

2. Ятусевич, А. И. Выращивание и болезни птиц / А. И. Ятусевич [и др.]; под ред. А. И. Ятусевича, В. И. Герасимчика: Витебская государственная академия ветеринарной медицины. – Витебск: ВГАВМ, 2016. – 536 с.
3. Сборник технических нормативных правовых актов по ветеринарно-санитарной экспертизе продукции животного происхождения / под ред. Е. А. Панковца. – Минск: Дизель-91, 2008. – 303 с.

УДК 636.597.053.087.7:631.735(476.6)

ЭПИЗОТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ТРАНСГРАНИЧНЫМ БОЛЕЗНЯМ СОГЛАСНО СПИСКУ МЭБ

Ламан А. М.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

В настоящее время ситуация по особо опасным инфекциям человека и животных стала актуальной проблемой для многих стран мира, в т. ч. и для Беларуси. Знание текущей эпизоотической ситуации позволяет своевременно прогнозировать, планировать, координировать проведение диагностических и профилактических мероприятий по недопущению распространения особо опасных болезней [4]. Вспышки таких инфекций приносят значительный экономический ущерб животноводству [1, 3].

Межгосударственные связи и отношения в области ветеринарии находятся в компетенции специализированных международных организаций, в частности МЭБ (именуется как ВОЗЖ (WANO) с сохранением традиционной аббревиатуры (OIE)). В состав МЭБ входит 181 страна, основная функция этой организации обеспечивать взаимодействие ветеринарных органов и предоставлять информацию по заболеваемости в виде немедленных уведомлений [4]. Особенно особо опасных трансграничных болезней [2].

Причины изначального появления таких болезней разнообразны, и разделить данные процессы достаточно трудно, однако можно выделить основные:

1. Изменение генотипа возбудителя и преодоление некоторыми возбудителями межвидовых барьеров.
2. Эволюционные изменения в эпизоотическом процессе в виде формирования иммунитета, торможения механизма передачи,

изменения восприимчивости животных, а также проводимых противоэпизоотических мероприятий.

3. Проникновение возбудителя в организм новых видов животных, ранее с ним не встречавшихся, или попадании новых видов животных в природные очаги и выносе этих природных очагов на новые географические территории.

4. Активизация механизмов передачи вследствие причин социально-экономического, экологического или технологического характера. Перемещение людей и животных, продуктов животного происхождения на длительные расстояния. Изменения в технологиях ведения хозяйства, а также окружающей среды.

Согласно данным Департамента ветеринарного и продовольственного надзора РБ только за январь 2020 г. страны сообщили во ВОЗЖ (WANO) о 139 очагах особо опасных болезней.

Таблица – Данные МЭБ с 01.01.2020 г. по 31.01.2020 г.

| № | Неблагополучные страны | Название заболевания животных |
|----|------------------------|---|
| 1 | Алжир | Ящур (1). Блютанг (2). Чума мелких жвачных (3). |
| 2 | Африка | Ящур (2). Высокопатогенный птичий грипп (1). |
| 3 | Бельгия | Блютанг (1). Африканская чума свиней (1). |
| 4 | Бразилия | Лихорадка западного Нила (3). Классическая чума свиней (1). |
| 5 | Болгария | Африканская чума свиней (1). |
| 6 | Венгрия | Африканская чума свиней (18). Высокопатогенный птичий грипп (5). |
| 7 | Великобритания | Вирусный артрит лошадей (1). Нодулярный дерматит (1). |
| 8 | Германия | Высокопатогенный птичий грипп (1). Блютанг (1). Лихорадка западного Нила (2). |
| 9 | Греция | Инфекционная анемия лошадей (1). Блютанг (1). |
| 10 | Дания | Низкопатогенный птичий грипп (1). |
| 11 | Индонезия | Африканская чума свиней (2). |
| 12 | Кения | Африканская чума свиней (2). |
| 13 | Китай | Высокопатогенный птичий грипп (9). |
| 14 | Кипр | Блютанг (2). |
| 15 | Молдова | Африканская чума свиней (9). |
| 16 | Мексика | Болезнь Ауески (1). Высокопатогенный птичий грипп (1). |
| 17 | Малайзия | Бешенство (1). |
| 18 | Мелилья | Бешенство (1). |
| 19 | Ливия | Лихорадка долины Рифт (1). |
| 20 | Латвия | Африканская чума свиней (3). |

Продолжение таблицы

| | | |
|----|-----------|---|
| 21 | Румыния | Африканская чума свиней (13). Европейский гнилец пчел (2). Высокпатогенный птичий грипп (2). |
| 22 | Россия | Африканская чума свиней (7). Ящур (1). Классическая чума свиней (1). Болезнь Ньюкасла (1). Нодулярный дерматит (2). |
| 23 | Украина | Африканская чума свиней (6). Высокпатогенный птичий грипп (2). |
| 24 | Польша | Высокпатогенный птичий грипп (2). Африканская чума свиней (3). |
| 25 | Турция | Сап (3). |
| 26 | Словакия | Высокпатогенный птичий грипп (4). |
| 27 | Сербия | Африканская чума свиней (1). |
| 28 | Индонезия | Африканская чума свиней (2). |
| 29 | Норвегия | Висна-маеди (1). |
| 30 | Франция | Болезнь Ауески (1). |
| 31 | Филиппины | Африканская чума свиней (4). |
| 32 | Чехия | Высокпатогенный птичий грипп (1). |
| 33 | Эквадор | Миаз Нового света (1). |
| 34 | Япония | Классическая чума свиней (1). |

Примечание – в скобках указано количество очагов

Существующее состояние эпизоотической обстановки в мире по особо опасным инфекциям, в т. ч. экзотическим, является причиной постоянной угрозы для благополучия населения, животноводства и птицеводства страны.

ЛИТЕРАТУРА

1. Россельхознадзор информационно-аналитический центр Эпизоотическая ситуация по особо опасным болезням животных в мире [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://WWW.OIE.INT>
2. Эпизоотологические метод исследования / В. В. Макаров, А. В. Святковский, В. А. Кузьмин и др. // Учебное пособие. – СПб.: Издательство «Лань», 2009. – С. 143-149.
3. Ellis J.A. Update on viral pathogenesis in BRD// Animal Health Research Reviews. – 2009. – Vol. 10. – P. 149-153.
4. Критерии включения болезней, инфекций в список МЭБ // МЭБ. Кодекс здоровья наземных животных. 27-е издание, 2018 г. – Т. 1. – С. 9-42.