

РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ЭПИЗОТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В СТРАНАХ МИРА



№111
22 мая 2019 г.

Официальная информация МЭБ

1. Лесото: сибирская язва
2. Вьетнам: африканская чума свиней
Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по АЧС на территории Вьетнам на 22.05.19 г.
3. Китай: африканская чума свиней
4. Китай: африканская чума свиней
Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по АЧС на территории Китая на 22.05.19 г.
5. Армения: лейшманиоз

Информация по сообщениям СМИ

1. Из-за оспы ввели ограничения на ввоз коз и овец из Казахстана
2. Таиланд в попытке остановить АЧС
3. Китай оценивает потери от АЧС
4. Вспышка АЧС в Китае привела к росту мировых цен на свинину
5. Прогнозы на сегодня: Местами вспышки РРСС с изолированными вкраплениями PED
6. Существует вероятность, что многообещающая новая вакцина против АЧЛ сделает возможным перемещение лошадей
7. Франция. Комары Aedes albopictus

Официальная информация МЭБ 

Новые вспышки в ранее благополучных странах

■ **Сибирская язва¹**

Лесото

Срочное сообщение

Дата возникновения первичного очага: 12.05.19

Дата срочного уведомления ОИЕ: 21.05.19

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Mazenod, На-Тсека, На-Тсека, Maseru

Дата возникновения: 12.05.19

Вид животных: крупный рогатый скот (восприимчивых – 83, заболело – 21, пало – 21, убито и уничтожено – 0, убито – 0)

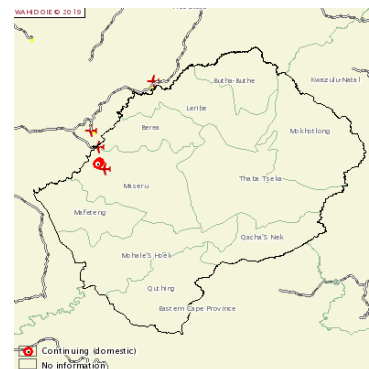
Очаг 2: Mazenod, На-Тсека, Maseru

Дата возникновения: 17.05.19

Вид животных: крупный рогатый скот (восприимчивых – 16, заболело – 2, пало – 2, убито и уничтожено – 0, убито – 0)

Очаг 3: Mazenod, На-Ау, Maseru

Дата возникновения: 18.05.19



¹ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=30512. – 21.05.2019.

Вид животных: крупный рогатый скот (восприимчивых – 7, заболело – 1, пало – 1, убито и уничтожено – 0, убито – 0)

Возбудитель инфекции: бактерия (*Bacillus anthracis*)

Источник инфекции: контакт с инфицированными животными на выпасе/водопое

Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, надзор в зоне сдерживания и/или защиты, карантин, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, зонирование, дезинфекция, вакцинация разрешена (если вакцина существует), без лечения больных животных

Планируемые меры: вакцинация в ответ на вспышку

События относятся к зоне внутри страны

Оценка новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
оценка:	2	1	2	1	3	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						1,8

Новые вспышки в ранее неблагоприятных странах

■ Африканская чума свиней²

Вьетнам

Отчет №14

Дата возникновения первичного очага: 01.02.19

Дата срочного уведомления ОИЕ: 20.02.19

Проявление болезни: нет информации

28 очагов: Dak Nong – 1, Ha Tinh – 1, Lao Cai – 3, Quang Nam – 2, Son La – 10, Thua Thien - Hue – 4, Yen Bai – 7

Дата возникновения: 13.03.19 – 17.05.19

Вид животных: свиньи (восприимчивых – 2102, заболело – *, убито и уничтожено – 2102)

* – невозможно рассчитать из-за отсутствия информации

Возбудитель инфекции: вирус (*African swine fever virus*)

Источник инфекции: неизвестен и изучается

Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, надзор вне зоны сдерживания и/или защиты, надзор в зоне сдерживания и/или защиты, карантин, stamping out, дезинфекция, без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны

Оценка новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
оценка:	2	1	1	1	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						1,4



Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по АЧС на территории Вьетнама на 22 мая 2019 года

По данным срочных сообщений МЭБ первый случай африканской чумы свиней во Вьетнаме зарегистрирован 1 февраля 2019 года. По данным на 22.05.2019 г. на территории страны зарегистрировано **2360** очагов африканской чумы свиней. Слу-

² URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=30531. – 21.05.2019.

