

С о д е р ж а н и е

Ящур в Израиле	13
Высокопатогенный грипп птиц в Японии: последующий отчет № 2	14
Грипп птиц в Taipei China	15
Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде	16

ЯЩУР В ИЗРАИЛЕ

(Дата последней вспышки ящура в Израиле, зарегистрированной в МЭБ: сентябрь 1999 г.)

Сообщение, полученное 20 января 2004 г. от Доктора Одеда Нира, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства и развития села, Бейт-Даган:

Дата отчета: 20 января 2004 г.

Подозрение на одну вспышку ящура возникло в д. Зарзир (район Йизрил). У 30 телят в одном откормочном корпусе, где содержится 260 вакцинированных бычков, наблюдаются характерные клинические признаки болезни.

В Ветеринарном институте Кимрон (Бейт-Даган) была проведена первая серия лабораторных исследований. В тестах ELISA⁽¹⁾ на выявление антигена были получены положительные результаты на ящурный вирус типа О. Тестирование, в том числе выделение и типирование вируса – продолжаются.

Меры борьбы:

Израильские Ветеринарные службы принимают меры для недопущения распространения болезни:

- карантин хозяйства, ограничения на перемещения;
- повторная вакцинация в 10 км радиусе вокруг очага (кольцевая вакцинация).

Сообщение, полученное 22 января 2004 г. от Доктора Одеда Нира, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства и развития села, Бейт-Даган:

Дата отчета: 22 января 2004 г.

Две вспышки ящура подтверждены.

Очаги:

Местоположение	Количество
д. Зарзир, район Йизрил (рядом с Назаретом)	1
Шивати, район Ашкелон (на юге страны)	1

Пораженные животные: в обоих очагах пострадали бычки на откорме, вакцинированные за 6 мес до данного происшествия с помощью поливалентной вакцины, включающей вирусный штамм типа О.

Общее количество животных в очагах:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
bov	827	66	0	0	0

Диагностические исследования:

- А. Лаборатория, подтвердившая диагноз:** Ветеринарный институт Кимрон (Бейт-Даган).
- В. Проведенные диагностические исследования:** ELISA⁽¹⁾, выделение и типирование вируса.
- С. Возбудитель:** ящурный вирус типа О.

Эпидемиология:

- А. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** ведется поиск.
- В. Способ распространения болезни:** перемещения животных.

Меры борьбы: см. отчет от 20 января 2004 г. (выше).

(1) ELISA – ИФА (ферментный иммуносорбентный анализ)

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ЯПОНИИ
Последующий отчет № 2

Сообщение, полученное 20 января 2004 г. от Доктора Масако Куримото, Руководителя Отдела здоровья животных и санитарной безопасности животноводческой продукции Министерства сельского хозяйства, леса и рыболовства, Токио:

Конечная дата предыдущего отчета: 13 января 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [3], 10 от 16 января 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 20 января 2004 г.

Стемпинг-аут всех восприимчивых животных хозяйства завершен.

Общее количество животных в очаге (обновленные данные):

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
avi	34 640	...	14 985	19 638	17

*
* *

ГРИПП ПТИЦ В ТАЙПЕИ CHINA

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 20 января 2004 г. от Доктора Ту-Жи Чанга, декана отделения ветеринарной медицины Национального университета Чунг Синг, Тайбей:

Дата отчета: 20 января 2004 г.

Дата первой констатации болезни: 5 января 2004 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
префектура Чангуа	1 хозяйство
префектура Чаи	1 хозяйство

Пораженные животные:

- префектура Чангуа: куры-несушки;
- префектура Чаи: куры местной породы (пестрые).

Общее количество животных в очагах:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
avi	54 666	0

Диагностические исследования: данные очаги были выявлены в ходе активного серонаблюдения.

- Лаборатория, поставившая диагноз:** Научно-исследовательский институт здоровья животных.
- Проведенные диагностические исследования:** серология, выделение вируса, RT-ПЦР⁽¹⁾, определение последовательности аминокислот ДНК.
- Возбудитель:** слабопатогенный вирус гриппа птиц. Вирусный серотип – H5N2.

Эпидемиология:

- Источник возбудителя/происхождение инфекции:** ведется поиск.
- Способ распространения болезни:** ведется поиск.

Меры по борьбе с болезнью: вся птица обоих хозяйств уничтожена.

(1) RT-ПЦР – геномная полимеразная цепная реакция - обратная транскриптаза

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ

(Болезнь ранее в МЭБ не регистрировалась)

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 23 января 2004 г. от Доктора Юкола Лимламтонга, Руководителя департамента развития животноводства Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Дата отчета: 23 января 2004 г.

Тип диагноза: клинический, некропсический и лабораторный.

Дата обнаружения клинических признаков/поражений: 20 января 2004 г.

Предполагаемая дата начальной инфекции: 19 января 2004 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
суб-район Банлам района Бандпламах провинции Супанбури	1 хозяйство

Пораженные животные: куры-несушки в возрасте приблизительно восьми мес в вентилируемом корпусе (традиционная форма содержания).

Общее количество животных в очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
avi	66 350	8 750	6 180	60 170	0

Диагностические исследования:

А. Лаборатория, поставившая диагноз: Национальный институт здоровья животных (Департамент развития животноводства).

В. Проведенные диагностические исследования:

- опыт задержки гемагглютинации,
- опыт преципитации в агар-геле,
- выделение вируса,
- тест индекса патогеничности интравенным путем.

Положительные результаты получены 23 января 2004 г.

С. Возбудитель: вирус гриппа птиц типа А подтипа Н5, высокопатогенный.

Эпидемиология:

А. Источник возбудителя/происхождение инфекции: ведется поиск.

В. Прочие эпидемиологические сведения: пострадавшее хозяйство состоит из восьми корпусов, шесть из которых возвышаются над бассейном с рыбой. Неподалеку расположены два других небольших хозяйства, однако инфекция в них не обнаружена. Все хозяйства окружены рисовыми делянками.

Меры по борьбе с болезнью:

- стемпинг-аут;
- карантин пораженного хозяйства;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование.

Вакцинация запрещена.

*
* *

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.