

משולחן הוועד

חפריט נכבד'ט,

מידעון איל"ף לחודש אוגוסט 2009 יוצא לדרך.

במידעון זה חדשות טובות מישראל:

- ישראל מובילה את חקר תאי הגזע העובריים בעולם. לצפייה בוידאו – לחץ כאן
- כאן
- במכון ויצמן פותח מחשב ביולוגי הניתן לתכנות. לידיעה – לחץ כאן
- ועוד... ב"ידיעות מעולם המחקר – מקומי"

בנוסף, תוכלו למצוא:

- קורס הסמכה בנושא: שימוש בחיות מעבדה במחקר הרפואי
- כנס קרב – 2009 AALAS
- ארגון חדש ללא מטרת רווח
- נמשכת ההרשמה לקבלת מלגה לחברי איל"ף.
- ידיעות מעולם המחקר.
- פנייה בדבר תשלום דמי חבר לשנת 2009.

אנו מודים שוב לאלה מכם שהגיבו והעלו הצעות בעקבות המידעונים הקודמים. כל התגובות נלקחות לתשומת ליבנו ומטופלות בהתאם. בכל שאלה הערה או הצעה, נשמח אם תפנו אלינו ותסבו את תשומת לבנו בכתובת: ofir@ofirpr.co.il.

efce

1187 הארבלון

קורס הסמכה



Harlan Laboratories

חברים נכבדים,

חברת הרלן ביוטק ישראל שמחה להודיע על פתיחת קורס הסמכה בנושא: "השימוש בחיות מעבדה במחקר הביו רפואי" באישור המועצה הארצית לניסויים בחיות מעבדה. הקורס מיועד לעובדים עם חיות מעבדה במחקר, הן בחלק המעשי (גידול אחזקה וטיפול), הן בתכנון ניסויים וביצועם והן כנציגים בועדות האתיות. הקורס יועבר ע"י רופאים וטרינרים ומנהלי פרויקטים מהרלן ביוטק ישראל ויתקיים במשרדי החברה בפארק המדע נס- ציונה.

מועד משוער לפתיחת הקורס הינו ספטמבר- אוקטובר 2009.

בסיום הקורס תינתן תעודה למשתתפים בקורס על השתתפותם בהרצאות, במעבדה ועמידתם בבחינה.

לקבלת פרטים נוספים ולהרשמה ניתן ליצור קשר במייל: hbi@harlanisrael.com או בטלפון: 08-9409451 שלוחה 101.

מספר המקומות מוגבל, נא להירשם בהקדם.

בברכה,

ד"ר נתי אזוב

כנס קרב

המפגש הלאומי ה-60 של האגודה האמריקנית למחקר בחיות מעבדה

מקום: דנבר, קולורדו, ארה"ב.

תאריך: 8-12/11/2009

בתוכנית: סמינרים, הרצאות בנושאים מיוחדים, דיונים, מצגות וסדנאות.



בנוסף:

- רווחת בעלי חיים, מילוי דרישות מוסדרות וחינוך ציבורי
- מחקר ביו-רפואי, רפואה ומתודולוגיה
- עיצוב מתקנים, ניהול וניתוח.

הנושא הבולט לשנה זו – המחקר בתחום הסוכרת

לאתר הכנס, בו תוכלו להירשם ולהתרשם – [לחצו כאן](#)

ארגון חדש ללא מטרת רווח

באפריל השנה הוקם באיטליה ארגון חדש ללא למטרות רווח והעוסק בקידום ההדרכה, הבטיחות ורווחת עובדים בתחומי המחקר בחיות מעבדה.

ארגון **Fondazione Guido Bernardini**, נמצא בעיר מילן, שבאיטליה.

לידיעה שהתפרסמה ב-LabAnimal Europe – [לחצו כאן](#)

לאתר הארגון – [לחצו כאן](#)



FONDAZIONE GUIDO BERNARDINI

הגשת מלגה

הנדון: הגשת מלגה

ILAF מציעה לחברי הארגון אפשרות לקבלת מלגה. המלגה תינתן לחברי **ILAF** ששילמו דמי חבר עבור השנים 2007-2009, ותשמש למימון קורסים והשתלמויות בנושא חיות מעבדה. ההרשמה לקבלת המלגה נמשכת בימים אלה.

קריטריונים לקבלת המלגה:

1. נושא ההשתלמות בה מבקשים להשתתף חייב להיות קשור לחיות מעבדה.
2. מקבל המלגה מתחייב להעביר את המידע שרכש לשאר חברי **ILAF** (בהרצאה, במאמר באתר **ILAF** או כיו"ב).
3. המלגה מיועדת לחברים שתרמו ל-**ILAF** מזמנם בוועדות השונות, בהרצאה בכנסים של **ILAF** וכד'.

