

Содержание

Грипп птиц в Ираке	87
Грипп птиц в Ираке: последующий отчет № 1	88
Грипп птиц в Нигерии	89
Ящур в Турции: в области Фракия	91
Болезнь Ньюкасла в Турции	92
Болезнь Ньюкасла в Мексике: в штате Чиуауа	93
Высокопатогенный грипп птиц в КНР: последующий отчет № 14	94
Классическая чума свиней в Болгарии	95
Ящур в Аргентине	96
Высокопатогенный грипп птиц в Хорватии: последующий отчет № 5	98
Инфекционная анемия лошадей во Франции: последующий отчет № 4 (окончательный)	98
Высокопатогенный грипп птиц на Украине: последующий отчет № 9	99
Разное: последние сведения о статусе по гриппу птиц в Иране	100

ГРИПП ПТИЦ В ИРАКЕСРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 3 февраля 2006 г. от Доктора Давуда Шарифа, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства, Багдад:

Дата отчета: 2 февраля 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус гриппа птиц субтипа H5.

Дата первого подтверждения происшествия: 1 февраля 2006 г.

Дата начала происшествия: 18 января 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Сведения об очагах:

Крупная административная единица	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Название пункта	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очагах				
						восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Сулаймания	Рания	дер.	Саркапкан	...	avi	1 950	450	450	1 500	0
Сулаймания	Рания	дер.	Давав	...	avi	1 200	200	200	1 000	0

* Помимо этого, значительное количество домашней птицы было уничтожено в иранском Курдистане после того, как Турция объявила о подтвержденном присутствии гриппа птиц в приграничной зоне.

Пораженная популяция: болезнь поразила домашнюю птицу на птичьих дворах, где содержатся куры, гуси, индейки и утки.

Первый подтвержденный случай гриппа птиц у человека в Ираке (у девушки 15 лет, в хозяйстве которой пало 18 цыплят), имел место в дер. Саркапкан.

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Очаг	Вид животных	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Центральная научно-исследовательская ветлаборатория (Багдад)	Саркапкан	2 курицы	опыт торможения гемагглютинации	1 февр. 2006 г.	вирус субтипа Н5
	Давав	2 курицы и 1 утка			

Источник вспышки или происхождение инфекции: устанавливается.

Меры борьбы:

- стемпинг-аут;
- карантин пораженного хозяйства / хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных хозяйств;
- бальнеация / пульверизация.

Вакцинация запрещена: да.

Окончательный отчет: нет.

*
* *

**ГРИПП ПТИЦ В ИРАКЕ
Последующий отчет № 1**

Сообщение, полученное 7 февраля 2006 г. от Доктора Давуда Шарифа, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства, Багдад:

Конечная дата предыдущего отчета: 2 февраля 2006 г. (см. *Disease Information*, 19 [6], 87 от 9 февраля 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 7 февраля 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус гриппа птиц субтипа Н5.

Дата первого подтверждения происшествия: 1 февраля 2006 г.

Дата начала происшествия: 18 января 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Сведения о новом очаге:

Крупная административная единица	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Название пункта	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очаге				
						восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Миссан	Амарха	дер.	Сахат Аль-арадат	...	avi	980	2	2	978	0

Пораженные животные в новом очаге: голуби.

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Очаг	Вид животных	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Центральная научно-исследовательская ветлаборатория (Багдад)	Сахат Аль-арадат	голуби	опыт торможения гемагглютинации	7 февр. 2006 г.	вирус субтипа Н5

Источник вспышки или происхождение инфекции: устанавливается.

Меры борьбы:

- стемпинг-аут;
- карантин пораженного хозяйства / хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных хозяйств;
- бальнеация / пульверизация.

Вакцинация запрещена: да.

Окончательный отчет: нет.

*
* *

ГРИПП ПТИЦ В НИГЕРИИ

(Высокопатогенный грипп птице никогда ранее в Нигерии не выявлялся)

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщения, полученные 6 и 8 февраля 2006 г. от Доктора Юнайди А. Майна, И.о. Руководителя Департамента животноводства и борьбы с сельскохозяйственными бедствиями Федерального министерства сельского хозяйства и сельского развития, Абуджа:

Дата отчета: 8 февраля 2006 г.

Причина срочного извещения: первое появление болезни и/или инфекции по Списку МЭБ в стране, зоне или компарimente

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 6 февраля 2006 г.

