

С о д е р ж а н и е

Грипп А/Н1N1, Канада: срочная нотификация	406
Ящур, Израиль: последующий отчет № 6	408
Инфекционный ларинготрахеит птиц, Перу: последующий отчет № 2	410
Контагиозный метрит лошадей, США: последующий отчет № 2	412
Ящур, Кувейт: срочная нотификация (окончательный отчет)	414
Ящур, КНР: срочная нотификация	415
Бешенство, Ангола: последующий отчет № 1 (окончательный)	416
Слабопатогенный грипп птиц (среди домашней птицы), США: последующий отчет № 2	417
Катаральная лихорадка овец, Италия последующий отчет № 22	418

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.

Грипп А/Н1N1, Канада

Отчет, поступивший 05/05/2009 от Доктора Брайана Эванса, Руководителя Ветеринарной службы, Агентство продовольственной инспекции Канады, Оттава:

Резюме

Тип отчета	срочная нотификация
Дата начала эпизода	21/04/2009
Дата первого подтверждения эпизода	01/05/2009
Дата отчета	02/05/2009
Дата отправки в МЭБ	05/05/2009
Причина нотификации	эмергентная болезнь
Заболелаемость	25 %
Смертность	0 %
Зоонотические последствия	возможна передача нового вируса гриппа А/Н1N1 от человека - свиньям
Возбудитель	новый вирус гриппа А/Н1N1 2009
Серотип	другой
Эпизод относится	ко всей территории страны

Новые очаги

Очаг 1 (ALB-001)	графство Клиавотер, АЛЬБЕРТА					
Дата начала вспышки	21/04/2009					
Статус вспышки	вспышка продолжается (или дата ее ликвидации не сообщалась)					
Эпидемиологическая единица	хозяйство					
Количество животных в очаге	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито
	su1	2020	450	0	0	0
Пораженная популяция	Племенно-откормочное хозяйство: 220 свиноматок с потомством в двух корпусах и 1 800 подсосных поросят в четырех корпусах. Клинические признаки (респираторные) наблюдались в поголовье подсосных поросят. Падеж незначительно вырос в последние дни у подсосных поросят, но пока не установлено, в какой мере это связано с заражением вирусом гриппа А/Н1N1.					
Количество очагов	Итого очагов: 1					
Статистика вспышки	вид	уровень	уровень	летальный	потеряно	
	su1	22.28%	0.00%	0.00%	восприимчивых*	

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

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции	возможная передача от человека - свиньям
Прочие эпидемиологические сведения / комментарии	Плотник, привлеченный владельцем к работе на свиноферме (ALB-001), недавно пребывал в Мексике, он вернулся в Канаду 12 апреля 2009 г. Этот плотник, животновод и его семья заболели. В период 14 и 29 апреля у них наблюдались симптомы, характерные для гриппа. Службы здравоохранения проводят в настоящее время расследование по данным случаям среди людей.

Комиссия Агентства продовольственной инспекции Канады (ACIA) посетила пострадавшее хозяйство 28 апреля и провела отбор проб у свиней на предмет лабораторного исследования на вирус гриппа.

Пробы сыворотки и тампоны поступили в Национальный центр экзотических болезней животных ACIA (Виннипег) 29 апреля 2009. Их подвергли исследованию с помощью конвенциональной ОТ-ПЦР, нацеленной на матрицу и ген Н1 (затравки предоставлены Национальной микробиологической лабораторией при Агентстве общественного здравоохранения Канады, Виннипег). Полученные результаты свидетельствуют, что 19 из 24 проб являются положительными на ген М, а 15 из 24 проб положительны на ген Н1.

Затем было проведено сиквенирование материала с помощью ПЦР (6 проб на матрицу и 5 на ген Н1). Сиквенс участка из 244 нуклеотидов гена матрицы, полученного от 6 проб, показал, что он на 100% (по 244 сиквенированным нуклеотидам) идентичен деривационным последовательностям нового вируса гриппа А/Н1N1, обнаруженного в США и Мексике, аналогичные результаты (99-100% сходностью) были получены и по 500 нуклеотидам гена Н1, полученного из 5 проб. Последовательности аминокислот, полученные на пробах от свиней, были аналогичны друг другу, и по гену М более родственны евразийской линии, в то время как ген Н1 скорее относится к северо-американской линии, как того и следовало ожидать от этого нового вируса.

