Содержание

Высокопатогенный грипп птиц в Таиланде: последующий отчет № 51	109
Артрит/энцефалит коз в Боснии-Герцеговине	110
Ящур в Колумбии: последующий отчет № 3	111
Болезнь Ньюкасла в Японии	112

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТАИЛАНДЕ
Последующий отчет № 51

Сообщения, полученные 19 и 22 апреля 2005 г. от Доктора Юкола Лимламтонга, Руководителя департамента сельского развития (DLD) Министерства сельского хозяйства и кооперативов, Бангкок:

Конечная дата предыдущего отчета: 7 апреля 2005 г. (см. *Disease Information*, **18** [14], 98 от 8 апреля 2005 г.).
Конечная дата данного отчета: 21 апреля 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 ЛопБури	район Муанг	дер.	Тай Талат	12 апр. 2005	avi	50	9	9	41	...
провинция СапфанБури	район Демабанг Нангбуат	дер.	Хуа Као	2 апр.2005	avi	...	...	...	2 863	...
провинция СапфанБури	район У Тонг	дер.	Бан Дон	8 апр. 2005	avi	50	50	50	...	...

Пораженные животные в новых очагах: утки-несушки, местнопородная птица и бойцовые петухи.

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 2005 г. DLD ведет активное наблюдение по всей стране.

АРТРИТ/ЭНЦЕФАЛИТ КОЗ В БОСНИИ-ГЕРЦЕГОВИНЕ

(***Болезнь ранее в Боснии-Герцеговине не регистрировалась***).

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ И ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ОТЧЕТ

Сообщение, полученное 20 апреля 2005 г. от Доктора Йозо Багарича, Руководителя ветеринарной администрации Боснии-Герцеговины, Сараево:

Дата отчета: 20 апреля 2005 г.

Причина срочного извещения: первое появление в стране болезни и/или инфекции, включенной в Список МЭБ.

Дата первого подтверждения происшествия: 3 февраля 2005 г.
Дата начала происшествия: 19 января 2005 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица	*Мелкая административная единица*	*Тип эпидемиологической единицы*	*Название пункта*	*Вид*	*Количество животных в очагах*				
					восприимчивых	*случаев*	*падеж*	*уничто-жено*	*убито*
Республика Сербия (Сербская Республика Боснии)	район Добож	дер.	Драгаловчи	сар	65*	40	29	36	0

* 59 коз и 6 козлят

Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	*Проведенные диагностические исследования*	*Дата*	*Результаты*
Ветеринарный институт "Dr. Vaso Butozan" в г. Баня Лука	- ELISA(1); - иммунодиффузия в агар-геле	3 февр. 2005 г.	11 положит.

Источник вспышки или происхождение инфекции: неизвестен или не доказан.

Принятые меры борьбы: в хозяйстве проведен стемпинг-аут и исполнены строгие оздоровительные меры.

Лечение пораженных животных: нет.

Вакцинация запрещена: да.

Прочие сведения / комментарии:

- Пострадавшее хозяйство расположено в изолированном месте деревни.
- Способ выращивания, практикуемый в п. Драгаловчи – главным образом экстенсивный.

(1) ELISA – ИФА (метод иммуно-энзиматического дозирования)

*
* *

ЯЩУР В КОЛУМБИИ
Последующий отчет № 3

Сообщение, полученное 21 апреля 2005 г. от Доктора Хуана Альцидеса Сантаеллы Гуттьереса, Директора Колумбийского института сельского хозяйства и животноводства, (ICA), Богота:

Конечная дата предыдущего отчета: 7 апреля 2005 г. (см. *Disease Information*, **18** [15], 107 от 15 апреля 2005 г.).
Конечная дата данного отчета: 21 апреля 2005 г.

Идентификация возбудителя: ящурный вирус серотипа A24 Крузейро.

Дата первого подтверждения происшествия: 7 марта 2005.
Дата начала происшествия: 25 февраля 2005.

Новых животных с клиническими признаками ящура на пораженной ферме не выявлялось.

