

С о д е р ж а н и е

Везикулярный стоматит в Белизе	261
Ящур в Бразилии: вирус серотипа С	262
Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде: последующий отчет № 24	264
Катаральная лихорадка овец во Франции на о-ве Корсика	266
Ящур в Перу: последующий отчет № 2 (окончательный отчет)	268
Высокопатогенный грипп птиц в Полуостровной Малайзии: последующий отчет № 3	269
Ящур в Колумбии: последующий отчет № 2	271

ВЕЗИКУЛЯРНЫЙ СТОМАТИТ В БЕЛИЗЕ

(Дата последней вспышки везикулярного стоматита в Белизе, зарегистрированной в МЭБ : 2001 год)

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Выдержка из месячного отчета Белиза за август 2004 г., полученного от Виктора Гонгоры, Руководителя Отдела здоровья животных Министерства сельского хозяйства и рыболовства, Бельмопан:

Очаги:

Местоположение	Количество очагов в августе 2004 г.
...	1

Общее количество животных в очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
bov	116	1	0	0	0
ecu	...	0	0	0	0

Возбудитель: вирус типа Нью Джерси.

Нота Центрального бюро МЭБ: Делегату Белиза в МЭБ направлен запрос о предоставлении дополнительной информации по данному очагу.

*
* *

ЯЩУР В БРАЗИЛИИ Вирус серотипа С

(Дата последней вспышки ящура серотипа С в Бразилии, зарегистрированной в МЭБ: 1995 г.)

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 10 сентября 2004 г. от Доктора Жоржа Каэтано Жуниора, Руководителя Департамента защиты животных Министерства сельского хозяйства животноводства и снабжения, Бразилия:

Дата отчета: 9 сентября 2004 г.

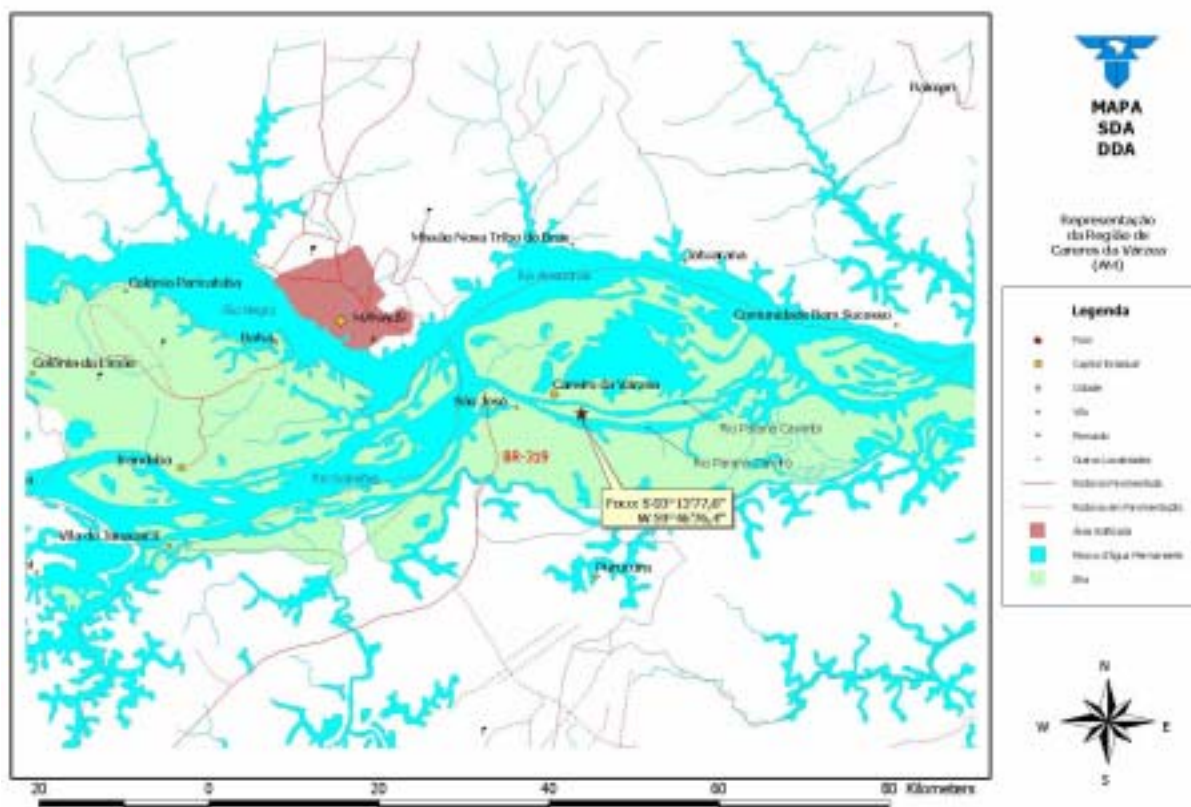
Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Дата первой констатации болезни: 9 сентября 2004 г.

