

Vorgehen Wochenend- und Feiertagsdienst

1. Tier- und Käfigkontrolle in der Experimentalhaltung

- Alle Tiere werden auf gesundheitliche Auffälligkeiten kontrolliert. Die Käfige werden für diese Inaugenscheinnahme nicht aus dem Rack genommen. Für die Kontrolle der Käfige in den oberen Reihen steht ein Hocker bereit.
- Beim Auffinden toter Tiere werden diese aus dem Käfig entfernt und in einem Folienbeutel (Schublade Raum 5.10) im Tiefkühler verwahrt (Raum 5.10).
- Auffinden moribunder Tiere, die nicht im Experiment sind: Die Tiere werden tierschutzkonform getötet und im Tiefkühler aufbewahrt.
- Auffinden auffälliger oder moribunder Tiere, die sich im Experiment befinden (grünes „Personal Responsibility“ Schild am Käfig): Die zuständige Person (auf der Käfigkarte vermerkt) wird umgehend telefonisch informiert. Alle Informationen (Verantwortlichkeiten, Kontaktdaten, Abbruchkriterien) finden Sie nach Raumnummer und Arbeitsgruppen geordnet in der Ordner-Nische auf dem Flur. Bei Tieren im Experiment ist die verantwortliche Person in der Handlungspflicht und muss entsprechend dem antragsspezifischen Score Sheet handeln. Ist die verantwortliche Person nicht erreichbar, werden moribunde Tiere durch den Wochenenddienst erlöst.
- Bei Tötung von Tieren oder Auffinden toter Tiere wird eine Notiz im Tierpflegerbüro hinterlassen mit der Käfig-ID.
- Sofern in Käfigen Wasser oder Futter fehlt oder unter 1/3 vorhanden ist, bitte Futter auffüllen bzw. Wasserflaschen wechseln. Ausgenommen sind schwarze Wasserflaschen, diese enthalten spezielle Substanzen und werden nur von der für das Experiment zuständigen Person gewechselt.
- Kontrolle, ob alle Käfige ordentlich im Rack eingerastet sind (wichtig, da nur so die Sauerstoffzufuhr der Tiere sichergestellt ist).
- Auffälligkeiten / Handlungen im Raumprotokoll (innen an der jeweiligen Raumtür) eintragen und mit Kürzel abzeichnen.
- Alle Oberflächen, die mit Mäusen und/oder Käfigen in Kontakt gekommen sind reinigen und desinfizieren.

2. Tier- und Käfigkontrolle in der Quarantäne

Wichtig: Aus hygienischen Gründen muss die Quarantäne immer **nach** der Experimentalhaltung kontrolliert werden. Die Experimentalhaltung darf nach Aufenthalt in der Quarantäne erst wieder am nächsten Tag und nach Duschen und vollständigem Kleiderwechsel betreten werden. Das Vorgehen der Tier- und Käfigkontrolle ist wie unter 1 beschrieben umzusetzen. Ein Freezer für tote Mäuse befindet sich in Raum 5.02. **Bitte die Besonderheiten zum Zutritt beachten** (siehe Informationen an der Raumtür).



Noch Fragen? Wir helfen gern => tierarzt@drfz.de

Procedure Weekend and holiday service

1. Animal and cage control in experimental husbandry

- All animals are checked for health problems. The cages are not removed from the rack for this inspection. A stool is provided for checking the cages in the upper rows.
- If dead animals are found, they are removed from the cage and stored in a foil bag (drawer room 5.10) in the freezer (room 5.10).
- Finding of moribund animals that are not in the experiment: The animals are killed humanely and stored in the freezer.
- Finding of conspicuous or moribund animals that are in an experiment (green "Personal Responsibility" sign on the cage): The responsible person (noted on the cage card) is informed immediately by telephone. All information (responsibilities, contact details, termination criteria) can be found sorted by room number and working groups in the folder niche in the corridor. In case of animals in an experiment, the responsible person is obliged to act and must act according to the application-specific score sheet. If the responsible person is not available, moribund animals will be sacrificed by the weekend service.
- If animals are killed or dead animals are found, a note is to be left in the animal keeper's office with the cage ID.
- If water or food is missing in cages or filling level is below 1/3, please refill food or change water bottles. Black water bottles are exempted as they contain special substances and are only changed by the person responsible for the experiment.
- Check whether all cages are properly locked in the rack (important, as this is the only way to ensure the animals' oxygen supply).
- Record any abnormalities / actions in the room protocol (attached to the respective room door) and sign off with an abbreviation.
- Clean and disinfect all surfaces that have come into contact with mice and/or cages.

2. Animal and cage control in the quarantine

Important: For hygienic reasons, the quarantine must always be checked **after** the experimental facility. After a stay in quarantine, the experimental facility may only be re-entered the next day and after showering and a complete change of clothes. The procedure of animal and cage control is to be carried out as described under 1. A freezer for dead mice is located in room 5.02. **Please observe the special rules for access** (see information on the room door).



Any questions? We are happy to help => tierarzt@drfz.de