Содержание	
Классическая чума свиней в Бразилии: последующий отчет № 1	241
Грипп птиц в Мьянмаре: последующий отчет № 1	243
Грипп птиц в Израиле	244
Грипп птиц в Швеции	246
Ящур в Турции: в области Фракия (последующий отчет № 2)	247
Высокопатогенный грипп птиц в Турции: последующий отчет № 9	248
Болезнь Ньюкасла в Японии: последующий отчет № 1	250
Грипп птиц в Румынии: последующий отчет № 22	251
Грипп птиц в Афганистане	252
Разное: грипп птиц в Швеции (в дикой фауне)	254
Разное: высокопатогенный грипп птиц в Гонконге (особом административном регионе КНР) (в дикой фауне): последующий отчет № 1	255
Разное: грипп птиц в Польше (в дикой фауне): последующий отчет № 2	258
Разное: грипп птиц в Казахстане (в дикой фауне)	259
Разное: грипп птиц в Боснии-Герцеговине (в дикой фауне): последующий отчет № 1	260

# КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В БРАЗИЛИИ Последующий отчет № 1

Сообщение, полученное 15 марта 2006 г. от Доктора Жорже Каэтано Жуниора, Руководителя Департамента защиты животных Министерства сельского хозяйства, животноводства и продовольствия, Бразилиа:

**Конечная дата предыдущего от 9** марта 2006 г. (см. *Disease Information*, **19** [10], 200 от 9 марта 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 15 марта 2006 г.

*Идентификация возбудителя:* вирус классической чумы свиней.

**Дата подтверждения происшествия:** 6 марта 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 22 февраля 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

*Тип диагноза:* клинический, паталогоанатомический и лабораторный.

Сведения об очаге (последние данные):

Крупная	Мелкая админ.			Дата начала			Коли	чество	живот	ных в оч	аге
<b>админ.</b> <b>единица</b> (штат)	единица (муниципали- тет)	Тип эпид. единицы	Широта	Долгота	дата начала происшеств ия	Вид	восприим ч.	случае в	падеж	уничто жено	убито
Парайба	Китеги	хоз-во	6°53'49,4"Ю	35°30'14,9"3	22 февр.2006	sui	170*	66	49	121	0

<sup>\*</sup> С даты первой инспекции родилось 39 животных.

Пораженные животные: мелкое свиноводческое хозяйство (племенные свиньи и на откорме).

*Источник вспышки:* неизвестен или не доказан.

## Принятые меры борьбы:

- санитарный убой.
- карантинирование пораженного хозяйства;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных хозяйств.

**Лечение пораженных животных:** нет.

Вакцинация запрещена: да.

#### Прочие сведения / комментарии:

- карантин в зараженной зоне г. Китеги остается в силе, действуют два поста наблюдения;
- поддержание зоны безопасности радиусом 10 км вокруг очага, подразделенной на две санитарные зоны: зараженную зону (3 км от очага) и зону наблюдения (7 км от зараженной зоны);
- продолжается инспектирование всех хозяйств зоны безопасности (к дате настоящего обследованию подверглось 111 владений с 1 128 свиньями). По состоянию на сегодня других вспышек не обнаруживалось;
- проводятся мероприятия по санитарному обучению и информированию населения;
- продолжается проведение эпидемиологических исследований.

Вакцинация запрещена в зоне очага, равно как и на остальной территории страны.

**Окончательный отчет:** нет.

# ГРИПП ПТИЦ В МЬЯНМАРЕ Последующий отчет № 1

Сообщение, полученное 16 марта 2006 г. от Доктора У. Маунга Маунга Ниунта, Руководителя департамента ветеринарии и животноводства Министерства животноводства и рыболовства, Янгун:

**Конечная дата предыдущего отчета:** 12 марта 2006 г. (см. *Disease Information*, **19** [11], 223

от 16 марта 2006 г.).

**Конечная дата данного отчета:** 16 марта 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

**Дата первого подтверждения происшествия:** 12 марта 2006 г.

Дата начала происшествия: 8 марта 2006 г.

**Клиническая форма болезни:** да.

Тип диагноза: клинический, паталогоанатомический и лабораторный.

#### Сведения о новых очагах:

Крупная админ.	Мелкая	Тип				,	Количеств	о животн	ых в очагах	•
единица (область)	админ. единица (р-он)	эпид. единиц ы	Название пункта	Дата начала происшествия		восприим ч.	случаев	падеж	уничтоже но	убито
Мандалай	Мандалай	хоз-во	Пигидагун	8 марта 2006	avi	784	112	112	672	0
Мандалай	Мандалай	хоз-во	Пигидагун	13 марта 2006	avi	2 600	400	400	2 200	0
Мандалай	Мандалай	хоз-во	Пигидагун	14 марта 2006	avi	2 300	200	200	2 100	0
Мандалай	Мандалай	хоз-во	Амарапура	14 марта 2006	avi	1 300	210	210	1 290	0
Мандалай	Мандалай	хоз-во	Пигидагун	15 марта 2006	avi	5 600	100	100	5 500	0
Мандалай	Мандалай	хоз-во	Пигидагун	15 марта 2006	avi	4 900	300	300	4 600	0
Мандалай	Мандалай	хоз-во	Пигидагун	15 марта 2006	avi	2 400	50	50	2 350	0
Сагон	Швебо	хоз-во	Киноо	13 февр. 2006	avi	155	155	5	150	0

Пораженные животные в новых очагах: куры-несушки и куропатки.

#### Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	Вид иссл. животных	Проведенные диагн. исследования	Дата	Рез-ты
Региональнаялаборатория ветеринарной диагностики (Мандалай)	avi	- экспресс-тест; - ПЦР.	9-12 марта 2006	положит. на H5N1
Центральная лаборатория ветеринарной диагностики (Янгун)				

*Источник новых вспышек:* неизвестен или не доказан.

# Принятые меры борьбы:

- санитарный убой;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных хозяйств.

**Лечение пораженных животных:** нет.

**Вакцинация запрещена:** да. **Окончательный отчет:** нет.

#### ГРИПП ПТИЦ В ИЗРАИЛЕ

(Дата последней вспышки высокопатогенного гриппа птиц в Израиле, зарегистрированной в **МЭБ**: 1988 г.).

# СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщения, полученные 16, 17 и 18 марта 2006 г. от Доктора Моше Шаймовица, Руководителя Службы ветеринарии и здоровья животных Министерства сельского хозяйства и сельского развития, Бейт Даган:

**Дата от чета:** 18 марта 2006 г.

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

*Идентификация возбудителя:* высокопатогенный грипп птиц субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 16 марта 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 16 марта 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический, паталогоанатомический и лабораторный.

#### Сведения об очагах:

Крупная	' INIDROSO SOMITU I			Дата		Количество животных в очагах						
<b>админ.</b> <b>единица</b> (область)	единина	эпид. единиц ы	Название пункта	начала происшес твия	ісшес Вид	восприим ч.	случаев	падеж	уничтож ено	убито		
Хадаром	Бер-Шева	хоз-во	Эн Хашелоша	16 марта 2006	avi	12 000	1 800	1 800	10 200	0		
Хадаром	Бер-Шева	хоз-во	Холит	16 марта 2006	avi	30 000	9 000	9 000	21 000	0		
Хадаром	Ашкелон	дер.	Седе Моше	17 марта 2006	avi	6 500	500	500	6 000	0		
Иерусалим	Иерусалим	хоз-во	Нахшон	17 марта 2006	avi	20 000	500	500	19 500	0		

**Пораженные животные:** индейки-бройлеры в возрасте 16 недель.

Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Местополож ение очага(ов)	Вид иссл. животн ых	Проведенные диагн. исследования	Дата	Результат ы
Ветеринарный институт Кимрон (Бейт-Даган)	Эн Хашелоша, Холит и Седе	индейки	ПЦР <sup>(1)</sup> (Н5)	16 марта 2006	положит.
	Моше		ПЦР (Н5N1)	17-18 марта 2006	положит.
			выделение вируса	18 марта 2006	положит.
			опыт гемагглютинации	18 марта 2006	положит.
			РГТА	18 марта 2006	положит.
			ПЦР (Н5)	18 марта 2006	положит.
			ПЦР (N1)	18 марта 2006	ожидаются
	Нахшон	индейки	ПЦР (Н5N1)	18 марта 2006	положит.
			- выделение вируса; - РГТА.	18 марта 2006	ожидаются

*Источник возбудителя/происхождение инфекции:* неизвестен или не доказан.

# Принятые меры борьбы:

- санитарный убой (вся птица пораженных болезнью хозяйств уничтожена и захоронена);
- карантинирование пораженных хозяйств;
- контроль перемещений усилен в радиусе 3 км от границ очагов;
- обследование;
- зонирование;

**Лечение пораженных животных:** нет.

**Прочие сведения / комментарии:** в радиусе 10 км от очагов проводятся эпидемиологические исследования.

**Окончательный отчет:** нет.

(1) ПЦР – полимеразная цепная реакция

#### ГРИПП ПТИЦ В ШВЕЦИИ

# (Высокопатогенный грипп птиц ранее в Швеции не регистрировался).

#### СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 20 марта 2006 г. от Доктора Лейфа Деннеберга, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства, Йонкопинг:

**Дата от чета:** 20 марта 2006 г.

**Причина срочного извещения:** первое появление болезни и/или инфекции по Списку МЭБ в стране или зоне/компартименте.

**Идентификация возбудителя:** вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа Н5.

Дата первого подтверждения происшествия: 17 марта 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 24 февраля 2006 г.

Клиническая форма болезни: нет.

Тип диагноза: лабораторный.