Сиквенирование участка гена N однозначно свидетельствует, что речь идет о вирусе N1, и последовательность аминокислот участка примерно в 1 400 нуклеотидов весьма

характерна для нового вируса гриппа A/H1N1. На этом основании подтверждено, что обнаружен новый вирус гриппа A/H1N1 и, принимая во внимание данные геномного сиквенса, полученные на дату настоящего отчета, можно утверждать, что этот вирус тесно родственен штаммам человека. Проводится полная характеристика вируса, а также выделение вируса на яйцах.

Меры борьбы

Принятые меры	карантин без вакцинации без лечения зараженных животных
Запланированные меры	других мер не указано

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории	Национальный центр экзотических болезней животных ACIA (Виннипег) (Национальная лаборатория)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	sui	ПЦР (полимеразоцепная реакция)	01/05/2009	положит.
	sui	геномный сиквенс	04/05/2009	положит.

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

Ящур, Израиль

Отчет, поступивший 03/05/2009 от Доктора Мойше Хаймовица, Руководителя службы ветеринарии и здоровья животных, Министерство сельского хозяйства и сельского развития, Бейт-Даган:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 6
Дата начала эпизода	01/02/2009
Дата первого подтверждения эпизода	04/02/2009
Дата отчета	03/05/2009
Дата отправки в МЭБ	03/05/2009
Причина нотификации	повторное появление списочной болезни (Список МЭБ)
Дата предыдущего появления болезни	02/2008
Форма болезни	клиническая
Возбудитель	ящурный вирус
Серотип	О
Тип диагноза	подозрение, клинический, начальное лабораторное тестирование (паразитология, бактериология, микология, гистопатология), углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология), анатомопатологический
Эпизод относится	ко всей территории страны
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (04/02/2009) последующий отчет № 1 (08/02/2009) последующий отчет № 2 (15/02/2009) последующий отчет № 3 (07/03/2009) последующий отчет № 4 (17/03/2009) последующий отчет № 5 (26/03/2009) последующий отчет № 6 (03/05/2009)
Вспышки	о новых вспышках в данном отчете не сообщается

Новые очаги

Очаг 1	Кафар Кара, Хадера, ХАЙФА																		
Дата начала вспышки	27/03/2009																		
Статус вспышки	ликвидирована (12/04/2009)																		
Эпидемиологическая единица	село																		
Количество животных в очаге	<table> <thead> <tr> <th>вид</th> <th>восприимч.</th> <th>случаев</th> <th>падеж</th> <th>уничтожено</th> <th>убито</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ovi</td> <td>30</td> <td>5</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито	ovi	30	5	0	0	0						
вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито														
ovi	30	5	0	0	0														
Очаг 2	Дабурийа, Изреель, ХАЗАФОН																		
Дата начала вспышки	07/04/2009																		
Статус вспышки	ликвидирована (12/04/2009)																		
Эпидемиологическая единица	село																		
Количество животных в очаге	<table> <thead> <tr> <th>вид</th> <th>восприимч.</th> <th>случаев</th> <th>падеж</th> <th>уничтожено</th> <th>убито</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bov</td> <td>11</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>ovi</td> <td>70</td> <td>5</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито	bov	11	0	0	0	0	ovi	70	5	0	0	0
вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито														
bov	11	0	0	0	0														
ovi	70	5	0	0	0														
Очаг 3	Шибли-Умм аль Ганам, Изреель, ХАЗАФОН																		
Дата начала вспышки	28/04/2009																		
Статус вспышки	вспышка продолжается (или дата ее ликвидации не сообщалась)																		
Эпидемиологическая единица	село																		
Количество животных в очаге	<table> <thead> <tr> <th>вид</th> <th>восприимч.</th> <th>случаев</th> <th>падеж</th> <th>уничтожено</th> <th>убито</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ovi</td> <td>870</td> <td>28</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито	ovi	870	28	0	0	0						
вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито														
ovi	870	28	0	0	0														
Пораженная популяция	стадо дойных овец																		
Очаг 4	Бет Шеарм, Изреель, ХАЗАФОН																		
Дата начала вспышки	26/03/2009																		
Статус вспышки	ликвидирована (12/04/2009)																		
Эпидемиологическая единица	село																		
Количество животных в очаге	<table> <thead> <tr> <th>вид</th> <th>восприимч.</th> <th>случаев</th> <th>падеж</th> <th>уничтожено</th> <th>убито</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bov</td> <td>190</td> <td>10</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито	bov	190	10	0	0	0						
вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито														
bov	190	10	0	0	0														
Пораженная популяция	Телята в возрасте 7-10 мес, Слюнотечение и хромота.																		
Количество очагов	Итого очагов: 4																		