Дата начала происшествия: 10 января 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический, некропсический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица (штат)	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Название пункта	Широта	Долгота	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очаге				
								восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Кадуна	Игаби	ферма	Яжи	10° 47,34 С	7° 32,188 В	10 янв. 2006	avi	46 000	42 000	40 000	...	0

Пораженная популяция: корпус промышленного хозяйства по производству товарного куриного яйца с клеточным содержанием несушек. В хозяйстве содержится птица, поступившая из различных регионов страны. В нем также содержится несколько страусов.

Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	Вид	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Государственный институт ветеринарных исследований (Вом, Нигерия)	птица	- опыт иммунодиффузии в агаре; - выделение вируса.	6 февр. 2006 г.	положит.
Справочная лаборатория МЭБ по гриппу птиц и болезни Ньюкасла (Падуа, Италия)	птица	1. ПЦР ⁽¹⁾ в режиме реального времени. 2. Реакция торможения гемагглютинации реакция торможения невраминидазы. 3. ПЦР ⁽¹⁾ на ген H5. 4. Анализ последовательности аминокислот.	7 февр. 2006	1. Положит. на вирус гриппа птиц типа А. 2. Положит. на вирус гриппа птиц субтипа H5N1. 3. Положит. на H5. 4. Сиквенс последовательности аминокислот на уровне сайта кливажа свидетельствует о высокопатогенном профиле.

Источник вспышки или происхождение инфекции: неизвестно или не доказано.

Меры борьбы:

А. Принятые:

- стемпинг-аут;
- карантинирование зараженного хозяйства;
- дезинфекция зараженного хозяйства.

В. Запланированы:

- контроль перемещений внутри страны.

В ожидании результатов тестирования был приведен в действие план срочных действий против данной болезни, началось проведение углубленного эпидемиологического расследования.

С целью определения источника заражения и предупреждения дальнейшего распространения инфекции по всей стране проводится углубленное эпидемиологическое расследование.

Лечение пораженных болезнью животных: да (до поступления подтверждения инфекции владельцы птицы подвергли ее лечению антибиотиками широкого спектра действия).

Вакцинация запрещена: нет. да.

Окончательный отчет: нет.

*
* *

**ЯЩУР В ТУРЦИИ
в области Фракия**

(Дата последней вспышки ящура в области Фракия в Турции, зарегистрированной в МЭБ: июнь 2001 [вирус серотипа О].)

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 7 февраля 2006 г. от Доктора Хусейна Сунгура, Руководителя Отдела защиты животных Министерства сельского хозяйства и сельских дел, Анкара:

Дата отчета: 7 февраля 2006 г.

Причина срочного извещения: повторное появление болезни и/или инфекции, включенной в Список МЭБ, в стране, зоне / компарimente, по причине регистрации расширения очага данной болезни или инфекции.

Идентификация возбудителя: вирус ящура серотипа А.

Дата первого подтверждения происшествия: 1 февраля 2006 г.

Дата начала происшествия: 21 января 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица (провинция)	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Название пункта	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очаге				
						восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Киркларели	Бабаески	дер.	Надирли	21 янв. 2006	bov	752	2	...	...	...
					ovi	450	...	...	...	...
					cap	100	...	...	...	...

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Вид	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Ящурный институт (Анкара)	bov	опыт ELISA – ИФА (иммуноферментный анализ)	1 февр. 2006 г.	положит.

Источник вспышки или происхождение инфекции: завоз животных / животноводческой продукции.

Принятые меры борьбы:

- карантин зараженного хозяйства/хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных помещений.

Лечение пораженных животных: да.

Вакцинация запрещена: нет.

Окончательный отчет: нет.

БОЛЕЗНЬ НЬЮКАСЛА В ТУРЦИИ

(Дата последней вспышки болезни Ньюкасла в Турции, зарегистрированной в МЭБ: декабрь 2005 г.).

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 7 февраля 2006 г. от Доктора Хусейна Сунгура, Руководителя Отдела защиты животных Министерства сельского хозяйства и сельских дел, Анкара:

Дата отчета: 7 февраля 2006 г.

Причина срочного извещения: повторное появление болезни и/или инфекции по Списку МЭБ в стране, зоне или компарimente по причине регистрации расширения очага данной болезни или инфекции.

Дата первого подтверждения происшествия: 23 января 2006 г.

Дата начала происшествия: 8 января 2006 г.