Строгие меры карантина и дезинфекции остаются в силе.

Всех животных фермы в третий раз подвергли серологическому обследованию (крупный рогатый скот – с помощью ELISA 3ABC-EITB[(1)], а овец и коз – путем опыта иммунодиффузии, проводимой на антигене, связанном с вирусной инфекцией). Положительными признаны десять гол крупного рогатого скота, которых подвергли убою с последующим сжиганием. Сероположительных овец не выявлялось.

Сведения об очагах (обновленные данные):

Дата начала происшест-вия	***Вид***	***Количество животных в очаге***				
		восприимчи-вых	***случаев***	***падеж***	***уничтожено***	***убито***
25 февр. 2005	bov	41	11*	0	17	0
	o/c	39	4**	0	5	0

* Включая положительно признанными 10 гол крс (опыт ELISA 3ABC-EITB) и 1 клинический случай.
** Положительно признанные овцы (опыт иммунодиффузии, проводимый на антигене, связанном с вирусной инфекцией) – см. последующий отчет № 2.

Молекулярная характеризация вируса, проведенная Панамериканским ящурным центром (PANAFTOSA), позволила установить, что речь идет о вирусе серотипа A24 Крузейро. Исследования продолжаются.

Роль контрольных животных возложена на четырех невакцинированных молодых бычков, которые признаны отрицательными в начальном опыте с помощью ELISA-I 3ABC-EITB[(1)], содержание их на ферме послужит подтверждению того, что ящурный очаг действительно ликвидирован. Запланирован отбор трех проб (с интервалом в девять дней), которые будут исследованы вышеуказанным методом. Первый отбор проб имел место 18 апреля, результаты тестирования – полностью отрицательны.

В перифокальной зоне десятикилометрого радиуса приступили к проведению серологического обследования в целях определения масштабов вирусной активности. Ему подвергают весь крупный рогатый скот 1-2 лет и всех овец, коз и свиней, находящихся в указанной зоне.

(1) ELISA – ИФА (иммуно-ферментный анализ); EITB – иммуноэлектротрансферт на мембране.

*
* *

БОЛЕЗНЬ НЬЮКАСЛА В ЯПОНИИ

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 22 апреля 2005 г. от Доктора Хирофуми Кужита, Руководителя Ветеринарной администрации, Министерства сельского хозяйства, леса и рыболовства, Токио:

Дата отчета: 22 апреля 2005 г.

Причина срочного извещения: повторное появление болезни и/или инфекции, включенной в Список МЭБ, в стране, зоне или отдельной производственной единице.

Дата первого подтверждения происшествия: 22 апреля 2005 г.
Дата начала происшествия: 19 апреля 2005 г.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица	*Мелкая административная единица*	*Тип эпидемиологической единицы*	*Название пункта*	*Широта*	*Долгота*
префектура Фукуока	г. Огоори	хозяйство	...	33° С	130° В

Дата начала происшествия	*Вид*	*Количество животных в очаге*				
		восприимчивых	*случаев*	*падеж*	*уничтожено*	*убито*
19 апр. 2005	avi	27 500	...	125	...	...

Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	*Проведенные диагностические исследования*	*Дата*	*Результат*
Центр гигиены скота Риошику (префектура Хоккайдо)	выделение вируса	22 апреля 2005 г.	положит.

Источник вспышки: неизвестен или не доказан.

Меры борьбы:

- зонирование,
- все куры данного хозяйства будут уничтожены;
- хозяйство подвергнут дезинфекции.

Вакцинация запрещена: нет.

Прочие сведения / комментарии:

- 9 000 цыплят было доставлено в хозяйство 29 марта 2005 г. Кур вакцинировали 3-4 апреля вакциной против болезни Ньюкасла. Явно повышенный уровень падежа был замечен 19 апреля.
- Запланировано проведение полевого расследования в промышленных хозяйствах, расположенных в радиусе 3 км от пострадавшего. Исследования также будут проведены в племенном хозяйстве, в котором родились заболевшие цыплята.

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.