чай выявлены среди домашних кабанов в провинциях Бакзянг (205), Баккан (8), Бакнинь (121), Биньфыок – 3, Виньфук (50), Дакнонг – 1, Донгнай – 5, Дьенбьен (53), Йенбай (8), Каобанг – 16, Куангнам – 2, Куангнинь (108), Куангчи (3), Кханьхоа (1), Лайтяу (34), Лангшон (103), Лаокай – 3, Намдинь (207), Ниньбинь (64), Нгеан (8), Сонла (1), Тхайбинь (234), Тхайнгуен (64), Тханьхоа (47), Тхыатхьен-Хюэ (5), Футхо (3), Хайзыонг (237), Ханам (100), Хатинь – 1, Хаузянг (2), Хоабинь (8), Хынгйен (134), Шонла (33) и в городах центрального подчинения Хайфон (143) и Ханой (345) на севере страны.

■ Африканская чума свиней³

Китай

Отчет №5

Дата возникновения первичного очага: 13.11.18

Дата срочного уведомления ОИЕ: 19.11.18

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Geji Village, Jiangza Township, Ruoergai, Tibetan Qiang Autonomous Prefecture of Ngawa, Sichuan

Дата возникновения: 12.05.19

Вид животных: свиньи (восприимчивых – 429, заболело – 11, пало – 78, убито и уничтожено – 351, убито – 0)

Возбудитель инфекции: вирус (African swine fever virus)

Источник инфекции: нелегальное перемещение животных

Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, надзор вне зоны сдерживания и/или защиты, скрининг, трассировка, карантин, официальное уничтожение продуктов животного происхождения, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, stamping out, зонирование, дезинфекция, дезинфекстация, без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны

Оценка новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
ОЦЕНКА:	2	1	2	1	-	1
ИТОГ (СУММАРНАЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						1,4



■ Африканская чума свиней⁴

Китай

Срочное сообщение

Дата возникновения первичного очага: 17.05.19

Дата срочного уведомления ОИЕ: 21.05.19

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Luowan Village, Dongfeng Township, Wudang District, Guiyang, Guizhou

Дата возникновения: 17.05.19

Вид животных: свиньи (восприимчивых – 75, заболело – 6, пало – 6, убито и уничтожено – 69, убито – 0)

Возбудитель инфекции: вирус (African swine fever virus)



³ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?reportid=30554. – 21.05.2019.

⁴ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=30552. – 21.05.2019.

Источник инфекции: неизвестен и изучается

Принятые меры: контроль передвижения внутри страны, надзор вне зоны сдерживания и/или защиты, скрининг, трассировка, карантин, официальное уничтожение продуктов животного происхождения, официальная утилизация туш, субпродуктов и отходов, stamping out, зонирование, дезинфекция, дезинфекстация, без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны

Оценка новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
ОЦЕНКА:	2	1	2	1	-	1
ИТОГ (СУММАРНАЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						1,4

Комментарий ИАЦ: Кумулятивная эпизоотическая ситуация по АЧС на территории Китайской Народной Республики на 22 мая 2019 года

Первый очаг АЧС в Китайской Народной Республике (КНР) выявлен 01 августа 2018.

В 2018 году в стране зарегистрировано 102 очага заболевания среди домашних свиней в провинциях: Аньхой (9), Гирич (3), Гуандун (3), Гуйчжоу (4), Ляонин (22), Сычуань (5), Фуцзянь (3), Хэйлунцзян (5), Хубэй (4), Хунань (7), Хэнань (2), Цзянси (3), Цзянсу (2), Цинхай (1), Чжэцзян (2), Шаньси (5), Шэньси (3), Юньнань (5) в автономном районе Внутренняя Монголия (5) и в городах Пекин (4), Тяньцзинь (2), Чунцин (2) и Шанхай (1). Среди диких кабанов выявлено 2 очага заболевания в провинциях Гирич (1) и Хэйлунцзян (1).