Тип диагноза: клинический, некропсический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица (провинция)	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Название пункта	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очагах				
						восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Бартин	Меркез	дер.	Сахне	17 янв. 2006	avi	479	34	34	0	0
Эскичехир	Сифтелер	дер.	Меркез	9 янв. 2006	avi	4 490	5	0	0	0
Эскичехир	Сеитгази	дер.	Акын	17 янв. 2006	avi	1 149	10	3	0	0

Пораженная популяция:

Вспышки болезни зарегистрированы у домашней птицы на птичьих дворах в селах.

Исследование одного голубя, обнаруженного в провинции Эскичехир, также дало положительный результат на болезнь Ньюкасла. Тестирование было проведено 18 янв. 2006 г. в Центральном институте ветеринарных исследований и борьбы с болезнями (Анкара).

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Вид	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Центральный институт ветеринарных исследований и борьбы с болезнями (Анкара)	куры	РГТА – реакция торможения гемагглютинации	23-25 янв. 2006 г.	положит.

Источник вспышки или происхождение инфекции:

- пассивная передача (персонал, транспортные средства, корма и пр.);
- контакт с дикой фауной.

Принятые меры борьбы:

- карантинирование пораженных хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- дезинфекция зараженных хозяйств.

Лечение пораженных животных: нет.

Вакцинация запрещена: нет.

Окончательный отчет: нет.

**БОЛЕЗНЬ НЬЮКАСЛА В МЕКСИКЕ
В штате Чиуауа**

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 7 февраля 2006 г. от Доктора Хозе Анжеле дель Вале Молины, Руководителя Отдела здравоохранения животных Секретариата по сельскому хозяйству, животноводству, сельскому развитию, рыболовству и продовольствию, Мехико:

Дата отчета: 3 февраля 2006 г.

Причина срочного извещения: повторное появление болезни и/или инфекции по Списку МЭБ в стране, зоне или компарimente по причине регистрации расширения очага данной болезни или инфекции (присутствие болезни Ньюкасла в зоне, признававшейся благополучной с июня 1995 года).

Дата первого подтверждения происшествия: 1 февраля 2006 г.

Дата начала происшествия: 8 декабря 2005 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический, некропсический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица (штат)	Мелкая административная единица (коммуна)	Тип эпид. единицы	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очагах				
					восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Чиуауа	Хименес	дер.	8 дек. 2005	avi	6 044	1 463	1 113	1 773	660

Пораженная популяция: выгульная домашняя птица.

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Вид	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Лаборатория высокого уровня безопасности Комиссии Мексика-США по профилактике ящура и других экзотических болезней животных	avi	выделение вируса на эмбрионированных куриных яйцах	3 янв. 2006	положит.
		определения индекса интрацеребральной патогенности	1 февр. 2006	1,71

Источник вспышки или происхождение инфекции: устанавливается.

Принятые меры борьбы:

- установление карантина с момента начала происшествия;
- зонирование;
- контроль перемещений внутри страны;
- стемпинг-аут;
- вакцинация;
- очистка и дезинфекция пораженных болезнью и освобожденных хозяйств.

Вакцинация по причине вспышки:

Местоположение	Вид	Количество вакцинированных	Тип вакцины
коммуна Хименес	avi	16 609	вакцина на живом вирусе штамма La Sota

Окончательный отчет: нет.

*
* *

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В КНР
Последующий отчет № 14

Сообщение, полученное 7 февраля 2006 г. от г-на Жия Юлинга, Руководителя Ветеринарного офиса Министерства сельского хозяйства, Пекин:

Конечная дата предыдущего отчета: 10 января 2006 г. (см. *Disease Information*, 19 [2], 25 от 12 января 2006 г.).

Конечная дата настоящего отчета: 7 февраля 2006 г.

Точная идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц (ВПГП) субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 7 июня 2005 г.

Клиническая болезнь: да.

Тип диагноза: клинический, некропсический и лабораторный.

Сведения о новых очагах:

Крупная административная единица	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Название пункта	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очагах				
						восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
провинция Шаньси	г. Янцюань	село	Ижинг	2 февр. 2006 г.	avi	76 800	15 000	15 000	61 800	0

Пораженные животные: куры.

