

## משולחן הוועד

**חברים נכבדים,**

לפניכם מידעון **איל"פ** לאמצע חודש יולי 2010.



### **תוכלו למצוא במידעון:**

- דברי סיכום על יום העיון שהיה, מעת יו"ר איל"פ, ד"ר רונה שופטי
- כנס **ESLAV** ונסיים **קרבים נוספים**
- **הסרטון הנבחר** למידעון זה
- כתבה מעניינת בתחום הגנטיקה
- ידיעות מעולם המחקר – המקומי והעולמי
- **HealthDayTV** – קטעי וידאו לצפייה ברשת האינטרנט על החדשות האחרונות בתחום הרפואה.
- חדש! פרסום דרך **איל"פ** – גם אתם יכולים
- הצגת נותני החסות שלנו עד כה

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

*fe* ככט,

**1187 הארכיון**

## דברי סיכום על יום העיון שהיה



חברים יקרים,

בחודש שעבר קיימנו בטכניון את יום העיון של איל"ף, שהיה אירוע מקצועי מעניין.

ברצוני להודות לכל מי שלקח חלק ועזר בהוצאה לפועל של יום העיון וכן לדוברים, אנשי מקצוע מן המעלה הראשונה, שהעבירו הרצאות מרתקות במגוון רחב של נושאים.

המפגש בינינו, החוקרים, הינו מהותי ובעל ערך רב אני בטוחה, כי כל הנוכחים והשומעים מצאו ביום זה לא רק עניין אלא גם הנאה.

בכוונתנו להמשיך במסורת ימי העיון השנתיים של הארגון גם בעתיד ואולי אף לנסות ולהגביר את תדירותם.

בהזדמנות זו אני רוצה לאחל לכולנו המשך מחקר פורה בתחומי ההתמחות השונים, שנצליח לקדם את רווחת בעלי החיים הנמצאים בפיקוחנו, ויחד עם זאת גם את בריאותה ורווחתה של החברה בישראל.

ברכות מקרב לב,

ד"ר רונה שופטי

יו"ר איל"ף

מודעת דרושים



ד"ר' ענת קופולה מחפשת עובד בית חיות (רצוי בעל ניסיון)  
לטיפול בחיות במשרה מלאה לאזור נתניה.  
לפרטים ניתן לפנות לענת בנייד: 054-8886224.

## כנסים

כנס ESLAV: 26-28/09/2010, צרפת

11<sup>th</sup> Joint Scientific Meeting - **TOULOUSE 2010**

**VETS FOR LIFE!**  
Good science and good animal welfare  
go hand in hand

• September 26-28, 2010 • Toulouse, France •



טולוז, צרפת בספטמבר 2010

לפרטים – [לחצו כאן](#)

לצפייה במידעון ESLAV האחרון – [לחץ כאן](#)

## [לצפייה בכנסים קרבים נוספים – לחץ כאן](#)

## הסרטון הנבחר למידעון זה

סת 'ברקלי' מסביר כיצד הקדמה בעיצוב החיסון,  
ייצורו והפצתו מקרבות אותנו יותר מתמיד לחיסול  
שורה של אימים גלובליים - ממחלת האיידס דרך  
מלריה ועד לשפעת.

לצפייה בסרטון – [לחץ כאן](#)

לצפייה בכל הסרטונים עד כה – [לחץ כאן](#)



## גנטיקה



עשור לאחר פיצוח הגנום המחקרים משתכללים: כך תדעי איך יתפקד בעלך בחיי הנישואים  
אין דרך לברוח מזה: הזוגיות שלנו, הנטייה הפוליטית, הרגלי הצפייה בטלוויזיה ואפילו התשוקה לקינוח - כולם כתובים בגנים. הבשורות הרעות: הבעל הגרוע לא ישתנה. הבשורות הטובות: בדיקה גנטית מתימרת לחסוך שנים של ייסורים  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

## ידיעות מעולם המחקר - מקומי



מנכ"ל דיפ בריז, מיקי נגלר: "הטכנולוגיה שלנו תהיה נפוצה כמו רנטגן ואולטרה-סאונד"  
"יש לנו כיוונים ברורים ואפליקציות ברורות. אנחנו יודעים לאן אנחנו הולכים", כך אומר מנכ"ל דיפ בריז, על טכנולוגיית ההדמיה של החברה. הטכנולוגיה מאפשרת לרופאים לקבל תמונת ריאות דינמית מבלי להעביר קרינה דרך גופו. בימים הקרובים מתכוונת דיפ בריז להגיש טיוטת תשקיף לרשות ני"ע  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**פיתוח של ריאה אנושית על שבב**  
חוקרים מאוניברסיטת הרווארד, בשיתוף פעולה עם חוקרים מביה"ס לילדים בבוסטון, פיתחו התקן המחקר ריאה אנושית חיה ונושמת על מיקרו-שבב. ההתקן, בגודל של מחק עפרונות רגיל, פועל כמו ריאה בגוף האדם ומורכב מתאי ריאה אנושית וכלי-דם.  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