Предполагаемая дата начальной инфекции: 18 августа 2004 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
штат Амазонас, пункт Карейро да Варzea (03° 13' 77,6" Ю – 59° 46' 76,4" З)	1



Общее количество животных в очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
bov	34	4*	0	0	0
sui	1	0	0	0	0

* животные в возрасте 1-2 лет

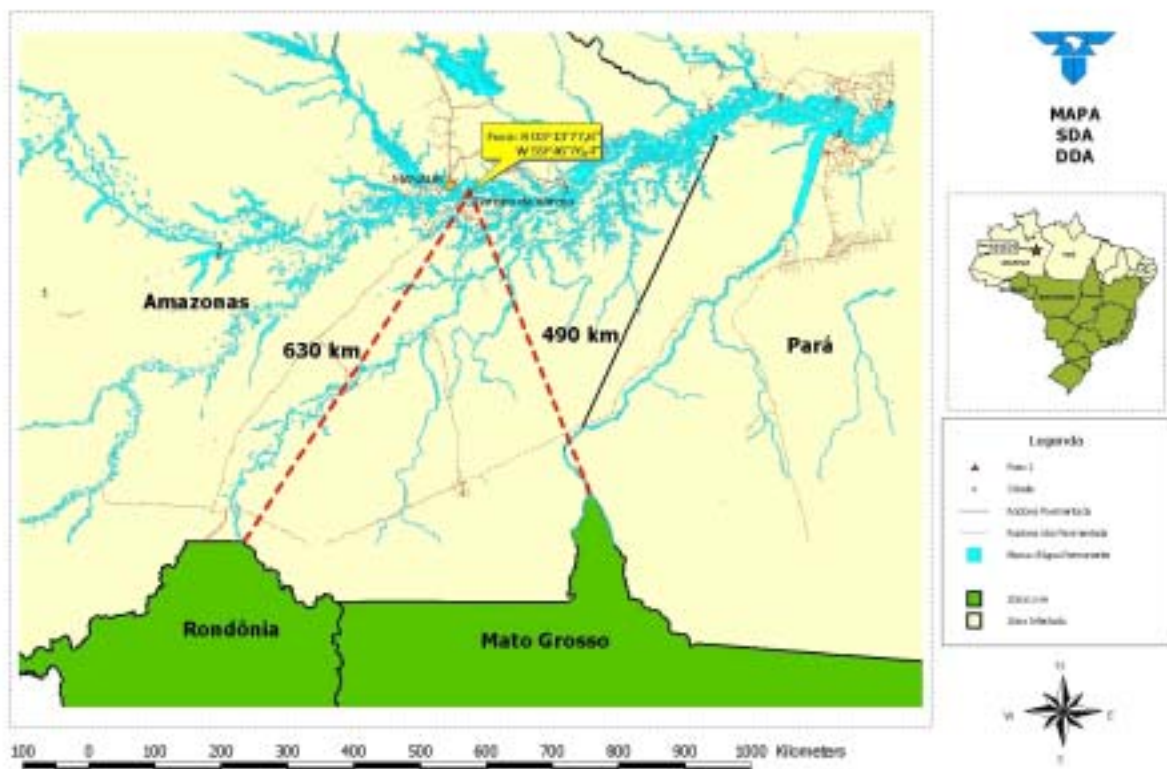
Диагностические исследования:

- A. Лаборатория, поставившая диагноз:** Лаборатория защиты животных Министерства растениеводства, животноводства и продовольствия, Белем (штат Пара).
- B. Проведенные диагностические исследования:** реакция связывания комплемента.
- C. Возбудитель:** ящурный вирус серотипа С.