## Сведения об очаге :

Крупная админ.	Мелкая	Тип эпид.		Дата начала			Количество животных в очаге				
<b>единица</b> (графство)	админ. единица	едини цы	пункта	 происшестви я	Ви∂	восприим ч.	случаев	падеж	уничтоже но	убито	
Калмар (графство № 8)	Оскархамн	хоз-во	Гассхалт	24 февр.2006	avi	692	1	0	692	0	

**Пораженные животные:** птица в закрытых вольерах хозяйства, где содержалась пернатая дичь (500 уток-крякв [Anas platyrhynchos]), 150 фазанов, 30 голубей, 10 выгульных кур и 2 павлина. 50 проб были взяты у крякв и фазанов. Вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа Н5 был обнаружен у одной кряквы.

Диагностические исследования:

Hadeireeina ieenae a				
Лаборатория, поставившая диагноз	Вид иссл. животных	Проведенные диагн. исследования	Дата	Результаты
Национальный ветеринарный институт (Уппсала)	кряква	- ПЦР <sup>(1)</sup> ; - молекулярный сиквенс.	17 марта 2006	- положит. на H5; - анализ последовательности аминокислот на сайте кливажа свидетельствует о высокопатогенном профиле.

**Источник возбудителя / происхождение инфекции:** контакт с дикой птицей.

#### Принятые меры борьбы:

- контроль дикой фауны-резервуара патогенного возбудителя;
- санитарный убой;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных помещений.

**Лечение пораженных животных:** нет.

Вакцинация запрещена: да.

#### Прочие сведения / комментарии:

- В пораженной болезнью зоне товарные хозяйства отсутствуют.
- В хозяйстве установлено наблюдение 24 марта 2006, поскольку оно находится в границах уже установленной по причине обнаружения вируса у дикой птицы зоны наблюдения.
- Вся птица являлась клинически здоровой в момент отбора проб, повышенный падеж птицы у дикой птицы в пострадавшей зоне отсутствовал.
- Пробы были отправлены в Справочную лабораторию МЭБ по гриппу птиц (Вейбриджская VLA (Соединенное Королевство) на подтверждение.

#### Окончательный отчет: нет.

(1) ПЦР – полимеразная цепная реакция

# ЯЩУР В ТУРЦИИ в области Фракия (Последующий отчет № 2)

Сообщение, полученное 17 марта 2006 г. от Доктора Хусейна Сунгура, Руководителя Отдела защиты животных Министерства сельского хозяйства и сельских дел, Анкара:

**Конечная дата предыдущего от 2** февраля 2006 (см. *Disease Information*, **19** [9], 166 от 2 марта 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 17 марта 2006 г.

**Идентификация возбудителя:** вирус ящура серотипа А.

**Дата первого подтверждения происшествия:** 1 февраля 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 21 января 2006 г.

Сведения об очагах: (см. Disease Information, 19 [9], 166 от 2 марта 2006 г.).

#### Прочие сведения / комментарии:

- В рамках весенней вакцинационной кампании 234 054 головы крупного рогатого скота и 108 497 мелких жвачных подвергли вакцинации в области Фракия (провинции Киркларели, Эдирн, Канаккале, Стамбул и Текирдаг).
- Очаги в Киркларели/Урунлу, Киркларели/Каяли и Киркларели/Кавакедере ликвидированы 16 марта 2006 г., а очаги Киркларели/-Сейтлер и Киркларели/Лулебургаз-Карамусул 15 марта 2006 г.

Окончательный отчет: нет.

# ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ТУРЦИИ Последующий отчет № 9

Сообщения, полученные 16 марта 2006 г. от Доктора Хусейна Сунгура, Руководителя Отдела защиты животных Министерства сельского хозяйства и сельских дел, Анкара:

**Конечная дата предыдущего отчета:** 7 марта 2006 г. (см. *Disease Information*, 19 [10], 203 от 9 марта 2006 г.).

**Конечная дата данного отчета:** 16 марта 2006 г.

**Идентификация возбудителя:** вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 26 декабря 2005 г.

**Дата начала происшествия:** 15 декабря 2005 г.

Клиническая форма болезни: да.

**Тип диагноза:** клинический, паталогоанатомический и лабораторный.

#### Сведения о новых очагах:

Крупная	Мелкая	Тип		Дата		ı	Количество животных в очагах					
<b>администр.</b> <b>единица</b> (провинция)	мелкая админ. единица	эпид. единиц ы	Название пункта	Название начала пункта происшест -вия		восприим чивых	случаев	падеж	уничтоже но	убито		
Батман	Меркез	село	Акча Кою	18 янв. 2006	avi	2 183	20	20	2 163	0		
Элазиг	Кебан	село	Денызли Кою	26 янв. 2006	avi	84	1	1	83	0		
Стамбул	Буюкчекмече	село	19 Мая	3 марта 2006	avi	1 641	6	6	1 635	0		
Кайсери	Талас	село	Чебир Кою	6 марта 2006	avi							
Кирсехир	Каман	село	Кадирли Кор Мехмет	3 марта 2006	avi	1 463	24	24	1 439	0		
Кочаели	Кандира	село	Гончаадин Кою	5 марта 2006	avi	1 684	149	149	1 535	0		
Мардин	Меркез	село	Истасион мах.	16 янв. 2006	avi							
Шиирт	Курталан	село	Гургозе Кою	24 февр. 2006	avi							
Токат	Зиле	село	К.Караюн Кою	6 янв. 2006	avi	1 466	4	4	1 462	0		
Токат	Зиле	село	Кирлар Кою	6 янв. 2006	avi	799	2	2	797			