Диагностические исследования:

Лаборатория, в которой были проведены исследования	Поставленные диагностические опыты	Дата	Результаты
Харбинский институт ветеринарных исследований Китайской академии сельскохозяйственных наук (национальная справочная лаборатория по гриппу птиц)	- тест торможения гемагглютинации; - ОТ-ПЦР ⁽¹⁾ .	7 февраля 2006 г.	положит.
	определение индекса интравенной патогенности		положит (высокопатогенный)

Источник новых вспышек: неизвестен или не доказан.

Принятые меры борьбы:

- санитарный убой птицы (125 945 голов птицы, содержащейся вокруг очага);
- карантин пораженных хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- вакцинация;
- дезинфекция;
- бальнеация / пульверизация.

Окончательный отчет: нет.

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

КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В БОЛГАРИИ

(Дата последней вспышки классической чумы свиней в Болгарии , зарегистрированной в МЭБ: май 2004 г.)

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 7 февраля 2006 г. от Доктора Н. Т. Белева, Делегата Болгарии в МЭБ:

Дата отчета: 7 февраля 2006 г.

Причина срочного извещения: повторное появление болезни и/или инфекции по Списку МЭБ в стране, зоне или компарimente.

Дата первого подтверждения происшествия: 7 февраля 2006 г.

Дата начала происшествия: 3 февраля 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический, некропсический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Название пункта	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очаге				
						восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Ямбол	Болярново	село	Малко Шарково	3 фев. 2006 г.	sui	30	7	7	23	0

Пораженная популяция: свиньи на подворье.

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Вид	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Государственный институт ветеринарной диагностики, София	sui	- прямая иммунофлуоресценция; - ELISA ⁽¹⁾ ; - выделение вируса.	7 фев. 2006 г.	положит.

Источник вспышки или происхождение инфекции: неизвестен или не доказан.

Принятые меры борьбы:

- контроль дикой фауны-резервуара возбудителя;
- стемпинг-аут;
- карантин;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция.

Лечение пораженных животных: нет.

Вакцинация запрещена: да.

Окончательный отчет: нет.

(1) ELISA – ИФА (иммуноферментный анализ)

ЯЩУР В АРГЕНТИНЕ

(Дата последней вспышки ящура в Аргентине, зарегистрированной в МЭБ: август 2003 г.)

СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 8 февраля 2006 г. от Доктора Хорхе Амайи, Руководителя Национальной службы здравоохранения и качества продовольствия (SENASA⁽¹⁾), Секретариат по сельскому хозяйству, животноводству, рыболовству и продовольствию, Буэнос Айрес:

Дата отчета: 8 февраля 2006 г.

Причина срочного извещения: повторное появление болезни и/или инфекции по Списку МЭБ в стране, зоне или компарimente по причине регистрации расширения очага данной болезни или инфекции.

Точная идентификация возбудителя: вирус ящура серотипа О.

Дата первого подтверждения происшествия: 8 февраля 2006 г.

Дата начала происшествия: 5 февраля 2006 г.*

Клиническая форма болезни: да.

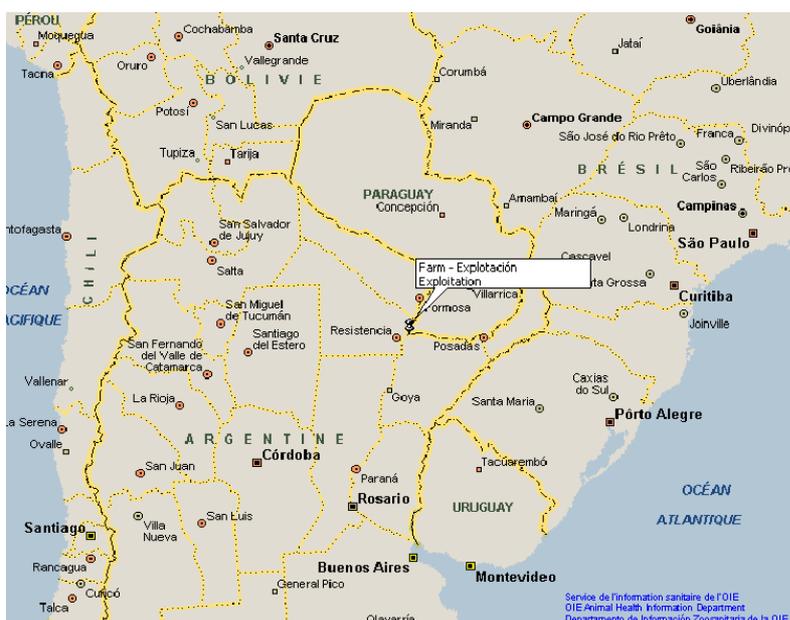
Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Сведения об очаге:

Крупная административная единица (провинция)	Мелкая административная единица	Тип эпид. единицы	Широта	Долгота	Дата начала происшествия	Вид	Количество животных в очаге				
							восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
Корриентес	Сан Луис-дель Палмар	ферма	27° 30' 24,2" Ю	58° 22' 59,6" З	5 февр. 2006 г.*	bov	3 012**	70	0	0	0
						ovi	30	0	0	0	
						cap	25	0	0	0	

* Указана дата официального признания вследствие регистрации подозрения. Согласно проведенным наблюдениям (поражения и симптоматика) и предварительным исследованиям (анамнез) вероятной датой начала происшествия могло стать 26 января 2006.

** 756 голов крупного рогатого скота менее одного года, 292 в возрасте 1-2 лет и 1 964 старше 2 лет.



Пораженная популяция: стадо экстенсивного типа выращивания (на площади 6 000 га). Болезнь наблюдается исключительно у крупного рогатого скота; пораженная болезнью партия состоит из коров в возрасте от полутора до 2 лет.

Диагностические исследования:

<i>Лаборатория, поставившая диагноз</i>	<i>Вид</i>	<i>Проведенные диагностические исследования</i>	<i>Дата</i>	<i>Результаты</i>
Управление лабораториями и техническим контролем (DILACOT ⁽²⁾) SENASA (Мартинез, провинция Буэнос Айрес)	bov	- ELISA ⁽³⁾ типирования; - EITB ⁽⁴⁾ – опыт выявления антител против неструктуральных белков (сывороток).	8 февр. 2006 г.	положит.

Источник вспышки или происхождение инфекции: неизвестен или не доказан.

Меры борьбы:

А. Принятые:

- карантинирование пораженной фермы;
- контроль перемещений внутри страны;
- вакцинация;
- дезинфекция зараженных помещений.

В. Запланированные:

- стемпинг-аут;
- обследование;
- зонирование.

Вакцинация по причине вспышки:

<i>Крупная административная единица</i>	<i>Вид</i>	<i>Кол-во вакцинированных</i>	<i>Тип вакцины</i>
провинция Корриентес	все восприимчивые виды животных в перифокальной зоне	вакцинация проводится	масляная поливалентная вакцина на инактивированных вирусах (серотипов О, А и С)

Лечение пораженных животных: нет.

Прочие сведения / комментарии:

- Случаи также диагностированы после декларации болезни, сделанной частнопрактикующим ветврачом, работающем в данном хозяйстве.
- 1 февраля приступили к первой в 2006 г. противоящурной вакцинационной кампании в провинции Корриентес, при этом приоритет отдан пораженной болезнью зоне, и в первую очередь вакцинации подвергнут всех животных восприимчивых видов в перифокальной зоне.
- Проводится эпидемиологическое расследование; одновременно с целью определения происхождения болезни и ее возможного распространения ведутся обследования, клинические осмотры и отбор проб в стадах, имеющих эпидемиологическую связь с очагом через перемещения скота.

Окончательный отчет: нет.

(1) SENASA - *Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria*

(2) DILACOT - *Dirección de Laboratorios y Control Técnico*

(3) ELISA – ИФА (иммуноферментный анализ)

(4) EITB – иммуноэлектротрансферт на мембране

ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ХОРВАТИИ Последующий отчет № 5

Сообщение, полученное 8 февраля 2006 г. от Мате Брстило, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства и лесов, Загреб:

Конечная дата предыдущего отчета: 17 января 2006 г. (см. *Disease Information*, **19** [3], 48 от 19 января 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 8 февраля 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус гриппа птиц серотипа H5.

Дата первого подтверждения происшествия: 21 октября 2005 г.

Дата начала происшествия: 19 октября 2005 г.

В ходе деятельности по эпидемиологическому мониторингу птичьих популяций рыбоводческого хозяйства «Рыбняк 1905» были отобраны пробы в 26 диких уток (*Anas platyrhynchos*), которые были отправлены в Центр птиц Хорватского ветеринарного института (Загреб). Два образца (после трех пассажей на эмбрионированных куриных яйцах) были признаны положительными на вирус гриппа птиц серотипа H5, однако генетическое тестирование показало отрицательный результат на N1. Цепочка аминокислот (PQRTRGL) не соответствует высокопатогенному вирусу. Нуклеотидный сиквенс (500 базовых пар, кодирующих гемагглютинин) аналогичны вирусу гриппа птиц типа A (*Anas platyrhynchos/Chany Lake/9/03 [H5N3]*), выделенному в Западной Сибири.

