

С о д е р ж а н и е

Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде: последующий отчет № 14	135
Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде: последующий отчет № 15	135
Высокопатогенный грипп птиц в Индонезии: последующий отчет № 3	136
Высокопатогенный грипп птиц во Вьетнаме: последующий отчет № 4	137
Классическая чума свиней в Японии: обнаружение вакцинальных случаев (окончательный отчет)	138
Ящур в Замбии: последующий отчет № 3	139
Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота в Замбии: в Южной провинции (последующий отчет № 1)	140

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ Последующий отчет № 14

Сообщение, полученное 11 мая 2004 г. от Доктора Юкола Лимламтонга, Руководителя департамента развития животноводства (DLD) Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Конечная дата предыдущего отчета: 29 апреля 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [19], 128 от 7 мая 2004 г.).

Конечная дата настоящего отчета: 6 мая 2004 г.

Несмотря на интенсивное клиническое наблюдение новых очагов не регистрировалось.

Пассивное наблюдение: птицы, доставленные на исследование в Национальный институт здоровья животных, подверглись лабораторному тестированию на предмет вирусов болезни Ньюкасла и гриппа птиц. По отчетному периоду положительных проб из числа отобранных для диагноза у 14 особей, не выявлено.

Помимо этого, все 403 птичьих стада, обследованных для получения разрешения на транспортировку и в рамках исследования *ante-mortem* – признаны отрицательными на грипп птиц.

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ Последующий отчет № 15

Сообщение, полученное 14 мая 2004 г. от Доктора Юкола Лимламтонга, Руководителя департамента развития животноводства (DLD) Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Конечная дата предыдущего отчета: 6 мая 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [20], 135 от 14 мая 2004 г.).

Конечная дата настоящего отчета: 14 мая 2004 г.

Несмотря на активное клиническое наблюдение новых очагов не регистрировалось.

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ИНДОНЕЗИИ
Последующий отчет № 3

Сообщение, полученное 12 мая 2004 г. от Доктора Софьяна Сударьята, Руководителя Ветеринарных служб Департамента сельского хозяйства, Джакарта:

Конечная дата предыдущего отчета: 25 марта 2004 г. (см. *Informations sanitaires*, 17 [15], 106 от 9 апреля 2004 г.).

Конечная дата настоящего отчета: 12 мая 2004 г.

Новые очаги:

Местоположение	Количество
область ДИ Йогьякарта	2 района
провинция Лампунг	1 район

В трех ранее зараженных районах обнаружены новые случаи. Этими районами являются: районы Слеман и Бантул (ДИ Йогьякарта) и Северный Лампунг (провинция Лампунг). Новые случаи появились в конце марта 2004 г. и были зарегистрированы 16-30 апреля 2004 г.

Общее количество зараженных провинций исчисляется 14 (92 района).

Пораженные животные в новых очагах: куры-несушки, бройлеры, куры местных пород и куропатки.

Общее количество животных в новых очагах:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
avi	6 610

Диагноз :

A. Лаборатории, поставившие диагноз:

- Научно-исследовательский центр болезней, Регион IV, Йогиакarta;
- Научно-исследовательский центр болезней, Регион III, Лампунг.

B. Проведенные диагностические исследования:

- опыт задержки гемагглютинации,
- определение индекса патогеничности.

C. Возбудитель: вирус гриппа птиц типа А подтипа H5N1, высокопатогенный.

Эпидемиология:

A. Источник возбудителя/происхождение инфекции: неизвестны.

B. Способ распространения болезни: вывоз с зараженных ферм живой птицы, птицепродукции и субпродуктов, поддонов для яиц и инвентаря.

Меры по борьбе с болезнью в отчетный период:

- карантин пострадавших хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- вакцинация;
- зонирование.

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ ВО ВЬЕТНАМЕ
Последующий отчет № 4

Сообщение, полученное 13 мая 2004 г. от Доктора Буи Канга Анха, Руководителя Департамента здоровья животных Министерства сельского хозяйства и сельского развития, Ханой:

Конечная дата предыдущего отчета: 17 марта 2004 г. (см. *Informations sanitaires*, 17 [12], 88 от 19 марта 2004 г.).

Конечная дата настоящего отчета: 13 мая 2004 г.

Новые очаги:

Местоположение	Количество
Донг Тап	1

Общее количество животных в новом очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
avi	200	...

Диагностические исследования:

А. Лаборатория, поставившая диагноз: Региональный ветеринарный центр (Города Хошимина).

В. Проведенные диагностические исследования: опыт задержки гемагглютинации (положительный результат получен 17 апреля 2004 г.).

С. Возбудитель: вирус гриппа птиц подтипа H5.

Эпидемиология:

А. Источник возбудителя/происхождение инфекции: повторное проявление болезни в ранее зараженной зоне.

В. Способ распространения болезни: устанавливается.

Меры по борьбе с болезнью в отчетный период:

- борьба с дикими животными-переносчиками вируса;
- карантин пострадавших хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- частичный стемпинг-аут;
- обследование.

