**План работы** **референс-центра по мониторингу за возбудителем бруцеллёза на 2022 г.**

|  |
| --- |
| **Работа, проводимая в рамках референс-центра по мониторингу за возбудителем бруцеллёза** |
|  | Консультативно-методическая помощь ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах Российской Федерации, ФКУЗ «Противочумная станция» Роспотребнадзора и медицинских организаций по проведению лабораторных исследований на бруцеллёз | Консультации сотрудников ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах Российской Федерации, ФКУЗ «Противочумная станция» Роспотребнадзора и медицинских организаций по проведению и интерпретации результатов лабораторных исследований на бруцеллёз | Пономаренко Д.Г.Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е.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.Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е. | В течение года(при поступлении культур) |
|  | Исследование клинического материала, биоматериала от животных, 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.Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е.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 5«Центр гигиены и эпидемиолог6ии» субъектов РФ. Определение наиболее вероятного региона происхождения штаммов бруцелл | Пономаренко Д.Г.Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е.Ковалев Д.А.Писаренко С.В.Кузнецова И.В. | В течение года (при выделении и поступлении культур) |
|  | Проведение внешней оценки качества диагностических исследований на бруцеллёз, проводимых в лабораториях Центров индикации возбудителей инфекционных болезней I-II групп патогенности и обеспечения противоэпидемической готовности и ФБУЗ Центров гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ | Оценка диагностической достоверности проводимых исследований на бруцеллез (сопоставимость/ воспроизводимость результатов, выявление проблем, возникающих при проведении исследований) в лабораториях учреждений Роспотребнадзора | Пономаренко Д.Г. Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е. | I-III квартал |
|  | Подготовка специалистов органов и учреждений Роспотребнадзора и здравоохранения по вопросам лабораторной диагностики и мониторинга за возбудителем бруцеллёза 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 бруцеллёза | Таран Т.В. Борздова И.Ю.Швецова Н.М. Евченко Ю.М. Ракитина Е.Л.Пономаренко Д.Г. Русанова Д.В.Хачатурова А.А. | В течение года (в сроки проведения курсов) |
|  | Проведение текущего анализа эпизоотолого-эпидемиологической ситуации по бруцеллёзу в Российской Федерации в 2021 году.Подготовка обзора об эпидемиологической обстановке по бруцеллезу в Российской Федерации в 2021 году прогноза на 2022 год | Обзор эпидемиологической обстановки по бруцеллёзу в Российской Федерации в 2021 году прогноза на 2022 год | Пономаренко Д.Г.Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е | I квартал |
|  | Подготовка информационного бюллетеня «Бруцеллёз в Российской Федерации в 2021 г.». | Информационный бюллетень «Бруцеллёз в Российской Федерации в 2021 г.». | Пономаренко Д.Г.Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е.Логвиненко О.В.Ракитина Е.Л.Костюченко М.В. | II квартал |
|  | Повышение информированности специалистов Роспотребнадзора, в должностные обязанности которых входит лабораторная диагностика бруцеллёза. Подготовка информационного письма «МИБП для лабораторной диагностики бруцеллеза» | Информационное письмо «МИБП для лабораторной диагностики бруцеллёза» | Пономаренко Д.Г.Хачатурова А.А.Германова А.Н.Лукашевич Д.Е. | II квартал |
|  | Разработка методических рекомендации«Технология изготовления питательной среды для выращивания биомассы бруцелл со смешанным гидролизатом эмбриональных и внеэмбриональных тканей птиц в качестве стимулятора роста» (учрежденческий уровень внедрения) | В документе изложена технология изготовления питательной среды для выращивания биомассы бруцелл, включающей в качестве ростостимулирующего фактора смешанный гидролизат эмбриональных и внеэмбриональных тканей птиц | Курилова А.А.,Катунина Л.С.,Ковтун Ю.С.Таран Т.В.,Борздова И.Ю.,Швецова Н.М. | II квартал |
|  | Разработка способа изготовления плотной питательной среды для интенсивного накопления биомассы бруцелл | Предложена рецептура приготовления питательной среды плотной для интенсивного накопления биомассы бруцелл | Курилова А.А.,Катунина Л.С., Ковтун Ю.С.,Русанова Д.В. | III квартал |
|  | Разработка способа изготовления питательной среды с активированной эмбрионально-яичной массой перепелов для накопления бруцелл | Предложена рецептура приготовления питательной среды с активированной эмбрионально-яичной массой перепелов | Курилова А.А.,Катунина Л.С.,Ковтун Ю.С.Русанова Д.В. | III квартал |