ועדת ההשתלמויות תכלול שלושה חברי ועדת **ILAF**.

ניתן להגיש בקשות למלגה עד ה-1/09/09, בדוא"ל לכתובת: wanertnt@shani.net
החלטות הועדה יינתנו עד ה-20/9/09. סכום המלגה הוא עד 3,500 ש"ח כנגד חשבוניות שיוצגו.

לקבלת טופס לשם הגשת הבקשה למלגה יש לפנות למייל: mariana@ofirpr.co.il.

בברכה,
ד"ר טוביה וינר
יו"ר **ILAF**



ידיעות מעולם המחקר - מקומי



ישראל מובילה את חקר תאי הגזע העובריים בעולם.

לצפייה בוידאו – [לחץ כאן](#)

במכון ויצמן פותח מחשב ביולוגי הניתן לתכנות בעתיד הרחוק יסעו מחשבים ביולוגיים בתוך הגוף שלנו, יאתרו תאים סרטניים ויפעלו נגדם. המחקר הנוכחי, שפורסם בכתב העת Nature Nanotechnology, מציע גרסה אפשרית לממשק תכנותי למחשבים אלה

לידיעה – [לחץ כאן](#)

חלבון עיזים יעצור התפשטות האלצהיימר

ממחקר שנערך באוניברסיטה העברית נמצא כי

חלבון תקין אותו ניתן להפיק מעיזים מהונדסות, עשוי להתאים לפיתוח תרופה לעיכוב

התקדמות המחלה

לידיעה – [לחץ כאן](#)

המשרד להגנת הסביבה מעלה ב-50% את תמיכתו בעמותות למען בעלי חיים

השר ארדן: "בימים בהם אנו נחשפים להתעללויות בבעלי חיים ולעלייה במספר בעלי החיים

הננטשים לגורלם, זו חובתנו לחזק את ידן של העמותות"

לידיעה – [לחץ כאן](#)

בעקבות הליקויים: טבע סגרה קו ייצור מוצרי הווטרינריה בארה"ב

במסגרת פשרה עם ה-FDA שכפופה לאישור ביהמ"ש, טבע תשהה שיווק מוצרי וטרינריה

בארה"ב. טבע: אנחנו פועלים לתיקון הליקויים. במידה והחברה תפר את ההסכם עם ה-

FDA, היא עשויה לשלם קנסות של עד 7.5 מיליון דולר בשנה ולהסתכן באיסוף מוצריה

מהמדפים

לידיעה – [לחץ כאן](#)

ביוקנסל נמצאת במגעים לגיוס 2 עד 3 מיליון דולר מכלל ביוטכנולוגיה וטיקרו

לידיעה – [לחץ כאן](#)

המדען הראשי במשרד התמ"ת עונה למבקרו: "המדינה צריכה לתמוך בביוטכנולוגיה"

ד"ר אלי אופר אינו מודאג מהביקורת הקשה שהוטחה בו על קרן הביוטכנולוגיה החדשה: "מי

שרוצה להקים קרן למכשור רפואי - שיבושם לו". בינתיים הוא מתמודד עם מספר הולך וגדל

של בקשות מימון, בדרך לשיא שנתי חדש

לידיעה – [לחץ כאן](#)

תשקיעו במחקר, תקבלו ביוטק ישראלי

לידיעה – [לחץ כאן](#)

די פארם תהפוך לבורסאית? תנסה לגייס 25 מיליון שקל
די פארם קיבלה את אישור ה-FDA להתחלת ניסוי שלב 3 במוצר המוביל שלה, ה-DP-b99 המיועד לטיפול בשבץ איסכמי. במקביל, תנסה לגייס הון להמשך המחקר.
[לידיעה – לחץ כאן](#)

ממשלת ישראל תשקיע 250 מיליון ש"ח בקרן הון סיכון למימון חברות ביוטק
[לידיעה – לחץ כאן](#)

קרן הביוטק הממשלתית עוד לא הוקמה, ובתעשייה כבר רבים עליה
תעשיית מדעי החיים בישראל סוערת לקראת המכרז לקרן הביוטק. "גלובס" משרטט קווים לדמותו של הסכסוך שטוף היצרים על מתנה ממשלתית בסך 60 מיליון דולר
[לידיעה – לחץ כאן](#)

בריסטול מאירס תרכוש את מדרקס תמורת 2.4 מיליארד דולר
מדרקס שמתמחה בייצור תרופות מבוססות נוגדנים עשויה לעזור לבריסטול מאירס לחזור להיות בין החברות המובילות בשוק האונקולוגיה
[לידיעה – לחץ כאן](#)

ענף מדעי החיים עשוי לחלץ את ההייטק מהמשבר
דו"ח חדש: בחודשים אפריל עד יוני הושקעו בחברות מדעי החיים בארה"ב יותר כספים מאשר בתחומים האחרים. בישראל המגמה דומה
[לידיעה – לחץ כאן](#)

