

מזמון הוועד

חברים נכבדים,

אנו שמחים לפתוח את המידעון החדש בהזמנה: כנס איל"ף הולך ומתקרב בצעדי ענק. הכנס הפעם יוקדש לנושא שבנפשנו – בטיחות בעבודה עם חיות מעבדה.

כולכם, חברי וחברות איל"ף, מוזמנים ליטול חלק, להאזין, ללמוד וליהנות ממפגש חברתי פורה ומפרה עם עמיתים.

בדפים הבאים תוכלו לקרוא על:

- הקשר בין דיאטה, פרוטאינים ואלצהיימר
- הישג חדש בתחום הפרמצבטיקה הישראלית
- חוקה וגנטיקה
- ראייה אנושית וראייה חיייתית
- ועוד...

בכל שאלה ועניין נשמח אם תפנו אלינו בכתובת: ofir@ofirpr.co.il.

פעם,

ועד הארגון

כנסים קרביים

יום עיון

תאריך: יום ב' 23/11/09, 16:30-12:00

המכון הוטרינרי - אולם ההרצאות החדש בבנין ההנהלה של השירותים
הווטרינריים

נושא הכנס: בטיחות בעבודה עם חיות מעבדה

בתוכנית

12:00 - 12:20 התכנסות

12:30-12:20 דברי פתיחה: ד"ר טוביה וינר, יו"ר ILAF

12:30 – 13:30 ד"ר איתן ישראלי- עקרונות בטיחות ביולוגית בעבודה
עם חיות מעבדה.

13:30- 14:00 ד"ר איתן ישראלי- סרט על עבודה עם קופים.

14:00 – 14:30 הפסקה + כיבוד קל

14:30 – 15:00 גב' רוני טוטנאור-לוי – טכנולוגיות הזרימה הלמינרית
כאמצעי מגן בפני זיהומים ואלרגנים.

15:00 – 15:30 **אסיפה כללית של ILAF.**

15:30 – 15:45 ד"ר יפעת עוזי- " ESLAV – על מה ולמה?...".

ניתן ואף רצוי להזמין חוקרים שאינם חברי פורום. נא אשרו השתתפותכם
לד"ר עמיר רוזנר rosneramir@gmail.com או ד"ר טוביה וינר
wanertnt@gmail.com. חברי ILAF: ביום הכנס ניתן יהיה לשלם את
דמי החבר לשנת 2009 בסך 400 ₪, בצ'ק או במזומן. אנו מבקשים ממי
שעדיין לא הסדיר את התשלום לעשות זאת.

**תודתנו לשירותים הווטרינריים על אירוח הכנס
הכנס בחסות חברת "לבוטל"**

וכנס נוסף:

SCAW's Annual Winter Conference

7-8/12/2009, טקסס, ארה"ב

ועידת החורף של SCAW's תתקיים השנה בעיר סן אנטוניו ותעסוק בנושאים בתחום אחריות החוקרים לרווחת חיות המעבדה, בסקירת פרוטוקולים למחקר בחיות ובדיקת מתקני מחקר. [לחץ כאן](#) – לפרטים

על הפרק

לראשונה: משרד המדע יממן מחקרים הלכתיים
משרד המדע מבקש לקבל מהציבור הצעות לפרויקטים מחקריים יישומיים הלכתיים, לפרויקטים חינוכיים ולימי עיון המשלבים הלכה עם מדע. פעילות זו הינה חלק ממדיניות המשרד להרחיב את הזיקה בין המדע וההלכה ואף להקצות לכך מימון הולם.

[קרא עוד...](#)

קיצות מצולמת המחקר

הישג לפרמצבטיקה הישראלית
חברת מדיוונד בדרך לבקשת אישור תרופה חדשה בשווקי אירופה. כך התברר לאחרונה בתום סדרת ניסויים מוצלחת שערכה החברה במוצר מסדרת Debrase, טכנולוגיה להטריית כוויות מדרגה שנייה ושלישית.

