

מולחן הוצד

חברים נכבדים,

אנו עומדים בפתחה של שנה חדשה, זמן של התחלות חדשות
ואפשרויות חדשות.
ועד הארגון מאחל לך ולבני משפחתך שנת בריאות, צמיחה, שגשוג,
הצלחה והתגשמות כל שאיפותיכם.
שנת טובה ומתוקה!

לפניכם מידעון איל"פ לחודש ספטמבר 2009.

תוכלו למצוא:

- הענקת מלגות
- כנסים קרבים:
- IACUC 101 and IACUC 201 PLUS
- SCAW's Annual Winter Conference
- הבנת המחקר הרפואי.
- ידיעות מעולם המחקר.
- פנייה בדבר תשלום דמי חבר לשנת 2009.

בכל שאלה הערה או הצעה, נשמח אם תפנו אלינו ותסבו את תשומת לבנו
בכתובת: ofir@ofirpr.co.il

עכ"פ

ווצד הארגון

הצנקת מלגות

לחברי איל"ף,

הועד המנהל של ILAF שמח להודיע בזאת לחברים כי לראשונה, על פי החלטתנו, יוענקו מלגות בסך 3,500 ₪ כל אחד, לחמישה חברי ILAF, שתרמו באופן משמעותי לפעילות העמותה בשנים האחרונות. ההחלטה על הזוכים במלגה נתקבלה ע"י הועדה למתן מלגות, שחבריה נבחרו על ידי הועד המנהל של ILAF. אחת ממטרות המלגה היא, שהזוכים בה יצאו לכנסים ולהשתלמויות בנושא חיות מעבדה, ויעבירו את המידע שרכשו לכלל חברי ILAF. שמות הזוכים במלגה על פי סדר א"ב הם:

1. בן אליהו שמואל
2. כהן אסנת
3. סימון גד
4. עובדיה שירה
5. רוזנר עמיר

אני מאחל לזוכים במלגות הצלחה רבה בהמשך דרכם, ומודה להם על תרומתם. אנו מקווים להמשיך במתן מלגות גם בשנים הבאות, במטרה להפוך זאת למסורת ב ILAF.

בברכה,
ד"ר טוביה וינר
יו"ר ILAF

כנסים קרביים

IACUC 101 and IACUC 201 PLUS

7-8/10/2009, שיקגו, ארה"ב
לפרטים – [לחץ כאן](#)

SCAW's Annual Winter Conference

7-8/12/2009, טקסס, ארה"ב
לפרטים – [לחץ כאן](#)

הפנת המחקר הרפואי

לבלוע גלולה זה עניין של רגע אחד, אולם בכל האמור לגבי פיתוחה במעבדות זה כבר סיפור אחר, שבמקרים מסוימים עשוי להימשך שנים רבות. שלב חיוני בתהליך המחקר הינו ניסויים בבעלי חיים. נשאלת השאלה, מדוע נמשך תהליך פיתוח הגלולה זמן כה רב? משחק חדש שעלה לאוויר באתר [Understanding Animal Research](#), עוזר להבין את הסיבות.

ידיעות מצולטת המחקר - מקומי

מסתמן: מינהל המזון והתרופות האמריקאי - ה-FDA - יפתח נציגות בישראל ב-2010
זאת, במטרה לפשט את התהליך הארוך והיקר אותו עוברות חברות ישראליות המבקשות אישורים מהארגון
לידיעה - [לחץ כאן](#)

מדעני מכון ויצמן גילו: פעילות משולבת של שני חלבונים גורמת למוות תאי סרטן שמוצאם במוח ילדים
לתגלית זו השלכה על פיתוח אפשרי של טיפולים בולמי סרטן
לידיעה - [לחץ כאן](#)

מתקדמים לניסויים בבני אדם להשתלות תאים לחולי ALS
בעקבות הצלחת הניסויים בבעלי חיים ולקראת ניסויים בבני אדם: בריינסטורם מתחילה בייצור תאים באיכות השתלה בחולי ALS
לידיעה - [לחץ כאן](#)

בינדווקס קיבלה אישור לערוך ניסוי נוסף לחיסון השפעת
משרד הבריאות אישר לחברת הביומד לבדוק את החיסון שלה על קבוצת נבדקים נוספת בגילאים 55-75. הניסוי ייערך עד הרבעון הראשון של 2010
לידיעה - [לחץ כאן](#)

חילופי משמרות בצמרת ביוקנסל
אורי דנון מחליף את אבי ברק בתפקיד המנכ"ל
לפני כשלושה שבועות דיווחה החברה על קבלת תוצאות חיוביות בניסוי בעכברים, לפיהן תרופת הדגל של החברה, BC-819, הדגימה יעילות בטיפול בסרטן הריאות מהסוג הנפוץ ביותר
לידיעה - [לחץ כאן](#)

מקרוקיור - המפתחת הליך ריפוי לפצעים כרוניים - גייסה כ-8 מיליון דולר מקרן הון הסיכון פונטיפקס
החברה גייסה בעבר 5 מיליון דולר מפונטיפקס
לידיעה – [לחץ כאן](#)

BMS השלימה את רכישת מדרקס לפי שווי של 2.4 מיליארד ד'
בימים האחרונים השלימה בריסטול-מאיירס סקוויב את העסקה, עם רכישת שאר מניות מדרקס, במסגרתה הומרו מניות החברה לסכום של 16 דולר למניה
לידיעה – [לחץ כאן](#)

ידיעות נוספות

קרן המטבע: מחיר שפעת החזרים - 2.6 טריליון דולר
בקרן המטבע הבינלאומית מעריכים כי התפרצות השפעת בעיתוי הנוכחי עשויה להכביד על התאוששות כלכלות העולם מהמשבר. במקביל, חברת תרופות ישראלית הודיעה כי מצאה נוגדנים לשפעת. החדשות הפחות טובות: הפיתוח יימשך כ-5 שנים
לידיעה – [לחץ כאן](#)