Эпидемиология:

- A. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** устанавливается.
- B. Прочие эпидемиологические сведения:** очаг расположен на острове в русле р. Амазонки, перемещения по которой ведутся исключительно по воде, более чем в 500 км от зоны, признанной благополучной по ящуру с вакцинацией.

Меры по борьбе с болезнью: карантин пострадавшей фермы и контроль перемещений внутри страны.



*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ
Последующий отчет № 24

Сообщения, полученные 10 и 17 сентября 2004 г. от Доктора Юкола Лимламтонга, Руководителя департамента развития животноводства Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Конечная дата предыдущего отчета: 3 сентября 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [36], 245 от 3 сентября 2004 г.).

Конечная дата настоящего отчета: 17 сентября 2004 г.

Новые очаги:

Местоположение	Кол-во
провинция Районг, район Муанг, субрайон Тубма, дер. н° 4	1
провинция Чашоенгсао, район Санамчай Хет, субрайон Ку Яймае, дер. н° 7	1
провинция Суфан Бури, район Банг Пла Ма, субрайон Такум, дер. н° 7	1
провинция Суфан Бури, район Дон Шеди, субрайон Дон Шеди, дер. н° 5	1
провинция Бангкок, район Меан Бури, субрайон Шан Саб, дер. н° 18	1
провинция Суфан Бури, район Муанг, субрайон Барнфо	1
провинция Суфан Бури, район Муанг, субрайон Фихарнданг	1
провинция Чанг Рей, район Тернг, субрайон Сунсайнгам	1
провинция Прашин Бури, район Кабин Бури, субрайон Коамайкаев	1
провинция Утай Тани, район Нонг Чанг, субрайон Нонг Нангнуа, дер. н° 4	1
провинция Удон Тани, район Кумфавали, субрайон Пако, дер. н° 7	1
провинция Чашоенгсао, район Санамчай Хет, субрайон Лард Кратинг, дер. н° 1	1
провинция Суфан Бури, район Банг Пла Ма, субрайон Сарлее	1
провинция Каласин, район Муанг, субрайон Чанг Крере, дер. н° 1	1
провинция Лоп Бури, район Фаттана Никхом, субрайон Нумсуд, дер. н° 5	1
провинция Са Каэо, район Муанг, субрайон Сала Лумдуан, дер. н° 8	1
провинция Фитсану Лок, район Бангракум, субрайон Кокесалуде, дер. н° 4	1
провинция Сара Бури, район Вихан Даенг, субрайон Чареонтум	1
провинция Хонкаен, район Нумпорнг, субрайон Буангерм, дер. н° 11	1
провинция Лоп Бури, район Хок Самронг, субрайон Панеад, дер. н° 3	1
провинция Нахон Саван, район Нонг Буа, субрайон Тарнхарн	1
провинция Нахон Си Таммарат, район Маунг, субрайон Тангеу, дер. н° 6	1
провинция Нонта Бури, район Барнгркрузи, субрайон Плайбарнг	1
провинция Фичит, район Сам Нгам, субрайон Сам Нгам	1
провинция Фитсану Лок, район Бангракум, субрайон Санамкли, дер. н° 1	1
провинция Фитсану Лок, район Ноен Мапранг, субрайон Ноен Мапранг, дер. н° 1	1
провинция Фитсану Лок, район Ноен Мапранг, субрайон Сайю	1
провинция Уттарадит, район Фи Чай, субрайон Барндара	1
Всего:	28

Пораженные животные в новых очагах: птица местных пород, бройлерные куры, утки, куропатки, куры-несушки.

Общее количество животных в новых очагах:

<i>вид</i>	<i>восприимчивых</i>	<i>случаев</i>	<i>падеж</i>	<i>уничтожено</i>	<i>убито</i>
avi	# 39 049	...	...	# 39 049	0

данные не полны

Возбудитель: вирус высокопатогенного гриппа птиц типа А подтипа H5.