דו"חות חזקים לדופונט: הרוויחה 417 מיליון דולר ברבעון
החברה הכתה את תחזיות האנליסטים ואשררה את תחזית הרווח ל-2009. מנכ"ל דופונט: "נמשיך להקפיד על משמעת פיננסית ומצינות תפעולית הנדרשות בתקופה זו, שהיא אחת התקופות המתגרות ביותר מבחינה כלכלית אי-פעם"
[לידיעה – לחץ כאן](#)

ביוקנסל מזנקת 6% במחזור גבוה: קיבלה אישור ממשרד הבריאות לביצוע ניסוי לטיפול בסרטן הלב
הניסוי יתבצע במסגרת בקשת IND (מחקר בתרופה חדשה) של מינהל התרופות והמזון בארה"ב (ה-FDA) שנכנסה לתוקף בינואר 2009
[לידיעה – לחץ כאן](#)

ביוליין סיימה את שלב הגיוס והטיפול ב-BL-1040: כ-27 חולים טופלו בהצלחה ללא סיבוכים
נתונים שנאספו עד עתה מראים כי BL-1040 מונע שינויים מבניים והידרדרות במצב הלב ושומר על פעילותו התקינה
[לידיעה – לחץ כאן](#)

ידיעות נוספות



בריטניה: שיא במספר הניסויים בבעלי חיים

בשנה שעברה בוצעו 3.7 מיליון ניסויים בבעלי חיים בבריטניה - עלייה של 14 אחוזים בהשוואה לשנת 2007. ארגוני בעלי חיים מאשימים את הממשלה במתן אישורים מהירים למחקרים ובחוסר פיקוח על הנעשה במעבדות. בממשלה טוענים כי נעשה מאמץ לאזן בין צורכי המחקר המדעי לשמירה על רווחת החיות.

לידיעה – [לחץ כאן](#)

לדו"ח המלא – [לחץ כאן](#)

למה גרמניה מפחדת מביוטכנולוגיה?

בעשור החולף הובילה גרמניה את חקר הביוטק והגרעין. מחאה של ארגונים ירוקים וטראומת העבר הנאצי עלולות לחסל את הענף ולגבות מחיר כלכלי כבד

לידיעה – [לחץ כאן](#)

עדשת מגע המובילה תרופות לעין

יבשי העין ובעלי הגלוקומה יוכלו להשיג בקרוב עדשת מגע המטפטפת את התרופה בהדרגה לתוך העין.

לידיעה – [לחץ כאן](#)

כיצד המריחואנה פוגעת בזכרון?

חוקרים ממספר מדינות באירופה הצליחו לחשוף את המנגנון שדרכו גורם החומר הפעיל במריחואנה, THC לאובדן זכרון ארוך טווח

לידיעה – [לחץ כאן](#)

העכברים שכמעט למדו לדבר

מחקר גנטי אודות משפחה של אילמים באנגליה, הוביל לגילוי של גן האחראי להתפתחות יכולת הדיבור אצל בני אדם. כאשר הונדס הגן לתוך הדנ"א של עכברים, הם פיתחו יכולות למידה ותקשורת שונות מאלו של עכברים רגילים

לידיעה – [לחץ כאן](#)

מדענים הצליחו לגדל שיניים

חוקרים פיתחו רקמה דמויית נבט שהכילה תאים ו'הוראות' הדרושות כדי ליצור שן והשתילו אותה ללסת של עכבר "הרקמה צמחה והתפתחה למעין תחליפי שיניים. תקווה שהשיטה תשמש גם להצמחת איברים אחרים

לידיעה – [לחץ כאן](#)

האם ארגונים להגנת זכויות בעלי חיים אחראים למתקפות על מנהלי נוברטיס?
קירות ביתו רוססו, בית הקיט שלו באוסטרליה הוצת והאפר של אמו נגנב מבית הקברות.
המשטרה חושדת: אחת מהקבוצות שמגינות על זכויות בעלי חיים היא זו שאחראית
למתקפה על מנכ"ל ענקית התרופות.
[לידיעה – לחץ כאן](#)

Scientific progress behind animal testing increase, says industry

[לידיעה – לחץ כאן](#)

Fewer calories may lead to longer life, say scientists

[לידיעה – לחץ כאן](#)

Drug safety testing drives steep rise in animal experiments in UK

Animal rights campaigners round on government as expansion in biomedical research triggers record increase in medical tests

[לידיעה – לחץ כאן](#)

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, והינו 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 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.
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

ליצירת קשר עם אופיר שפיגל, דובר איל"ף:
טל: 04-9535030 | פקס: 077-9335313 | ofir@ofirpr.co.il | www.ofirpr.co.il