

Содержание

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Катаральная лихорадка овец в КНР | 325 |
| Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде: у кошачьих в зоопарке (последующий отчет № 2) | 326 |
| Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде (последующий отчет № 30) | 327 |
| Высокопатогенный грипп птиц в Полуостровной Малайзии: последующий отчет № 5 | 328 |
| Катаральная лихорадка овец в Марокко: последующий отчет № 3 | 329 |
| Катаральная лихорадка овец в Испании: последующий отчет № 3 | 330 |
| Сибирская язва в Финляндии | 331 |
| Грипп птиц в Гонг Конге (особом административном регионе КНР): у одной дикой птицы | 332 |

КАТАРАЛЬНАЯ ЛИХОРАДКА ОВЕЦ В КНР

Выдержка из месячного отчета КНР за июль 2004 г., полученного от г-на Жиа Юлинга, Руководителя Ветеринарного управления Министерства сельского хозяйства, Пекин:

| Местоположение | Количество очагов в июле 2004 г. |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| провинция Хубей (в центре страны) | 1 |

Общее количество животных в очаге:

| вид | восприимчивых | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|-----|---------------|---------|-------|------------|-------|
| сар | ... | 5 | 2 | ... | ... |

Выдержка из месячного отчета КНР за август 2004 г., полученного от г-на Жиа Юлинга, Руководителя Ветеринарного управления Министерства сельского хозяйства, Пекин:

| Местоположение | Количество очагов в августе 2004 г. |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| провинция Гангдонг (на юге страны) | 1 |

Общее количество животных в очаге:

| вид | восприимчивых | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|-----|---------------|---------|-------|------------|-------|
| сар | ... | 5 | ... | ... | ... |

Нота Отдела санитарной информации МЭБ: На сегодняшний день сведений за сентябрь и октябрь 2004 года в Правление МЭБ не поступало. Делегату КНР в МЭБ направлен запрос о предоставлении дополнительной информации.

**ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ
у кошачьих в зоопарке (последующий отчет № 2)**

Сообщение, полученное 29 октября 2004 года от Доктора Юкола Лимламтонга, Руководителя департамента сельского развития (DLD) Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Конечная дата предыдущего отчета: 22 октября 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [44], 317 от 29 октября 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 29 октября 2004 г.

Общее количество животных в очаге (последние данные):

| вид | восприимчивых | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|------|---------------|---------|-------|------------|-------|
| fau | 441 | 102 | 45 | ... | ... |
| avi* | 12 | 0 | 0 | ... | ... |

* 10 павлинов и 2 страуса в другой части зоопарка

В период восприимчивости куриные тушки поступали в данный зоопарк только от одного поставщика; для выяснения их происхождения ведется расследование.

На истекшей неделе рискованная группа тигров содержалась изолированно для целей углубленного клинического обследования и ведения противовирусного лечения в течение 5 дней. Животные получали лекарственный препарат, спрятанный в куске мяса, дважды в день (утром и вечером) по следующей дозировке: у животных, вес которых менее 60 кг – 75 мг/животное/прием; у животных, вес которых превышал 60 кг – 150 мг/животное/прием.

Один тигр пал 23 октября 2004 г. У 19 других наблюдались клинические признаки после прекращения противовирусного лечения; два тигра пали 27 октября, 28 октября - еще три. Лекарственный препарат позволял добиться задержки проявления клинических признаков падежа зараженных тигров.

Случаи заболеваемости и смерти у других животных не регистрировались: у двух домашних уток, время от времени прилетающих кормиться в лужах для крокодилов, у собак, свиней, лошадей и слонов, содержащихся в другой части зоопарка (отдельно от тигров) и используемых (вместе с тиграми) для участия в представлениях, которые устраиваются в этом зоопарке. Животные этих видов остаются отрицательными на высокопатогенный грипп птиц (как на антиген, так и на антитела).

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ
Последующий отчет № 30

Сообщение, полученное 30 октября 2004 года от Доктора Юкола Лимламтона, Руководителя департамента сельского развития (DLD) Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Дата предыдущего отчета: 22 октября 2004 (см. *Informations sanitaires*, 17 [44], 321 от 29 октября 2004 г.).

Конечная дата настоящего отчета: 29 октября 2004 г.