*
* *

КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В ЯПОНИИ **Обнаружение вакцинальных случаев (окончательный отчет)**

Сообщение, полученное 13 мая 2004 г. от Доктора Масако Куримото, Руководителя Отдела здоровья животных и санитарной безопасности продуктов животноводства Министерства сельского хозяйства, лесов и рыболовства, Токио:

Конечная дата предыдущего отчета: 23 марта 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [13], 94 от 26 марта 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 13 мая 2004 г.

Очаги классической чумы свиней не регистрировались в Японии с декабря 1992 года. Вакцинальные случаи, о которых сообщалось ранее, вспышкой болезни не являются.

Принятые профилактические меры:

К 30 марта 2004 г. все свиньи пострадавшей фермы были удалены, другие профилактические меры (дезинфекция) завершены.

Компания по серологическому обследованию проводилась на шести фермах, эпидемиологически связанных с пострадавшей, а также на фермах, расположенных в радиусе 3 км от пострадавшей (58 ферм). Другие подтвержденные случаи отсутствуют.

Результаты расследования к настоящему времени:

В Японии вакцинация против классической чумы свиней запрещена с 1^{го} октября 2000 г. Она может проводиться только в отдельных случаях, при получении разрешения префектуры, при обязательном контроле и при условии использования разрешенных вакцин.

Вакцина была прописана только части стада. Согласно результатам генного анализа и опыта моноклональных антител, проведенных в Национальном институте здоровья животных, вирусы, выделенные у этих свиней, отличаются от штаммов, используемых в вакцинах, разрешенных к производству и реализации на территории Японии.

Помимо этого, при подготовке штаммов, используемых для производства разрешенных вакцин, действует система т.н. « партий семени », что позволяет избежать возможных мутаций. Более того, вирусы разрешенных вакцин являются аттенюированными надлежащим образом, что позволяет отнять у них горизонтальную инфекционную силу. Таким образом, вирусы, выделенные на пострадавшей ферме, не могут считаться появившимися в результате мутации вакцинальных штаммов.

Производство неразрешенных вакцин строго запрещено в Японии. Фабрики по производству вакцин подвергаются постоянным проверкам инспекторами-фармацевтами. Это позволяет считать, что выделенные вирусы не происходят от вакцины, произведенной в Японии. Поскольку импорт и продажа вакцин, произведенных за границами страны, запрещена, вероятно, что вакцины, использовавшиеся на пострадавшей ферме, были ввезены на территорию Японии нелегально.

Очевидно, что это происшествие имеет исключительный характер. Действительно, ни регулярное серологическое наблюдение 8,5 млн голов свиней в год, ни диагностические исследования свиней, показывающих клинические аномалии, ни клиническое обследование ферм, при котором ежегодно осмотру подвергается более 20 млн животных, ни обследование *ante mortem* и *post mortem* всех свиней на бойне – не позволили выделить другие случаи в прошлом. Обнаружение этого исключительного происшествия свидетельствует о прекрасном функционировании действующей в Японии системы контроля.

*
* *

ЯЩУР В ЗАМБИИ
Последующий отчет № 3

Сообщение, полученное 14 мая 2004 г. от Доктора М. П. С. Мангани, Заместителя Руководителя департамента службы исследований и экспертизы Министерства сельского хозяйства, продовольствия и рыболовства, Лусака:

Конечная дата предыдущего отчета: 28 апреля 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [19], 131 от 7 мая 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 12 мая 2004 г.

Новый очаг:

Местоположение	Количество
Северная провинция, район Мпулунгу, дер. Музамбела (8° 50' Ю – 31° 32' В)	1

Общее количество животных в новом очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
bov	7	2	0	0	0

Эпидемиология:

А. Источник возбудителя/происхождение инфекции: животные, доставленные из одной из соседних стран на продажу.

В. Способ распространения болезни: контактный.

Меры по борьбе с болезнью за отчетный период: карантин зоны и наблюдение усилены.

*
* *

КОНТАГИОЗНАЯ ПЛЕВРОПНЕВМОНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ЗАМБИИ в Южной провинции (последующий отчет № 1)

Сообщение, полученное 14 мая 2004 г. от Доктора М. П. С. Мангани, Заместителя Руководителя департамента службы исследований и экспертизы Министерства сельского хозяйства, продовольствия и рыболовства, Лусаки:

Конечная дата предыдущего отчета: 29 марта 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [15], 108 от 9 апреля 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 12 мая 2004 г.

Новые очаги:

Местоположение	Количество
Южная провинция, район Казунгула, дер. Нгуба (17° 05' Ю – 25° 59' В)	1



Общее количество животных в новом очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
bov	23	7	7

Эпидемиология:

А. Источник возбудителя/происхождение инфекции: большинство пострадавших происходит из Западной провинции.

В. Способ распространения болезни: прямой контакт с нелегально доставленными животными.

Меры по борьбе с болезнью: в зоне установлен карантин, наблюдение усилено. Выжившие животные этого пункта будут уничтожены.

*
* *

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.