Меры по борьбе с болезнью:

- стемпинг-аут;
- карантин пострадавших хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- зонирование;
- обследование.

Вакцинация запрещена.

*
* *

КАТАРАЛЬНАЯ ЛИХОРАДКА ОВЕЦ ВО ФРАНЦИИ на о-ве Корсика

(Дата последней вспышки катаральной лихорадки овец во Франции, зарегистрированной в МЭБ: декабрь 2003 г.).

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 14 сентября 2004 г. от Доктора Изабелы Шмитлен, Заместителя Генерального директора Управления продовольствия (DGAL) Министерства сельского хозяйства, продовольствия, рыболовства и сельских дел, Париж:

Дата отчета: 14 сентября 2004 г.

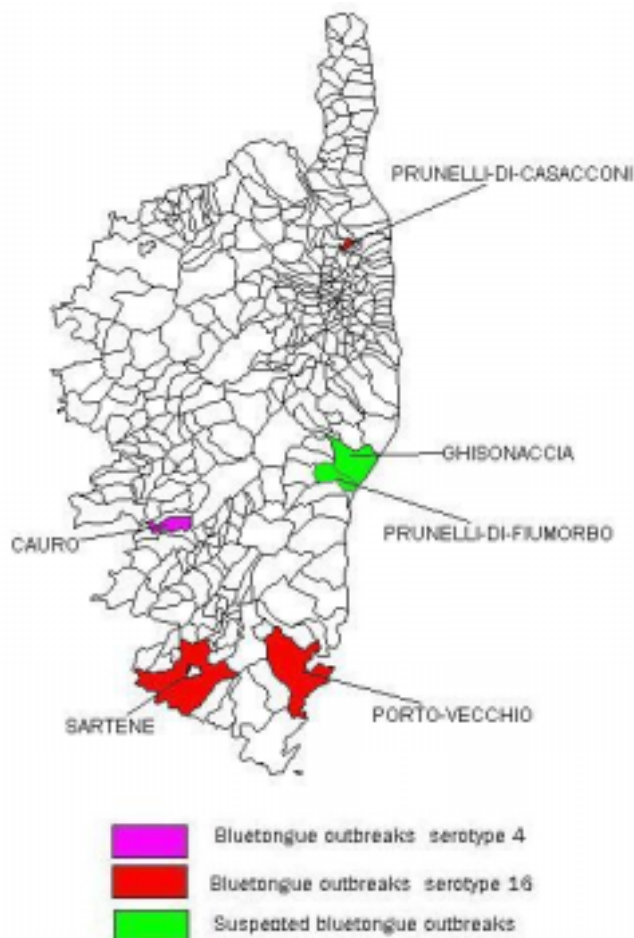
Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Дата первой констатации болезни: 18 августа 2004 г.

Дата подтверждения диагноза: 13 сентября 2004 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
департамент Южная Корсика, пункт Порто Веккио	1
департамент Южная Корсика, пункт Кауро	1
департамент Южная Корсика, пункт Сартене	1
департамент Высокая Корсика, пункт Прунелли-ди-Касаккони	1
Всего:	4



Количество животных в очаге:

очаг	вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Порто Веккио	ovi	363	20	2	...	...
Кауро	ovi	23	1	0	...	...
Сартене	ovi	150	4	0	...	...
Прунелли-ди-Касаккони	ovi	283	1	2	...	...

Диагностические исследования:

A. Лаборатория, поставившая диагноз: Научно-исследовательская лаборатория патологии животных и зоонозов (LERPAZ) AFSSA⁽¹⁾ (Мэзон-Альффор).

B. Проведенные диагностические исследования:

- выделение орбивируса катаральной лихорадки овец (КЛО) на клеточной культуре;
- ПЦР (полимеразная цепная реакция);
- вирусная серонейтрализация.

C. Возбудитель: серотипирование позволило определить в трех очагах серотип 16 (ранее на Корсике не идентифицировался) и серотип 4 (1 очаг), который явился причиной вспышки в 2003 году.

Эпидемиология:

A. Источник возбудителя/происхождение инфекции: возможно распространение вируса насекомыми-переносчиками из зараженных зон.