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Вид исследованных животных	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Центр птиц Хорватского ветеринарного института (Загреб)	26 диких уток	выделение вируса на эмбрионированных куриных яйцах	7 февр. 2006 г.	H5

Окончательный отчет: нет.

*
* *

ИНФЕКЦИОННАЯ АНЕМИЯ ЛОШАДЕЙ ВО ФРАНЦИИ Последующий отчет № 4 (окончательный)

Сообщение, полученное 8 февраля 2006 г. от Доктора Моника Элиот, Заместителя Руководителя Главного управления продовольствия (DGAL) Министерства сельского хозяйства, продовольствия, рыболовства и сельских дел, Париж:

Конечная дата предыдущего отчета: 10 октября 2005 г. (см. *Disease Information*, **18** [41], 348 от 14 октября 2005 г.).

Конечная дата данного отчета: 3 февраля 2006 г.

Дата первого подтверждения происшествия: 1 апреля 2005 г.

Клиническая форма болезни: нет.

Тип диагноза: лабораторный.

Сведения об очаге (последние данные):

Крупная административная единица	Тип эпидемиологической единицы	Название пункта	Вид	Количество животных в очагах				
				восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
департамент Ор-и-Луар	хозяйство	коммуна Баржувиль	eqi	23	4	0	4*	0

* 3 первых положительных животных эвтаназированы в апреле-мае 2005 г.; четвертое – 12 октября 2005 г.

24 января 2006 г. завершилась вторая серия анализов у 19 остальных лошадей конноспортивного центра, результаты которой оказались отрицательны.

25 января 2006 г. префекторальное распоряжение, объявлявшее инфекцию, было отменено.

Окончательный отчет: да.

*
* *

**ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ НА УКРАИНЕ
Последующий отчет № 9**

Сообщение, полученное 9 февраля 2006 г. от Доктора И. Ю. Бисюка, Главного государственного инспектора ветеринарной медицины Украины, Министерство аграрной политики, Киев:

Конечная дата предыдущего отчета: 1 февраля 2006 г. (см. *Disease Information*, 19 [5], 80 от 2 февраля 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 9 февраля 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц (ВПГП) субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происхождения: 2 декабря 2005 г.

Дата начала происхождения: 25 ноября 2005 г.

Информация о падеже птиц не поступала.

Государственной ветеринарной службой АР Крым совместно с органами местного самоуправления сформировано 142 группы для клинического обследования птицы на индивидуальных подворьях на всей территории АР Крым.

Общее количество милицейских карантинных постов на территории пораженных районов составляет 3, в том числе: 1 – в Феодосии и 2 в Белогорском районе.

Карантинные ограничения сняты в селах:

- Предмостное (Джанкойский район);
- Золотое Поле (Кировский район).

Окончательный отчет: нет.

*
* *

РАЗНОЕ: ПОСЛЕДНИЕ СВЕДЕНИЯ О СТАТУСЕ ПО ГРИППУ ПТИЦ В ИРАНЕ

Сообщение, полученное 4 февраля 2006 г. от Доктора Хоссейна Хассани, Руководителя Иранской ветеринарной организации (ОВИ), Министерства Джихада-и-сельского хозяйства, Тегеран:

Дата отчета: 4 февраля 2006 г.

Иранская ветеринарная организация (ОВИ) проводила следующую работу:

1. Создание карантинных пунктов на международных границах в зависимости от статуса соседних стран по гриппу птиц (ГП), карантинных пунктов на внутренних границах между провинциями страны в случае регистрации повышенного падежа.
2. Развертывание подразделений реагирования на местах в рамках системы наблюдения ГП (клиническое обследование, отбор проб, убой, дезинфекция и очистка).
3. Проведение серологического тестирования (ELISA⁽¹⁾, РГТА⁽²⁾ [на предмет H5, H9, и в некоторых случаях – на предмет H7]) и молекулярного тестирования (ОТ-ПЦР⁽³⁾). Используемые наборы ELISA имеют фирменную маркировку IDEXX, а материалы, необходимые для РГТА (антисыворотка и антиген H5 и H7), поставлены Вейбриджской VLA (Соединенное Королевство), кроме H9, которые произведены в Иране в Институте Razi.
4. В том, что касается клинического наблюдения, в случае любого подозрительного происшествия у выгульной домашней птицы, в первую очередь, в случае повышенного падежа, в обязательном порядке должно проводиться уничтожение пострадавшей птицы, перед чем отбирают полагающиеся пробы тканей и сыворотки.
5. В том, что касается местной птицы, отобранные пробы подвергают тестированию методами РГТА и ОТ-ПЦР. В случае регистрации положительного результата при исследовании данные пробы отправляют в национальную справочную лабораторию. Наряду с этим обязательно уничтожение домашней птицы и установление защитной зоны (соответственно в радиусе 1 км и 5 км).
6. В случае регистрации повышенного падежа, или респираторных симптомов, или же резкого падения яйценоскости в товарных птицеводческих хозяйствах – в них устанавливается карантин и проводятся диагностические исследования: экспресс-преципитация антигена, ELISA, РГТА и ОТ-ПЦР. Если результаты подозрительны, проводится отбор дополнительных проб для отправки в справочную лабораторию, а данное поголовье подвергают уничтожению.
7. По причине недавнего обнаружения гриппа птиц в Турции поблизости от границы с Ираном вся выгульная домашняя птица в радиусе менее 10 км от линии границы с Турцией была приобретена у владельцев и уничтожена профилактическим порядком. Наряду с этим все птицеводческие хозяйства, расположенные в указанной зоне, закрыты.
8. В рамках системы активного наблюдения деревенской домашней птицы на выгуле отобраны пробы (1 800 сывороток и 90 образцов ткани) у местной домашней птицы, обитающей рядом с водоемами. Пробы подвергли тестированию методами, указанными в п. 6. Проводится инспектирование водоемов для обследования дикой птицы. В ходе этого наблюдения единственным важным происшествием явилась вспышка бутулизма на р. Арас у диких уток, о чем МЭБ был своевременно проинформирован (см. *Disease Information*, 18 [41], 351 от 14 октября 2005 г. и *Disease Information*, 18 [44], 408 от 4 ноября 2005 г.).
9. Национальный план борьбы с ГП обязательной декларации включает:
 - a. Две национальные справочные лаборатории, оснащенные всем необходимым для проведения серологических и молекулярных исследований.
 - b. Тридцать лабораторий уровня провинции, способных проводить серологические исследования, из которых пять также имеют все необходимое для осуществления и молекулярных исследований.
 - c. На дату настоящего 250 чел. вовлечено в систему наблюдения ГП.

d. Все лабораторные методы и практики соответствуют международным правилам и регламентации.

В ходе осуществления национального плана наблюдения высокопатогенного гриппа птиц в провинции Гилан незначительный падеж (70 случаев) был зафиксирован у дикой птицы (лебедей) в течение недели. Незамедлительно были приняты все обязательные меры в соответствии с рекомендациями МЭБ (см. подробности ниже).

Дополнительное сообщение, полученное 7 февраля 2006 г. от Доктора Хоссейна Хассани, руководителя Иранской ветеринарной организации (OVI), Министерства Джихада-и-сельского хозяйства, Тегеран:

Дата отчета: 7 февраля 2006 г.

2 февраля 2006 г. в ходе планового пассивного наблюдения гриппа птиц у дикой птицы в провинции Гилан был обнаружен незначительный падеж лебедей на болотах Селкех и Эспанд (в Сомазсара, болотистая область Анзали). Незамедлительно были приняты все особые меры согласно рекомендаций МЭБ, вся местная птица в шести близрасположенных селах, объявленных рисковыми эпидемиологическими единицами (в радиусе двух км от указанных озер), была уничтожена и у нее был проведен отбор проб, а владельцы уничтоженной птицы получили компенсационные выплаты от OVI.

Отобранные сыворотки подвергли исследованию методом торможения гемагглютинации (на вирусы H5 и H9 гриппа птиц и на болезнь Ньюкасла), а пробы тканей тестированы с помощью ОТ-ПЦР⁽³⁾. Все результаты признаны отрицательными.

Образцы тканей, отобранных у лебедей, будут отправлены завтра утром в Справочную лабораторию МЭБ по гриппу птиц и болезни Ньюкасла, расположенную в Падуе (Италия), на предмет вирусологического исследования.

(1) ELISA – ИФА (иммуноферментный анализ)

(2) РГТА – реакция торможения гемагглютинации

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

*
* *

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.