С о д е р ж а н и е

Везикулярный стоматит в Боливии 67
Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде: последующий отчет № 46 69
Грипп птиц в Гонг Конге (отдельном административном регионе КНР): у одной дикой птицы (дополнительная информация) 70
Африканская чума свиней в Танзании: последующий отчет № 2 71

ВЕЗИКУЛЯРНЫЙ СТОМАТИТ В БОЛИВИИ

(***Дата последней вспышки везикулярного стоматита в Боливии, зарегистрированной в МЭБ:*** февраль 2004 г.)

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

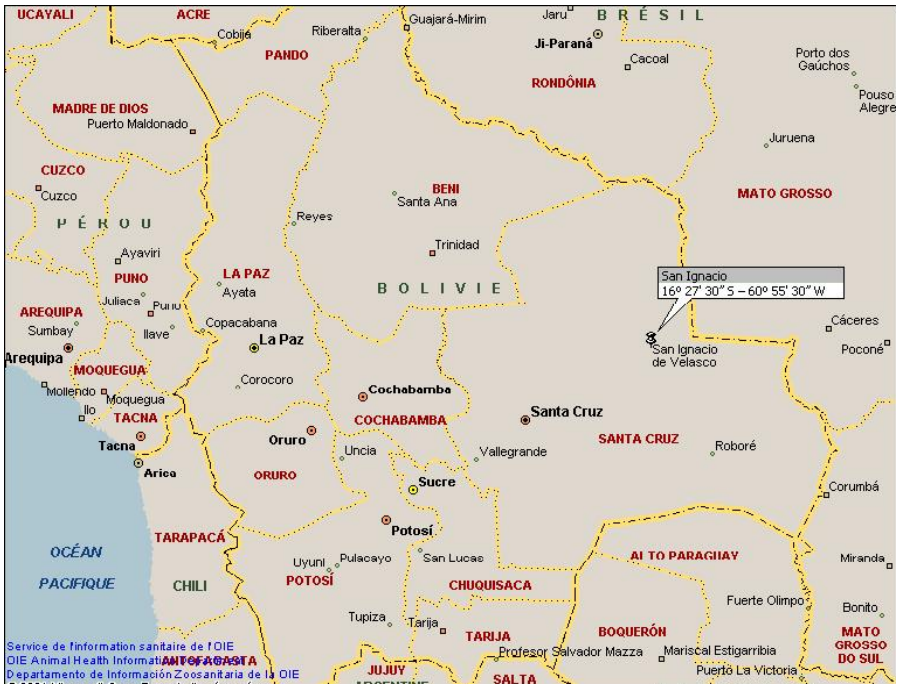
Сообщение, полученное 22 февраля 2005 г. от Доктора Эрнесто Саласа Гарсиа, Руководителя отдела здоровья животных Национальной службы здоровья растений и животных и санитарной безопасности пищевых продуктов (SENASAG), Тринидад:

Дата отчета: 22 февраля 2005 г.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.
Дата первой констатации болезни: 17 февраля 2005 г.
Предполагаемая дата начальной инфекции: 10 февраля 2005 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
департамент Санта Круз де ла Сьерра, провинция Сан Игнасио де Веласко, пункт Сан Игнасио (16º 27' 30” Ю – 60º 55' 30” З)	1



Общее количество животных в очаге:

вид	*восприимчивых*	*случаев*	*падеж*	*уничтожено*	*убито*
bov	1 000*	0	0	0	0
equ	20	5	0	0	0

* мясной крупный рогатый скот

Диагностические исследования: у пяти лошадей наблюдалось повышенное слюноотделение и ротовые везикулы.

- ***A. Лаборатория, поставившая диагноз:*** Научно-исследовательская ветеринарная лаборатория (LIDIVET[(1)]) в Санта Круз де ла Сьерра.
- ***B. Проведенные диагностические исследования:*** иммуно-ферментный анализ ELISA-сэндвич типирования.
- ***C. Возбудитель:*** вирус везикулярного стоматита серотипа Индиана.