[קרא עוד...](#)

דיאטה עשירה בפרוטאין מעלה הסיכון לאלצהיימר

סוף לפופולאריות של דיאטת אטקינס? חוקרים בדקו את משקל המוח והגוף של עכברים וכן את הצטברות הפלאק הקשור למחלת אלצהיימר, וגילו כי לעכברים שקיבלו תזונה עשירה בפרוטאין ודלה בפחמימות היה מוח קטן יותר.

איפה הפחמימות?

[קרא עוד...](#)

[וגם כאן...](#)

לנצח אחי(ה)?

אנשים בני מאה עם גוף של בני 50 הוא מחזה שבהחלט אפשר לצפות לו בעתיד, מבטיחים לנו מדענים.

חלק גדול מהתינוקות הנולדים כיום, יגיעו לגיל 100 הודות לרמת חיים גבוהה יותר, אך הגוף, לרוע המזל, מזדקן באותו קצב.

חוקרים מאוניברסיטה בבריטניה עוסקים כיום במחקר שעלותו 50 מיליון אירו והוא ימשך חמש שנים. הכל במטרה לגלות פתרון חדשני להזדקנות הגוף

[קרא עוד...](#)

החוק להגנה על מידע גנטי לא תואם את הטכנולוגיות החדשות

מאז התקבל בכנסת החוק להגנה על מידע גנטי (2001), שדה הגנטיקה שינה את פניו כמעט לחלוטין. החוק הנוכחי לא תואם את הטכנולוגיות החדשות, והנתונים הגנטיים שלנו פרוצים. "חייבים לתקן את זה", מזהיר משרד הבריאות.

[קרא עוד...](#)

חוקרי הטכניון ורמב"ם בראשות פרופ' ליאור גפשטיין הצליחו לראשונה לגרום להתמיינות של תאי גזע מושרים לתאי לב

טכנולוגית תאי הגזע המושרים מאפשרת לתכנת מחדש תאים בוגרים לתאי גזע הדומים לתאי גזע עובריים. חוקרי הטכניון והמרכז הרפואי רמב"ם הצליחו לראשונה לגרום להתמיינות של תאי גזע מושרים לתאי לב. על כך מדווח כתב העת המדעי היוקרתי *Circulation*.

[קרא עוד...](#)

משה הניסויים

טולרקס החלה בניסוי לטיפול במחלת השתל נגד מאחסן

חברת טולרקס מבית "הדסית ביו", הכריזה לאחרונה על יציאתו לדרך של פרויקט ניסויי בבית החולים הדסה עין כרם, שמטרתו למצוא טיפול למחלה הקטלנית, שמתפתחת לאחר השתלת מח עצם. הניסוי, שהוכיח את עצמו על בעלי חיים, צפוי להימשך כשנה. שתל נגד מאחסן הינה תופעה של תאי גזע מתורם העלולים לגרום לתגובת נגד של הגוף.

[קרא עוד...](#)

תאי גזע עובריים מעכבים ניוון רשתית העין

חוקרים מבית החולים הדסה הצליחו לעכב בחיות הסובלות מניוון רשתית את התקדמות הפגיעה במבנה ובתפקוד הרשתית על-ידי השתלת תאי פיגמנט בעין

תאי רשתית המכילים פיגמנט, שפותחו מתאי גזע עובריים אנושיים והשתלו בעיניהם של חיות הסובלות מניוון רשתית, הצליחו לשמר את המבנה והתפקוד של הרשתית ואף לעכב את ניוונה. כך מצאו חוקרים מבית החולים הדסה-עין כרם בירושלים. לטענת החוקרים, ממצאים אלו מהווים התקדמות משמעותית לקראת שימוש עתידי בהשתלת תאי גזע למניעת ניוון הרשתית הקשור בגיל, מחלה הגורמת לכ-30 מיליון אנשים ברחבי העולם לאבד את ראייתם.