Новые очаги:

| Местоположение | Количество |
|----------------------------------------------------|------------|
| провинция AngThong, район Muang | 1 |
| провинция AngThong, район Sarmko | 1 |
| провинция Buriram, район Lamplai Mat | 1 |
| провинция Chachoengsao, район Muang | 2 |
| провинция ChaiyaPhum, район Nong Bua Dang | 1 |
| провинция ChonBuri, район Bang Lamung | 1 |
| провинция ChonBuri, район Si Racha | 2 |
| провинция KamphaengPhet, район Maung | 1 |
| провинция LopBuri, район Muang | 1 |
| провинция NakhonRatchaSima, район Non Thai | 4 |
| провинция NakhonRatchaSima, район Chaloem Phrakiat | 1 |
| провинция NakhonRatchaSima, район Non Sung | 1 |
| провинция NakhonSawan, район Muang | 1 |
| провинция NakhonSawan, район Krok Phra | 1 |
| провинция NakhonSiThammarat, район Muang | 1 |
| провинция NonthaBuri, район Sainoi | 1 |
| провинция PathumThani, район Muang | 1 |
| провинция PhetchaBun, район Chon Daen | 2 |
| провинция PhetchaBun, район Sithep | 1 |
| провинция PhetchaBun, район Muang | 1 |
| провинция Phichit, район Pho Thale | 2 |
| провинция Phichit, район Wachira Barami | 1 |
| провинция Phichit, район Dong Charoen | 1 |
| провинция PhitsanuLok, район Bang Rakam | 2 |
| провинция PhitsanuLok, район Phrom Piram | 2 |
| провинция PhitsanuLok, район Wang Thong | 1 |
| провинция Sukhothai, район Muang | 1 |
| провинция Sukhothai, район Sawankhalok | 1 |
| провинция Sukhothai, район Si Samrong | 1 |
| провинция SuphanBuri, район Bang Pla Ma | 1 |

| Местоположение (прод.) | Количество (прод.) |
|------------------------------------------|--------------------|
| провинция SuphanBuri, район Muang | 1 |
| провинция SuphanBuri, район Si Prachan | 1 |
| провинция Tak, район Mae Ramat | 1 |
| провинция UbonRatchaThani, район Tan Sum | 1 |
| Всего | 43 |

Пострадавшие животные в новых очагах: местнопородные куры, утки-бройлеры, утки-несушки, куры-бройлеры, куры-несушки, бойцовские петухи, индейки, голуби, куропатки и прочая птица.

Общее количество животных в новых очагах:

| вид | восприимч. | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|-----|------------|---------|---------|------------|-------|
| avi | # 34 361 | # 572 | # 1 124 | # 33 237 | 0 |

Неполные данные

Меры по борьбе с болезнью в отчетный период: с 1 октября 2004 г. DLD проводит по всей стране активное наблюдение. В случае возникновения подозрения проводится незамедлительное уничтожение птицы, не дожидаясь результатов лабораторного подтверждения. Вакцинация запрещена.

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ПОЛУОСТРОВНОЙ МАЛАЙЗИИ Последующий отчет № 5

Сообщение, полученное 2 ноября 2004 года от Доктора Хавари Бина Хуссейна, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства, Куала Лумпур:

Конечная дата предыдущего отчета: 30 сентября 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [40], 287 от 1 октября 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 2 ноября 2004 г.

Уничтожение кур, уток и др. птицы в радиусе 1 км от очагов с последующей дезинфекцией зараженных хозяйств завершилось 10 октября 2004 г. (к числу уничтоженной в Келантане птицы относится: деревенская птица, утки и декоративная птицы).

На 31 октября, т.е. через 21 день после завершения операций по убою и дезинфекции, новых случаев высокопатогенного гриппа птиц не выявляли.

Интенсивное наблюдение продолжается. На территории радиусом 10 км вокруг ранее зарегистрированных очагов ведется отбор трахеальных и клоакальных проб.

*
* *

КАТАРАЛЬНАЯ ЛИХОРАДКА ОВЕЦ В МАРОККО
Последующий отчет № 3

Сообщение, полученное 1 ноября 2004 г. от Доктора Хамида Беназзу, Руководителя Отдела здоровья животных Министерства сельского хозяйства и сельского развития, Рабат:

Конечная дата предыдущего отчета: 22 октября 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [44], 318 от 29 октября 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 29 октября 2004 г.

Новые очаги:

| Местоположение | Количество |
|--------------------------------------------------------------|------------|
| провинция Сефру, сельские пункты Ахи Сиди Ласен и Рас Табуда | 2 |
| провинция Сиди Касем, сельские пункты Нуират и Зирара | 3 |
| провинция Таза, сельские пункты Смиа и Хуара Улед Раху | 15 |
| провинция Хемиссет, сельские пункты Тифлет и Айн Жохра | 3 |
| провинция Эль Хажеб, сельский пункт Айт Бубидман | 2 |
| Всего | 25 |

Пораженные животные в новых очагах: овцы.