Источник возбудителя/происхождение инфекции: лошади, доставленные гоном по сельским дорогам из соседних провинций и из зоны, граничащей с бразильской « Pantanal ».

Причиной данной вспышки, вероятно, является постоянное перемещение животных в эту зону в сезон дождей, характеризующийся ростом популяции насекомых-гематофагов, и то, что эта область является низменной и в нее поступает много ручьевой воды.

Меры по борьбе с болезнью:

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

(1) LIDIVET – *Laboratorio de Investigación y Diagnóstico Veterinario*

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ
Последующий отчет № 46

Сообщение, полученное 24 февраля 2005 г. от Доктора Юкола Лимламтонга, Руководителя департамента сельского развития (DLD) Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Конечная дата предыдущего отчета: 17 февраля 2005 г. (см. *Disease Information*, **18** [7], 64 от 18 февраля 2005 г.).
Конечная дата данного отчета: 24 февраля 2005 г.

Точная идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц подтипа H5N1.

Сведения о новых очагах:

Крупная административная единица	*Мелкая административная единица*	*Тип эпидемиологической единицы*	*Название пункта*	*Дата начала происшествия*	*Вид*	*Количество животных в очагах*				
						восприимчивых	*случаев*	*падеж*	*уничтожено*	*убито*
провинция ФицануЛок	район Ван Тонг	дер.	Та Муен Рам	10 февр. 2005	avi	...	...	...	...	...
провинция ФицануЛок	район Банг Кратум	дер.	Ват Та Йом	11 февр. 2005	avi	...	...	...	...	...
провинция ФицануЛок	район Фром Пирам	дер.	Донг Прахам	11 февр. 2005	avi	...	...	...	...	...
провинция ФицануЛок	район Банг Кратум	дер.	Ноен кум	11 февр. 2005	avi	...	...	...	...	...
провинция НаконСаван	район Фаюха Кири	дер.	Ян Маци	11 февр. 2005	avi	16	...	...	16	0
провинция Фичит	малый район Сак Лек	дер.	Сак Лек	15 февр. 2005	avi	70	20	20	50	0
провинция НаконРчаСима	район Кон Бури	дер.	Шае	15 февр. 2005	avi	...	...	...	...	...
провинция уттарадит	район Трон	дер.	Ванг Данг	17 февр. 2005	avi	...	...	...	...	...
провинция СуфанБури	район У Тонг	дер.	Са Ясом	18 февр. 2005	avi	47	35	35	12	0

Пораженные животные в новых очагах: местная птица и утки.

Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	*Проведенные диагностические исследования*	*Результаты*
Национальный институт здоровья животных и Областные центры ветеринарных исследований и развития (7 центров)	- опыт преципитации в агаре; - опыт гемагглютинации; - опыт задержки гемагглютинации; - выделение вируса с помощью инокуляции *in ovo*; - определение индекса патогенности интрацеребрально.	положительны

Принятые меры борьбы:

- санитарный убой;
- карантин пострадавших хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны.
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных хозяйств.

Лечение пораженных животных: нет.

Вакцинация запрещена: да.

Прочие сведения / комментарии:

- Данные очаги возникли вследствие вспышек, о которых сообщалось с даты повторного появления в стране высокопатогенного гриппа птиц (3 июля 2004 г.).
- С начала февраля DLD ведет активное наблюдение по всей стране.

*
* *

ГРИПП ПТИЦ В ГОНГ КОНГЕ (ОТДЕЛЬНОМ АДМИНИСТРАТИВНОМ РЕГИОНЕ КНР)
У одной дикой птицы (дополнительная информация)

Сообщение, полученное 24 февраля 2005 г. от Руководителя Департамента сельского хозяйства, рыболовства и окружающей среды (AFCD), Гонг Конг:

Дата отчета: 24 февраля 2005 г.