В 2019 году зарегистрировано 30 очагов АЧС среди домашних свиней и 1 очаг в дикой фауне. В текущем году впервые АЧС зарегистрирована в провинциях: Ганьсу (2), Хайнань (6), Хэбэй (1), Шаньдун (1), в Нинся-Хуэйском (1), Гуанси-Чжуанском (2), Синьцзян – Уйгурском (3) и Тибетском (3) автономных округах. Продолжают регистрировать АЧС в провинциях: Гуйчжоу (1), Сычуань (2), Хубэй (2), Хунань (1), Цзянсу (1), Шэньси (1) и Юньнань (2) и в городе Чунцин (1).

Среди диких кабанов заболевание выявлено в автономном районе Внутренняя Монголия (1).

■ **Лейшманиоз**⁵

Армения

Срочное сообщение

Дата возникновения первичного очага: 08.05.19

Дата срочного уведомления ОИЕ: 21.05.19

Проявление болезни: клиническая инфекция

Очаг 1: Sanahin village, Sanahin, Alaverdi, Lori

Дата возникновения: 08.05.19

Вид животных: собаки (восприимчивых – 1, заболело – 1, пало – 0, убито и уничтожено – 1, убито – 0)

Возбудитель инфекции: простейшие (*Leishmania* spp.)

Источник инфекции: неизвестен и изучается

Принятые меры: вакцинация разрешена (если вакцина существует), без лечения больных животных

События относятся к зоне внутри страны



⁵ URL: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=30563. – 21.05.2019.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
оценка:	1	1	1	1	1	3
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						1,33

Информация по сообщениям СМИ**Из-за оспы ввели ограничения на ввоз коз и овец из Казахстана⁶**

...С 14 мая введены временные ограничения на ввоз в Российскую Федерацию с территории Мангистауской области Республики Казахстан.

Ограничения вводятся на ввоз:

- живых овец и коз, а также восприимчивых животных;
- мяса, мясопродукции, молока и молочных продуктов, другого сырья и изделий, полученных от убоя овец и коз (не прошедших термическую обработку, достаточную для уничтожения патогенных микроорганизмов);
- кормов и кормовых добавок, содержащих продукты переработки овец и коз (не подвергнутых тепловой обработке при температуре не менее 70 градусов по Цельсию);
- генетического материала мелкого рогатого скота;
- бывшего в употреблении оборудования для содержания, убоя и переработки овец и коз.

Такая мера принята в связи регистрацией очага оспы овец и коз в селе Кызылозен Тупкараганского района Мангистауской области.

Одновременно вводятся временные ограничения на транзит по территории Российской Федерации мелкого рогатого скота и восприимчивых видов животных, происходящих из вышеуказанной области.

В случае ввоза указанных животных и продукции на территорию Российской Федерации будет осуществлен возврат их по месту выхода.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
оценка:	-	-	-	2	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						2

Таиланд в попытке остановить АЧС⁷

Таиланд, один из ведущих производителей свинины в Азии, активизирует усилия по сдерживанию смертоносного «свиного вируса», который, распространяясь по региону вызывает панику.

Африканская чума свиней — болезнь, убивающая почти всех свиней, которых она поражает, — распространяется по Азии от Китая и Монголии до Вьетнама и Камбоджи. Выбраковано миллионы свиней, что привело к глобальному дефициту белка и к убыткам фермеров и предприятий пищевой промышленности стоимостью на миллиарды долларов.

⁶ URL: <http://meatinfo.ru/news/iz-za-opasnogo-zabolevaniya-vveli-ogranicheniya-396728>. – 21.05.2019.

⁷ URL: <https://fermer.blog/news/mir/8885-tailand-v-popytke-ostanovit-achs.html>. – 22.05.2019.

«Мы находимся в состоянии повышенной готовности к вирусу свиной гриппа и пытаемся сделать всё, чтобы предотвратить его распространение в Таиланде», — заявил в интервью постоянный секретарь министерства сельского хозяйства Таиланда Анан Суваннат.

Таиланд ужесточил инспекции в аэропортах и на пограничных контрольно-пропускных пунктах, прекратил деятельность незаконных скотобоен и торговцев, ввёл более строгие требования в отношении сообщений о случаях смерти свиней.

Власти уже обнаружили контаминированные продукты из свинины в аэропортах и на границах, но пока не выявили никаких случаев на фермах.

