

С о д е р ж а н и е

Ящур в Южно-Африканской Республике: буйволы, показывающие антитела, обнаружены в благополучной зоне	123-124
Классическая чума свиней в Аргентине	124
Лихорадка Ку в Аргентине: Делегат объявляет свою страну благополучной по болезни	125
Чума мелких жвачных в Ираке	125
Миаз, вызванный <i>Chrysomya bezziana</i> в Ираке: отчет о дальнейшем развитии болезни	126
Болезнь Ньюкасла в Дании: Делегат объявляет свою страну благополучной по болезни	127
Бешенство в Дании: дополнительная информация по случаю у овцы	127
Инфекционный метрит лошадей в Соединенных Штатах Америки	128

ЯЩУР В ЮЖНО-АФРИКАНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

Буйволы, показывающие антитела, обнаружены в благополучной зоне

Срочное сообщение

Факс, полученный 7 сентября 1998 г. от *Áîèòîðà* П. П. Босмана, *Ìà+àèùíèèèà* Ветеринарных служб и улучшения животноводства, Претория:

Семь буйволов (*Syncerus caffer*), подозреваемых в носительстве ящурного вируса, были нелегально перевезены в хозяйство, занимающееся разведением диких животных в Северной провинции Южно-Африканской Республики. Это хозяйство расположено в зоне, являющейся благополучной по ящуру. Происхождение этих буйволов до сих пор не выяснено, но ведется расследование.

Владелец хозяйства приобрел семь здоровых буйволов у крестьянина, занимающегося выращиванием диких животных в Провинции Свободного государства (также входящей в границы зоны, благополучной по ящуру). Эти буйволы прибыли в хозяйство 19 августа 1998 года, о чем было сообщено местному государственному ветеринару. Поскольку оригинал разрешения на переселение отсутствовал - оно было получено в форме факса, чем нарушается действующее законодательство, получатель отказался выгружать буйволов. В тот же день государственный ветеринар, ознакомившись с делом, решил подвергнуть животных обследованию на ящур. Животных выгрузили под официальным наблюдением в карантинном лагере близлежащей фермы. На хозяйство был незамедлительно наложен карантин. Пробы крови были собраны 24 августа 1998 года и направлены в Институт эпизоотий Ондерстепоорта. Выяснилось, что семь буйволов являются носителями антител, направленных против ящура, пятеро из них были одновременно положительны на типы SAT1, SAT2 и SAT3, один - на типы SAT1 и SAT3, и один только на тип SAT3.

3 сентября 1998 года была осуществлена вторая серия сборов проб у этих буйволов с целью изоляции вируса, после чего буйволы были забиты. Их туши были сброшены в яму и сожжены в присутствии официальных властей.

Выяснение происхождения этих животных продолжается при том, что они не могут происходить с фермы Провинции Свободного государства, поскольку в этой провинции буйволов-производителей не имеется.

Отчет о дальнейшем развитии болезни № 1

Факс, полученный 8 сентября 1998 г. от *Áîëîîðà* П. П. Босмана, *Íà-àëüíèèà* Ветеринарных служб и улучшения животноводства, Претория:

Конечная дата периода данного отчета: 8 сентября 1998 г.

