)



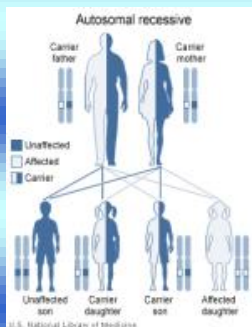
**עלייתה ונפילתה של הסקירה הגנטית הטרום השרשתית**  
ישנה טכנולוגיה המאפשרת לנסות ולזהות את העוברים התקינים עוד במעבדה ולהחזיר את המספר הרצוי של עוברים תקינים ובכך להעלות את שיעור ההשרשות וההריונות מבלי להעלות את שיעור ההריונות מרובי עוברים לכתבה המלאה - [לחץ כאן](#)

## ידיעות מעולם המחקר - עולמי



**חזיר סביבתי**  
חוקרים בקנדה פיתחו חזיר "מהונדס" גנטית שהפרשותיו מכילות עד 65% פחות זרחן ובכך מקטינות מאוד את הנזק הסביבתי מגידולו לכתבה המלאה - [לחץ כאן](#)

**גלקסו סמית קליין מפסיקה לפתח תרופות נוגדות דיכאון**  
לכתבה המלאה - [לחץ כאן](#)



**המתכון לחיים ארוכים: נמצא הגן המווסת את תוחלת החיים, החיסון ועמידות למצבי עקה**  
גן המכונה DAF-16 מעורב חזק בקביעת קצב ההזדקנות ואורך החיים הממוצע בתולעי מעבדה סי אלגנס ונמצא גם בבעלי חיים רבים אחרים, לרבות בני אדם לכתבה המלאה - [לחץ כאן](#)

**מכת אור: אור מלאכותי בלילה משבש את מנגנון חלוקת התא**  
לכתבה המלאה - [לחץ כאן](#)

**טבע תשלם 334 מיליון ד' למרסנה תמורת תרופה לטיפול בסרטן**  
טבע תקבל את הזכות לשווק את התרופה בעולם (למעט ביפן) ותעביר חלק מהתמלוגים למרסנה  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**חודש למדד הביומד: תשואה שווה לזו של מדד ת"א 25 אך עם תנודתיות כפולה**  
כלל פיננסים: "נטייה לייחס סיכון רב לביומד נובעת מפעילות מורכבת של חברות והצלחה נמוכה בשלבי פיתוח"  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**כלל ביוטכנולוגיה רוכשת את ביומדיקל תמורת 84 מיליון ש"ח**  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



**קוביית שוקולד ליום מפחיתה בחצי הסיכון לשבץ**  
חוקרים בגרמניה שבדקו קרוב ל-20 אלף איש במשך 8 שנים, מצאו כי צריכת כמות קטנה של שוקולד מדי יום מפחיתה את הסיכון ללקות בהתקף לב או שבץ מוחי. החוקרים: לא רע לאכול שוקולד, אבל לא להגזים  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**ELF member gets 5 years for attempted firebombing**  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**China research hurt by plagiarism, faked results**  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**Lord Drayson: Winning the war on animal testing**  
Lord Drayson, the Science Minister, talks to Richard Gray about the clear shift in public understanding of the need for animal testing.  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

## HealthDay TV

ב- HealthDayTV תוכלו לצפות  
בכתבות הסוקרות את החדשות האחרונות  
בתחום הרפואה,  
אשר התפרסמו לאחרונה בכתבי עת רפואיים  
והוצגו בכנסים רפואיים שונים ברחבי העולם.  
[לחצו כאן לכניסה לאתר וצפייה בקטעי הוידאו](#)

## הודעה לחברים



חברים נכבדים,

אנו עומדים להסדיר באופן אחיד את נושא החסויות למידעון  
ולאתר של [איל"ף](#).  
אנא העבירו אלינו שמות של חברות אליהן נוכל לפנות בעניין  
זה.  
נודה מקרב לב לכל מי שיכול/ה לסייע לנו בכך.

בברכה,  
חברי ועד [איל"ף](#)

## הודעה נוספת - אתר איל"ף

חברים שלום,

בימים אלה אנו משדרגים את מערכת ניהול אתר איל"ף.

ראשית, נשמח לקבל מכם תכנים/ מאמרים/ המלצות/ תמונות וכל דבר נוסף אשר, לדעתכם, יכול לתרום לאתר ולחברי איל"ף.

שנית, הסברים לגבי המערכת החדשה יועברו אליכם בימים הקרובים.

תודה וחג חירות שמח לכולם,



חברי ועד איל"ף

## יש גם לכם מה להגיד?

### זה המקום להזכיר כי:

1. נשמח להוסיף ולהעשיר את המידעון בעזרתכם, עבור כל מי שהנושא קרוב אל ליבו. תכנים, חידושים ומידע יתקבלו בברכה.
2. לצורך תחזוקת האתר נשמח אם תוכלו להפנות אלינו גופים המבקשים לפרסם מודעות באתר ובניוזלטר ובכך להיחשף בפני חברי האיגוד ותומכיו.

[אתם מוזמנים לבקר באתר איל"ף](#)



ליצירת קשר עם אופיר שפיגל, דובר איל"ף:

טל: 04-9535030 | פקס: 077-9335313 | [ofir@ofirpr.co.il](mailto:ofir@ofirpr.co.il) | [www.ofirpr.co.il](http://www.ofirpr.co.il)