|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **План работы Референс-центра по мониторингу за возбудителем бруцеллёза на 2020 г.** | | | |
| **Наименование мероприятия** | **Ожидаемые результаты** | **ФИО исполнителей,** ответственных за подготовку мероприятия | **Срок исполнения** (квартал) |
| Консультативно-методическая помощь ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах Российской Федерации, ФКУЗ «Противочумная станция» Роспотребнадзора по проведению лабораторных исследований на бруцеллез. | Консультации сотрудников ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах Российской Федерации, ФКУЗ «Противочумная станция» Роспотребнадзора по проведению лабораторных исследований на бруцеллез. | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А.  Логвиненко О.В.  Ракитина Е.Л.  Костюченко М.В. | В течение года  (при обращении) |
| Изучение выделенных культур бруцелл и микроорганизмов с неустановленной видовой принадлежностью, подозрительных в отношении бруцелл, полученных из ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» субъектов РФ. | Результаты исследований по идентификации культур микроорганизмов, определение видовой и биоваровой принадлежности культур. | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А. | В течение года  (при поступлении культур) |
| Исследование клинического материала, проб из объектов внешней среды из групповых очагов бруцеллеза, полученных из ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» субъектов РФ. | Результаты исследований поступившего материала биологическим, иммуно-серологическими и молекулярно-генетическими методами на бруцеллез. | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А.  Логвиненко О.В.  Ракитина Е.Л.  Костюченко М.В. | В течение года  (при поступлении материала) |
| Изучение фенотипических и молекулярно-генетических характеристик изолятов бруцелл, выделенных в Референс-центре и поступающих в центр из ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» субъектов РФ. | Результаты анализа фенотипических и молекулярно-генетических характеристик изолятов бруцелл, выделенных в Референс-центре и поступающих в центр из ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» субъектов РФ. Определение наиболее вероятного региона происхождения штаммов бруцелл. | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А.  Ковалев Д.А.  Писаренко С.В.  Кузнецова И.В. | В течение года (при выделении и поступлении культур) |
| Проведение внешней оценки качества диагностических исследований на бруцеллез, проводимых в лабораториях Центров индикации возбудителей инфекционных болезней I-II групп патогенности и обеспечения противоэпидемической готовности и ФБУЗ Центров гигиены и эпидемиологии в субъектах Российской Федерации. | Оценка диагностической достоверности проводимых исследований на бруцеллез (сопоставимость/ воспроизводимость результатов, выявление проблем, возникающих при проведении исследований) в лабораториях учреждений Роспотребнадзора. | Пономаренко Д.Г. Русанова Д.В.;  Хачатурова А.А. | I-III квартал |
| Подготовка специалистов органов и учреждений Роспотребнадзора и здравоохранения по вопросам лабораторной диагностики и мониторинга за возбудителем бруцеллеза на курсах первичной специализации и усовершенствования по особо опасным инфекциям на базе лаборатории подготовки специалистов ФКУЗ Ставропольский противочумный институт Роспотребнадзора. | Повышение уровня профессиональной подготовки специалистов по вопросам лабораторной диагностики, эпидемиологии и профилактики бруцеллеза. | Таран Т.В.  Борздова И.Ю.  Швецова Н.М. Пономаренко Д.Г. Русанова Д.В.  Логвиненко О.В.  Ракитина Е.Л. | В течение года (в сроки проведения курсов) |
| Проведение анализа эпизоотолого-эпидемиологической ситуации по бруцеллезу в Российской Федерации в 2018 году.  Подготовка обзора об эпидемиологической обстановке по бруцеллезу в Российской Федерации в 2019 году прогноза на 2020 год. | Обзор эпидемиологической обстановки по бруцеллезу в Российской Федерации в 2019 году прогноза на 2020 год. | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А. | I квартал |
| Подготовка информационного бюллетеня «Бруцеллез в Российской Федерации в 2019 г.». | Информационный бюллетень «Бруцеллез в Российской Федерации в 2019 г.». | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А.  Малецкая О.В. | II квартал |
| Повышение информированности специалистов Роспотребнадзора, в должностные обязанности которых входит лабораторная диагностика бруцеллеза. Подготовка информационного письма «МИБП для лабораторной диагностики бруцеллеза». | Информационное письмо «МИБП для лабораторной диагностики бруцеллеза». | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А. | II квартал |
| Обеспечение учреждений Роспотребнадзора МИБП для диагностики бруцеллеза, идентификации культур бруцелл. | Производство и выпуск МИБП для диагностики бруцеллеза у людей (диагностикум бруцеллезный жидкий для реакции агглютинации, тест-система для выявления возбудителя бруцеллеза в иммуноферментном анализе, тест-система иммуноферментная для выявления антител к возбудителю бруцеллеза, питательная среда жидкая для транспортировки биоматериала и накопления бруцелл). | Курчева С.А.  Жарникова И.В.  Жданова Е.В.  Гаркуша Ю.Ю.  Курилова А.А.  Ковтун Ю.С. | В течение года  (по заявкам учреждений) |
| Разработка электронной базы полных геномов штаммов возбудителя, изолированных на территории России. | Электронная база данных нуклеотидных последовательностей полных геномов штаммов *Brucella abortus*, изолированных на территории России. | Писаренко С.В.  Ковалев Д.А.  Кузнецова И.В.  Бобрышева О.В.  Жиров А.М.  Ульшина Д.В.  Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Жилченко Е.Б.  Сердюк Н.С. | II квартал |
| Депонирование полногеномных нуклеотидных последовательностей 10 штаммов возбудителя бруцеллеза, выделенных на территории России, в международную базу данных GenBank (международный уровень). | Справка о депонировании, полногеномных нуклеотидных последовательностей 10 штаммов возбудителя бруцеллеза, выделенных на территории России, в международную базу данных GenBank. | Писаренко С.В.  Ковалев Д.А.  Кузнецова И.В.  Бобрышева О.В.  Жиров А.М.  Ульшина Д.В.  Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Жилченко Е.Б.  Сердюк Н.С. | IV квартал |
| Подготовка плана на 2021 г. и отчета за 2020 .г | План деятельности референс-центра на 2021 г. и отчет о деятельности за 2020 г. | Пономаренко Д.Г.  Русанова Д.В.  Хачатурова А.А. | IV квартал |