Общее количество животных	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито
	ovi	970	38	0	0	0
bov	201	10	0	0	0	

Статистика вспышки	вид	уровень заболеваемости	уровень падежа	летальный исход	потеряно восприимчивых*
	ovi	3.92%	0.00%	0.00%	0.00%
bov	4.98%	0.00%	0.00%	0.00%	

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

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции	неизвестен или не доказан пассивная передача (транспортные средства, корма и др.)
Прочие эпидемиологические сведения / комментарии	В 10-км зоне вокруг очагов действуют меры по ограничению перемещений животных. Проведена оценка вакцинального статуса жвачных, находящихся в границах этой зоны, по необходимости проводится повторная вакцинация. Ответственным за данную вспышку признан серотип О – единственный серотип, проявляющийся в Израиле в последнее двадцатилетие.

Меры борьбы

Принятые меры	карантин ограничения на перемещения в стране скриннинг вакцинация по причине вспышки дезинфекция зараженных помещений / инвентаря частичный санитарный убой без лечения зараженных животных
Запланированные меры	других мер не указано

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории	Ветеринарный институт Кимрон, Вирусологическое отделение (Национальная лаборатория)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	bov	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	29/03/2009	положит.
	cap	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	18/04/2009	положит.
	ovi	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	29/03/2009	положит.
	ovi	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	12/04/2009	положит.
	ovi	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	30/04/2009	положит.
	ovi /cap	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	28/03/2009	положит.

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

Инфекционный ларинготрахеит птиц, Перу

Отчет, поступивший 04/05/2009 от Доктора Оскара Мигеля Домингеса Фальконе, SENASA, Руководителя отдела здоровья животных, Лима:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 2
Дата начала эпизода	01/04/2009
Дата первого подтверждения эпизода	20/04/2009
Дата отчета	04/05/2009
Дата отправки в МЭБ	04/05/2009
Причина нотификации	повторное появление списочной болезни (Список МЭБ)
Дата предыдущего появления болезни	27/10/2008
Форма болезни	клиническая
Возбудитель	вирус инфекционного ларинготрахеита птиц
Тип диагноза	подозрение, клинический, углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология), анатомопатологический
Эпизод относится	к определенной зоне страны
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (21/04/2009) последующий отчет № 1 (23/04/2009) последующий отчет № 2 (04/05/2009)
Вспышки	о новых вспышках в данном отчете не сообщается

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции: ввоз живых животных
пассивная передача (транспортные средства, корма и др.)

Прочие эпидемиологические сведения / комментарии

Вспышки в департаменте Ика

Хозяйство Сан Фернандито

- Карантин установлен в радиусе 3 км от границ очага.
- Продолжается активный надзор, включающий инспектирование дважды в неделю.
- В хозяйстве Сан Фернандито (цыплята-бройлеры) проведены операции по очистке и дезинфекции помещений и оборудования. Его подвергли полной депопуляции и поставили на санитарный вакуум.

