Содержание

Ящур в Парагвае 167
Чума крупного рогатого скота в Бангладеш: Делегат объявляет свою страну "условно благополучной" по болезни 168
Высокопатогенный грипп птиц в Бельгии: отмена ограничительных мер (окончательный отчет) 169
Африканская чума свиней в Сенегале 170
Чума крупного рогатого скота в Кувейте: Делегат объявляет свою страну "условно благополучной" по болезни 171
Чума крупного рогатого скота в Мавритании: серологический диагноз у бородавочника 171

ЯЩУР В ПАРАГВАЕ

(Дата последнего очага ящура в Парагвае, зарегистрированного в МЭБ: октябрь 2002 г. [вирус типа О]).

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 13 июля 2003 от Доктора Густаво А. Мориниго Вера, Заместителя Министра животноводства, Министерство сельского хозяйства и животноводства, Асунсьон:

Дата отчета: 11 июля 2003 г.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.
Дата первой констатации болезни: 8 июля 2003 г.
Предполагаемая дата начальной инфекции: 30 июня 2003 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
Посо Хондо (в 3 км от границы с Аргентиной и в 7 км от Боливии), район Педро П. Пенья, департамент Бокерон	1

Пораженные животные: вспышка появилась в зоне проживание автохтонного населения, выращивающего скот для личного потребления. Пострадали животные всех категорий и полов. У них наблюдаются поражения на венчике копыт и в ротовой полости.

Общее количество животных в очаге:

вид	*восприимчивых*	*случаев*	*падеж*	*уничтожено*	*убито*
bov	95	15	...	...	...
ovi	60	...	....	...	...
cap	160	...	...	...	...

Диагностические исследования:

- ***A. Лаборатория, поставившая диагноз:*** Центральная лаборатория SENACSA[(1)].
- ***B. Проведенные диагностические исследования:*** опыты ELISA[(2)] 3 ABC и EITB[(3)], поставленные 11 июля 2003 г., дали положительный результат на ящур.
- ***C. Возбудитель:*** ящурный вирус типов О и А (типирование с помощью ELISA)

Эпидемиология:

A. Источник возбудителя/происхождение инфекции: неизвестны; ведется поиск.

B. Способ распространения болезни: неизвестен.

Меры борьбы:

- карантин;
- частичный санитарный убой;
- обследование;
- вакцинация;
- контроль перемещений внутри страны;
- зонирование.

(1) SENACSA: Servicio Nacional de Salud Animal (Национальная служба здоровья животных)
(2) ELISA : метод иммуно-энзиматического дозирования
(3) EITB : иммуно-электротрансфер на мембране

*
* *

ЧУМА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В БАНГЛАДЕШ
Делегат объявляет свою страну "условно благополучной" по болезни

Сообщение, полученное 13 июля 2003 г. от Доктора Салехуддина Махмуда, Генерального директора отдела животноводства Министерства рыболовства и животноводства, Дака:

Дата отчета: 21 июня 2003 г.

На общем межотраслевом совещании ветврачей, состоявшемся в г. Дака (май 2000 г.), было создано Национальное координационное подразделение по ликвидации чумы крупного рогатого скота. На этом совещании было признано, что Бангладеш в течение длительного времени благополучен по чуме крупного рогатого скота и была принята рекомендация о прекращении вакцинации против этой болезни по всем видам сельскохозяйственных животных и об исполнении процедуры МЭБ.

Последнее появление чумы крупного рогатого скота в Бангладеш датируется 1957-58 годами. В ходе этого эпидемиоэпизода в районе Силхет (северо-восток страны) пало около 3 000 000 гол крупного рогатого скота и буйволов.

Ранее чума крупного рогатого скота неоднократно заносилась в Бангладеш из соседних стран, но будучи эпидемической быстро погашалась. При ограниченном обращении к вакцинации против чумы крупного рогатого скота было доказано (по результатам серологического обследования путем полузондирования в 1999 г.), что распространенность положительного серорезультата у крупного рогатого скота составила только 1,5 % (против 7,5 % в 1988 г.). Данное положение признается в качестве несовместимого с гипотезой устойчивости болезни, поскольку животные, обладая слабым иммунитетом против чумы крупного рогатого скота, неминуемо показывали бы ее клинические признаки, если бы болезнь присутствовала. Это позволяет заключить, что чума крупного рогатого скота отсутствует.