Количество животных в новых очагах:

| местоположение | вид | восприимчивых | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|----------------|-----|---------------|---------|-------|------------|-------|
| Сефру | ovi | 163 | 18 | 4 | 0 | 0 |
| Сиди Касем | ovi | 587 | 19 | 10 | 0 | 0 |
| Таза | ovi | 1 267 | 74 | 19 | 0 | 0 |
| Хемиссет | ovi | 185 | 17 | 4 | 0 | 0 |
| Эль Хажеб | ovi | 86 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Всего | ovi | 2 288 | 130 | 38 | 0 | 0 |

Меры борьбы:

- борьба с насекомыми-переносчиками;
- обследование;
- карантинирование пораженных хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны.

*
* *

КАТАРАЛЬНАЯ ЛИХОРАДКА ОВЕЦ В ИСПАНИИ
Последующий отчет № 3

Сообщения, полученные 2 и 3 ноября 2004 г. от Доктора Арнальдо Кабелло Наварро, Заместителя Руководителя отдела здоровья животных Министерства сельского хозяйства, рыболовства и продовольствия, Мадрид:

Конечная дата предыдущего отчета: 26 октября 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [44], 324 от 29 октября 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 2 ноября 2004 г.

Новые очаги:

| Местоположение | Количество |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Автономная область Андалусия, провинция Малага, пункт Коин | 2 хозяйства (регистр. номера 21/2004 и 22/2004) |
| Автономная область Андалусия, провинция Малага, пункт Толокс | 2 хозяйства (регистр. номера 23/2004 и 24/2004) |



Пораженные животные в новых очагах: ОВЦЫ.

Общее количество животных в новом очаге:

| регистр. номер | вид | восприимчивых | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|----------------|-----|---------------|---------|-------|------------|-------|
| 21/2004 | о/с | 1 100 | 10 | 1 | 0 | 0 |
| 22/2004 | ови | 550 | 300 | 100 | 0 | 0 |
| 23/2004 | о/с | 161 | 30 | 8 | 0 | 0 |
| 24/2004 | о/с | 428 | 40 | 10 | 0 | 0 |
| Всего | о/с | 2 239 | 380 | 119 | 0 | 0 |

Диагностические исследования: в Коине первые клинические признаки наблюдались 27 сентября 2004 года а в Толоксе 2 октября. Подтверждение сделано Центральной лабораторией ветеринарной медицины (Альгете) на основании результатов ELISA⁽¹⁾ и ОТ-ПЦР⁽²⁾.

Меры по борьбе с болезнью: меры, согласно Директивы Совета ЕС № 2000/75/ЕС, датированной 20 ноября 2000 г. и устанавливающей «особые положения по борьбе и ликвидации катаральной лихорадки овец или блутанга».

(1) ELISA – ИФА (иммуно-ферментный анализ)

(2) ОТ-ПЦР – полимеразная цепная реакция – обратная транскриптаза

*
* *

СИБИРСКАЯ ЯЗВА В ФИНЛЯНДИИ

(Дата последней вспышки сибирской язвы в Финляндии, зарегистрированной ранее в МЭБ: 1988 г.).

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 4 ноября 2004 г. от Доктора Риитты Хейнонен, Заместителя Директора Департамента продовольствия и здравоохранения Министерства сельского хозяйства и леса, Хельсинки:

Дата отчета: 4 ноября 2004 г.

Тип диагноза: некротический и лабораторный.

Дата первой констатации болезни: 5 октября 2004 г.

Предполагаемая дата начальной инфекции: 5 октября 2004 г.

Очаги:

| Местоположение | Количество |
|----------------|------------|
| юг Финляндии | 1 |

Общее количество животных в очаге:

| вид | восприимчивых | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|-----|---------------|---------|-------|------------|-------|
| bov | 39* | 2 | 2 | 0 | ... |

* 22 теленка, 16 дойных коровы, 1 бык

Диагностические исследования:

А. Лаборатория, поставившая диагноз: Национальный институт ветеринарных и пищевых исследований⁽¹⁾ (Хельсинки).

В. Проведенные диагностические исследования: культура, ПЦР⁽²⁾, биопроба.

Источник возбудителя/происхождение инфекции: зараженные корма.

Меры по борьбе с болезнью: карантинирование пораженного хозяйства и контроль перемещений внутри страны.

(1) EELA - Eläinlääkintä- ja elintarviketutkimuslaitos

(2) ПЦР – полимеразная цепная реакция

*
* *

**ГРИПП ПТИЦ В ГОНГ КОНГЕ (ОСОБОМ АДМИНИСТРАТИВНОМ РЕГИОНЕ КНР)
у одной дикой птицы**

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 5 ноября 2004 г. от Руководителя Отдела сельского хозяйства, рыболовства и окружающей среды (AFCD), Гонг Конг:

Дата отчета: 3 ноября 2004 г.

