

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ПРОТИВОЧУМНЫЙ ИНСТИТУТ

ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ПОЛОЖЕНИЕ
о лаборатории микробиологии чумы
отдела эпизоотологического мониторинга и прогнозирования



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7E0A017B5CA8C0205C9DCCE78BA8BF47
Владелец: Куличенко Александр Николаевич
Действителен: с 20.09.2022 до 14.12.2023

Ставрополь, 2020 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Председатель комиссии по контролю
соблюдения требований
биологической безопасности


« 05 » 10 2020 г. Е.Б. Жилченко

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФКЗ Ставропольский
противочумный
Роспотребнадзора институт


« 05 » 10 2020 г. Н. Куличенко

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Лаборатория микробиологии чумы отдела эпизоотологического мониторинга и прогнозирования является научным подразделением института и подчиняется заведующему отделом эпизоотологического мониторинга и прогнозирования, заместителю директора по линии курирования и директору института.

2. Сотрудники лаборатории микробиологии чумы в своей деятельности руководствуются законодательством Российской Федерации, нормативно-правовыми актами Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, санитарно-эпидемиологическими правилами «Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)» СП 1.3.3118-13, Уставом института и настоящим Положением.

II. ЗАДАЧИ ЛАБОРАТОРИИ

Основными задачами лаборатории микробиологии чумы являются:

1. Проведение эпизоотологического мониторинга природных очагов чумы и лабораторной диагностики возбудителя на территории Российской Федерации, стран СНГ и мира;

2. Выполнение научно-исследовательских работ в рамках НИР, ОКР, ФЦП, распоряжений Правительства РФ и заказных научных тем института, предусматривающих применение бактериологических, серологических, биологических, молекулярно-генетических, масс-спектрометрических, протеомных, биоинформационных, эпидемиологических, геоинформационных методов исследования возбудителя чумы - бактерии *Yersinia pestis* и видов рода *Yersinia*, а также их носителей и переносчиков;

3. Выполнение специальных заданий администрации института и Роспотребнадзора РФ, связанных с использованием современных методов исследования при эпизоотологическом мониторинге и эпидемиологическом расследовании заболеваний, связанных с возбудителем чумы.

4. Оформление результатов научно-исследовательских работ в виде монографий, рукописей, статей, тезисов, заявок на изобретения и полезные модели, инструкций и методических рекомендаций.

III. СТРУКТУРА ЛАБОРАТОРИИ

В состав лаборатории микробиологии чумы входят:

1.	Заведующий лабораторией	к.б.н.	Котенев Егор Сергеевич
2.	Биолог	к.б.н.	Кот Людмила Александровна
		-	Чишенюк Татьяна Ивановна
3.	Младший научный сотрудник	-	Сердюкова Дарья Владимировна
4.	Лаборант	-	Лобачева Галина Леонидовна
5.	Медицинский дезинфектор	-	Лысова Татьяна Мнацакановна

IV. ФУНКЦИИ ЛАБОРАТОРИИ

Лаборатория микробиологии чумы осуществляет следующие функции:

1. Проведение эпизоотологического мониторинга природных очагов чумы и лабораторной диагностики возбудителя;
2. Проведение научно-исследовательских работ в области разработки методов индикации, идентификации, молекулярного типирования, изучения экспрессии генов и транскриптомного анализа возбудителя чумы и других видов рода *Yersinia*, с использованием молекулярно-генетических, протеомных, транскриптомных, биохимических методов, а также методов биоинформационного и геоинформационного анализа.
3. Проведение научно-исследовательских работ в области изучения комплекса носителей и переносчиков в природных очагах чумы молекулярно-генетическими, протеомными, биоинформационными и геоинформационными методами анализа;
4. Освоение и внедрение в работу лаборатории современных методов исследования ПБА I-IV групп патогенности: секвенирования генома, MALDI-TOF масс-спектрометрии, анализа экспрессии генов, транскриптомного анализа;
5. Пополнение коллекции штаммов *Yersinia pestis*, других возбудителей рода *Yersinia*, их характеристика с использованием современных геномных, протеомных, биохимических и биоинформационных методов;
6. Подготовка предложений по совершенствованию методов геномного, протеомного, биохимического, транскриптомного и биоинформационного анализа возбудителя чумы и других патогенных видов рода *Yersinia*;
7. Разработка предложений, методических рекомендаций и проектов документов по вопросам организации и проведения исследований клинического материала и объектов внешней среды на наличие возбудителя чумы и других патогенных видов рода *Yersinia*.

V. НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОТЫ

Лаборатория микробиологии чумы обеспечивается нормативными документами, необходимым лабораторным оборудованием и расходными

материалами для выполнения поставленных задач в соответствии с ежегодно составляемыми заявками, в рамках выполнения Государственного задания, федеральных целевых программ, распоряжений Правительства и других источников бюджетного и внебюджетного финансирования.

VI. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ЛАБОРАТОРИИ МИКРОБИОЛОГИИ ЧУМЫ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ ИНСТИТУТА

Для выполнения функций и реализации прав лаборатория микробиологии чумы взаимодействует:

1. Со всеми структурными подразделениями института по вопросам, касающимся решения поставленных задач.
2. С юрисконсультом по вопросам, затрагивающим законодательство РФ.

VII. ПРАВА

Лаборатория микробиологии чумы имеет право:

1. Вносить на рассмотрение руководства института предложения по совершенствованию работы лаборатории;
2. Вести переписку по вопросам, входящим в компетенцию сотрудников лаборатории;
3. Привлекать в установленном порядке специалистов института к проведению исследований по тематике лаборатории;
4. Запрашивать необходимые для работы информацию и документы от руководителей и специалистов подразделений института;
5. Требовать от служб обеспечения и инженерно-технических служб создания условий успешного и безопасного функционирования лаборатории.

VIII. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

1. Ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением задач и функций несет заведующий лабораторией.
2. Степень ответственности других работников устанавливается должностными инструкциями.