

04/08/2021

לחוקרים שלום

בעקבות אירוע בו נפל מיכל פסולת ביולוגית חדה ותכולתו פוזרה לכל עבר, נקבעו הנהלים הבאים הנוגעים למכלי פסולת ביולוגית חדה:

- ❖ כלים חדים (מחטים סקלפלים וכ"ו) שהיו במגע עם חיה/רקמה, נחשבים כפסולת ביולוגית המחויבת בעיקור (גם אם התבצעה הזרקה תת עורית של חומר צבע).
- ❖ יש לסמן את הפח בסרט סימון לאוטוקלב.
- ❖ יש לרשום בצורה ברורה – בטוש שאינו מחיק, את שם המעבדה.
- ❖ אין למלא את הפח מעבר ל- $\frac{3}{4}$ מנפחו.
- ❖ יש להכניס את הפח לתוך שקית פסולת ביולוגית ולסגור בצורה רופפת (פתח של לפחות 5 ס"מ).
- ❖ בכל פקולטה יוקצה פח גדול (או מספר פחים) (רצוי בצבע שונה מזה של שאר הפחים) עבור איסוף מכלי פסולת חדה שעברה עיקור. פח זה יסומן כך שייעודו יהיה ברור לכל.
- ❖ לאחר שימולא $\frac{3}{4}$ נפחו של הפח, הוא יועבר לדחסן/גריסה.
- ❖ אין להניח פח פסולת חדה (שעבר תהליך של עיקור, או בטרם עיקורו) במרחב ציבורי.

בברכה,

אסתי מייקל



Dr. Esther Michael
Biosafety Manager
Tel-Aviv University

04/08/2021

Dear Colleagues

In view of the recent incident, in which an open biohazard sharps container was found outside with its contents strewn on the ground, we have established new guidelines for safe handling of biohazard sharps containers at the university:

- Sharp objects (needles, scalpels etc) that were in contact with animal tissue are considered biohazard waste and must be autoclaved (this includes needles that were used for subcutaneous injection).
- The sharps container should be marked with autoclave tape.
- The name of the lab should be clearly written on the container with a permanent marker.
- The container should not be filled more than $\frac{3}{4}$.
- The $\frac{3}{4}$ full container should be placed in a biohazard bag for autoclaving. The bag should have an opening of at least 5 cm.
- Each faculty should have one or more large waste cans (preferably in a unique color) that will collect the sterilized sharps waste containers. These cans should be clearly labeled. Once the large waste can is $\frac{3}{4}$ full, the contents will be taken to a garbage compactor.
- Sharps waste should never be left in public space, regardless of whether it has been autoclaved or not.

Regards,

Esther Michael



Dr. Esther Michael
Biosafety Manager
Tel-Aviv University