

Содержание

Чума крупного рогатого скота в Демократической Республике Конго: Делегат объявляет одну зону страны "условно благополучной" по болезни	223
Ящур в Аргентине: последующий отчет nº 2	224
Губкообразная энцефалопатия крупного рогатого скота (нетипичный случай) в Японии	225
Микроцитоз (<i>Mikrocytos tackini</i>) в США	225
Ящур в Боливии: последующий отчет nº 4 (окончательный)	226
Классическая чума свиней в Италии (дополнительная информация)	227

ЧУМА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ДЕМОКРАТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ КОНГО Делегат объявляет одну зону страны "условно благополучной" по болезни

Сообщение, полученное 3 октября 2003 г. от Доктора Гоноре Т'Лемба Мабелы, Руководителя отдела Управления животноводческого производства и здравоохранения животных (DPSA) Министерства сельского хозяйства, рыболовства и животноводства, Киншаса:

Дата отчета: 3 октября 2003 г.

Нота Центрального бюро: в Центральное бюро МЭБ поступило сообщение, в котором одна зона объявляется властями страны как "условно благополучная" по чуме крупного рогатого скота.

Зона включает провинции Нижняя Конго и Бандунду на западе страны и провинции Западный Касай и Восточный Касай в центре страны (см. карту).



ЯЩУР В АРГЕНТИНЕ Последующий отчет № 2

Сообщение, полученное 3 октября 2003 г. от Доктора Х. Н. Амайя, Руководителя Национальной службы здоровья и качества сельхозпродукции (SENASA) Секретариата по растениеводству, животноводству, рыболовству и продовольствию, Буэнос Айрес:

Конечная дата предыдущего отчета: 20 сентября 2003 г. (см. *Disease Information*, **16** [39], 212 от 26 сентября 2003 г.).

Конечная дата данного отчета: 3 октября 2003 г.

Активные очаги ящура и подозрения на болезнь в стране отсутствуют.

Продолжается проведение стратегической вакцинации, контроля перемещений (кроме как для незамедлительного местного убоя), и исполнение мер биологической безопасности.

Принята новая стратегия зонирования, включающая департаменты Сан Мартин и Ривадавия (северная полоса) провинции Салта и департаменты Рамон Листа, Матакос и Бермехо провинции Формоза. В этой зоне (зона А) проводятся интенсивные стратегические санитарные меры, среди которых временный запрет на перемещения (кроме как для незамедлительного местного убоя), запрет на въезд в зону и блокирование экспорта.

За пределами зоны А установлена зона наблюдения (зона В), включающая соседние департаменты Санта Виктория, Оран, Ируйя, и Ривадавия (южная полоса) в провинции Салта, департамент Адмиралте Браун в провинции Чако и департамент Патино в провинции Формоза. В перечисленных департаментах вакцинационная кампания начнется раньше, также будет установлен официальный контроль перемещений и эпидемиологическое наблюдение.

*
* *

ГУБКООБРАЗНАЯ ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА (нетипичный случай) в Японии

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 7 октября 2003 г. от Доктора Масако Куримото, Руководителя отдела здоровья животных Министерства сельского хозяйства, леса и рыболовства, Токио:

Дата отчета: 7 октября 2003 г.

Тип диагноза: лабораторный.

Дата первой констатации болезни: 6 октября 2003 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
префектура Ибараки	1

Пораженные животные: один бычок гольштейнской породы в возрасте 23 мес, убитый на бойне 29 сентября 2003 г.

Общее количество животных в очаге:

вид	восприимчивых	случаев	падеж	уничтожено	убито
bov	...	1	0	...	1

Диагностические исследования:

- Исследование проб головного мозга, отобранных у этого бычка, дало положительный результат в ELISA на выявление губкообразной энцефалопатии крупного рогатого скота (ГЭКРС); пробы были отправлены на подтверждение диагноза в Национальный институт инфекционных болезней, где их подвергли опыту Western blot и гистопатологическому и иммуногистохимическому исследованиям. На основе полученных результатов 6 октября 2003г. было заключено, что речь идет об атипичном случае ГЭКРС.
- Результат теста Western Blot показал наличие агента PrPsc (прионного белка, связываемого со скрепи); схема гликоформы и относительная резистентность агента PrPsc к протеазе признаны отличными от тех, что характерны для ГЭКРС. Результаты гистопатологического и иммуногистохимического анализов оказались отрицательны.
- Для подтверждения биологических характеристик (заразность) запланировано проведение биопробы на лабораторных животных.