Тип диагноза: лабораторный.

Дата первой констатации болезни: павшая птица обнаружена 1 ноября 2004 г.

Предполагаемая дата начальной инфекции: не известна; тушка найдена в полуразложившемся состоянии.

Очаги:

| Местоположение | Количество |
|-----------------------------------------------------|------------|
| Новые территории, заповедная зона отрога Лок Ма Чау | 1 |

Пораженные животные: серая цапля (*Ardea cinerea*) (перелетная птица).

Общее количество животных в очаге:

| вид | восприимчивых | случаев | падеж | уничтожено | убито |
|-----|---------------|---------|-------|------------|-------|
| fau | ... | 1 | 1 | 0 | 0 |

Диагностические исследования: цапля, обнаруженная павшей 1 ноября 2004 г., была отправлена в ветлабораторию в рамках программы наблюдения гриппа птиц в дикой птичьей фауне. К тестированию приступили 1 ноября, результаты его стали известны 3 ноября.

А. Лаборатория, поставившая диагноз: ветеринарная лаборатория Тай Лунг, AFCD.

В. Проведенные диагностические исследования:

- вирусная культура: биопроба на куриных эмбрионах; опыт задержки гемагглютинации со справочными характерными сыворотками, поставленными Вейбриджской CVL⁽¹⁾ (Соединенное Королевство) – Справочной лабораторией МЭБ по гриппу птиц;
- по геному H5: определение вирусного генома путем ОТ-ПЦР⁽²⁾ в реальном времени, поставленной с использованием затравок, характерных для гена H5, предоставленных SEPRL⁽³⁾ г. Атланта (США);
- по геному N1: классическая ОТ-ПЦР⁽²⁾ с проведением процедур, рекомендуемых гонгконгским университетом;
- по выявлению антигена H5 на тканях: опыт с иммунопероксидазой с использованием моноклональных антител на ген H5 дал положительный результат на замороженных легочных и энцефальных тканях.

С. Возбудитель: вирус гриппа птиц подтипа H5N1.

Эпидемиологические сведения:

- Серые цапли не относятся к числу оседлых птиц в Гонг Конге, но наблюдается их массовый прилет на зиму. Исследование, проведенное зимой 2003-04 г. в зоне Deer Bay, позволило учесть 1 200 гол серых цапель.
- Серые цапли обитают в болотах, заболоченных местах, на лиманах, рисовых плантациях и пльвунах. Они питаются, главным образом, амфибиями, моллюсками, ракообразными, водными насекомыми, змеями и мелкими грызунами.
- Распространения инфекции не зарегистрировано. Проверка, проведенная во всех птицеводствах, которые расположены в радиусе 5 км от места обнаружения данной цапли, показала отсутствие повышенной смертности и заболеваемости.

- В птицеводческих хозяйствах приведена в действие система интенсивного наблюдения. С января 2004 г. 1 200 гол павшей птицы и 12 600 проб, отобранных на участках, прилегающих к птичьим рынкам оптовой и розничной торговли, подверглись тестированию, результаты которого показали отсутствие вируса подтипа H5N1. Помимо этого, в рамках программы по наблюдению дикой птичьей фауны Гонг Конга исследованию подвергли 2 200 проб. Единственными случаями заражения вирусом подтипа H5N1 являются: один сокол, о котором сообщалось 19 января 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [5], 18 от 30 января 2004 г.) и настоящая серая цапля – и первый и вторая относятся к числу перелетных птиц. Наконец, было протестировано 1 600 гол декоративной птицы, результаты исследований – отрицательны.
- В мелких птицеводческих хозяйствах проводится постоянная программа наблюдения и мониторинга, включающая серологическое и вирусологическое исследования, в каждом из хозяйств исполняется индивидуальный план безопасности, одной из составляющих которого непременно является недопущение доступа посторонней птицы на территорию хозяйств. Во всех птицеводческих хозяйствах систематически проводится вакцинация аинактивированной вакциной вируса H5N2; помимо этого, в каждую партию кур помещают 60 гол контрольной не вакцинированной птицы, обладающей особой маркировкой, контрольные особи подвергаются мониторингу в течение всего цикла жизни какой-либо данной партии.

(1) CVL – *Central Veterinary Laboratory*

(2) ОТ-ПЦР – полимеразная цепная реакция – обратная транскриптаза

(3) SEPR – *Southeast Poultry Research Laboratory*

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.