Хозяйство Сан Валентин I

- По результатам непрерывного планового инспектирования, проводимого SENASA, выяснилось, что в этом хозяйстве, специализирующемся на производстве товарного яйца, птица 1 и 2 партий явно здорова, клинических признаков у нее не имеется.
- дезинфекция хозяйств, оборудования и инвентаря продолжается на всей карантинированной территории.
- Меры биобезопасности усилены, въезд в хозяйства регистрируется под строгим контролем, повторное использование лотков запрещено, вход посторонних лиц в хозяйство ограничен, вырыты траншеи для захоронения отходов от птицы и других.
- Также как в хозяйстве Сан Фернандито на этой ферме дважды в неделю проводится инспектирование (т.е. на дату настоящего отчета было проведено 6 проверок).
- В обоих хозяйствах были проведены три дезинфекции пола и клеток, а также дезинфекция всех транспортных средств, имеющихся в наличии.
- Издано распоряжение об использовании исключительно новых яичных лотков для товарного яйца и об обязательности его дезинфекции.
- Проведено обучение 9 птицепромышленников (из которых двое являются ветврачами), имеющих предприятия в этой зоне.

Всего в окрестностях пострадавшего пункта зарегистрировано 500 подворий с 3 000 головами выгульной птицы. Клинических признаков у этой птицы не замечено.

В ходе эпидемиологического расследования, проведенного в карантинной зоне, проинспектировано 11 хозяйств с поголовьем в 227 179 голов; птицы с клиническими признаками, характерными для ларинготрахеита птиц или какой-либо другой болезни, обнаружено не было.

Вспышка в департаменте Арекипа

Мероприятия на фермах интенсивного выращивания:

Непрерывное инспектирование филиала Моллендо I производственного комплекса Моллендо, принадлежащего фирме Proavic SA, с целью санитарного надзора по причине появления инфекционного ларинготрахеита птиц:

- Подстилка и помет были собраны и уничтожены огнем на участках, отдаленных от хозяйства, но в границах зоны вспышки.
- Проведен сбор остатков кормов с последующим сжиганием на участках, отдаленных от хозяйства, но в границах зоны вспышки.
- Меры биобезопасности были усилены путем установки душевых кабин и выдачи дополнительной спецодежды и уборочного инвентаря для проведения надлежащей санобработки персонала, привлеченного к работе в данном хозяйстве и в зоне карантина.
- Пострадавшее хозяйство подвергли полной депопуляции.

Мероприятия в частных подворьях:

- Инспектирование: как только было выяснено географическое расположение зараженного хозяйства, во всех подворьях с птичьими дворами, расположенными в радиусе 4 км от него, было проведено 16 санитарных инспекций. Следует отметить, что имеется несколько подворий с открытыми птичьими дворами поблизости от очага в Арекипе. Мероприятия проводились в ирригационном секторе Моллендо – Мехиа, на участке с 3 километра по 7. Птицы с клиническими подозрениями обнаружено не было.

- Отбор проб: Отбор проб крови был проведен в хозяйствах, принспектированных в рамках надзорной деятельности, запланированной на этот год, для определения санитарного статуса по гриппу птиц тех хозяйств, что расположены по соседству с Национальным заповедником Лагунас де Мехиа, где отбор проб проводится ежегодно. Других проб не отбирали, поскольку птица не показывала никаких клинических симптомов, характерных для ларинготрахита.

Меры борьбы

Принятые меры

санитарный убой
карантин
ограничения на перемещения в стране
скрининг
зонирование
дезинфекция зараженных помещений / инвентаря
бальнеация / пульверизация
без вакцинации
без лечения зараженных животных

Запланированные меры

вакцинация по причине вспышки
частичный санитарный убой

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

Контагиозный метрит лошадей, США

Отчет, поступивший 04/05/2009 от Доктора Джона Клиффорда, Руководителя Службы зоо- и фитосанитарной инспекции, Департамент сельского хозяйства США, Вашингтон:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 8
Дата начала эпизода	10/12/2008
Дата первого подтверждения эпизода	15/12/2008
Дата отчета	04/05/2009
Дата отправки в МЭБ	04/05/2009
Причина нотификации	повторное появление списочной болезни (Список МЭБ)
Дата предыдущего появления болезни	30/12/2006
Форма болезни	клиническая
Возбудитель	Taylorella equigenitalis
Тип диагноза	углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология)
Эпизод относится	к определенной зоне страны
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (16/12/2008) последующий отчет № 1 (30/12/2008) последующий отчет № 2 (05/01/2009) последующий отчет № 3 (20/01/2009) последующий отчет № 4 (20/01/2009) последующий отчет № 5 (02/02/2009) последующий отчет № 6 (23/02/2009) последующий отчет № 7 (31/03/2009) последующий отчет № 8 (04/05/2009)
Вспышки	о новых вспышках в данном отчете не сообщается