[קרא עוד...](#)

מחפשים אותך... הצעות עבודה לציונכט

וטרינר/ית		תאור התפקיד:
יחידה: רשות המחקר		סביבה ארגונית
ממונה: מנהל רשות המחקר		
שירות פנים:	שירות חוץ:	
תלמידים, המועצה לניסויים בבעלי חיים	סגל אקדמי, סגל מינהלי	
יעוד התפקיד: אחזקת בית החיות וטיפול בבעלי החיים		
מטלות משניות		מטלות עיקריות
- במסגרת הועדה פנים אוניברסיטאית		בדיקת הצעות לניסויים בבעלי חיים וקבלת החלטה לגבי אישור/תיקון וכו"ב
- התעדכנות, דיווחים, בדיקות וביורורים, חידושים וכו'		קשר עם המועצה לניסויים בבע"ח
במעבדות האוניברסיטה במרכז לחקר המוח וההתנהגות מעבדות החוג לפסיכולוגיה מעבדות לביולוגיה אבולוציונית אורנים		פיקוח ובקרה על יישום החוק ואכיפת הכללים הפנימיים בטיפול בבעלי חיים
השתתפות בניסויים, מעקב ובקרה		הצטרפות לניסויים מחקריים
- עמידה בדרישות החוק		בדיקת אישורים קיימים
- ימי עיון ללומדים בחוגים הרלוונטיים - קורסי אתיקה של טיפול בבע"ח - הדרכה מקומית בכל אחד מהמתחמים (מח והתנהגות, פסיכולוגיה, ביולוגיה אבולוציונית, אורנים)		אחריות על מערך ההדרכה בנושא טיפול בבעלי חיים
- קשר עם סגל אקדמי, סגל מינהלי - קשר עם תלמידים, המועצה לניסויים		קשר עם גורמי פנים וחוץ

דרישות התפקיד

- ✓ השכלה - רפואה וטרינרית
- ✓ הסמכה לעבודה עם ניסויים בבע"ח (חיות מעבדה)
- ✓ הבנה לצורכי מחקר אקדמי
- ✓ נסיון מעשי במערכות אקדמיות – יתרון
- ✓ ידע במערכות ממוחשבות (MS-Office, Outlook)
- ✓ אסרטיביות
- ✓ יכולת ייצוג מול גורמים ממלכתיים וחיצוניים

שפות

עברית – ידיעה טובה מאד, אנגלית – ידיעה טובה

...והצעה נוספת: חצי משרת וטרינר לפיקוח במעבדות אוניברסיטת חיפה.
אפרטיט: חדוה ברלינסקי, אגף משאבי אנוש: hberlin1@univ.haifa.ac.il

תשלום דמי חבר לשנת 2009

הנידון – תשלום דמי חבר לשנת 2009



חברי [איל"ף](#) נכבדים,
הנני פונה אליכם להסדרת רישום ותשלום
של חברי [איל"ף](#).

[איל"ף](#) הינה עמותה רשומה וניתן לאשר את
התנהלותה באתר של רשות המיסים –

www.mof.gov.il

מס העמותה: 58-036-290-3

התשלום הינו 400 ₪ לשנה לחבר, עבור שנה קלנדארית. חבר אשר טרם
שילם את חובו לשנת 2008 (למעט חבר חדש), נדרש לשלם עבור 2008 ו-
2009, סה"כ: 800 ₪.

ניתן לשלוח המחאה לכתובתי ואשלח קבלה בהתאם:

ד"ר אודי וילנץ, המכון לחקר הלב על שם נויפלד, מרכז רפואי שיבא, תל
השומר, 52621.

במידה והמוסד בו אתם עובדים משלם עבורכם, יש לציין עבור מי מתבצע
התשלום.

בכל שאלה, אתם מוזמנים לפנות אליי בדוא"ל:

udi.willenz@sheba.health.gov.il

בתודה,

אודי וילנץ

גזבר [איל"ף](#)

זה המקום להזכיר:

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.
3. אנו מחפשים חבר ארגון המוכן להעשיר את אתר האינטרנט של [איל"ף](#) מבחינה מקצועית, תמורת תשלום כספי צנוע. למעוניינים, אנא פנו לדובר הארגון, אופיר שפיגל.

[אתם מוזמנים לבקר באתר איל"ף](#)