A. Лаборатории, поставившие диагноз:

- Центр инспекции мяса Кенхоку (префектура Ибараки);
- Национальный институт инфекционных болезней (Токио).

B. Проведенные диагностические исследования: ELISA, Western blot, гистопатологическое и иммуногистохимическое исследования.

C. Возбудитель: PrPsc.

Источник возбудителя/происхождение инфекции: эпидемиологическое расследование на предмет кормов, использовавшихся в хозяйстве.

Меры по борьбе с болезнью:

- карантин;
- идентификация всех животных, имевших контакт с пострадавшим бычком.

*
* *

МИКРОЦИТОЗ (MIKROCYTOS MACKINI) В США

(Дата последней зарегистрированной в МЭБ вспышки микроцитоза в США: июль 2002 г.)

СРОЧНОЕ СООБЩЕНИЕ

Сообщение, полученное 9 октября 2003 г. от Доктора Петера Фернандеса, Заместителя начальника службы санитарной и фитосанитарной инспекции (APHIS) Федерального департамента сельского хозяйства (USDA), Вашингтон:

Дата отчета: 7 октября 2003 г.

Тип диагноза: клинический и лабораторный.

Дата первой констатации болезни: 4 апреля 2003 г.

Очаги:

Местоположение	Количество
южная часть залива Пюджет, штат Вашингтон	1
о-ва Сан Джулиан, штат Вашингтон	4

Пораженные животные: глубокие тихоокеанские устрицы (*Crassostrea gigas*).

Диагностические исследования: инфекционные возбудители были обнаружены в перечисленных местах у глубоких устриц старше 3 лет. Часть собранных устриц была дикой. Однако заражение было выявлено и у устриц, содержащихся в хозяйствах.

- A. Лаборатория, поставившая диагноз:** AquaTechnics, Секим (штат Вашингтон).
- B. Проведенные диагностические исследования:** тканевые кальки, гистопатология и ПЦР⁽¹⁾.
- C. Возбудитель:** *Mikrocytos mackini*.

Эпидемиология:

- A. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** неизвестны.
- B. Способ распространения болезни:** неизвестен.
- C. Прочие эпидемиологические сведения:** диагноз на *Mikrocytos mackini* был поставлен в ходе мероприятий по наблюдению, регулярно проводимых в данной зоне. Повышение уровня смертности не наблюдалось.

Меры по борьбе с болезнью:

- карантин зараженных хозяйств и контроль перемещений внутри страны;
- обследование.

(1) ПЦР – геномная полимеразная цепная реакция.

*
* *

ЯЩУР В БОЛИВИИ
Последующий отчет № 4(окончательный)

Сообщение, полученное 9 октября 2003 г. от Доктора Марцело Лара Годоя, Руководителя отдела здоровья животных Национальной службы здоровья растений и животных (SENASAG), Тринидад:

Конечная дата предыдущего отчета: 24 сентября 2003 г. (см. *Disease Information*, **16** [39], 210 от 26 сентября 2003 г.).

Конечная дата данного отчета: 9 октября 2003 г.

К настоящему времени все вспышки ящура в Боливии погашены, в том числе очаг в Моррос Благос (департамент Тариха).

*
* *

КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ В ИТАЛИИ
Дополнительная информация

Сообщение, полученное 10 октября 2003 г. от Доктора Романо Марабелли, Руководителя Ветеринарных служб Министерства здравоохранения, Рим:

Конечная дата предыдущего отчета: 22 сентября 2003 г. (см. *Disease Information*, **16** [39], 213 от 26 сентября 2003 г.).

Конечная дата данного отчета: 30 сентября 2003 г.

Пораженные животные в очаге: домашние свиньи (7 гол старше 24 мес, 2 - старше 9 мес и 3 поросенка).

Диагностические исследования:

- A. Лаборатория, подтвердившая диагноз:** *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna – Sede di Sassari.*
- B. Проведенные диагностические исследования:** опыт прямой иммунофлуоресценции.

Эпидемиология:

- A. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** неизвестны.
- B. Способ распространения болезни:** возможный контакт с зараженными животными.
- C. Прочие эпидемиологические сведения:** в 2002-03 гг. в пунктах Озиери, Темпио, Нуоро, Ланусеи и Кальяри были выявлено 35 сероположительных диких свиней.

Меры по борьбе с болезнью:

- санитарный убой;
- зонирование.

*
* *