**Пораженная болезнью популяция:** На дату настоящего сообщения пострадало лишь одно небольшое товарное хозяйство по выращиванию кур-бройлеров в провинции Элазиг. Все другие очаги представляют собой частные птичьи дворы.

## Диагностические исследования:

Очаг	Лаборатории, поставившие диагноз	Исслед. животные	Проведенные диагн. исследования	Дата	Результа- ты
Батман	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований Борнова	индейки	торможение гемагглютинации	9 марта 2006	положит. на Н5
Элазиг	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Анкара)	цыплята	ОТ-ПЦР <sup>(1)</sup>	13 марта 2006	положит. на H5N1
Стамбул	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Пендик)	цыплята	ОТ-ПЦР <sup>(1)</sup>	8 марта 2006	положит. на H5N1
Кайсери	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Анкара)	цыплята	торможение гемагглютинации	13 марта 2006	положит. на Н5
Кирсехир	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Анкара)	цыплята	торможение гемагглютинации	10 марта 2006	положит. на Н5
Кочаели	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Пендик)	цыплята	ОТ-ПЦР <sup>(1)</sup>	7 марта 2006	положит. на H5N1
Мардин	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований Борнова	цыплята	ОТ-ПЦР <sup>(1)</sup>	9 марта 2006	положит. на H5N1
Шиирт	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Анкара)	цыплята	торможение гемагглютинации	7 марта 2006	положит. на Н5
Токат	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Анкара)	цыплята	торможение гемагглютинации	9 февр. 2006	положит. на Н5
Токат	Институт борьбы с болезнями и ветеринарных исследований (Анкара)	цыплята	торможение гемагглютинации	9 февр. 2006	положит. на Н5

**Источник новых вспышек:** контакт с дикой птицей; контакт на пастбищах/местах водопоя с зараженным животным/животными и контакт с дикими животными.

# Принятые меры борьбы:

- санитарный убой;
- карантин пораженного хозяйства/хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных хозяйств.

**Лечение пораженных животных:** нет.

Вакцинация запрещена: да.

Окончательный отчет: нет.

(1) ОТ-ПЦР – сдвоенный тест обратной транскрипции и полимеразной цепной реакции

\*

# БОЛЕЗНЬ НЬЮКАСЛА В ЯПОНИИ Последующий отчет № 1

Сообщение, полученное 17 марта 2006 г. от Доктора Хирофуми Кужита, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства, лесов и рыболовства, Токио:

**Конечная дата предыдущего отчета:** 6 марта 2006 г. (см. *Disease Information*, **19** [10], 198,

от 9 марта 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 17 марта 2006 г.

*Идентификация возбудителя:* вирус болезни Ньюкасла.

**Дата подтверждения происшествия:** 4 марта 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 2 марта 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

#### Сведения об очаге

Крупная администрати-	Мелкая администрати	Тип эпид.	Название	Дата		Количество животных в очаге				
вная единица (префектура)	_ '	едини цы		начала происшест- вия	Вид	восприим чивых	случаев	падеж	уничтоже но	убито
Фукуока	Ямато	хоз-во	Ямакава	14 марта 2006 г.	avi		447	437	29 652	0

**Пораженные животные в новом очаге:** пораженные болезнью цыплята показывали клинические признаки, в числе которых депрессия и повышенный падеж.

#### Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Вид	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Центр гигиены скота префектуры Шикуго	avi	выделение вируса	17 марта 2006 г.	положит.

Источник новой вспышки: неизвестен или не доказан.

#### Меры борьбы:

## А. Принятые:

- контроль перемещений внутри страны;
- вакцинация;
- дезинфекция зараженных хозяйств.

# В. Запланированные:

- частичный санитарный убой.

**Лечение пораженных животных:** нет.

Вакцинация запрещена: нет.

**Прочие сведения / комментарии:** исследования проведены в товарных хозяйствах, расположенных в радиусе 5 км от зараженного. Рекомендуется проведение вакцинации против болезни Ньюкасла во всех хозяйствах пострадавшей префектуры.