«Предотвращение вспышки является нашей национальной повесткой дня. Даже если вирус попадёт в страну, мы быстро сдержим вспышку, чтобы минимизировать ущерб отрасли», — сообщил Чирасак Пипатпонгсон, заместитель генерального директора Департамента животноводства Таиланда.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
оценка:	-	-	-	-	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						2

Вспышка африканской чумы свиней в Китае привела к росту мировых цен на свинину⁸

Потребители свинины во всем мире возмущаются ценами, которые подскочили до 40%. Эпидемия африканской чумы свиней привела к уничтожению поголовья на многотысячных свиных фермах Китая. И это привело к шоковым скачкам цен на мировых рынках мяса.

Китай производит и потребляет две трети мировой свинины, но поставки сокращаются, поскольку Пекин вынужденно уничтожает поголовья свиней на бойнях и фермах и блокирует экспортные поставки. Импортёры из других стран, привычных потребителей китайской продукции, сейчас вынуждены покупать свинину на отдалённых европейских рынках. Это приводит к росту цен и дефициту свиной продукции.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
оценка:	-	-	-	2	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						2

Китай оценивает потери от АЧС⁹

В Китае не прекращается эпидемия африканской чумы свиней – АЧС, несмотря на предпринимаемые жесткие меры властей. Это серьезное испытание для страны, и оно окажет огромное влияние не только на сам Китай, но и на мировые рынки продовольствия.

Больше всего опасаются роста цен на свинину, что вполне логично. Свинина – это основной мясной продукт китайцев. Свиноводство в Китае дает продукцию на 128 млрд долларов в год.

60% всего потребления мяса в Китае приходится на свинину. Это данные ОЭСР на 2018 год.

⁸ URL: https://www.oreanda.ru/v_mire/vspyshka-afrikanskoj-chumy-sviney-v-kitae-privela-k-rostu-mirovyh-tsen-na-svininu/article1262090/. – 20.05.2019.

⁹ URL: <http://meatinfo.ru/news/kitay-otsenivaet-poteri-ot-achs-396669>. – 20.05.2019.

По данным министерства сельского хозяйства и сельских территорий КНР, поголовье уже сократилось на 22%. Но точку ставить рано. Согласно китайской статистике, на конец марта поголовье свиней в стране составляло 375 млн голов. По оценке голландского Рабобанка, видимо, уничтожить придется чуть ли не половину – 200 млн голов.

Власти страны ввели новые правила, касающиеся проверки ферм, предприятий по производству, хранению и торговле свининой и обязали проверять продукцию на наличие вируса АЧС. Крупные компании обязаны были до 1 мая установить соответствующее оборудование для проверки продукции на наличие АЧС.

Одновременно власти призывают крестьян и аграрные фирмы обновлять поголовье, чтобы не допустить острой нехватки свинины. Но не все согласны на это, так как дезинфекция может оказаться неполной и опять появится вирус. Тогда животных придется пустить под нож.

В настоящее время, по сообщению Рейтер, рост цен на свинину в Китае сдерживается снижением потребления. Это естественная реакция населения.

Есть еще один существенный фактор — распродажа замороженной свинины из запасов. Кроме того, в стране были введены новые правила содержания животных и торговли свининой, поэтому многие предприятия сократили производство, чтобы вовремя выполнить предписания.

По оценке Минсельхоза США, Китай в нынешнем году ввезет в страну 2,2 млн тонн свинины.

В настоящее время крупнейшими поставщиками этого мяса в Китай являются Германия, Испания, Канада, Бразилия и США.

Потери Китая в производстве свинины могут составить 102 млн тонн. В прошлом году объем мирового экспорта свинины был в пределах 8,5 млн тонн.

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
оценка:	-	-	-	2	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						2

Прогнозы на сегодня: Местами вспышки РРСС с изолированными вкраплениями PED¹⁰

Прогнозирование вспышек заболеваний свиней может быть очень похоже на прогнозирование погоды, поскольку ученые объединяют данные о заболеваниях с компьютерными моделями.

«Это похоже на прогноз погоды: Вероятность Репродуктивно-респираторного синдрома свиней (РРСС) на следующей неделе 80%», - говорит Ким Вандервал, доцент Университета Миннесоты, в интервью Pig Health Today.