B. Способ распространения болезни: возможный занос в пункты, где активен переносчик *Culicoides imicola*.

C. Прочие эпидемиологические сведения:

- пострадавшее от серотипа 16 поголовье было вакцинировано против КЛО 2/4;
- вспышка, вызванная серотипом 4 (пункт Кауро), поразила овец, ввезенных из континентальной Франции и не подвергавшихся вакцинации против серотипов 2 и 4, в зимнюю кампанию 2003/2004.

Меры борьбы:

Французские власти планируют провести в ближайшие сроки ликвидацию вспышек, расположенных на Корсике путем исполнения надлежащих мер санитарной полиции, в том числе:

- создание кризисной ячейки;
- запрещение перемещений жвачных в 20 км периметре от очага;
- карантин пострадавших хозяйств;
- эвтаназия больных животных;
- борьба с беспозвоночными переносчиками;
- клинический мониторинг усилен в рискованных хозяйствах (расположенных поблизости от очага).

Протокол вакцинации включает посещение ветврачей дважды в течение трех-четырех недель. Первая вакцинация будет проведена атенюированной вакциной против серотипа 2 и моновалентной вакциной против серотипа 16. Вторая из этих вакцин включала вторую примовакцинальную инъекцию атенюированной вакцины против серотипа 2 инъекцию моновалентной вакцины против серотипа 4.

Продолжают оставаться в силе ограничения на перемещения животных, установленные три года назад⁽²⁾. Эти меры, в частности, призваны не допустить отправку живых животных восприимчивых видов (крупный рогатый скот, овцы, козы – как дикие, так и домашние, а также их овоциты, эмбрионы и сперма с острова Корсика в континентальную Францию, другие страны ЕС и в третьи страны). С 31 марта 2003 года в соответствии с инструкцией по международной торговле в части касающейся убоя животных (Решение Европейской комиссии № 2003/828/ЕС от 25 ноября 2003 г.), отправка корсиканских животных в континентальную Францию не имела места.

Согласно ст. 2.2.13 *Санитарного кодекса наземных животных*⁽³⁾, французские власти считают, что островной статус и отдаленность Корсики от континентальной Франции (160 км) позволяет сохранить официальный благополучный статус департаментов континентальной Франции по катаральной лихорадке овец. Запланировано проведение программы серонаблюдения в целях гарантии отсутствия сероконверсии на континенте.

(1) AFSSA – французское агентство санитарной безопасности пищевых продуктов

(2) См. *Informations sanitaires*, том 13, н° 43, с 197 от 3 ноября 2000 г.

(3) доступна на Интернет-странице по адресу www.oie.int/eng/normes/mcode/en_chapitre_2.2.13.htm

*
* *

ЯЩУР В ПЕРУ **Последующий отчет № 2 (окончательный отчет)**

Сообщение, полученное 15 сентября 2004 г. от Доктора Оскара Домингеса Фалькона, Руководителя отдела здоровья животных Министерства сельского хозяйства, Лима:

Конечная дата предыдущего отчета: 22 июля 2004 г. (см. *Disease Information*, **17** [30], 213 от 23 июля 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 3 сентября 2004 г.

Все пострадавшие животные были убиты. На сегодняшний день с 14 июля 2004 г. Случаи заболевания, напоминающие ящур, отсутствуют.

В число принятых мер включено размещение контрольных животных на трех пострадавших фермах. Речь идет о 70 гол крупного рогатого скота в возрасте 18-36 мес, лишенных антител против вируса ящура. Клинические осмотры проводятся каждые два дня, ведется мониторинг температуры тела. Также всех контрольных животных подвергли серологическому обследованию (ELISA ЗАВС⁽¹⁾ и ЕИТВ⁽²⁾) в день доставки на фермы (нулевой день) и на 14 день после размещения на фермах. В двух случаях получен благоприятный результат, сероконверсия у контрольных животных отсутствует. Размещение контрольных животных позволило доказать отсутствие вирусной активности.

На основании результатов эпидемиологической оценки и мониторинга контрольных животных запретительные меры были отменены 3 сентября 2004 года, а очаг был признан погашенным.

