

Материалы и методы. Проанализированы истории болезни 8 пациентов с ВПГ-инфекцией, прошедших полный курс вакцинации в соответствии с инструкцией к препарату.

Результаты. До проведения курса прививок против ВПГ у всех 8 человек имело место более 7 рецидивов инфекции в год. Частота рецидивов после проведения курса вакцинации снизилась: у 4 (50%) человек в течение года выявлено 2 рецидива, у 3 (40%) — 1, у 1 (10%) — рецидивы отсутствовали.

Заключение. Проведённый анализ выявил снижение числа рецидивов ВПГ-инфекции более чем в 2 раза после проведения курса вакцинации препаратом, зарегистрированным в России.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ГЛАЗАМИ ВРАЧА ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Субботина И.А.*, Багара Р.К.

Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины, Витебск, Республика Беларусь

Ключевые слова: биобезопасность, зоонозы, профилактика, эпизоотический контроль, ветеринарно-санитарные меры, ветеринария

BIOLOGICAL SAFETY OF THE REPUBLIC OF BELARUS THROUGH THE EYES OF A VETERINARY MEDICINE DOCTOR

Subotsina I.A.*, Bahara R.K.

Vitebsk State Academy of Veterinary Medicine, Vitebsk, Republic of Belarus

Keywords: biosecurity, zoonoses, prevention, epizootic control, veterinary and sanitary measures, veterinary

***Адрес для корреспонденции:** irin150680@mail.ru

Актуальность. Биобезопасность в ветеринарии — комплекс мер по предотвращению заноса, распространения и ликвидации заразных болезней животных, включая зоонозы. В условиях глобализации, возникновения новых заболеваний и устойчивости к антибиотикам её роль критически возрастает.

Цель — освещение системы обеспечения биологической безопасности в Республике Беларусь с акцентом на ветеринарный компонент.

Материалы и методы. Анализ нормативно-правовой базы, включая Концепцию национальной системы обеспечения биологической безопасности Республики Беларусь (Постановление Совмина от 22.03.2022 № 161), и обобщение практических ветеринарно-санитарных мероприятий.

Результаты. Выделены 5 стратегических направлений национальной системы биобезопасности: безопасность человека, животных, растений, генетическая безопасность и контроль инвазивных видов. В ветеринарном контексте ключевые цели включают защиту здоровья животных и человека, экономическую стабильность, продовольственную безопасность и охрану окружающей среды. Практическая реализация основана на обеспечении мер внешней (контроль перемещения животных, личная гигиена персонала, контроль кормов и воды, карантин, дезбарьеры) и внутренней (зонирование, дезинфекция, дезинсекция, дератизация, утилизация отходов, санация систем поения и кормления вакцинация и диагностика, наблюдение за здоровьем животных) биобезопасности.

Заключение. Эффективная система биобезопасности требует межведомственного взаимодействия (Министерство сельского хозяйства и продовольствия, Министерство здравоохранения, МЧС, Министерство природы и охраны окружающей среды, Совет безопасности) и строгого соблюдения ветеринарно-санитарных норм и правил на всех уровнях организации и ведения сельскохозяйственной деятельности. Интегрированный подход является основой для противодействия биологическим угрозам, для сохранения экономической стабильности, продовольственной безопасности, биологического разнообразия.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕРОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ В ОЧАГЕ КОРИ В УЧРЕЖДЕНИИ СОЦИАЛЬНОГО ПРОФИЛЯ

Фролова М.А.*, Сыроватская М.А., Райцына М.М.

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве» в ЗАО города Москвы, Москва, Россия

Ключевые слова: корь, вакцинация против кори, противоэпидемические мероприятия в очаге кори, серологические исследования, антитела к вирусу кори

USING SEROLOGICAL TESTS IN CONDUCTING ANTI-EPIDEMIC MEASURES IN A MEASLES OUTBREAK IN A SOCIAL INSTITUTION

Frolova M.A.*, Syrovatskaya M.A., Raitsyna M.M.

Center for Hygiene and Epidemiology in Moscow in the Western District of Moscow, Moscow, Russia

Keywords: measles, measles vaccination, measures in a measles outbreak, serological test, measles antibodies

***Адрес для корреспонденции:** masha099@inbox.ru