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции	неизвестен или не доказан
Прочие эпидемиологические сведения / комментарии	Министерства сельского хозяйства штатов, где зарегистрирована инфекция, и Министерство сельского хозяйства США (USDA) продолжают полное эпидемиологическое расследование. В его рамках ведется выявление отправок спермодоз, полученных как от пораженных болезнью, так и от других жеребцов, которые пребывали в первом из пострадавших хозяйств с момента доставки в него положительного жеребца, равно как и от других животных, эпидемиологически связанных с животными первых двух названных категорий.

На 28 апреля 2009 г. резюме происшествия сводится к следующему:

- 26 марта 2009 г. : жеребец породы Fjord, эпидемиологически связанный с хозяйством в Висконсине, был признан положительным на Taylorella equigenitalis по результатам исследования в Лаборатории Национальной ветеринарной службы. Положительный жеребец находится ныне в штате Иллинойс.
- 26 марта 2009 г.: жеребец породы Appaloosa оказался положительным на Taylorella equigenitalis по результатам исследования в Лаборатории Национальной ветеринарной службы, проведенного рутинным порядком по причине экспортной отправки семени. Пострадавшее животное эпидемиологически связано с очагом в Висконсине. Положительный жеребец находится ныне в штате Висконсин.
- 6 апреля 2009 : два жеребца породы Fjord, эпидемиологически связанные с хозяйством в Висконсине, были признаны положительным на Taylorella equigenitalis по результатам исследования в Лаборатории Национальной ветеринарной службы. Оба положительных жеребца находятся ныне в штате Иллинойс.
- 7 апреля 2009 : кобыла породы Fjord, эпидемиологически связанная с хозяйством в Висконсине, была признана положительной на Taylorella equigenitalis. Эта положительная кобыла находится ныне в штате Иллинойс.
- 13 апреля 2009 г.: чистокровный жеребец, эпидемиологически связанный с хозяйством в Висконсине, был признан положительным на Taylorella equigenitalis. Этот чистокровный производитель мало использовался в качестве жеребца, от него брали семя для искусственного осеменения, естественной случки не допускалось. Положительный жеребец находится ныне в штате Висконсин.

Резюме на 28 апреля 2009 г.:

- По результатам исследований, проведенных Лабораторией Национальной ветеринарной службы Министерства сельского хозяйства США (USDA), подтверждена положительность на Taylorella equigenitalis восемнадцати жеребцов и пяти кобыл: четыре положительных лошади (в настоящее время отрицательны) находятся в пораженном болезнью заведении в Кентукки, три (в настоящее время отрицательны) в Индиане, семь – в Висконсине, два в Калифорнии, пять в Иллинойсе, один в Джорджии и один – в Техасе (ныне отрицательный).
- Все жеребцы, положительные на Taylorella equigenitalis, клинически здоровы. При этом

две из четырех кобыл, положительных на *Taylorella equigenitalis*, демонстрировали один или ряд клинических симптомов, характерных для контагиозного метрита лошадей (вагинит, мукопулентные вульварные выделения и возможную потерю фертильности).
- Все положительные особи и контактные с ними, выявленные на дату настоящего отчета, поставлены под карантин или под арест до поступления доказательств их негативности. Эти животные подвергаются исследованиям и следуют терапевтическим протоколам.

Диагностические исследования и терапевтические протоколы ведутся согласно положениям федерального и международного уровней, и с учетом мнения экспертов.

Диагностический и терапевтический протокол (в т.ч. тесты на репродуктивность с кобылами) завершены в отношении 41 жеребца (33 подвергавшихся риску и 8, выявленных как положительные ранее), по результатам которых они признаны отрицательными на *Taylorella equigenitalis*. Минимум одна из серий проб, отобранных у остальных 89 других жеребцов еще до тестирования на репродуктивность, и исследованная путем постановки на культуру, признана отрицательной.