**Окончательный отчет:** нет.

. \*

# ГРИПП ПТИЦ В РУМЫНИИ Последующий отчет № 22

Сообщение, полученное 17 марта 2006 г. от Доктора Габриэля Предоя, Руководителя Национального органа здоровья животных и безопасности продовольствия (ANSVSA), Бухарест:

**Конечная дата предыдущего от 14** марта 2006 г. (см. *Disease Information*, **19** [11], 219 от 16 марта 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 17 марта 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 7 октября 2005 г.

**Дата начала происшествия:** октябрь 2005 г. **Тип диагноза:** клинический и лабораторный.

#### Сведения о новых очагах:

Крупная администра	дицистра Мелкая На				Количество животных в очагах						
тивная единица (область)	<b>админ.</b> <b>единица</b> (район)	Название пункта (село)	Дата начала происшествия	Ви∂	восприи мчивых	случаев	падеж	уничтоже но	убито		
Тульча	Самова	Самова	13 марта 2006 г.	fau		1	1	0	0		
Тульча	Валеа Нукарилор	Валеа Нукарилор	13 марта 2006 г.	avi	16	16	2	14	0		

#### Пораженные животные в новых очагах:

- Очаг в Самова: лысуха (Fulica atra);
- Очаг в Валеа Нукарилор: куры на подворьи в дельте Дуная.

## Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Иссл. животные	Проведенные диагн. исследования	Дата	Результаты
Институт диагностики и здоровья животных (Национальная справочная лаборатория по гриппу птиц)	Куры и лысуха ;	- экспресс-тест; - ОТ-ПЦР <sup>(1)</sup> ; - выделение вируса.	16 марта 2006	положит.

**Источник новых вспышек:** контакт с дикой птицей; контакт на пастбищах/местах водопоя с зараженным животными/животными; контакт с дикими животными.

### Меры борьбы:

# А. Принятые:

- санитарный убой;
- карантин пораженного хозяйства/хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных подворий.
- **В.** Запланированные: контроль диких животных-резервуара возбудителя.

**Лечение пораженных болезнью животных:** нет.

Вакцинация запрещена: нет.

Окончательный отчет: нет.

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

# ГРИПП ПТИЦ В АФГАНИСТАНЕ

(Дата последней вспышки высокопатогенного гриппа птиц в Афганистане, зарегистрированной в МЭБ: 2002 г.).

#### СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 20 марта 2006 от Доктора Азизуллаха Османи, Руководителя Службы ветеринарии и животноводства Министерства сельского хозяйства, животноводства и продовольствия, Кабул:

**Дата отчета:** 20 марта 2006 г.

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

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 15 марта 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 2 марта 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический, паталогоанатомический и лабораторный.

#### Сведения об очагах:

Крупная админ.	Название	Дата		ı	Количеств	о животн	ых в очагах	7
<b>единица</b> (провинция)	пункта	начала проис- шествия	Вид	воспри- имч.	случаев	падеж	уничтоже но	убито
Джелалабад	центр города	2 марта 2006	avi		4	4		
Кабул	Казаба	6 марта 2006	avi		1			
Джелалабад	Хойани	6 марта 2006	avi		2	2		
Кабул	Дашт-э-Барчи	9 марта 2006	avi		8	8		
Кабул	Шаркала	12 марта 2006	avi					
Джелалабад	центр города	12 марта 2006	avi					
Джелалабад	Вазир	12 марта 2006	avi					
Кабул	Дашт-э-Барчи	12 марта 2006	avi		3	2		
Кабул	центр города	13 марта 2006	avi					
Лагман	Хайдари	13 марта 2006	avi		6	4		
Вардак	Нерх	15 марта 2006	avi					
Кабул	центр города	18 марта 2006	avi					
Кунар	Тиша	19 марта 2006	fau		1	1	0	0

Пораженные животные: цыплята, индейки и одна ворона.

Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	Вид иссл. животных	Проведенные диагн. исследования	Дата	Результаты
Центральная диагностическая лаборатория (г. Кабул)	avi	ELISA		положит.
Справочная лаборатория МЭБ/ФАО по гриппу птиц и болезни Ньюкасла (г. Падуя, Италия)	avi	-ПЦР (гены М, Н5 и N1); -генный сиквенс.	15 марта 2006 г.	- положит. на H5N1; - анализ последовательности аминокислот на сайте кливажа свидетельствует о высокопатогенном профиле.

# **Источник возбудителя / происхождение инфекции:** неизвестен или не доказан **Принятые меры борьбы:**

- карантин;
- контроль перемещений внутри страны;
- дезинфекция зараженных хозяйств.

**Лечение пораженных животных:** нет.

Окончательный отчет: нет.

