

### 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:** Пирбрайтская 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.

\*

\* \*