למה הן מפחדות מעכבישים?
מחקר קובע כי נשים נולדות עם גנים המעוררים בהן סלידה ופחד מחיות שונות בהן עכבישים. ביחס לגברים, אגב, הן חוששות פי ארבעה.
לידיעה – [לחץ כאן](#)

זיהום אוויר והסוכרת: כך עולה הסיכון שלכם לחלות
15 שנה אחרי התפוצצות במתקן כימיקלים סמוך לעיירה איטלקית קטנה, ומספר האנשים שחולים בה בסוכרת סוג 2 - רק הולך וגדל. אילו חומרים מסביבנו משפיעים על הסיכון לחלות בסוכרת, ואיך ניתן לצמצם את הפגיעה? מזהמים והבריאות שלכם.
לידיעה – [לחץ כאן](#)

אנדרומדה סיימה לגייס 456 חולים לביצוע ניסוי Phase III
לידיעה – [לחץ כאן](#)

סגן מנהל חדש מונה במרכז שניידר
ד"ר אסף טוקר מונה לתפקיד מחליף בתפקידו את ד"ר אליהו וילונסקי, אשר שימש בתפקיד זה במשך 18 שנים
לידיעה – [לחץ כאן](#)

גם מסנני הקרינה גורמים לאלצהיימר?

מומחים מאוניברסיטת אולסטר קיבלו 350,000 אירו מהאיחוד האירופי כדי לחקור את הקשר האפשרי בין מסנני הקרינה למחלות נירו-ניונויות כמו אלצהיימר ופרקינסון
[לידיעה – לחץ כאן](#)

פריצת דרך בטיפול בשפעת החזירים

תרופה נסיונית חדשה לטיפול בתסמיני שפעת החזירים נתגלתה כאפקטיבית מול מוטציות של המחלה ועמידותן מול תרופות קודמות
[לידיעה – לחץ כאן](#)

רוצים לרדת במשקל? איכלו אשכולית

ממחקר שנערך בקנדה עולה, כי אשכוליות מורידה את הסיכון לחלות במחלות לב ובסוכרת ומסייעת לירידה במשקל
[לידיעה – לחץ כאן](#)

איך צביעת הבית עלולה לפגוע במערכת החיסונית

15 העיתונים הרפואיים החשובים ביותר מדווחים על עלייה בשיעור החולים בצליאק, טרשת נפוצה, סוכרת נעורים, קרוהן ועוד קרוב ל-100 מחלות אוטואימוניות. החשד: החשיפה היומיומית לרעלים סביבתיים היא הטריגר לעלייה זו. מה בין צביעת הבית ובין המערכת החיסונית שלנו, ואיך בכל זאת ניתן לצמצם את החשיפה שלנו למזיקים?
[לידיעה – לחץ כאן](#)

בעתיד: הנדסה גנטית תהפוך אותנו לגיבורי על

המציאות עולה על כל דמיון. כבר עתה, מדענים מצליחים לגרום לתאים בגופם של עכברים להגביר את ייצור האנזים המפרק רדיקלים חופשיים בשריר. כך, השרירים מתעייפים יותר לאט והעכברים הופכים לסוג של גיבורי על. בקרוב אצלנו?
[לידיעה – לחץ כאן](#)

מה הקשר בין זיהום סביבתי לירידת איכות הזרע?

ניצני שדיים בגיל 7 אצל בנות, פגמים באיבר המין אצל בנים: מחקרים מצביעים על משבשי הורמונים, שעושים שמות בהתבגרות המינית וברמות הטסטוסטרון, גם בקרב גברים בין גילאי 22-25. זה לא העישון, ההשמנה או נטילת תרופות, אלא החשיפה למזהמים סביבתיים: אילו חומרים לא כדאי להכניס הביתה?
[לידיעה – לחץ כאן](#)

תזונה דלה בפחמימות מסוכנת לבריאות הלב

קשר משמעותי נתגלה בין תזונה דלת פחמימות ועשירה בחלבונים להתפתחות טרשת עורקים
[לידיעה – לחץ כאן](#)

סרטן הערמונית: מריחואנה היא הפיתרון?

כימיקלים הנמצאים במריחואנה מסייעים בעצירת התפתחות סרטן הערמונית, כך מגלה מחקר חדש שנערך בנושא. מתברר כי כימיקלים הנמצאים בצמח הקנביס, הלוא הוא מריחואנה, עוצרים חלוקת תאים סרטניים ועל ידי כך מפסיקים את התפתחות סרטן הערמונית.

לידיעה – [לחץ כאן](#)

גבישי ד.נ.א. תלת-מימדיים

כימאים מאוניברסיטת ניו-יורק הכינו מבני-ד.נ.א. תלת-מימדיים שהינם פריצת-דרך המהווה גשר בין העולם המולקולארי לבין העולם שבו אנו חיים ביום-יום ובין ביוטכנולוגיה לננוטכנולוגיה

לידיעה – [לחץ כאן](#)

מחקרים: "טמיפלו" מסייעת נגד נגיף השפעת

משני מחקרים חדשים עולה כי טיפול בתרופת טמיפלו בשפעת העופות ובשפעת עונתית חמורה משפר שיעור ההשרדות בחולים.

לידיעה – [לחץ כאן](#)

האם סרטן הערמונית נגרם כתוצאה מווירוס?

ביום שלישי תציין האגודה למלחמה בסרטן את יום המודעות לסרטן הערמונית. המחלה מאובחנת אצל שישה חולים מדי יום בישראל

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: 3-290-036-58.

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