

מידעון הרשות – מאי 2016

חוקר/ת יקר/ה,
אנו שמחים לשלוח לך את המידעון של הרשות למודלים ביולוגיים וקדם קליניים.

הודעות

הודעות כלליות:

1. להלן קישור למכתב על שירותי היסטולוגיה 2016.
 2. טבלת מספרי חיות מכסימליים בכלובי פילטר עודכנה והושמה בכל חדר מכרסמים ברשות להלן הטבלה בעברית ובאנגלית.
 3. הזמנת וולדות – כאשר מזמינים ולדות יש לשים לב שהוולדות מגיעות בין 08:00 ל- 10:00 למשרד הראשי, אלא אם מדובר על וולדות המגיעות מרחובות, ואז הן יכולות להגיע עד השעה 14:00.
- על כן יש להיות זמנים ביום בו צריך להגיע משלוח בשעות הללו. על החוקר לאסוף את הוולדות מיד כשהן מגיעות למשרד הראשי, וזאת בהתאם להודעה טלפונית על הגעתן מהמשרד.

הודעות בנושא שינויים במשלוחי חיות בשבועיים הקרובים:

בחודש מאי יחולו מספר ימי שבתון שבעטיים יחולו מספר שינויים בפעילות אנוויגו כמפורט להלן:

1. שינויים במועדי הספקה -

תאריך	אירוע	שינוי
11/05/2016 (ד')	יום הזיכרון לחללי צה"ל	לא תתקיים הספקה במועד זה לקמפוס רחובות. ההספקה לקמפוס רחובות תוקדם ליום א', 08/05/2016.
12/05/2016 (ה')	יום העצמאות	לא תתקיים הספקה במועד זה. ההספקה לקמפוס עין כרם ולקמפוס גבעת רם תוקדם ליום ב', 09/05/2016.
19/05/2016 (ה')	פעילות לעובדי חברת אנוויגו	לא תתקיים הספקה במועד זה. ההספקה לקמפוס עין כרם ולקמפוס גבעת רם תוקדם ליום ד', 18/05/2016.

- 05/05, יום הזיכרון לשואה ולגבורה – ללא שינוי.

2. לא יתבצעו זיווגים והפרדה של נקבות בהריון/מניקות בתאריכים, 11/05/2016, 12/05/2016.

הודעה בנושא אתיקה

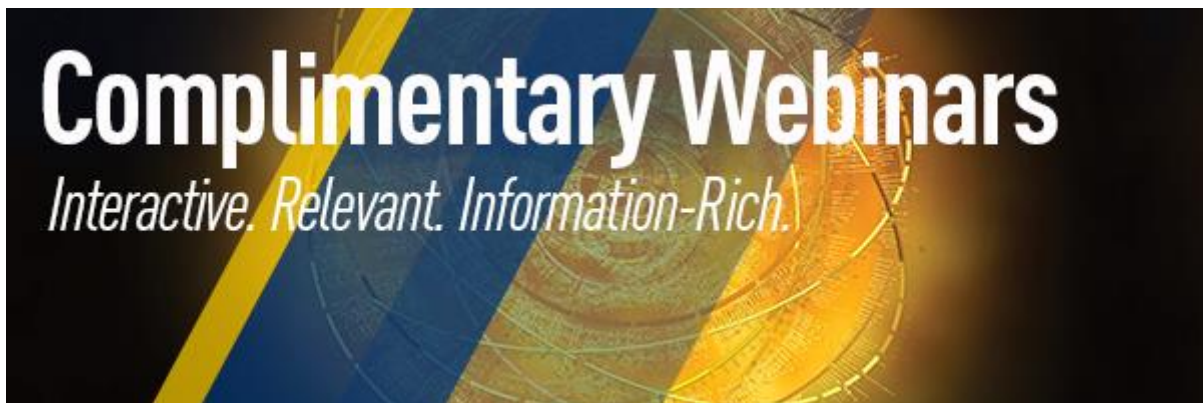
במסגרת מאמצנו לשיפור השירות ברשות, אנו מכניסים שינוי בהליך הגשת בקשה אתית חדשה. מעתה ואילך לא יהיה צורך להגיש עותק חתום לאחר אישור הבקשה האתית, אלא לאחר אישור כל הבודקים החוקר הראשי יקבל הודעה שבקשתו מאושרת ויוכל להזמין חיות תוך כמה ימים.

במקרה ויש צורך בפגישה עם וטרינר למחקרים בעלי דרגת חומרה 4/5, או בפגישה עם נאמן הבטיחות למחקרים שצריכים הוראות בטיחות מיוחדות, תקבלו על כך הודעה מרכזת האתיקה, ורק לאחר קיום הפגישות הנדרשות ניתן יהיה להזמין חיות למחקר.

חדשות מאינוויגו (הרלן)

מצ"ב מכתב בנושא הבהרות להזמנת מניקה עם ולדות.

חדשות מג'קסון



Register today for our upcoming webinars.

Onco-Hu™ Models: Humanized Mice for Evaluation of Immuno-Oncology Therapeutics

May 4, 1:00 p.m. Eastern Time

In this webinar you will learn about cutting edge preclinical mouse platforms used to evaluate immuno-modulatory therapies for human cancer. Discussion topics include:

- Overview of Onco-Hu™ mice (tumor bearing hu-NSG™ and hu-NSG™-SGM3)
- Growth kinetics of patient-derived xenografts (PDX) in NSG™ vs. hu-NSG™
- Comparison of human immune reconstitution in NSG™ vs. NSG™-SGM3 mice



- Therapeutic response to chemotherapy and an anti-PD1 checkpoint inhibitor in Onco-Hu™ mice

[Register Now](#)



Generating Mouse Models Using CRISPR/Cas Technology

May 12, 1:00 p.m. Eastern Time

During this webinar, we will help you understand the potential of CRISPR/Cas to accelerate your research. Join us as we discuss the following topics:

- Historical landscape of genetically engineered mouse models
- How CRISPR/Cas technology is used to generate mouse models
- Advantages and limitations of CRISPR/Cas technology
- Selection of founders and follow-up breeding

[Register Now](#)

Modeling HIV, Ebola, and Other Infectious Diseases in Humanized Mice

May 19, 1:00 p.m. Eastern Time

This seminar will highlight recent advances using humanized NOD *scid* gamma mice (NSG™ mice) and offer a glimpse into the future of infectious disease modeling. Join us as we discuss the following topics:

- How NSG™ mice are efficiently reconstituted with functional human immune cells
- How NSG™ mice model infection by pathogens with human tropism
- Breakthroughs in our understanding of HIV infection and the evaluation of novel therapies
- Models for tropical diseases, including malaria and Dengue virus
- HLA transgenic NSG™ variants that advance small animal vaccine models



[Register Now](#)

Explore additional resources:



The Secret Lives of Lab Mice - This Week in Science (TWIS) - Episode 564

Dr. Cat Lutz, director of the Genetic Resource Science Repository at JAX, appeared on the latest episode of *This Week in Science* with Dr. Kiki Sanford. Lutz discusses genetics of lab mice and using mice in research.

[Watch Now](#)



Obesity, Diabetes, & Cardiovascular Disease

Learn how top mouse models for metabolic diseases compare, differ and recapitulate different phenotypes. Discover the profound impact of diet and the environment on disease progression.

[Learn More](#)