



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П.Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРАВИЛА РАБОТЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ В ВИВАРИИ.

Версия 02

Дата введения: _____

Рязань, 2023

| | <i>Должность</i> | <i>Фамилия/ Подпись</i> | <i>Дата</i> |
|-------------------|---|-------------------------|--------------------|
| <i>Разработал</i> | <i>Заведующий виварием</i> | <i>Тихонова Р.А.</i> | |
| <i>Согласовал</i> | <i>Проректор по научной, инновационной работе</i> | <i>Сучков И.А.</i> | |
| <i>Утвердил</i> | <i>Председатель биоэтической комиссии</i> | <i>Якушева Е. А.</i> | |
| <i>Версия 01</i> | | | <i>Стр. 1 из 7</i> |

Содержание

| | | |
|---|--|---|
| 1 | Назначение и область применения | 3 |
| 2 | Определение, термины, обозначения и сокращения | 3 |
| 3 | Общие положения | 3 |
| 4 | Ответственность | 5 |
| 5 | Нормативные ссылки | 5 |
| 6 | Приложение № 1 | 7 |

1 Назначение и область применения процедуры.

Назначением настоящих «Правил работы исследователей в виварии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России» (далее – Правила) является оптимизация деятельности вивария, соблюдение исполнения нормативных документов, а также биологической безопасности исследователей и сотрудников вивария ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России (далее – РязГМУ).

Настоящие правила входят в состав обязательных внутренних документов, обеспечивающих функционирование системы качества РязГМУ.

Определения, термины, обозначения и сокращения

В настоящих правилах применены следующие термины с соответствующими определениями:

СОП – стандартная операционная процедура, которая предназначена для того, чтобы гарантировать качество и полноту данных, полученных в процессе исследования.

Исследователь – подразумевается сотрудник Университета, аспирант, студент и прочее лицо, получившее разрешение на работу с лабораторными животными.

Лабораторное животное – понимаются любые позвоночные, используемые в научно-исследовательской работе, в процессе обучения, а так же при тестировании фармакологических средств.

Манипуляция – выполнение необходимых действий направленных на достижение результата.

3 Общие положения

3.1 Поставка животных в Университет осуществляется только из питомников и вивариев, благополучных по болезням лабораторных животных, при наличии ветеринарно-сопроводительной документации в установленной законодательством РФ формы.

3.2 Перечень помещений доступных для посещения исследователями:

- ✓ Комнаты содержания лабораторных животных
- ✓ Манипуляционные
- ✓ Операционная
- ✓ Гардероб, душевая, санузел

3.3 Соблюдать режим и график посещения вивария с 8.00 до 20.00.

3.4 Предоставлять заведующему виварием «Основной план-график проведения исследования в виварии».

3.5 Соблюдать порядок действий при посещении «чистой и грязной зоны» (СОП №2).

3.6 Запрещено посещать «чистую и грязную зону» с признаками простудных заболеваний.

- 3.7 Всем лицам, выполняющим работу в виварии строго запрещено носить длинные ногти и пользоваться парфюмом (туалетной водой и духами).
- 3.8 Запрещено посещать «чистую и грязную зону» с сумками, мобильный телефон перевести на беззвучный режим.
- 3.7 Соблюдать очередность посещения комнат при проведении исследования на 1 и 3 этаже. Перемещение с 3 на 1 этаж допускается, с 1 на 3 этаж не допускается в течение 24 часов.
- 3.9 Заполнять этикетки на клетках с животными.
- 3.10 Шприцы (без игл), ампулы и материалы загрязненные биологическими жидкостями выбрасывать в пластиковый контейнер; иглы, съемные скальпели выбрасывать в желтый емкость-контейнер.
- 3.11 Твердые бытовые отходы выбрасывать в черный пакет.
- 3.12 Передавать трупы лабораторных животных сотрудникам вивария для перемещения в морозильную камеру. Запрещается оставлять трупы лабораторных животных в непредназначенных для этого местах.
- 3.13 По окончании экспериментов и манипуляций оставлять рабочее место в порядке.
- 3.14 Сообщать ветеринарному врачу о заболевшем животном среди экспериментальных животных, а так же уведомлять сотрудников вивария о предполагаемых патологических состояниях животных в условиях эксперимента.
- 3.15 Исследователям, выполняющим работу в виварии с экспериментальными животными, запрещается давать какие-либо указания по изменению режима содержания и кормления животных, без согласования с заведующим вивария.
- 3.16 Во всех производственных помещениях вивария категорически запрещается принимать пищу, пить, курить.
- 3.17 Необходимость перемещения животных должна быть обоснована в протоколе-заявке.
- 3.18 Вынос животных, клеток и других материалов из вивария должен быть согласован с заведующим вивария.
- 3.19 Ответственность за транспортировку, содержание и статус здоровья животных за пределами вивария несет руководитель исследования.
- 3.20 Запрещается переносить мелких животных в холодное время года в не утепленных клетках.
- 3.21 Возврат живых лабораторных животных в виварий возможен только после прохождения через карантин.
- 3.22 Проводить манипуляции в комнатах содержания животных запрещено.

3.23 Животные подвергнутые эвтаназии за пределами вивария, подлежат списанию и утилизации в установленном Университетом порядке.

3.24 При работе в операционной необходимо пользоваться средствами индивидуальной защиты (хирургический костюм, маска, шапочка, перчатки, одноразовый халат).

4 Ответственность

Исследователь и руководитель исследования несет ответственность за сохранность имущества, принадлежащего ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России используемого в ходе эксперимента.

5 Нормативные ссылки

В настоящих правилах использованы ссылки на следующие документы:

1. ГОСТ ISO 9001-2011 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь.
2. ГОСТ ISO 9001-2011 Системы менеджмента качества. Требования.
3. СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий."
4. ГОСТ 33044-2014 «Принципы надлежащей лабораторной практики».
5. ГОСТ 33215-2014 «Правила оборудования помещений и организации процедур при работе с лабораторными животными».
6. ГОСТ 33216-2014 «Правила работы с лабораторными грызунами и кроликами».
7. ГОСТ 33217-2014 «Правила работы с лабораторными хищными млекопитающими».
8. ГОСТ 33219-2014 «Правила работы с рыбами, амфибиями и рептилиями».
9. ГОСТ Р 50258-92 «Комбикорма полнорационные для лабораторных животных».
10. Приказ МЗ РФ №199н от 1 апреля 2016 г.
11. Приказ МЗ РФ СССР от 12 августа 1977г. №755 «О мерах по дальнейшему совершенствованию организационных форм работы с использованием экспериментальных животных».

12. РД-АПК 3.10.07.02-09 «Методические рекомендации по содержанию лабораторных животных в вивариях научно-исследовательских институтах и учебных заведениях».
13. Устав ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.
14. Приложение о виварии.
15. Положение о комиссии по контролю за содержанием и использованием лабораторных животных.
16. Правила внутреннего трудового распорядка ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.

