

С о д е р ж а н и е

Слабопатогенный грипп птиц (домашняя птица), Доминиканская Республика: последующий отчет № 3	872
Слабопатогенный грипп птиц (домашняя птица), США: срочная нотификация	873
Лихорадка долины Рифт, Свазиленд: последующий отчет № 4	875

Слабопатогенный грипп птиц (домашняя птица), Доминиканская Республика

Отчет, поступивший 29/08/2008 от Доктора Роберто Пу-Хоули, Руководителя Главного управления здравоохранения, Департамент здоровья животных, Сан-Доминго:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 3
Дата начала эпизода	10/12/2007
Дата первого подтверждения эпизода	21/12/2007
Дата отчета	29/08/2008
Дата отправки в МЭБ	29/08/2008
Причина нотификации	первое появление списочной болезни
Возбудитель	вирус слабопатогенного гриппа птиц
Серотип	H5N2
Тип диагноза	первоначальное лабораторное тестирование (паразитология, бактериология, микология, гистопатология), углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология)
Эпизод касается	всей территории страны
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (21/12/2007) последующий отчет № 1 (06/02/2008) последующий отчет № 2 (07/03/2008) последующий отчет № 3 (29/08/2008)
Вспышки	о новых вспышках в данном отчете не сообщается

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции	неизвестен или не доказан
Прочие эпидемиологические сведения / комментарии	По завершении санитарного вакуума была проведена повторная дезинфекция, после чего в хозяйства была помещена контрольная птица для целей выявления возможной вирусной активности; результаты исследований признаны отрицательными.

Меры борьбы

Принятые меры	санитарный убой карантин скрининг дезинфекция зараженных помещений вакцинация запрещена без лечения зараженных животных
Запланированные меры	ограничения на перемещения в стране

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории	Центральная ветеринарная лаборатория (LAVECEN) (Национальная лаборатория)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	птица	опыт преципитации в агаре	18/08/2008	отрицат.
	птица	ИФА (иммуноферментный анализ)	26/08/2008	отрицат.
	птица	ИФА (иммуно-ферментный анализ) на антитела	07/04/2008	отрицат.
	птица	опыт преципитации в агаре	18/08/2008	отрицат.
	птица	опыт преципитации в агаре	20/08/2008	отрицат.

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

Слабопатогенный грипп птиц (домашняя птица), США

Отчет, поступивший 03/09/2008 от Доктора Джона Клиффорда, Руководителя Службы зоо- и фитосанитарной инспекции, Департамент сельского хозяйства США, Вашингтон

Резюме

Тип отчета	срочная нотификация
Дата начала эпизода	25/08/2008
Дата первого подтверждения эпизода	02/09/2008
Дата отчета	03/09/2008
Дата отправки в МЭБ	04/09/2008
Причина нотификации	повторное появление списочной болезни
Дата предыдущего появления болезни	07/2008
Возбудитель	вирус слабопатогенного гриппа птиц
Серотип	H5N8
Тип диагноза	углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология)
Эпизод относится	к определенной зоне страны

Новые очаги

Очаг 1	графство Пайетт, АЙДАХО					
Дата начала вспышки	25/08/2008					
Статус вспышки	вспышка продолжается (или дата ее ликвидации не сообщалась)					
Эпидемиологическая единица	хозяйство					
Количество животных в очаге	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито
	птица	30000			0	0
Пораженная популяция	Около 30 000 голов пернатой дичи (фазаны, куропатки, утки-кряквы), выращиваемые на воле и используемые для выпуска для охотничьих целей. • Повышенного падежа у птицы не замечено. • На дату настоящего отчета положительные результаты получены только на дворе, где содержатся фазаны (около 1 000 голов). • Согласно результатам последнего исследования в ПЦР (июль 2008 г.) данная пернатая дичь была признана отрицательной на грипп птиц.					
Количество очагов	Итого очагов: 1					
Статистика вспышки	вид	уровень заболеваемости	уровень падежа	летальный исход	потеряно восприимчивых*	
	птица	**	**	**	**	

* пропорция павших, убитых и / или уничтоженных – к числу восприимчивых
 ** точное количество неизвестно