В настоящем отчете содержится дополнительная информация о результатах генетического анализа вируса H5N1, выделенного у одного китайского крабоеда, о котором сообщалось 14 января 2005 г. (см. *Disease Information*, **18** [2], 18 от 14 января 2005 г.). Генетический анализ был проведен в Отделе микробиологии гонгконгского университета.

Результаты ПЦР(1) и сиквенса подтверждают, что данный изолят соответствует вирусу H5N1 высокой патогенности и тесно родственен вирусам H5N1, выделенным у двух серых цапель, обнаруженных павшими в Гонг Конге в ноябре и декабре 2004 г. (см. *Disease Information*, **18** [2], 18 от 14 января 2005 г.). Гены внешнего кольца (HA и NA) этих вирусов указывают на их сходство с теми, что были определены у вирусов, выделенных у гусей и белой цапли в парке Пенфолд в декабре 2002 г. (генотип « Z^+ »), но четыре внутренних гена M, PA, PB1 и PB2 отличаются от тех, что имеются в вирусе генотипа Z^+.

Данный вирус не является идентичным вирусу H5N1, который поразил членов семьи в Фуяне в 2003 году; он также не является и вирусом, который в 2004 году привел к смертельным случаям у человека в Камбодже, Таиланде и Вьетнаме и вспышкам высокопатогенного гриппа птиц у домашней птицы в некоторых регионах востока и юго-востока Азии.

