| Содержание | |
|---|----|
| Ящур в Бразилии: дополнение по эпизоду в Мату Гросу ду Сул | 43 |
| Ящур в Парагвае: Делегат объявляет, что его страна остается благополучной | 44 |
| Ящур в Турции: изоляция нового антигенного варианта вируса серотипа А | 44 |

ЯЩУР В БРАЗИЛИИ Дополнение по эпизоду в Мату Гросу ду Сул

Электронное сообщение, полученное 24 марта 1998 года от Доктора А.Б. Сатлера, Директора департамента защиты животных Министерства сельского хозяйства и продовольствия, Бразилия:

(Дополнение к информации, опубликованной в Disease Information, 11 [11], 38-39).

| Местооложение | Количество очагов | |
|---------------------------------|-------------------|--|
| Порто Муртин, Мату Гросу ду Сул | 2 хозяйства | |

Общее количество животных в новых î÷àãàõ:

| вид | восприимчивых | случаи | падеж | уничтоженных | забитых |
|------|---------------|--------|-------|--------------|---------|
| bov* | 2 940 | 119 | 0 | 1 140 | 1 800 |
| ovi | 64 | 0 | 0 | 64 | 0 |
| sui | 16 | 8 | 0 | 16 | 0 |

^{*} Откормочный крс.

Диагноз:

- **А. Лаборатория, подтвердившая диагноз:** Региональная ветеринарная ёàáîðàòîðèÿ (LAPA), Ресиф.
- **В.** Проведенные диагностические исследования: иммуноабсорбционный ферментный анализ и РСК.
- **С. Возбудитель:** вирус серотипа O₁.

Эпидемиология:

- **А. Источник возбудителя/происхождение инфекции:** нелегальный ввоз крс, происхождение которого выясняется.
- В. Способ распространения болезни: перемещения животных.
- **С. Прочие эпидемиологические сведения:** два пораженных хозяйства располагаются в двадцати километрах одного от другого; имело место перемещение животных между этими хозяйствами.

Меры, принимаемые по борьбе с болезнью: âûíóæäáííûé çàáîé; карантинирование пораженных хозяйств и контроль за перемещениями внутри страны; вакцинация; обследования в зоне радиусом 25 км и во всех владениях, имевших контакты с животными, происходящими из двух неблагополучных хозяйств в течение последних 60 дней (обследование дало отрицательный результат).

* * *

ЯЩУР В ПАРАГВАЕ Делегат объявляет, что его страна остается благополучной

Коммюнике, полученное 25 марта 1998г. от Äîêòîðà С.Гарая Романа, Вице-Министра по животноводству Министерства сельского хозяйства и животноводства, Сан Лоренцо:

Учитывая вспышку ящура в Порто Муртин - городе, расположенном в Бразии на границе с Парагваем, Национальная служба здоровья животных Парагвая (SENACSA) провела ряд чрезвычайных мероприятий на уровне региона в целях недопущения проникновения болезни.

Широкое эпидемиологическое расследование позволило доказать отсутствие возможной вирусной активности ящура в Парагвае; в результате проведенных клинических обследований и встреч инспекторов с животноводами выяснилось, что подозрения на болезнь полностью отсутствуют. Помимо этого, сборы крови были осуществлены в зоне риска, а их анализ методикой EITB*оказался отрицательным.

Эпидемиологическое расследование было продолжено веттехниками Ветеринарных служб Бразилии, которые подтвердили полученные результаты.

Повышенная степень эпидемионаблюдения будет оставаться в силе в зоне риска до тех пор, пока опасность проявления болезни не исчезнет полностью.

* *

ЯЩУР В ТУРЦИИ Изоляция нового антигенного варианта вируса серотипа А

Факс, полученный 27 марта 1998г. от Äîêòîðà Р.П.Китчинга из Института здоровья животных Лаборатории Пирбрайт (Всемирная справочная лаборатория МЭБ по ящуру), Соединенное Королевство:

23 декабря 1996 года в информационной записке Всемирная справочная лаборатория МЭБ по ящуру привлекала внимание к новому варианту вируса ящура серотипа А, который впервые был выделен на пробах, собранных в Иране в 1996 году (см. World Animal Health in 1996, с. 11). Данный штамм отличается от всех ранее известных штаммов серотипа А на 20% исследованного региона гена ID (VP1) и отличается с антигенной точки зрения в степени, достаточной для того, чтобы можно было сделать вывод о том, что ни один из ныне существующих вакцинных штаммов не способен иммунизировать против него.

Исследование изолятов ящурного вируса серотипа А, полученных на пробах, собранных в Турции в декабре 1997 года и в январе 1998 года в провинции Малатья (на востоке Анатолии) и в провинции Кутайя (входящей в состав зоны стратегической вакцинации) показало, что они относятся к одному и тому же генотипу, что и изоляты серотипа А из Ирана. Проведенное антигенное сравнение с известными штаммами серотипа А подтвердило, что ни один из существующих в настоящее время вакцинальных штаммов не способен обеспечить защиту.

В настоящее время в Турции в целях профилактики ящура используется бивалентная вакцина O_1 Manisa/ A_{22} Mahmatli. Продолжающееся появление вспышек ящура, вызываемого серотипом A в зоне стратегической вакцинации может отныне быть объяснено тем фактом, что используемая против серотипа A вакцина - не иммунизирует против этого нового варианта. Является срочной необходимостью получение вакцинальных штаммов серотипа A, которые были бы способны обеспечить эффективную защиту против этого нового варианта, с тем чтобы позволить поставить его под контроль в странах, уже им пораженных, и не допустить его дальнейшего распространения.

Использованные в данной публикации обозначения и изложенные в ней факты не являются свидетельством определенной позиции Международного эпизоотического бюро относительно юридического статуса упомянутых государств и территорий, их государственных органов, линий границ.

Все сведения даны в соответствии с декларациями Ветеринарных управлений этих стран и территорий, поступившими в МЭБ.

^{*} electroimmunotransfer blot.