Структура Ветеринарных служб Бангладеша позволяет им поддерживать связь с животноводами на местах по всей территории страны. Ветслужбы в настоящее время прилагают усилия к укреплению систем наблюдения и декларирования болезней для наилучшего решения проблем санитарного плана. Являясь страной-членом МЭБ, Бангладеш также представляет отчеты в Правление организации и Региональное представительство МЭБ в Токио (Япония). Соблюдение процедуры МЭБ соседними с Бангладеш странами также убедительно доказывает, что они в настоящее время являются благополучными по чуме крупного рогатого скота, их санитарное положение международно признано.

Вакцинация против чумы крупного рогатого скота прекращена с 1998 года у крупного рогатого скота и в 2000 году - у мелких жвачных. Настоящим коммюнике Бангладеш объявляет свою территорию условно благополучной по чуме крупного рогатого скота, согласно критериям, установленным МЭБ.

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В БЕЛЬГИИ
Отмена ограничительных мер (окончательный отчет)

Сообщение, полученное 15 июля 2003 г. от Доктора Люка Ланжле, Главного советника Отдела здоровья животных и животноводческих продуктов Федеральной общественной службы (SPF) общественного здравоохранения, безопасности пищевой цепочки и окружающей среды, Брюссель:

Конечная дата предыдущего отчета: 7 мая 2003 г. (см. *Disease Information*, **16** [19], 115 от 9 мая 2003 г.).
Конечная дата данного отчета: 15 июля 2003 г.

Ограничительные меры, действовавшие в провинциях Антверпен и Лимбург были сняты согласно положениям Решения 2003/428/ЕС Комиссии. Процедура отмены ограничений в зонах включает 3 этапа:

- очистка и дезинфекция зараженных хозяйств и хозяйств, в которых санитарные мероприятия проводится в предупредительном порядке;
- отмена ограничительных мер:
  - * помещение в зараженные хозяйства животных-пробников (1% от нормальной плотности);
  - * клинический мониторинг животных-пробников в течение 21 дня с проведением надлежащих лабораторных исследований;
  - * окончательный сбор проб и серологическое и вирусологическое тестирование животных-пробников на предмет наличия вируса гриппа птиц;
- одновременно серологический скрининг был проведен в 300 хозяйствах по выращиванию декоративной птицы, расположенных в защитных зонах вокруг зараженных хозяйств;

Животные-пробники были помещены в зараженные хозяйства через 5 дней после завершения процедуры дезинфекции(11 и 12 июня 2003 г. в зонах, расположенных в провинции Лимбург, и 19 июня 2003 г. в зонах провинции Антверпен). Клинических признаков гриппа птиц у животных-пробников (1 730) не наблюдалось.

Окончательный сбор проб и тестирование птиц-пробников заключалось в серологии и тесте RT-PCR(1) на трахеях максимум 60 кур на каждое зараженное хозяйство (таблица проб при распространенности в 5 % с показателем вероятности в 95 %). Образцы были собраны 2 и 3 июля (в провинции Лимбург) и 10 июля 2003 г. (в провинции Антверпен). Все результаты оказались благоприятны.

Даты отмены мер в зараженных зонах провинций Лимбург и Антверпен:

- клинические и лабораторные исследования показали отсутствие симптомов гриппа птиц;
- все ограничительные меры, установленные в провинции Лимбург были сняты 8 июля в полдень, а в провинции Антверпен - в полдень 15 июля.

Ныне болезнь в Бельгии ликвидирована, все меры сняты. Ликвидация была проведена с помощью санитарных мер, без обращения к вакцинации.

(1) RT-PCR - сдвоенный тест обратной транскрипции полимеразной цепной реакции

АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В СЕНЕГАЛЕ

(Дата последнего очага африканской чумы свиней в Сенегале, зарегистрированного в МЭБ: май 2002 г.).

Выдержка из месячного отчета Сенегала за май 2003 г., полученного от Доктора Абдулае Буна Нианга, Начальника отдела животноводства Министерства сельского хозяйства, Дакар:

Местоположение	***Кол-во очагов в мае 2003***
пункт Зигуиншор, департамент Зигуиншор (16º 16' З - 12º 34' С), на юго-западе страны	1

Общее количество животных в очаге:

вид	***восприимчивых***	***случаев***	***падеж***	***уничтожено***	***убито***
sui	...	42	35	0	0

Примечание: к настоящему времени сведений за июнь 2003 г. в Правление МЭБ не поступало.

*
* *

ЧУМА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В КУВЕЙТЕ
Делегат объявляет свою страну "условно благополучной" по болезни

Сообщение, полученное 16 июля 2003 г. от Доктора Султана А. Султана Аль Халафа, Заместителя Руководителя Государственного органа по сельскому хозяйству и рыболовству (PAAF), Сафат:

Дата отчета: 16 июня 2003 г.