(1) ПЦР – полимеразная цепная реакция

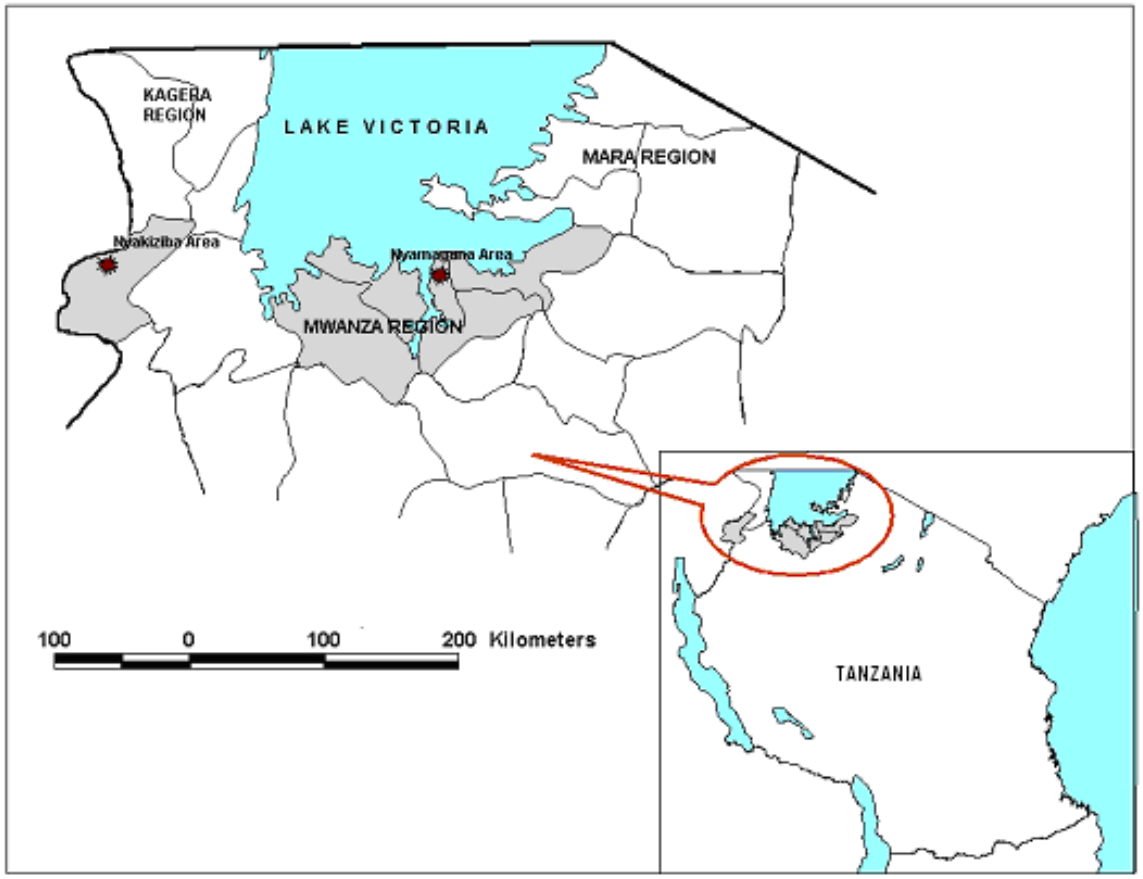
*
* *

АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В ТАНЗАНИИ
Последующий отчет № 2

Сообщение, полученное 21 января 2005 г. от Доктора Барноса У. С. Кимарио, Руководителя Ветеринарной службы Министерства развития животноводства и вод, Дар-Эс-Салам:

Конечная дата предыдущего отчета: 20 января 2005 г. (см. *Disease Information*, **18** [4], 31 от 28 января 2005 г.).
Конечная дата данного отчета: 24 февраля 2005 г.

Одна новая вспышка африканской чумы свиней обнаружена в Танзании 10 февраля 2005 г. Она расположена на запад от озера Виктория (2º 24' Ю – 30º 45' В). На нижепомещенной карте указано метоположение двух очагов, о которых известно в настоящее время. За последнее десятилетие вспышек африканской чумы свиней в этих пунктах не регистрировалось.



Сведения о очагах:

Крупная администрати-вная единица	*Мелкая администрат ивная единица*	*Тип эпид. единицы*	*Название пункта*	*Вид*	*Количество животных в очагах*				
					восприим чивых	*случаев*	*падеж*	*уничтоже но*	*убито*
обл. Мванца	район Ньямагана	дер.	Памба	sui	5 000	483	337	6	140
обл. Кагера	район Нгара	дер.	Ньякизиба	sui	749	18	12	6	56

Источник вспышек: устанавливается.

Принятые меры:

- Информация передана в соседние страны (Бурунди, Уганду и Руанду), в SADC[(1)] и в ФАО[(2)].
- Свиноводы-владельцы пораженных свиноферм провели убой животных с уничтожением их части, а также осуществили дезинфекцию помещений.

- В пораженной зоне и прилегающей местности проводится интенсивное активное наблюдение для целей оценки размаха очага и отслеживания распространения болезни.
- В районе Нгара установлен карантин. Наложен запрет на перевозки свиней и свинопродукции в и из пораженной зоны.
- Приступили к информационной кампании по привлечению внимания общественности к недопущению распространения болезни.
- По всей стране ветеринарные работники и правительственные чиновники приведены в состояние тревоги на предмет поиска признаков болезни и незамедлительного уведомления о них в случае обнаружения.

(1) SADC – Сообщество развития Центральной Африки
(2) ФАО – Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН

*
* *

Все публикации МЭБ (Всемирной организации здравоохранения животных) защищены международным копирайтом. Для копирования, воспроизведения, перевода, адаптации и публикации выдержек из них в газетах, журналах, документах, книгах, электронных документах и всех других общедоступных средствах информации для целей информирования, обучения, коммерции – обязательно получение письменного разрешения МЭБ.

Используемые в настоящей публикации определения и названия, а также форма представления данных не свидетельствуют о позиции МЭБ, занимаемой по отношению к легальному статусу каких бы то ни было стран, территорий, городов и зон, их управлению, размеру и линии их границ.

Ответственность за точку зрения, выраженную в подписанных статьях, несут их авторы. Упоминания об отдельных фирмах или продуктах, зарегистрированных в реестрах их производителями – вне зависимости от того, являются ли их названия защищенными – не означает, что таковые фирмы или продукты рекомендуются МЭБ или ставятся в более привилегированное положение сравнительно с теми, что не упоминаются.