Прогноз предупредит фермеров о необходимости принятия усиленных профилактических мер для предотвращения или уменьшения воздействия вспышки заболевания. Ситуация может показаться надуманной, но это ближе к истине, чем думают представители индустрии, добавила она.

Вандервал отмечает, что они работают над моделью для прогнозирования двух заболеваний свиней - репродуктивного и респираторного синдрома свиней (РРСС) и эпидемической диареи свиней (PED) - с использованием данных, полученных в рамках проекта мониторинга здоровья свиней Morrison (MSHMP).

¹⁰ URL: <http://meatinfo.ru/news/prognozi-na-segodnya-mestami-vspishki-rrss-396660>.
– 20.05.2019.

«Мы надеемся, что сможем взять данные из MSHMP, объединить их с данными о перемещениях от [свиноводческих] компаний животных и разработать систему данных, позволяющую отслеживать передвижения животных», - пояснила она.

Результатом этой модели будет список свиноматок с высоким риском вспышки заболевания на следующей неделе. Участвующая в транспортировке животных ферма получит прогноз только по своей ферме. Прогнозы будут частными и не будут переданы кому-либо еще.

Модель прогнозирования находится на стадии ретроспективного тестирования, и эксперты пытаются анализировать, что уже произошло на предприятиях и предсказать будущее развитие событий. Это помогает экспертам определить, используют ли они правильные факторы в модели прогнозирования, которые влияют на передачу PRRS и PED. Самым большим фактором, определяющим передачу PRRS и PED, является передвижение свиней. По оценкам экспертов, большинство компаний по производству свинины еженедельно перевозят тысячи свиней, что составляет примерно 20 миллионов свиней в год.

«Если вы перевозите свиней и если вы перевозите больных свиней, то это ускоряет распространение болезней», - объясняет Вандервал,- «Это ускоряет способность патогена быстро перемещаться по стране».

Вспышка PED в 2013 году показала, как быстро болезнь может пройти от первого обнаружения до повсеместной передачи, добавила Вандервал. Движение животных сыграло большую роль в распространении PED.

Другие факторы, влияющие на передачу PRRS и PED, включают количество свиней на фермах в том или ином районе, время года и ландшафт / растительность.

Самым большим препятствием для создания точной модели прогнозирования распространения заболевания является получение текущей информации о передвижении свиней от компаний, и для своевременного прогнозирования необходимы дополнительные и немедленные данные о движении.

«Мы, в основном, спрашиваем компании, готовы ли они поделиться с нами данными о передвижениях свиней», - сказала Вандервал, - «Некоторые компании говорят «да», а некоторые говорят, что не готовы немедленно предоставить данные, потому что это требует много времени. Но большинство компаний, с которыми мы работаем, очень открыты».

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропоозноза	прочая значимость
оценка:	-	-	-	-	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						2

Существует вероятность, что многообещающая новая вакцина против АЧЛ сделает возможным перемещение лошадей¹¹

Ожидается, что новая разрабатываемая в настоящий момент вакцина против АЧЛ будет важным шагом вперёд и потенциально сделает возможным более широкое перемещение лошадей из районов, где болезнь эндемична.

Как сообщается, находящаяся на стадии разработки новая вакцина располагает важной особенностью: она позволяет ученым различать иммунный ответ у вакцинированных и инфицированных лошадей.

Передача вируса, который является возбудителем АЧЛ происходит через кровососущих насекомых. Он приводит к возникновению тяжелых респираторных симптомов, и приблизительно 90% инфицированных лошадей гибнут в течение недели.

¹¹ URL: <https://www.horsetalk.co.nz/2019/05/15/promising-african-horse-sickness-vaccine/> - 15.05.2019.

Болезнь эндемична в Африке к югу от Сахары, хотя вспышки так же были отмечены в Испании и Португалии.

Кровососущие мокрецы, через которых происходит передача болезни, присутствуют на всей территории Европы, ввиду чего существуют опасения, относительно воздействия изменения климата на их популяции. Большое количество пораженных стран Африки в настоящее время используют живую вакцину против данной болезни. Данные вакцины обезвреживают патогены, сильно снижая их способность инфицировать хозяина. Тем не менее, в результате тестирования невозможно отличить лошадь, у которой возникает иммунный ответ к вакцине и лошадь, у которой возникает иммунный ответ к присутствующему в естественных условиях вирусу.