Завершен диагностико-терапевтический протокол в отношении 365 кобыл, подвергавшихся риску, по результатам которого они были признаны отрицательными на *Taylorella equigenitalis*.

- В число восприимчивых включают всех лошадей, которые могли быть в контакте с положительными жеребцами, их семенем, или эпидемиологически связанных с ними.

Меры борьбы

Принятые меры

карантин
вакцинация запрещена
лечение зараженных животных (чистка и топическая терапия с помощью антибиотиков согласно рекомендациям экспертов)

Запланированные меры

других мер не указано

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории

Лаборатория Национальной ветеринарной службы (NVSL), (Национальная лаборатория)

Результаты тестирования

вид	тест	дата	результат
equ	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	26/03/2009	положит.
equ	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	06/04/2009	положит.
equ	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	07/04/2009	положит.
equ	выделение возбудителя болезни на клеточной культуре	13/04/2009	положит.

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

Ящур, Кувейт

Отчет, поступивший 06/05/2009 от г-жи Навээлы Аль-Халел, Руководителя Главного управления животных ресурсов, Государственный орган по сельскому хозяйству, Сафат:

Резюме

Тип отчета	срочная нотификация (окончательный отчет)
Дата начала эпизода	06/01/2009
Дата первого подтверждения эпизода	08/01/2009
Дата отчета	06/05/2009
Дата отправки в МЭБ	06/05/2009
Дата закрытия эпизода	10/04/2009
Причина нотификации	новый штамм патогенного возбудителя списочной болезни (Список МЭБ)
Форма болезни	клиническая
Возбудитель	Ящурный вирус
Серотип	А
Тип диагноза	клинический, начальное лабораторное тестирование (паразитология, бактериология, микология, гистопатология), углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология)
Эпизод относится	ко всей территории страны

Новые очаги

Очаг 1	Сулайбия, Сулайбия, Аль Ярхрах, АЛЬ ЯРХРАХ					
Дата начала вспышки	06/01/2009					
Статус вспышки	ликвидирована (10/04/2009)					
Эпидемиологическая единица	хозяйство					
Количество животных в очаге	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито
	bov	2060	60	0	0	0
Количество очагов	Итого очагов: 1					
Статистика вспышки	вид	уровень заболеваемости	уровень падежа	летальный исход	потеряно восприимчивых*	
	bov	2.91%	0.00%	0.00%	0.00%	
	* пропорция павших, убитых и / или уничтоженных – к числу восприимчивых					

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции неизвестен или не доказан

Меры борьбы

Принятые меры	карантин ограничения на перемещения в стране скриннинг зонирование вакцинация по причине вспышки дезинфекция зараженных помещений / инвентаря бальнеация / пульверизация лечение зараженных животных (-)
Запланированные меры	других мер не указано

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории	Пирбрайтская лаборатория (Великобритания) (Справочная лаборатория МЭБ)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	bov	ОТ-ПЦР (сдвоенный тест полимеразоцепной реакции и обратная транскриптазы)	11/02/2009	положит.
Название и тип лаборатории	Центральная лаборатория ветеринарной диагностики и исследований РAAF (Государственный орган по сельскому хозяйству и рыболовству) (Национальная лаборатория)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	bov	ИФА на антиген	08/01/2009	положит.

Последующие отчеты

Эпизод закрыт. С настоящим высылка отчетов прекращается.

Ящур, КНР

Отчет, поступивший 07/05/2009 от Доктора Жанг Жонги, Руководителя Китайского центра борьбы с болезнями животных, Ветеринарное бюро, Министерство сельского хозяйства, Пекин:

Резюме

Тип отчета	срочная нотификация
Дата начала эпизода	21/04/2009
Дата первого подтверждения эпизода	06/05/2009
Дата отчета	07/05/2009
Дата отправки в МЭБ	07/05/2009
Причина нотификации	первое появление списочной болезни (Список МЭБ)
Форма болезни	клиническая
Возбудитель	ящурный вирус
Серотип	Asia 1
Тип диагноза	клинический, начальное лабораторное тестирование (паразитология, бактериология, микология, гистопатология), углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология)
Эпизод относится	к определенной зоне страны