1. Серологический профиль семи буйволов соответствует тому, что был обнаружен у диких животных в энзоотической ящурной зоне Южно-Африканской Республики, а именно - Национальном парке Крюгер и соседствующих с ним частных резервациях. Точное происхождение буйволов еще не выяснено, но, по всей вероятности, они происходят из одной из данных частных резерваций.
2. Следует подчеркнуть, что эти буйволы не вступали в контакт с восприимчивыми животными ни в местах их начального предназначения, ни в местах их окончательного предназначения. Карантинный лагерь (имеющий разрешение), в котором они пребывали с 19 августа по 3 сентября, изолирован от всех парнокопытных: как домашних, так и диких - буферной зоной.
3. 2 сентября поступили результаты серологических исследований, проведенных Институтом эпизоотий Ондерстепоорта. Все семь буйволов были эвтаназированы 3 сентября, после чего осуществлено выскабливание пищеводов и сняты другие пробы. Туши подверглись сожжению.
4. На ферму, на которую пало подозрение в том, что именно с нее происходят животные, а также на ферму предназначения и те, что находятся по соседству, наложен запрет на перемещения животных и они поставлены под официальное наблюдение.
5. С целью подтверждения или отклонения выдвинутой гипотезы о происхождении этих буйволов генетический профиль изолированных у них вирусов будет сравнен с изолятами, недавно полученными на пробах, снятых в Национальном парке Крюгер.
6. Следует подчеркнуть, что буйволы-носители ящурного вируса, которые обладают антителами, обычно выделяют чрезвычайно мало вирусных частиц. Таким образом, настоящая ситуация не походит на вспышку ящура, в которой находился бы крупный рогатый скот и тем более свиньи.
7. Между 24 августа и 3 сентября титры антител оставались стабильными. Результаты попыток вируснейтрализации должны поступить через один-два дня, и на секвенирование ДНК потребуется еще два дня. Результаты же филогенетической экспертизы должны поступить к 18 сентября.

*
* *

КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В АРГЕНТИНЕ

*Выдержка из месячного отчета Аргентины за август 1998 г., полученного 9 сентября 1998 г. от *Áîëîîðà* Л. О. Баркоса, Председателя Национальной службы здравоохранения и качества продовольствия (SENASA) Министерства экономики, публичных работ и общественных служб, Буэнос-Айрес:*

Дата последней задекларированной вспышки: апрель 1995 г.

Количество очагов классической чумы свиней в августе 1998 г.: один (1).

Общее количество животных в очаге:

восприимчивых	случаи	падеж	уничтоженных	забитых
300	60	5	5	1

*
* *

ЛИХОРАДКА КУ В АРГЕНТИНЕ
Делегат объявляет свою страну благополучной по болезни

Отчет о дальнейшем развитии болезни № 1

Факс, полученный 14 сентября 1998 г. от *Áîéðíðà* Л. О. Баркоса, Председателя Национальной службы здравоохранения и качества продовольствия (SENASA) Министерства экономики, публичных работ и общественных служб, Буэнос-Айрес:

Конечная дата периода предыдущего отчета: 19 августа 1998 г. (см. *Disease Information*, 11 [35], 119 от 4 сентября 1998 г.).

Конечная дата периода данного отчета: 9 сентября 1998 г.

С 24 июля 1998 года, даты санитарного убоя 390 коз, у которых была серологически диагностирована лихорадка Ку, ни одного нового случая этой болезни не обнаружено. Республика Аргентина, таким образом, сохраняет статус страны, благополучной по лихорадке Ку.

*
* *

ЧУМА МЕЛКИХ ЖВАЧНЫХ В ИРАКЕ

Срочное сообщение

Факс, полученный 15 сентября 1998 г. от *Áîéðíðà* Фадхил Аббас Яссим, Генерального директора Ветеринарной службы *îéîéîðáðíðáá ñáéüñéîáî ðîçüéîðáá*, Багдад :

Тип диагноза: *éèèèè+áñèèè*.

Дата первой констатации болезни: 27 июля 1998 г.

<i>Местоположение</i>	<i>Количество очагов</i>
<i>îáéáñðò</i> Файда, <i>îðîáèîèèü</i> Нейнава на севере страны	1

Сведения о составе заболевших животных: овцы и козы местных пород, принадлежащие одному хозяину.

Общее количество животных в очаге:

<i>вид</i>	<i>восприимчивых</i>	<i>случаи</i>	<i>падеж</i>	<i>уничтоженных</i>	<i>забитых</i>
о/с	900	100	0	0	0

Источник возбудителя/происхождение инфекции: возбудитель, по всей вероятности, был занесен вследствие нелегального ввоза животного из соседней страны.