Деятельность по активному и пассивному наблюдению – продолжается, равно как и контроль в пунктах сбора скота на бойнях, продолжают действовать ограничения на перевозку животных из пострадавшей зоны.

(1) ELISA ИФА (иммуно-ферментный анализ)

(2) ЕИТВ – иммуно-электротрансфер на мембране

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ПОЛУОСТРОВНОЙ МАЛАЙЗИИ Последующий отчет № 3

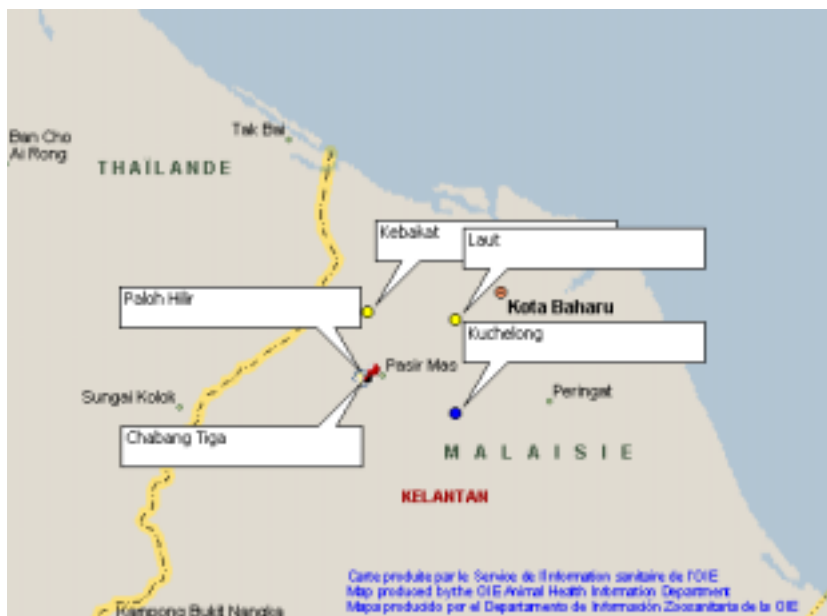
Сообщение, полученное 16 сентября 2004 г. от Доктора Хавари Бин Хуссейна, Руководителя ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства, Куала-Лумпур:

Конечная дата предыдущего отчета: 9 сентября 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [37], 256 от 10 сентября 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 16 сентября 2004 г.

Новые очаги:

Местоположение	Количество
Штат Келантан, район Пазир Мас, дер. Палох Хилир (06° 04' 32,5" С – 102° 12' 49,2" В)	1
Штат Келантан, район Тумпат, дер. Кебакат (06° 10' 20,5" С – 102° 12' 49,2" В)	1
Штат Келантан, район Кота Бхару, дер. Чабанг Тига (06° 04' 25,3" С – 102° 12' 22,1" В)	1
Штат Келантан, район Тумпат, дер. Лаут (06° 09' 5,92" С – 102° 20' 38,8" В)	1
Штат Келантан, район Бачок, дер. Кучелонг (06° 01' 24,2" С – 102° 20' 38,8" В)	1
Всего:	5



В ходе наблюдения вирус H5 грипп птиц также был выявлен на клоакальных пробах, отобранных у куропаток-несушек в дер. Букит (районы Тумпат, штат Келантан). 152 гол птицы, имевшейся в деревне, были убиты.

Пораженные животные в новых очагах:

- Очаг Палох Хилир: сообщено о падеже двух голов деревенской птицы. Затем клоакальные пробы, взятые у деревенской птицы, имеющей здоровый вид, которая выращивалась на выгуле, оказались положительными на вирус гриппа птиц.
- Очаг Кебакат: в пораженном хозяйстве содержится 20 гол деревенской птицы разного возраста, выращиваемой на выгуле.

- Очаг Чабанг Тига: в пораженном хозяйстве содержится 104 уток и 10 голов деревенской птицы разного возраста, выращиваемой на выгуле.
- Очаг Лаут: в пораженном хозяйстве содержится 11 уток на откорме, выращиваемых на выгуле.
- Очаг Кучлонг: в пораженном хозяйстве содержится 117 уток и 80 голов деревенской птицы разного возраста, выращиваемых на выгуле.

