|  |
| --- |
| **План работы сотрудничающего с ВОЗ справочного и научно-исследовательского центра по чуме на 2019 г.** |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Ожидаемые результаты** | **ФИО исполнителей,** ответственных за подготовку мероприятия | **Срок исполнения** (квартал) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | Продление полномочий сотрудничающего с ВОЗ научно-исследовательского и справочного центра по чуме | Продление полномочий до 2023 г. | Дубянский В.М.  | I-II квартал |
|  | Идентификация и дифференциация штаммов основного и неосновных подвидов *Y. pestis*на основе делеций в генах *terC*, *ilvN* и *inv.,*с использованием методов генотипирования штаммов: MLVA 25, MLST, DFR, CRISPR.Идентификация и борьба с носителями и переносчиками микроба чумы в природных очагах.Применение методов биологической статистики для изучения пространственно – временных изменений свойств штаммов *Y. pestis* | Уточнение биоваров принадлежности *Y. pestis*, характеристика свойств штаммов, уточнение видовой принадлежности и популяционных характеристик носителей и переносчиков чумы.Депонирование нуклеотидных последовательностей в GenBank | Котенев Е.С. Курчева С.А. Григорьев М.П. Газиева А.Ю. Тохов Ю.М. Белявцева Л.И. Шапошникова Л.И. Дубянский В.М. Жилченко Е.Б.  | I – IV квартал,по мере поступления штаммов, грызунов и их эктопаразитов |
|  | Подготовки ГИС карты распространения генотипов микроба чумы в очагах. Разработка методов районирования территории очагов чумы по напряженности эпизоотической ситуации.Прогнозирование эпизоотической ситуации в очагах чумы | База данных для ранжирования территории Республики Мадагаскар по риску заражения человека чумой. Повышение эффективности эпиднадзора в природных очагах чумы стран СНГ | Малецкая О.В. Дубянский В.М. Мезенцев В.М. Агапитов Д.С. Шаяхметов О.Х. Григорьев М.П. Шапошникова Л.И.  | I – IV квартал |
|  | Обеспечение готовности специалистов Центра к обследованию очагов чумы стран СНГ и расследованию вспышек чумы (по запросам от отдельных стран или по просьбе ВОЗ). Изучение эпизоотологии и эпидемиологии чумы в очагах различных типов. Актуализация базы данных об эпизоотических проявлениях чумы в Российской Федерации и сопредельных странах.  | Повышение эффективности эпидрасследования случаев чумы в странах СНГ и эпизоотологического обследования природных очагов чумы стран СНГ | Таран Т.В.Евченко М.Ю. Малецкая О.В. Дубянский В.М. Мезенцев В.М. Котенев Е.С. Зайцев А.А. Григорьев М.П. Тохов Ю.М. Шапошникова Л.И.  | I – IV квартал,по запросам стран СНГ, ВОЗ. |
|  | Подготовка персонала противочумных учреждений Роспотребнадзора на курсах специализации ФКУЗ СтавНИПЧИ по программам «Бактериология» - основы безопасной работы с патогенными биологическими агентами (ПБА) I-II групп, «Зоология» - особо опасные зоонозные болезни, «Лабораторное дело. Особо опасные инфекции». | Повышение квалификации специалистов противочумных учреждений по вопросам диагностики чумы | Таран Т.В.Швецова Н.М.  | I-II квартал февраль-майIII-IV квартал сентябрь-ноябрь |