**ביולין מודיעה למשקיעים: אנחנו בדרך להנפקת מניות בנאסד"ק**  
עיתוי היקף ומבנה ההנפקה עדיין לא נקבעו; כיום לחברה יש כ-10 תרופות בשלבי פיתוח שונים  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



**קמהדע: "המחקר הדני פגום מיסודו והופך את החולים לקורבנות"**  
לפני 9 ימים אישר ה-FDA את שיווק התרופה הביולוגית של קמהדע בארה"ב. החברה: "האנליזה הדנית סובלת מהטיית נתונים; מידע בכמות עצומה מוכיח את יעילות הטיפול". המחקר הדני, שהפיל את המניה ב-4% ביום חמישי: "התרופה חסרת ערך"  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

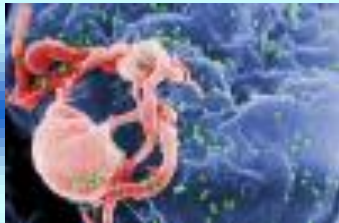
**קומפיוג'ן קופצת ב-7.8% אחרי שהודיעה על ניסוי בטרשת נפוצה**  
החברה הודיעה כי חלבון שהיא מפתחת הצליח לעצור התקפים חוזרים של טרשת נפוצה במודל חיה. מדובר בשלב ראשוני מאוד בפיתוח תרופה  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



**חדש במרכז הרפואי ת"א: צנתור לטיפול בהפרעות קצב**  
הטיפול החדשני נותן פתרון לחולי לב הסובלים מהפרעות קצב מסוג פרפור פרזודורים, אשר אינם יכולים ליטול תרופות לדילול הדם, ומונע שבץ מוחי  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**אפרת החלימה מהסרטן ופיתחה מכשיר לגילוי מוקדם**  
שלוש שנים אחרי שהחלימה מסרטן השד, אפרת נל עוזרת לנשים אחרות. לאחרונה הציגה את מכשיר שיעזור באיתור מוקדם של המחלה. ל"דיעות אחרונות" היא מסבירה: "אני סוגרת מעגל"  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

## ידיעות מעולם המחקר - עולמי



**התגלו שני נוגדנים המנטרלים HIV ב-91%**  
חוקרי המכון האמריקאי למחלות מידבקות ואלרגיות גילו את הנוגדנים בגופו של מטופל, ומקווים כעת להצליח לפתח חיסון נגד איידס  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**קביעת מבנה חלבון תסייע בריפוי איידס**  
המעבדה הפיסיקלית הלאומית של בריטניה מעורבת במיזם משותף המסייע בהבנה טובה יותר של מבנה חלבון נגיף האיידס, הבנה אשר תוכל להוביל לפיתוח תרופות חדשניות.  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**יצרנית התרופה לסוכרת אוונדיה הסתירה מאז 1999 נתונים על סיכון למחלות לב בשימוש בתרופה**  
"לבקשת ההנהלה הבכירה, נתונים אלה לא אמורים לראות אור יום" נאמר באחת התכתובות בגלקסו סמיתקליין  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

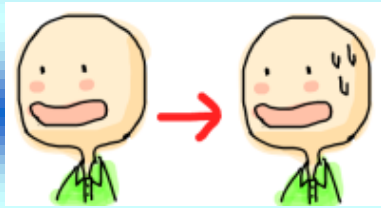


**ניתן למנוע רטינופתיה סוכרתית**  
רטינופתיה סוכרתית, שהינה מחלת עיניים המופיעה בקרב חולי סוכרת, עלולה לגרום לעיוורון באם היא לא מטופלת בזמן. מחקר חדש מגלה, כי ניתן לצמצם את הסיכון למחלת רטינופתיה סוכרתית, אם מקפידים על רמות סוכר ושומנים בדם.  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

**איך בונה המוח את סיפור חיינו?**  
כיצד מתחבר כל המידע החושי המגיע ממקורות שונים לסיפור שלם ורציף? מדעני מכון ויצמן גילו פעילות עצבית בהיפוקמפוס שבמוח, הקשורה ביצירת זכרונות חדשים ולובשת דפוס עקבי ומוגדר במשך הזמן  
לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)







### מה בין מחלות לב לחרדה ודיכאון?

מערכת הבריאות מקדישה תשומת לב מרובה למצבם הבריאותי של חולי מחלות לב. לעומת זאת, מעטים מאוד מתייחסים למצבם הנפשי. ממחקר אוסטרלי חדש עולה כי דיכאון וחרדה מעלים את הסיכון ללקות בשלל מחלות לב.