Общее количество животных в новых очагах:

очаг	вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Палох Хилир	avi	172	* 2	* 2	170	...
Кебакат	avi	293	* 6	* 6	287	...
Чабанг Тига	avi	696	** 6	** 6	690	...
Лаут	avi	270	*** 1	*** 1	11	...
Кучелонг	avi	...	* 5	0	366	...

* деревенская птица; ** 3 головы сельской птицы и 3 утки; *** утки

Диагностические исследования:

- A. Лаборатория, подтвердившая диагноз:** Институт ветеринарных исследований Департамента ветеринарии (Ипох, Перак).
- B. Проведенные диагностические исследования:** ОТ-ПЦР⁽¹⁾.
- C. Возбудитель:** вирус гриппа птиц подтипа H5.

Эпидемиология:

- A. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** по всей вероятности соседняя страна.
- B. Способ распространения болезни:** устанавливается.
- C. Прочие эпидемиологические сведения:**
 - деревни Палох Хилир, Кебакат, Чабанг Тига и Лаут расположены в радиусе 10 км от первичного очага (дер. Пазир Пекан – см. Срочное сообщение).
 - дер. Кучелонг расположена более чем в 10 от первичного очага.

Меры по борьбе с болезнью в отчетный период:

- полное обезпечивание в радиусе 1 км от каждого из пострадавших хозяйств завершено в дер. Палох Хилир, Кебакат, Чабанг Тига и Кучелонг; его проведение продолжается в дер. Лаут;
- на всей территории штата Келантан установлены меры по ограничению перемещений;
- на всей территории штата Келантан ведется клиническое наблюдение;
- ограничения на перевозку птицы и птицепродуктов в другие штаты остаются в силе;
- продолжается клиническое наблюдение на всей территории Полуостровной Малайзии.

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

ЯЩУР В КОЛУМБИИ Последующий отчет № 2

Сообщение, полученное 16 сентября 2004 г. от Доктора Хуана Альцидеса Сантанеллы Гуитьерреса, Руководителя Колумбийского института сельского хозяйства и животноводства (ICA), Богота:

Конечная дата предыдущего отчета: 27 августа 2004 г. (см. *Disease Information*, 17 [36], 249 от 3 сентября 2004 г.).

Конечная дата данного отчета: 16 сентября 2004 г.

С даты последующего отчета № 1 положение не изменилось.

Возбудитель: на дату сегодняшнего отчета вирус серотипа А был выявлен на восьми участках первичного очага, исследования на шести других участках продолжаются.

Эпидемиология:

A. Источник возбудителя/происхождение инфекции: возможно через людей, транспортные средства и животных, которые перемещались через границу, проходящую припл. В 16 км от первичного очага.

B. Способ распространения болезни: перемещения человека и животных.

C. Прочие эпидемиологические сведения:

- В круговой зоне в настоящее время проводится индивидуальная идентификация всех животных восприимчивых видов для целей серологического исследования по выявлению антител против неструктуральных белков ящурного вируса, и установления, таким образом, факта активности вируса.
- В перифокальной зоне и буферной зоне проведено посещение 593 хозяйств с исследованием 13 997 гол крупного рогатого скота, 1 271 свиней, 802 овец и 29 коз. Эти исследования позволили подтвердить активность вируса везикулярного стоматита в данной зоне; так, было выявлено три фермы, пораженных везикулярным стоматитом, а лабораторное исследование (реакция связывания комплемента) подтвердило диагноз на везикулярный стоматит (вирус типа Нью Джерси).
- Два очага ящура расположены в буферной зоне зоны, признанной МЭБ в качестве «зоны благополучной по ящуру с вакцинацией».

Меры по борьбе с болезнью в отчетный период:

- К дате настоящего отчета противоящурой вакцинации подверглось 7 854 голов крупного рогатого скота, 171 свиней, 229 овец и 18 коз на 324 фермах.
- В регионе остаются в силе запретительные меры, пять контрольно-пропускных пунктов продолжают действовать на его границах.

*
* *