Новые очаги

Очаг 1	Денгьян, Нанжень, Ханцонг, ЧАНГСИ					
Дата начала вспышки	21/04/2009					
Статус вспышки	вспышка продолжается (или дата ее ликвидации не сообщалась)					
Эпидемиологическая единица	село					
Количество животных в очаге	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито
	bov	57	15	9	48	0
Количество очагов	Итого очагов: 1					
Статистика вспышки	вид	уровень	уровень	летальный	потеряно	
		заболеваемости	падежа	исход	восприимчивых*	
	bov	26.32%	15.79%	60.00%	100.00%	

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

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции неизвестен или не доказан

Меры борьбы

Принятые меры	санитарный убой карантин ограничения на перемещения в стране зонирование дезинфекция зараженных помещений / инвентаря без вакцинации без лечения зараженных животных
Запланированные меры	Других мер не указано

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории	Национальная справочная лаборатория по ящуре, Ветеринарный институт Ланцу, АСХН КНР (Национальная лаборатория)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	bov	торможение в жидкофазной ИФА	06/05/2009	положит.
	bov	выделение вируса	06/05/2009	положит.
	bov	ПЦР (полимеразоцепная реакция) в режиме реального времени	06/05/2009	положит.

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

Бешенство, Ангола

Отчет, поступивший 07/05/2009 от Доктора Антонио Жозе, Руководителя Ветеринарной службы, Министерство сельского хозяйства, Луанда:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 1
Дата начала эпизода	06/04/2009
Дата первого подтверждения эпизода	08/04/2009
Дата отчета	07/05/2009
Дата отправки в МЭБ	07/05/2009
Причина нотификации	неожиданное повышение заболеваемости и падежа по болезни из Списка МЭБ
Форма болезни	клиническая
Возбудитель	рабический вирус
Серотип	не типирован
Эпизод относится	к определенной зоне страны
Источник вспышки и/или заноса инфекции	неизвестен или не доказан
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (24/04/2009) последующий отчет № 1 (07/05/2009)

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции неизвестен или не доказан

Рост распространенности

Последствия от болезни	Рост	Провинция	Вид животных	Изменение
распространенность	Луанда	Луанда	собаки	1%=>2%
заболеваемость	Луанда	Луанда	собаки	1%=>2%
падеж	Луанда	Луанда	собаки	1%=>2%

Меры борьбы

Принятые меры	зонирование			информация вакцинация проводилась во всех муниципалитетах провинции Луанда вакцинация проводилась во всех муниципалитетах провинции Луанда обезьяны
	вакцинация по причине вспышки			
	адм. ед.	вид животных	вакцинировано	
	Луанда	кошки	4457	
Запланированные меры		собаки	108531	
		дикая фауна	901	
	без лечения зараженных животных других мер не указано			

Результаты диагностики

Название и тип лаборатории	Ветеринарный институт Ондерстепорт (Региональная справочная лаборатория МЭБ)			
Результаты тестирования	вид	тест	дата	результат
	собаки	опыт прямой иммунофлуоресценции на выявление антител		04/05/2009 положит.

Последующие отчеты

Эпизод закрыт. С настоящим высылка отчетов прекращается.

*
* *

Слабопатогенный грипп птиц (среди домашней птицы), США

Отчет, поступивший 07/05/2009 от Доктора Джона Клиффорда, Руководителя Службы зоо- и фитосанитарной инспекции, Департамент сельского хозяйства США, Вашингтон:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 2
Дата начала эпизода	31/03/2009
Дата первого подтверждения эпизода	31/03/2009
Дата отчета	07/05/2009
Дата отправки в МЭБ	07/05/2009
Причина нотификации	повторное появление списочной болезни (Список МЭБ)
Дата предыдущего появления болезни	10/2008
Форма болезни	субклиническая инфекция
Возбудитель	вирус слабопатогенного гриппа птиц
Серотип	H7N9
Тип диагноза	углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология)
Эпизод относится	к определенной зоне страны
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (06/04/2009) последующий отчет № 1 (08/04/2009) последующий отчет № 2 (07/05/2009)
Вспышки	о новых вспышках в данном отчете не сообщается