Меры, принимаемые по борьбе с болезнью: план борьбы, покрывающий всю провинцию (вакцинация и запрещение перемещений животных).

*
* *

МИАЗ, ВЫЗВАННЫЙ *CHRYSOMYA BEZZIANA* В ИРАКЕ
Отчет о дальнейшем развитии болезни

Отчет о дальнейшем развитии болезни № 4

Факс, полученный 15 сентября 1998 г. от *Āīēōīdā Fādħīl Abbas Yasīm*, Генерального директора Ветеринарной службы *īēīēīōāđīōāā ħāēūīēīāī dīṣūēīōāā*, Багдад :

Конечная дата периода предыдущего отчета: 31 декабря 1996 г. (см. *Disease Information*, 10 [4], 14 от 24 января 1997 г.).

Конечная дата периода данного отчета: 30 июля 1998 г.

Количество очагов с 1 августа 1996 г.: тринадцать (13).

Местоположение очагов: Анбар, Бабил, Багдад, Басра, Дияла, Кербала, Миссан, Мутхана, Нажаф, Кадисия, Салах-Алдин, Тикар, Вассит.

Сведения о составе заболевших животных: болезнь поражает скот местных и экзотических пород, принадлежащий крестьянам, и тот, что содержится в молочных хозяйствах. Болезни подвержены также дети и пожилые люди.

Общее количество случаев в очагах:

№	Местоположение	Количество случаев у животных	Количество случаев у человека
1	Багдад	12 029	0
2	Дияла	2 715	12
3	Кербала	13 930	1
4	Вассит	1 184	0
5	Бабил	19 138	5
6	Кадисия	2 277	1
7	Анбар	2 445	0
8	Нажаф	4 237	1
9	Мутхана	496	0
10	Салах-Алдин	36	0
11	Тикар	210	2
12	Миссан	3	0
13	Басра	19	0
ВСЕГО		58 719	22

Источник возбудителя/происхождение инфекции: до сих пор непонятно, каким образом муха проникла в страну.

Меры, принимаемые по борьбе с болезнью:

- Запрет на перемещения животных внутри инфицированной зоны и в оную.
- Весь пораженный скот подвергся лечению и находится под ежедневным наблюдением.
- В зонах высокого риска и прилегающих к ним весь скот обрабатывается инсектицидами для снижения риска инфестации.

БОЛЕЗНЬ НЬЮКАСЛА В ДАНИИ
Делегат объявляет свою страну благополучной по болезни

Отчет о дальнейшем развитии болезни № 2

Факс, полученный 15 сентября 1998 г. от Æîêðîðà E. Стугаарда, Ìà+àëÿíèèà ветеринарных служб Ìèíèððáðððàà ñàëÿíèíáí ðíóóèððàà, Фредериксберг:

Конечная дата периода предыдущего отчета: 24 мая 1998 г.

Конечная дата периода данного отчета: 15 сентября 1998 г.

Вся птица (исключительно индейки общим числом в 144 000), оказавшаяся в двух очагах (см. *Disease Information*, 11 [21], 76 от 29 мая 1998 г.), была забита 5 марта, а туши подверглись обработке на птицеразделочной фабрике в течение трех последующих суток. Сразу же после убоя индеек была произведена предварительная очистка и дезинфекция зараженных корпусов, однако, по причинам практического плана, описанным в Отчете о дальнейшем развитии болезни № 1, полная очистка и дезинфекция были закончены лишь 23 июня 1998 г.

Так как в защитной и наблюдательной зонах не возникло новых вспышек болезни, все ограничительные меры были отменены 23 июля 1998 года.

Согласно *Международному ветеринарному кодексу* (глава 2.1.15), Дания может быть признана благополучной по болезни Ньюкасла по истечению шести месяцев после последнего случая при том, что страна придерживается политики санитарного убоя.

