| **№ п/п** | **Наименование мероприятия**  **(указать: по плану или вне плана)** | **Полученные результаты  (краткая аннотация)** | **Исполнители/**  **соисполнители, ответственные за организацию мероприятия** | **Срок исполнения  (месяц)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Проведение мероприятий по организации работы референс-центра по мониторингу за бешенством (по плану) | Разработаны и размещены на сайте ОНИИПОИ:  - положение о референс-центре по мониторингу за бешенством (РЦБ)» ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора;  - план работы на 2018 год;  - штатное расписание РЦБ;  - порядок взаимодействия территориальных органов Роспотребнадзора с РЦБ;  - рекомендации по предоставлению материала в РЦБ;  - другие документы определяющие деятельность РЦБ | Полещук Е.М. | март |
| 2 | Анализ эпидемической и эпизоотической ситуаций по бешенству в Российской Федерации (по плану). | Проанализированы и выявлены особенности эпидемической и эпизоотической ситуации по бешенству в РФ за последние 19 лет (на 2017 год). Подготовлен проект информационно-аналитического бюллетеня «Бешенство в Российской Федерации» | Полещук Е.М. | декабрь |
| 3 | Составление договоров с опорными базами по сбору сведений по заболеваемости, диагностике и профилактике бешенства на различных территориях, сбору и доставке биоматериалов для исследования и выделения штаммов возбудителя (по плану) | Составлены и разосланы письма во все территориальные органы Роспотребнадзора о предоставлении статистических материалов. Стат.информация за 2015-2017 гг. получена из 52 регионов, за 10 мес.2018 г. – из 40. | Полещук Е.М. | в течение года |
| 4 | Молекулярно-генетическое типирование вирусов бешенства из природных очагов, Депонирование последовательностей (вне плана) | Получены и депонированы 26.01.2018 в международную базу GenBank 24 нуклеотидные последовательности гена гликопротеина вируса бешенства. Коды доступа: MG 869101 - MG 869124. | Полещук Е.М. совместно с  группой генной инженерии и биотехнологии отдела молекулярной диагностики и эпидемиологии ФБУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора и специалистами Первого МГМУ им. Сеченова и Санкт-Петербургского НИИЭМ им. Пастера. | январь |
| 5 | Участие в организации и проведении семинара-совещания по бешенству в Республике Бурятия, г. Улан-Удэ (по плану) | Проведен «Республиканский семинар-совещание по актуальным вопросам профилактики бешенства среди людей и животных» на базе Управления Роспотребнадзора по Р.Бурятия. Подготовка рекомендаций по оценке численности хищников семейства псовых в регионе. По результатам семинара подготовлены рекомендации по оценке численности хищников семейства псовых в регионе. | Полещук Е.М.  Совместно с Управлением Роспотребнадзора, ЦГИЭ, Управлением Россельхознадзора, Министерством природных ресурсов и экологии Р.Бурятия | февраль |
| 6 | Подготовка предложений в проект Постановления Главного государственного врача РФ «Об усилении мероприятий, направленных на профилактику бешенства в Российской Федерации» (по плану) | Подготовлены проект, который был использован в Постановлении Главного государственного санитарного врача Российской Федерации «О дополнительных мерах, направленных на профилактику бешенства в Российской Федерации» от 18.04.2018 г. | Полещук Е.М., Сидоров Г.Н. | февраль-март |
| 7 | Заключение соглашений, договоров о сотрудничестве, сотрудничество в рамках тем, утвержденных проблемной комиссией (вне плана). | Заключены соглашения о сотрудничестве: - с ИГМУ Минздрава России с целью объединения усилий в рамках работы Референс-Центра; - с Управлением Роспотребнадзора и ЦГиЭ по Руспублике Крым и городу Севастополю, с целью изучения ситуации по бешенству на территории Республики Крым и оценки риска эпидемического проявления природных очагов бешенства;- с Иркутским НИИПЧИ по теме: «Молекулярно-генетический мониторинг возбудителей природно-очаговых вирусных инфекций в азиатской части России». Сделан запрос предложений к подготовке нормативных документов (из ЦНИИЭ, НИИПЧИ, ФГБУ «Научный центр экспертизы средств медицинского применения» Минздрава России, с ИГМУ Минздрава России) | Полещук Е.М. | в течение года |
| 8 | Идентификация и изучение биологических свойств штаммов лиссавирусов, полученных из очаговых территорий РФ (по плану) | Изолированы в биопробе вирусы от двух людей, погибших от бешенства в 2018 году, и больных животных из Тывы (n=10). Коллекция пополнена 12 новыми изолятами вирусов бешенства. Проводится их изучение. Проведены работы по характеристике 28 штаммов.  В ходе мониторинга спонтанной заражённости населения хищников Омской области вирусом бешенства исследован биоматериал от 128 хищников и 12 рукокрылых, среди которых в 2018 году бешенство не выявлено | Полещук Е.М. | в течение года |