Борьба с чумой крупного рогатого скота в Кувейте началась в 1984 г. по причине вспышки конца 1983 года, нанесшей значительный урон, которая была вызвана импортом боенских буйволов из одной из азиатских стран.

Кувейт отвечает условиям, установленным в Приложении 3.8.2 (3а) *Санитарного кодекса земных животных* МЭБ, содержащем рекомендуемые нормы по системам эпидемиологического наблюдения чумы крупного рогатого скота:

1. Клинических случаев болезни в стране не регистрировалось с 1985 года.

2. Имеются эффективно функционирующие Ветеринарные службы, способные контролировать зоосанитарную ситуацию в стране, ведение серологического мониторинга продолжается.
3. Действуют меры, направленные на обнаружение симптомов, характерных для чумы крупного рогатого скота, и подтверждение диагноза надлежащим лабораторным исследованием.
4. Имеется надежная система по недопущению заноса инфекции, включающая пограничный контроль, карантинные меры и пр.
5. Существует эффективная система декларирования подозрительных случаев болезни с мест - ветеринарным властям, которые, в свою очередь, передают информацию в МЭБ и в соседние страны.
6. Вакцинация против чумы крупного рогатого скота завершилась 22 июня 2002 г.

Согласно положениям Ст. 2.1.4.4. *Санитарного кодекса земных животных* правительство Кувейта объявляет страну "условно благополучной" по чуме крупного рогатого скота с 8 июля 2003 г.

*
* *

ЧУМА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В МАВРИТАНИИ
Серологический диагноз у бородавочника

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 17 июля 2003 г. от Доктора Мохтара Фалла, Заместителя директора отдела развития сельских ресурсов Министерства сельского развития и окружающей среды, Нуакшотт:

Дата отчета: 17 июля 2003 г.

В ходе эпидемиологического наблюдения дикой фауны на предмет чумы крупного рогатого скота при поддержке Панафриканской программы борьбы с эпизоотиями (PACE) в январе 2003 г. были собраны 32 образца сыворотки бородавочников, убитых на охоте в области р. Сенегал, неподалеку от плотины Дьяма.

Местоположение : пункты де Гере и Н'Хайла, департамент Кэр Масен, область Траррза, в 200 км на юг от Нуакшотта, вдоль р. Сенегал и границы с Сенегалом.

Пораженные животные: популяция бородавочника (количество неизвестно) на одной территории с домашним скотом.

Диагностические исследования:

A. Лаборатории, поставившие диагноз:

- Национальный центр животноводства и ветеринарных исследований (CNERV), Мавритания;
- Центральная лаборатория патологии животных в Бингервилле, Кот д'Ивуар;
- Сенегальский институт сельскохозяйственных исследований (ISRA) Дакар, Сенегал.

Две положительные сыворотки были отправлены на подтверждение в Справочную лабораторию МЭБ в Пирбрайте (Соединенное Королевство).

B. Проведенные диагностические исследования:

- c-ELISA[(1)]: 2 положительные сыворотки (процент ингибирования > 90%)
- опыт вирусной нейтрализации: 2 те же сыворотки, подтвержденные серонейтрализацией (уровни разбавления 640 и 1 280).

Эпидемиология:

A. Источник возбудителя/происхождение инфекции: ведется поиск.

B. Прочие эпидемиологические сведения:

- В пострадавшей области предпринято эпидемиологическое расследование для получения дополнительной информации.
- К настоящему времени клинических признаков, позволяющих подозревать чуму крупного рогатого скота, не обнаружено.
- Ведется клиническое и серологическое обследование крупного рогатого скота согласно *Руководству по эпидемиологическому наблюдению чумы крупного рогатого скота*, изданному МЭБ.

- Предприняты административные процедуры для получения разрешения, необходимого для проведения обследования бородавочников.

Меры по борьбе с болезнью:

- Приняты предупредительные запретительные меры.
- Усилено наблюдение.
- Соседние страны будут оповещены для усиления бдительности и планирования своих мер.

(1) c-ELISA : компететивная ELISA (метод иммуно-энзиматического дозирования)

*
* *

Использованные в данной публикации обозначения и изложенные в ней факты не являются свидетельством определенной позиции Международного эпизоотического бюро относительно юридического статуса упоминаемых государств и территорий, их государственных органов, линий границ.

Сведения излагаются в соответствии с декларациями Ветеринарных служб стран и территорий, поступившими в МЭБ.