*
* *

БЕШЕНСТВО В ДАНИИ
Дополнительная информация по случаю у овцы

Отчет о дальнейшем развитии болезни № 1

Факс, полученный 16 сентября 1998 г. от Æîêðîðà E. Стугаарда, Ìà+àëÿíèèà ветеринарных служб Ìèíèððáðððàà ñàëÿíèíáí ðíóóèððàà, Фредериксберг:

Конечная дата периода предыдущего отчета: 26 августа 1998 г. (см. *Disease Information*, 11 [34], 116 от 28 августа 1998 г.)

Конечная дата периода данного отчета: 16 сентября 1998 г.

15 сентября 1998 года из Датского Института вирусологических исследований Лидхольма поступило сообщение о том, что Центральная ветеринарная лаборатория Вейбриджа (Соединенное Королевство) провела характеризацию штамма изолированного вируса. Речь идет о европейском лиссавирусе перепончатокрылых типа EBL-1a, идентичном лиссавирусу перепончатокрылых, который спорадически выделяют в датской популяции летучих мышей.

Овечье стадо, в котором был обнаружен этот случай, продолжает находиться под ограничительными мерами: животные не могут покидать хозяйство без предварительного разрешения датской Ветеринарной службы. Другие животные клинических признаков бешенства не показывали.

*
* *

ИНФЕКЦИОННЫЙ МЕТРИТ ЛОШАДЕЙ В СОЕДИНЕННЫХ ШТАТАХ АМЕРИКИ

Срочное сообщение

Факс, полученный 17 сентября 1998 г. от *Áîéòîðà* Дж.М. Арнольди, Заместительницы администратора Ветеринарных служб *îèîèþòàððîàà ðàèùðéîîî ðîçóéðòàà*, Вашингтон:

Тип диагноза: *èàáîðàððîðîé*.

Дата первой констатации болезни: 16 сентября 1998 г.

Предполагаемая дата начальной инфекции: 2 сентября 1998 г.

<i>Местоположение</i>	<i>Количество очагов</i>
графство Анн Арандель, штат Мэриленд	1
графство Вентура, штат Калифорния	1

Сведения о составе заболевших животных:

- ввезенный эталон породы "голландская горячекровная" в возрасте 8 лет, не принимавший участия в соревнованиях до своего ввоза,
- 22 летняя кобыла, используемая для тестирования импортируемых в Соединенные Штаты Америки эталонов с целью выявления возможного наличия у таковых эталонов микроорганизмов, отвечающих за инфекционный метрит лошадей.

Диагноз:

A. Лаборатория, подтвердившая диагноз: Национальная лаборатория Ветеринарных служб (Эймс, Айова).

B. Проведенные диагностические исследования: идентификация *Taylorella equigenitalis*; опыт с флуоресцентными антителами на культуре изолята; биохимическая характеристика.

Эпидемиология:

A. Источник возбудителя/происхождение инфекции: ввоз зараженного эталона.

B. Способ распространения болезни: передача половым путем от эталона кобыле (которая являлась благополучной по инфекционному метриту лошадей) при прохождении тестов, предшествующих импортированию.

C. Прочие эпидемиологические сведения: с мая 1998 г. - с того момента, когда кобыла была покрыта ввезенным эталоном, она оставалась в изоляции вместе с другой кобылой, также используемый для тестирования. Заражение эталона не было выявлено при проведении тестов, предшествовавших ввозу, и передача кобыле осталась невыявленной до того момента, когда она снова понадобилась для тестирования очередного эталона.

Меры, принимаемые по борьбе с болезнью: *èàðàîðèé* пораженных хозяйств и предупредительные меры на границах и внутри страны. Зараженная кобыла забита и уничтожена. Восприимчивые кобылы подверглись обследованию. С момента ввоза зараженный эталон не использовался для осеменения - как естественного, так и искусственного; он был помещен в карантин и настоящее время подвергается лечению.

*
* *