Они так же продемонстрировали ограничения с точки зрения безопасности и пригодности для использования в эндемичных условиях. Существуют опасения, что аттенуированные вакцинные вирусы могут восстановить свою инфекционность в результате мутаций, приводя к возникновению болезни у животного-хозяина.

Эти недостатки существенным образом ограничили перемещение лошадей за пределы стран Африки в страны, обеспокоенные возможностью случайного заноса болезни.

Международная конноспортивная конфедерация описывает новую кандидатную вакцину как существенный шаг вперед.

В течение последних трёх лет Международная конноспортивная конфедерация в сотрудничестве с МЭБ поддерживала несколько исследовательских проектов.

Данные проекты были нацелены на решение критических проблем, связанных со здоровьем и болезнями лошадей, и оказывали поддержку различным научным исследованиям по разработке или улучшению диагностических тестов или вакцин для болезней, считающихся приоритетными болезнями, делающими невозможным безопасное международное перемещение лошадей.

Получил поддержку интенсивный проект оценки альтернативных вакцин против АЧЛ.

Эксперт рабочей группы Международной конноспортивной конфедерации сообщил, что кандидатная вакцина соответствует стандартам DIVA (дифференциация вакцинированных и инфицированных животных).

Кандидатная вакцина представлена инактивированной поливалентной вакциной против данной болезни.

В соответствии с предварительным мнением рабочей группы Международной конноспортивной конфедерации, у нее есть потенциал стать безопасной и эффективной, и она может быть использована в эндемичных ситуациях, а также в ситуациях вспышек во всех возрастных и физиологических группах.

...Международная федерация конного спорта и Международная федерация конноспортивных уполномоченных органов до настоящего момента оказывали содействие вкладывая свое время и ресурсы в разработку АЧЛ. Председатель Международной конноспортивной конфедерации Louis Romanet сказал: «В настоящее время мы с нетерпением ожидаем работы с отраслью в особенности в ЮАР, в рамках одобрения кандидатной вакцины, а также надеемся дойти до работы по разработке, производству и широкому использованию. Это потребует дополнительных инвестиций и времени. Тем не менее, мы уверены, что новая вакцина преобразует к лучшему перемещение лошадей в и из ЮАР, которое уже слишком долго остаётся под негативным влиянием АЧЛ».

Ветеринарный директор Международной федерация конного спорта Göran Akerström сообщил, что новая вакцина так же поможет защитить самые ценные популяции лошадей в мире: «Менее 30 лет прошло с того времени как АЧЛ присутствовала в Испании и даже поставила под угрозу олимпийские игры в Барселоне. Мокрецы-переносчики вируса присутствуют в Европе, и если бы вирус проник в Европу

возник бы существенный риск стремительного распространения. Прослеживаемая безопасная вакцина уже присутствующая в банках вакцин была бы крайне эффективной первой линией обороны».

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
оценка:	-	-	-	2	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						2

Франция. Комары Aedes albopictus¹²

По имеющейся информации в Роспотребнадзоре, на территории Франции зарегистрировано ухудшение эпидемиологической обстановки, связанной с увеличением численности комаров, которые являются переносчиками лихорадки Зика, денге и чикунгунья. Власти принимают меры по сдерживанию распространения комаров и проводят дезинсекцию у водоемов...

Оценка значимости новостного события:

значимость опасности /балл	эмерджентность	значимость заноса в РФ	значимость для животноводства РФ	значимость для международной торговли	значимость как антропозооноза	прочая значимость
оценка:	-	-	-	-	-	2
ИТОГ (СРЕДНЯЯ ОЦЕНКА СОБЫТИЯ) согласно бальным оценкам по 6 составляющим:						2

Балл	ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ИТОГОВОЙ ОЦЕНКИ:
X=1	Событие незначимо
1<X≤2	Значимость события низкая
2<X≤3	Значимость события высокая для страны или региона
3<X≤4	Значимость события высокое
4<X≤5	Чрезвычайное событие

¹² URL: <https://ria.ru/20190521/1553656132.html>. – 21.05.2019.