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции	контакт с дикими животными
Прочие эпидемиологические сведения / комментарии	<ul style="list-style-type: none"> • Недавно владелец пернатой дичи отправил на исследование в Лабораторию диагностики болезней животных Пенсильванского университета трех павших особей. • Лаборатория выделила на культуре <i>Pasturella</i> и <i>Mycoplasma</i>, но также провела рутинный анализ в ПЦР на грипп птиц. ПЦР оказалась положительна на грипп птиц. По этой причине пробы были отправлены на подтверждение в Лабораторию национальных ветеринарных служб (NVSL). • 29 августа 2008 : NVSL подтвердила путем ПЦР положительные результаты на H5 и отрицательные результаты на N1. • Департамент сельского хозяйства штата Айдахо карантинировал хозяйство 29 августа 2008. • 29 августа 2008 Департамент сельского хозяйства штата Айдахо совместно с сотрудниками ветеринарных служб Службы санитарной и фитосанитарной инспекции Министерства сельского хозяйства США (USDA/APHIS) усилил надзор и приступил к эпидемиологическому расследованию в пострадавшем хозяйстве, специализирующемся на выращивании пернатой дичи. • 2 сентября 2008 : NVSL подтвердила и оповестила об обнаружении серотипа H5N8 вируса в пробах, отобранных у фазанов в том же птицеводстве. • 3 сентября 2008: результаты, полученные NVSL, были исследованы на предмет определения последовательности аминокислот, которая оказалась характерной для слабопатогенного гриппа птиц. Сиквенс-участок на 98,5% аналогичен A/mallard/BC/373/2005 H5N2 и на 98,3% - A/tundra swan/AK/44049-168/2006 H5N2.

Примечание Отдела санитарной информации МЭБ: грипп птиц H5 и H7 в слабопатогенной форме у домашней птицы входит в число болезней обязательной декларации согласно Главе 2.7.12. *Санитарного кодекса наземных животных МЭБ*, посвященной гриппу птиц.

Меры борьбы

Принятые меры	карантин вакцинация запрещена без лечения зараженных животных
Запланированные меры	дезинфекция зараженных помещений

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории	Пенсильванская диагностическая лаборатория (Местная лаборатория)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	птица	ПЦР (полимеразоцепная реакция)	27/08/2008	положит.
Название и тип лаборатории	Лаборатория национальных ветеринарных служб (NVSL) (Национальная лаборатория)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	птица	ОТ-ПЦР (полимеразоцепная реакция) в режиме реального времени	02/09/2008	положит.
	птица	опыт торможения невраминидазы	02/09/2008	положит.
	птица	опыт торможения гемагглютинации	02/09/2008	положит.
	птица	выделение вируса	02/09/2008	положит.
	птица	вирусное сиквенирование	03/09/2008	положит.

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

Лихорадка долины Рифт, Свазиленд

Отчет, поступивший 03/09/2008 от Доктора Роберта С. Твала, Руководителя Ветеринарной службы и службы животноводства, Министерство сельского хозяйства и кооперативов, Мбабанае:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 4
Дата начала эпизода	05/06/2008
Дата первого подтверждения эпизода	14/07/2008
Дата отчета	03/09/2008
Дата отправки в МЭБ	03/09/2008
Причина нотификации	первое появление списочной болезни
Возбудитель	вирус лихорадки долины Рифт
Тип диагноза	начальное лабораторное тестирование (паразитология, бактериология, микология, гистопатология)
Эпизод относится	ко всей территории страны
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (28/07/2008) последующий отчет № 1 (05/08/2008) последующий отчет № 2 (12/08/2008) последующий отчет № 3 (29/08/2008) последующий отчет № 4 (03/09/2008)
Вспышки	о новых вспышках в данном отчете не сообщается

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции	насекомые-переносчики
Прочие эпидемиологические сведения / комментарии	Решение о проведении вакцинации приостановлено в ожидании заключений скриннинга. Результаты ожидаются. Клинических случаев в надзорной зоне не обнаружено.

Меры борьбы

Принятые меры	карантин ограничения на перемещения в стране скриннинг зонирование без вакцинации без лечения зараженных животных
Запланированные меры	других мер не указано

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

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 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 по отношению к легальному статусу стран, территорий, городов и зон, их управлению, размеру и линии границ.

Ответственность за точку зрения в подписанных статьях несут авторы. Упоминание конкретных фирм или продуктов, зарегистрированных в реестрах производителями – вне зависимости от того, являются ли их названия защищенными – не означает, что таковые фирмы или продукты рекомендованы МЭБ или ставятся в привилегированное положение по отношению к другим.