\_\_

# РАЗНОЕ: ГРИПП ПТИЦ В ШВЕЦИИ (В ДИКОЙ ФАУНЕ)

# СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 16 марта 2006 г. от Доктора Лейфа Деннеберга, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства, Йонкопинг:

**Дата от чета:** 16 марта 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа Н5.

Дата первого подтверждения происшествия: 15 марта 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 24 февраля 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

#### Сведения об очагах:

Крупная админ.	Крупная админ. Тип эпид.		Дата начала		Количество животных в очагах						
<b>единица</b> (графство)	эпио. единиц ы	Название пункта	происшеств Вид <sub>воспри</sub> ия мч.		восприи	случаев	падеж	уничтоже но	убито		
Калмар		Оскархамн	24 февр. 2006	fau		2	2	0	0		
Блекинг		Карлскрона	3 марта 2006	fau		1	1	0	0		
Зодерменлэнд		Окселесунд	6 марта 2006	fau		3	3	0	0		
Готланд		Готланд	7 марта 2006	fau		2	2	0	0		
Готланд		Фаро Готланд	15 марта 2006	fau		6	6	0	0		

## Пораженные животные:

- Оскархамн: 2 хохлатые чернети (Aythya fuligula)
- Окселесунд: 3 хохлатые чернети (Aythya fuligula)
- Карлскрона: 1 морская чернеть (Aythya marila)
- Готланд: 2 хохлатые чернети (Aythya fuligula)
- Фаро Готланд: 5 хохлатых чернетей (Aythya fuligula) и 1 морская чернеть (Aythya marila)

#### Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
Национальный ветеринарный институт (Уппсала)	fau	- ПЦР (гены Н5 и М); - молекулярный сиквенс.	24 февр. 2006	- положит анализ последовательности аминокислот на сайте кливажа свидетельствует о высокопатогенном профиле
Вейбриджская VLA (Соединенное Королевство) – Справочная лаборатория МЭБ	fau	- выделение вируса; - типирование N.	15 марта 2006	положит. на вирус ВПГП H5N1

Источник возбудителя / происхождение инфекции: неизвестен или не доказан.

# Принятые меры борьбы:

- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование.

**Лечение пораженных животных:** нет.

Вакцинация запрещена: да.

#### Прочие сведения / комментарии:

- В период 10 февр. 15 марта 2006 г. исследованы 243 павшие птицы, из которых 36 были признаны положит. на вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5.
- У дикой птицы повышенный падеж отсутствует. Принимая во внимание, что в данный момент в стране завершается зимний сезон и бывают заморозки, встречается павшая птица.

**Окончательный отчет:** нет.

# РАЗНОЕ: ВЫСОКОПАТОГЕННЫЙ ГРИПП ПТИЦ В ГОНКОНГЕ (ОСОБОМ АДМИНИСТРАТИВНОМ РЕГИОНЕ КНР) (В ДИКОЙ ФАУНЕ) Последующий отчет № 1

Сообщение, полученное 20 марта 2006 г. от Руководителя Департамента сельского хозяйства, рыболовства и окружающей среды (AFCD), Гонконг:

**Конечная дата предыдущего от стат** 20 января 2006 г. (см. *Disease Information*, **19** [4], 72 от 26 января 2006).

Конечная дата данного отчета: 20 марта 2006 г.

*Идентификация возбудителя:* вирус гриппа птиц субтипа H5N1.

**Дата первого подтверждения происшествия:** 10 января 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 4-8 января 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: лабораторный.

#### Сведения об очагах:

	Тип	Дата		Колич	несте	во живоп	пных в оч	іагах
Название пункта	эпид. едини цы	начала происшест вия	Вид	восприи мч.	случ аев	падеж	уничто жено	убито
Тай по		10 янв. 2006	славка сорочья (Copsychus saularis)		1	1	0	0
Ша Тау Кок		26 янв. 2006	славка сорочья (Copsychus saularis)		1	1	0	0
Вонг Тай Син		31 янв. 2006	хохлатая майна (Acridotheres cristatellus)		1	1	0	0
Ша Тау Кок		31 янв. 2006	цыплята* (Gallus domesticus)		1	1	0	0
Шам Ценг		3 февр.2006	уссурийская сорока ( <i>Pica pica sericea</i> )		1	1	0	0
Туэн Мун		3 февр.2006	малая белая цапля (Egretta garzetta)		1	1	0	0
Туэн Мун		6 февр. 2006	цыплята* (Gallus domesticus)		1	1	0	0
Монг Кок		7 февр. 2006	японская белоглазка (Zosterops japonica simplex)		1	1	0	0
Шам Чу По		16 февр. 2006	уссурийская сорока ( <i>Pica pica sericea</i> )		1	1	0	0
Монг Кок		17 февр. 2006	уссурийская сорока ( <i>Pica pica sericea</i> )		1	1	0	0
Рипулс Бей		20 февр. 2006	муния (Lonchura spp.)		1	1	0	0
Ван Чай		20 февр. 2006	японская амадина (Lonchura striata)		1	1	0	0
Шам Чу По		20 февр. 2006	большеклювая ворона (Corvus macrorhynchus)		1	1		0
Чунг Ча Ван		21 февр. 2006	ворона индийская домовая ( <i>Corvus</i> splendens)		1	1	0	0
Чек Кип Мей		23 февр. 2006	ворона индийская домовая ( <i>Corvus</i> <i>splendens</i> )		1	1	0	0
Чусон хилл		25 февр. 2006	уссурийская сорока ( <i>Pica pica sericea</i> )		1	1	0	0

<sup>\*</sup> цыплята (см. ниже).