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

### מדענים הפכו עכברונית לסביות

מדענים מהמכון הטכנולוגי בקוריאה ערכו מחקר על עכברים ממין נקבה וגילו גן מיוחד שבעזרתו הצליחו לגרום לעכברונית להימשך רק לנקבות. העכברונית לא הגיבו לחיזורי הזכרים וניסו להזדווג עם הנקבות

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



### האם שמן דגים מוריד הסיכון לסרטן שד?

שימוש קבוע בתוספות שמן דגים שהכילו רמות גבוהות של חומצות שומן אומגה-3 נמצא קשור לירידה של 32% בסיכון לסרטן השד

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



### הודו: כוכבת חדשה בשוק התרופות הגנריות העולמי

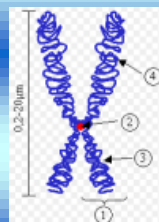
תעשיית התרופות של הודו צפויה לצמוח ב-2010 להיקף של 24 מיליארד דולר אחרי שהתבססה כיצואנית מרכזית של תרופות גנריות לארה"ב. אנליסט: "בהודו יש הרבה כישרונות גדולים בזול"

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

### סטנדרט טיפול חדש בחולי סוכרת מסוג 1

משאבות אינסולין "פארדיים" משולבות סנסור לקריאת סוכר רציפה של מדטרוניק מאפשרות איזון טוב יותר של ערכי הסוכר מאשר בזריקות אינסולין יומיומיות בחולי סוכרת מסוג 1. אלו תוצאות מחקר שהוצגו בכנס המדעי החשוב לטיפול בסוכרת של איגוד הסוכרת האמריקני

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



### השפעת קצות הכרומוזומים על שכיחות והארעות סרטן

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

### חולדות נושמות באמצעות ריאות שגודלו מעבדה

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)





### צרפת: השתלת פנים מלאה בגבר בן 35

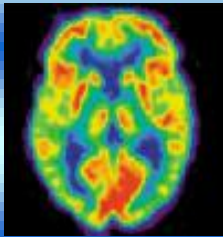
רופאים בצרפת מדווחים כי הצליחו לבצע השתלת פנים מלאה הכוללת גם השתלת עפעפיים ובלוטות דמעות. זיפי זקן החלו לצמוח על פניו של המושל שמתאושש ומצבו הוגדר טוב. עד כה בוצעו 12 השתלות פנים ברחבי העולם

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

### מחקר: טיפול בטוח לחולי טרשת נפוצה

מתוצאות מחקר ארוך טווח עולה כי אחת התרופות השכיחות לטיפול בחולי טרשת נפוצה מגלה פרופיל בטיחות גבוה. המחקר בדק את השפעת התרופה על חולי טרשת נפוצה במשך 16 שנים ופורסם לאחרונה.

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)



### צריכה גבוהה של ויטמין E סיכון נמוך לאלצהיימר

חוקרים גילו כי משתתפים במחקר שדיווחו על הצריכה הגבוהה ביותר של ויטמין E מהמזון היו בסבירות נמוכה ב-25% לפתח דמנציה, כולל מחלת אלצהיימר

לכתבה המלאה – [לחץ כאן](#)

## HealthDay TV



## תודה לנותני החסות שלנו שבזכותם מופץ מידעון זה הנכם מוזמנים להיכנס ללינקים של החברות



### גם אתם רוצים להצטרף? להלן הפרטים:

**איל"פ** הינה עמותה למען העוסקים במחקר בבעלי חיים בישראל למטרות רפואה. העמותה מאגדת בתוכה אקדמאים, חברות פרטיות, מוסדות ממשלה ויועצים פרטיים.



לאתר אינטרנט של איל"פ: **לחץ כאן**  
מידי שבועיים מפיץ **איל"פ** לחבריו ולקוראיו מידעון הכולל חדשות, הודעות לחברים, הנחיות ומידע על אירועים בארץ ובעולם – **לחץ כאן לצפייה במידעון אחרון**  
כמו כן מקיים **איל"פ** אירועים שונים כגון כנס לחברים המתקיים פעמיים בשנה וכנס בינלאומי אחת למספר שנים.

ועד **איל"פ** פונה אליך להצטרף לנותני החסות המכובדים.  
לפרטים נוספים ניתן לפנות לדוא"ל: [mariana@ofirpr.co.il](mailto:mariana@ofirpr.co.il)