| 9 | Участие в организации и проведении семинара по организации эпидемиологического надзора за бешенством в РФ, г.Липецк (по плану) | Проведен Республиканский семинар «Вопросы организации эпидемиологического надзора за бешенством в Российской Федерации» для специалистов структуры Роспотребнадзора на базе Управления Роспотребнадзора по Липецкой области. | Рудаков Н.В., Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н. совместно с ФС Роспотребнадзора, Россельхознадзора, Управлением Роспотребнадзора по Липецкой области, ЦГиЭ по Липецкой области | октябрь |
| 10 | Подготовка предложений к содержанию Раздела 6 «Антирабическая деятельность» формы федерального статистического наблюдения №30 «Сведения о медицинской организации» (по плану) | Подготовлен проект раздела «Антирабичес-кая деятельность» к форме федерального статистического наблюдения № 30 «сведения о медицинской организации». Проект использован при подготовки писем Роспотребнадзора в Минздрав России. | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н. | март |
| 11 | Подготовка предложений по межведомственному взаимодействию с ответственными лицами (учреждениями) Минсельхоза России, Россельхознадзора по вопросам профилактики инфекций, общих для человека и животных (по плану) | Сделан запрос в Всероссийский гос. центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов (ВГНКИ) и Федеральный центр охраны здоровья животных (ВНИИЖЗ) Россельхознадзора с предложением о совместной разработке Методических рекомендаций по методике планового мониторинга за инфицированием возбудителем бешенства животных в дикой природе и Методических рекомендаций по оценке применения оральных вакцин против бешенства в дикой природе. Получен ответ из ВНИИЗЖ от 05.06.18г. Данные МР не разрабатывались ранее, запрос на проведение разработок направлен в Центральный аппарат Россельхознадзора. Других ответов не последовало. Осуществлен запрос в Центрохотконтроль информации по детализации ареала енота полоскуна в РФ, необходимой для коррекции неадекватных стат.данных по заболеваниям енотовидных собак. | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н. | апрель |
| 12 | Подготовка проекта обращения в ФС Россельхознадзора с просьбой организовать сбор материала от диких хищников семейства псовых на территориях Сибири и Дальнего Востока и обработка материала (по плану) | Подготовлено и отправлено 4 письма (от 26.01.18; 02.02.18; 03.05.18; 01.11.18) в ФС Роспотребнадзора с просьбой централизова-но помочь в организации сбора материала для проведения мониторинговых исследований. На 03.12.18. Роспотребнадзора готовит письма в Министерство сельского хозяйства РФ и в Министерство природных ресурсов РФ. Сделаны запросы в региональные Управления Роспотребнадзора (9 шт.) о состоянии организационных работ по мониторингу на их территориях  Сделаны запросы по сбору материала в Управления ветеринарии и Облветлаборатории 9 субъектов РФ.  На 03.12.18. получены письма из Управлений Роспотребнадзора, ЦГиЭ, Управлений ветеринарии, ветеринарных лабораторий Восточной Сибири и Дальнего Востока о состоянии готовности к организации мониторинговых исследований и направлению положительных / подозрительных материалов из ветеринар-ных лабораторий в Референс-центр по бешенству для углубленного исследования. | Полещук Е.М.,  Сидоров Г.Н. | в течение года |
| 13 | Изучение диагностической ценности коммерческой ПЦР тест-системы, производства «Фрактал Био» (вне плана) | Проведён анализ исследования полевого материала от животных (n=150) и материала от погибших людей (n=3) в коммерческой ПЦР тест-системе, производства «Фрактал Био». Производителю даны рекомендации оптимизировать ВКО, входящий в состав набора, внести коррективы в инструкцию, прилагаемую к нему. Тест-система доработана, будет протестирована повторно. | Полещук Е.М.  Градобоева Е.А. | в течение года |
| 14 | Оказание консультативно-методической помощи органам и организациям Роспотребнадзора, медицинским и другим организациям по лабораторной диагностике и мониторингу бешенства,  при проведении профилактических и противоэпидемических мероприятий (по плану) | Проанализирована современная эпизоотическая ситуация на территории Крымского полуострова на фоне многолетних ретроспективных данных. Сформирована многолетняя база данных (с 1971 года) по случаям бешенства у животных в Республике Крым.  Выполнено вирусологическое подтверждение диагноза гидрофобии у двух погибших людей и Р.Тыва.  С верификационной целью проведены межлабораторные исследования по диагностике бешенства в материалах, направленных ГБУ Ветлабораторией Республики Тыва (n=10).  Подготовлены и предоставлены информационные материалы о случаях бешенства у людей и животных по запросу в структуры Роспотребнадзора и ветеринарные структуры Республики Северная Осетия, Республики Тыва, Белгородской области, ЦНИИЭ.  По вопросам профилактики бешенства проведено консультирование населения, региональных санитарных и ветеринарных структур отдельных регионов РФ. | Полещук Е.М. | в течение года |