

С о д е р ж а н и е

Ящур в Сирии: дополнительная информация	1
Классическая чума свиней в Болгарии: последующий отчет №2	2
Болезнь Ньюкасла в Соединенных Штатах Америки: последующий отчет №7 (обнаружение болезни на птицеводческой ферме)	3
Болезнь Ньюкасла в Ботсване: последующий отчет № 1 (отсутствие новых очагов)	4

ЯЩУР В СИРИИ Дополнительная информация

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ) - (см. *DISEASE INFORMATION*, 15 [51], 267 от 20 декабря 2002 г.).

Сообщение, полученное 19 декабря 2002 г. от Доктора Джорджа Хури, Руководителя отдела здравоохранения животных Министерства сельского хозяйства и сельской реформы, Дамаск:

Дата отчета: 17 декабря 2002 г.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Дата первой констатации болезни: 9 февраля 2002 г.

Предполагаемая дата начальной инфекции: 20 января 2002 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
провинция Дамаска	2

Общее количество животных в очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
...	53	11	1

Диагностические исследования:

- A. Лаборатория, подтвердившая диагноз:** Пирбraitская лаборатория (Соединенное Королевство) – Справочная лаборатория МЭБ по ящуру.
- B. Проведенные диагностические исследования:** серологические, изолирование и типаж вирусных штаммов.
- C. Возбудитель:** серотипы O и A вируса ящура.

Эпидемиология:

- A. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** неизвестны.
- B. Способ распространения болезни:** болезнь носит энзоотический характер.

Меры по борьбе с болезнью:

- наложение карантина на инфицированные стада и контроль перемещений внутри страны;
- вакцинация;
- зонирование.

КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В БОЛГАРИИ
Последующий отчет № 2

Сообщение, полученное 29 декабря 2002 г. от Доктора Николы Т. Белева, Делегата Болгарии в МЭБ:

Конечная дата предыдущего отчета: 19 декабря 2002 г. (см. *Disease Information*, 15 [51], 269 от 20 декабря 2002 г.).

Конечная дата данного отчета: 29 декабря 2002 г.

Новые очаги:

Местоположение	Количество
Кирилово, обл. Стара Загора	1

Пораженные животные в новом очаге: невакцинированные животные в частном хозяйстве.

Общее количество животных в новом очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
sui	172	3	2	142	28

Диагностические исследования:

А. Лаборатория, подтвердившая диагноз: Национальный научно-исследовательский институт ветеринарной диагностики (София).

В. Проведенные диагностические исследования:

- метод иммуно-энзиматического дозирования ELISA;
- прямая иммунофлюоресценция.

Эпидемиология: неизвестна

Меры по борьбе с болезнью в период данного отчета:

- борьба с дикими животными-переносчиками вируса;
- карантинирование пораженного хозяйства и контроль перемещений внутри страны;
- санитарный убой;
- обследование;
- эпидемионаблюдение и эпидемиомониторинг.

*
* *

БОЛЕЗНЬ НЬЮКАСЛА В СОЕДИНЕННЫХ ШТАТАХ АМЕРИКИ
Последующий отчет № 7 (обнаружение болезни на птицеводческом хозяйстве)

Сообщение, полученное 30 декабря 2002 г. от Доктора Петера Фернандеса, Заместителя начальника службы санитарной и фитосанитарной инспекции Федерального департамента сельского хозяйства (USDA), Вашингтон:

Конечная дата предыдущего отчета: 22 ноября 2002 г. (см. *Disease Information*, **15** [48], 248 от 29 ноября 2002 г.).

Конечная дата данного отчета: 27 декабря 2002 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
графства Лос Анжелес, Риверсайд и Сан Бернардино штата Калифорния	1*

* 247 птичьих дворов и 1 птицеводческое хозяйство признаны положительными.

Сведения об очаге, возникшем на птицеводческой ферме: 18 декабря 2002 года у кур-несушек хозяйства, расположенного в карантинной зоне (графство Риверсайд), наблюдались клинические признаки болезни Ньюкасла. Данное хозяйство насчитывает два поголовья кур-несушек, общее количество которых составляет около 105000 птиц. В национальную Лабораторию ветеринарных служб города Амес (Йова) 20 декабря были отправлены анализы на исследование. Предполагалось, что, согласно предварительным лабораторным исследованиям, одно из поголовий было инфицировано вирусом, а во втором имелась большая степень риска вируса. Болезнь Ньюкасла была подтверждена лабораторией 27 декабря.

Эпидемиология:

- A. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** молекулярная эпидемиология и филогенетический анализ указывают, что изолированный вирус южной Калифорнии крайне близок по составу вирусу, изолированному в северной части Мексики во время распространения болезни Ньюкасла в этой стране в 2000 году.
- B. Способ распространения болезни:** Данная промышленное хозяйство расположено в карантинной зоне.
- C. Прочие эпидемиологические сведения:** После подтверждения болезни в Соединенных Штатах Америки 1-ого октября 2002 года вспышка болезни ограничивается пока что радиусом в 30 миль (около 48 км) внутри графства Лос Анжелес и пограничной зоне между графствами Лос Анжелес, Риверсайд и Сан Бернардино. На сегодняшний день зарегистрирована только одна карантинная зона в данных трех графствах, болезнь не распространилась ни на какие другие птицеводческие хозяйства.

Меры борьбы: см. предыдущий отчет.

- Птицеводческое хозяйство подверглось санитарной очистке: около половины птицы было уничтожено 22 декабря, а остальная часть истреблена 24 декабря.
- Уничтожение птицы на пораженных или потенциально зараженных птичьих дворов: на сегодняшний день 247 птичьих дворов, давших положительную реакцию были расселены, тоже самое было сделано с 353 хозяйствами, имевшими прямой контакт с птицей, давшей положительную реакцию.

*
* *

БОЛЕЗНЬ НЬЮКАСЛА В БОТСВАНЕ
Последующий отчет № 1 (отсутствие новых очагов)

Сообщение, полученное 20 декабря 2002 г. от Доктора Микуса Чивазане Чимбомби, Руководителя департамента животноводства и здоровья животных Министерства сельского хозяйства, Габороне:

Конечная дата предыдущего отчета: 11 декабря 2002 г. (см. *Disease Information*, **15** [50], 261 от 13 декабря 2002 г.).

Конечная дата данного отчета: 31 декабря 2002 г.

С последнего отчета не наблюдалось новых очагов болезни Ньюкасла. Вся зараженная птица пала, таким образом на сегодняшний день не существует активного очага (старого или нового) данной болезни. Однако наблюдательные меры и меры по борьбе остаются в силе.

В Ботсване фермеры, выращивающие птицу должны покупать вакцины и сами вакцинировать свое поголовье птиц или просить сделать это ветеринаров. Птицеводы регулярно прививают птицу, однако частные владельцы птичьих дворов этого не делают. В следствии этого издавна в Ботсване болезнь Ньюкасла возникает у кур на птичьих дворах. Она поражает и уничтожает восприимчивых птиц, пропадает, когда данная популяция истреблена или иммунизирована, и снова появляется, когда накапливается достаточное количество чувствительных птиц.

Данная эпизоотия не затронула фермы по разведению страусов. В Ботсване установлена политика не вакцинации страусов от болезни Ньюкасла.

*

* *