В ходе программы интенсивного наблюдения в Гонконге (с октября 2005 г. по наст. время) проводился сбор павшей дикой птицы местных пород на предмет исследования на грипп птиц. Исследованию подвергли также двух цыплят, обнаруженных павшими в двух разных местах (но не в птицеводческих хозяйствах и не на рынках живой птицы).

Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	Иссл. животные	Проведенные диагн. исследования	Дата	Результаты
Ветеринарная лаборатория Тай Лунг, департамент сельского хозяйства, рыболовства и окружающей среды, Гонконг	fau	- гемагглютинация; - ОТ-ПЦР в режиме реального времени (ген H5)		- положит. - положит.
Департамент микробиологии, Гонконгский университет	fau	- ОТ-ПЦР (ген N1) - молекулярный сиквенс.	10 янв. — 6 февр. 2006	- положит анализ последовательности аминокислот на сайте кливажа свидетельствует о высокопатогенном профиле.

Гены H5-HA данных вирусов обладают значительной аналогичностью (99%), а также аналогичны /Dk/Hunan/5806/03[H5N1] (на 98%).

Филогенетический анализ позволил определить, что эти вирусы принадлежат к генотипу V вируса H5N1, ранее обнаруженному на юге КНР, в Японии и в Южной Корее.

*Источник новых вспышек:* неизвестен или не доказан.

#### Принятые меры борьбы:

- контроль перемещений внутри страны;
- обследование.

**Лечение пораженных животных:** нет.

Вакцинация запрещена: нет.

#### Прочие сведения / комментарии:

Интенсивное наблюдение гриппа птиц в Гонконге не позволило выявить очагов заражения H5N1 ни в местных птицехозяйствах, ни на рынках живой птицы.

С 2005 г. по конец февр. 2006 г. в рамках программы наблюдения гриппа птиц Гонконг исследовал более 11 400 фекальных и клоакальных/трахеальных проб, отобранных в птицехозяйствах, 15 300 мазков, взятых на оптовых и розничных птицерынках, 3 200 проб ткани, отобранных у водоплавающей птицы и птицы, содержащейся в неволе в парках, 3 500 образцов, взятых в вольерах декоративной птицы и на рынках декоративной птицы, и 13 700 образцов, поступивших от дикой фауны.

Случаев повышенного падежа у дикой птицы не зафиксировано.

Рутинная вакцинация вакциной на инактивированном вирусе H5N2 проводится во всех куроводческих хозяйствах; каждая партия кур включает 60 невакцинированных контрольных кур, обладающих особым клеймом, которые обследуются в течение всего периода жизни партии.

Окончательный отчет: нет.

# РАЗНОЕ: ГРИПП ПТИЦ В ПОЛЬШЕ (В ДИКОЙ ФАУНЕ) Последующий отчет № 2

Сообщение, полученное 20 марта 2006 г. от Доктора Петра Колодзея, Руководителя Ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства и продовольствия, Варшава:

**Конечная дата предыдущего отчета:** 13 марта 2006 г. (см. *Disease Information*, [11], 231 от 16 марта 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 20 марта 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 6 марта 2006 г.

Дата начала происшествия: 2 марта 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

# Сведения о новых очагах:

Крупная	Мелкая	Тип		Дата		ı	Количество животных в очагах					
административн ая единица	администрати	эпид. едини цы	Название пункта	начала происшест- вия	Ви∂	восприим чивых	случаев	падеж	уничтоже но	убито		
Быдгоский	Быдгощь		Быдгощь	8 марта 2006	fau		1	1	0	0		
Быдгоский	Быдгощь		Быдгощь	14 марта 2006	fau		1	1	0	0		

Пораженная популяция: дикие лебеди.

# Диагностические исследования:

Лаборатория,	Вид иссл.	Проведенные диагн.	Дата	Результ
поставившая диагноз	животных	исследования		аты
Государственный ветеринарный институт (Пулавы)	дикие лебеди	- ОТ-ПЦР <sup>(1)</sup> (Н5); - ОТ-ПЦР (N1); - выделение вируса.	11-17 марта 2006 г.	положит.

*Источник новых вспышек:* неизвестен или не доказан.

#### Принятые меры борьбы:

- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- бальнеация / пульверизация.

**Лечение пораженных животных:** нет.

**Вакцинация запрещена:** да. **Окончательный отчет:** нет.

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

# РАЗНОЕ: ГРИПП ПТИЦ В КАЗАХСТАНЕ (В ДИКОЙ ФАУНЕ)

(Дата последней вспышки высокопатогенного гриппа птиц в Казахстане, зарегистрированной в **МЭБ:** июль 2005 г.).

#### СРОЧНОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 21 марта 2006 г. от Доктора А. А. Кожумратова, Начальника департамента ветеринарного надзора Министерства сельского хозяйства, Астана:

**Дата отчета:** 21 марта 2006 г.

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

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

**Дата первого подтверждения происшествия:** 17 марта 2006 г.

Дата начала происшествия: 10 марта 2006 г.

**Клиническая форма болезни:** нет.

Тип диагноза: лабораторный.

#### Сведения об очаге:

Крупная	Мелкая	Тип		Дата		Количество животных в			ых в очагах	<b>'</b>
административ- ная единица	администрати-	эпид. едини цы	Название пункта	начала происшест- вия	Ви∂	восприим чивых	случаев	падеж	уничтоже но	убито
Мангыштау	Актау		Песчаный мыс	10 марта 2006	fau	•••	3	3		

Пораженная популяция: дикие лебеди.

Диагностические исследования:

Лаборатории, поставившие диагноз	Вид иссл. животных	Проведенные диагн. исследования	Дата	Результаты
Государственный справочный центр наблюдения, лабораторной диагностики и ветеринарной методологии, Государственный университет (Астана)	дикие лебеди	- ПЦР <sup>(1)</sup> ; - опыт гемагглютинации.	17 марта 2006	положит. на Н5
НИИ сельского хозяйства (Отар)	дикие лебеди	- экспресс-тест.	17 марта 2006	положит. на H5N1
Институт микробиологии и вирусологии (Алматы)	дикие лебеди	- выделение вируса; - ПЦР; - молекулярный сиквенс.	17 марта 2006	- положит. на H5N1; - анализ последовательности аминокислот на сайте кливажа свидетельствует о высокопатогенном профиле.

**Лечение пораженных животных:** нет.

**Прочие сведения / комментарии:** в областях Мангышлау и Атырау приступили к вакцинации домашней птицы против высокопатогенного гриппа птиц.

Окончательный отчет: нет.

# РАЗНОЕ: ГРИПП ПТИЦ В БОСНИИ-ГЕРЦЕГОВИНЕ (В ДИКОЙ ФАУНЕ) Последующий отчет № 1

Сообщение, полученное 22 марта 2006 г. от Доктора Йозо Багарича, Руководителя Ветеринарной администрации Боснии и Герцеговины, Сараево:

**Конечная дата предыдущего отчета:** 20 февр. 2006 г. (см. *Disease Information*, **19** [8], 147 23 февр. 2006 г.).

Конечная дата данного отчета: 22 марта 2006 г.

Идентификация возбудителя: вирус высокопатогенного гриппа птиц субтипа H5N1.

Дата первого подтверждения происшествия: 20 февр. 2006 г.

**Дата начала происшествия:** 16 февраля 2006 г.

Клиническая форма болезни: да.

*Тип диагноза:* клинический, паталогоанатомический и лабораторный.

#### Сведения об очаге (напоминание):

ļ	Крупная админ.	аомин.	едини	Название пункта	Широта	Долгота	Дата начала происшест вия	Вид	Количество животных в очаге				аге
	<b>единица</b> (район)								восприим чивых	случае в	падеж	уничто жено	убито
	Среднебосян- ский	Яче		о. Плывско	44.34694° C	17.18855° B	16 февр. 2006	fau	прибл. 150	2	0	15	0

#### Диагностические исследования:

Лаборатория, поставившая диагноз	Вид иссл. животных	Проведенные диагностические исследования	Дата	Результаты
Вейбриджская VLA (Соединенное Королевство) – Справочная лаборатория МЭБ	лебеди	- выделение вируса; - молекулярный сиквенс.	25 февр. 2006	- положит. на H5N1; - анализ последовательности аминокислот на сайте кливажа свидетельствует о высокопатогенном профиле.

## Принятые меры борьбы:

- По состоянию на 22 февр. 2006 г. в 3 км зоне вокруг о. Пливско, в котором были обнаружены положительные лебеди, убито и уничтожено 2 872 голов домашней птицы, как того требуют требования биобезопасности.
- контроль дикой фауны-резервуара патогенного возбудителя;
- карантинирование пораженных хозяйств;
- контроль перемещений внутри страны;
- обследование;
- зонирование;
- дезинфекция зараженных хозяйств;
- бальнеация / пульверизация.

# Прочие сведения / комментарии:

- В течение периода 2-5 марта 2006 г. в зоне наблюдения (10 км от о. Плисково) проводился отбор проб: у домашней птицы отобрано 1 214 пробы (пробы крови и клоакальные мазки), исследование которых дало отрицательные результаты.
- В течение периода, покрывающего настоящий отчет, новых случаев высокопатогенного гриппа птиц не выявлялось.
- Начиная с 22 марта 2006 г. все защитные меры в зоне очага будут отменены.

Окончательный отчет: нет.

\* \*

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.