Новые очаги**Эпидемиология**

Источник вспышки и/или заноса инфекции	неизвестен или не доказан
Прочие эпидемиологические сведения / комментарии	<p>Усиленный надзор по состоянию на 1 мая 2009 г.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Усиленный надзор во всех промышленных птицеводческих хозяйствах и хозяйствах с открытыми птичьими дворами, расположенными в радиусе 10 км (6,2 мили) от зараженного хозяйства. - Усиленный надзор в хозяйствах по откорму цыплят-бройлеров, в которые более 50% инкубационного яйца поступило из зараженного хозяйства. - Три серии лабораторных исследований на грипп птиц проведены во всех товарных птицеводческих хозяйствах, расположенных в радиусе 10 км (6,2 мили). Получены исключительно отрицательные результаты на грипп птиц. - Проверка яйца из зараженного хозяйства завершена, все хозяйства признаны отрицательными на грипп птиц. - Надзор на птичьих дворах завершен, проведены две серии лабораторных исследований на грипп птиц во всех хозяйствах с птичьими дворами, находящимися в радиусе 10 км (6,2 мили) и эпидемиологически связанные с пострадавшим. Все результаты отрицательны на грипп птиц. <p>Все пробы, взятые в рамках надзорной деятельности признаны отрицательными на грипп птиц.</p> <p>Примечание Отдела санитарной информации МЭБ: грипп птиц H5 и H7 в слабопатогенной форме у домашней птицы входит в число болезней обязательной декларации, как того требует Глава 10.4. Санитарного кодекса наземных животных (2008 г.), посвященная гриппу птиц.</p>

Меры борьбы

Принятые меры	санитарный убой карантин зонирование дезинфекция зараженных помещений / инвентаря вакцинация запрещена без лечения зараженных животных
Запланированные меры	других мер не указано

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *

Катаральная лихорадка овец, Италия

Отчет, поступивший 07/05/2009 от Доктора Романо Марабелли, Руководителя Главного санитарно-ветеринарного и продовольственного управления, Министерство здравоохранения, Рим:

Резюме

Тип отчета	последующий отчет № 10
Дата начала эпизода	26/11/2008
Дата первого подтверждения эпизода	08/01/2009
Дата отчета	07/05/2009
Дата отправки в МЭБ	07/05/2009
Причина нотификации	повторное появление списочной болезни (Список МЭБ)
Дата предыдущего появления болезни	09/2008
Форма болезни	субклиническая инфекция
Возбудитель	вирус катаральной лихорадки овец
Серотип	8
Тип диагноза	углубленное лабораторное тестирование (вирусология, электронная микроскопия, молекулярная биология, иммунология)
Эпизод относится	к определенной зоне страны
Отчеты по данному эпизоду	срочная нотификация (15/01/2009) последующий отчет № 1 (16/01/2009) последующий отчет № 2 (23/01/2009) последующий отчет № 3 (30/01/2009) последующий отчет № 4 (02/02/2009) последующий отчет № 5 (20/02/2009) последующий отчет № 6 (13/03/2009) последующий отчет № 7 (08/04/2009) последующий отчет № 8 (17/04/2009) последующий отчет № 9 (30/04/2009) последующий отчет № 10 (07/05/2009)

Новые очаги

Очаг 1	Сент Тереза ди Галлура, Прукусилмуну, Олбиа Темпио, САРДИНИЯ					
Дата начала вспышки	14/01/2009					
Статус вспышки	вспышка продолжается (или дата ее ликвидации не сообщалась)					
Эпидемиологическая единица	хозяйство					
Количество животных в очаге	вид	восприимч.	случаев	падеж	уничтожено	убито
	bov	3	2	0	0	0
Количество очагов	Итого очагов: 1					
Статистика вспышки	вид	уровень заболеваемости	уровень падежа	летальный исход	потеряно восприимчивых*	
	bov	66.67%	0.00%	0.00%	0.00%	

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

Эпидемиология

Источник вспышки и/или заноса инфекции неизвестен или не доказан
насекомые-переносчики

Меры борьбы

Принятые меры без вакцинации
без лечения зараженных животных

Запланированные меры других мер не указано

Последующие отчеты

Эпизод продолжается. Последующие отчеты должны поступать еженедельно.

*
* *