

дисциплина: Основы зоотехнии

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Курс 2 Группа 21В

Преподаватель: Шадрин А.В.

e-mail: Shadrinav59@mail.ru

Занятие № 65,66

Дата:

Урок.

Тема: Меры предупреждения заноса инфекций в хозяйство.

Профилактика инфекций.

Содержание :

1. Общие меры профилактики.
2. Специфические меры профилактики.
3. Меры предупреждения заноса инфекций в хозяйство.

Цель занятия: ознакомить обучающихся с общими и специфическими мерами профилактики инфекционных болезней, мерами предупреждения заноса инфекций в хозяйство.

Место проведения: лаборатория № 105.

Литература : В.В.Храмцов, Г.П.Табаков «Зоогигиена с основами ветеринарии и санитарии» Москва «Колосс» 2004г.

Состав и последовательность выполнения .

Задание № 1. Общие меры профилактики.

Основная задача профилактических мероприятий – предотвращение возникновения инфекционных болезней среди животных, а так же защита населения от зооантропонозных инфекций.

Различают общие и специфические меры профилактики.

Общие меры профилактики включают меры организационно-хозяйственного и ветеринарного характера, проводимых на всей территории страны:

Охрана границ РФ от заноса возбудителей инфекционных болезней животных обеспечивается пограничными ветеринарными пунктами.

Ветеринарный надзор за передвижением животных и перевозками продуктов и сырья животного происхождения внутри страны осуществляют транспортные ветеринарные участки железных дорог, пароходств и д.р.

Ветеринарно-санитарный надзор в местах сосредоточения животных (рынках, выставках и д.р.) проводят с целью предотвращения распространения возбудителей инфекции из неблагополучных хозяйств.

Ветеринарно-санитарный надзор на мясокомбинатах, бойнях и убойных пунктах обеспечивает выпуск доброкачественной продукции и предотвращение распространения возбудителей инфекции в животноводческих хозяйствах.

Ветеринарно-санитарный надзор за торговлей животноводческими продуктами на рынках осуществляют ветеринарные специалисты мясомолочных и пищевых контрольных станций.

Ветеринарно-санитарный надзор за сбором, хранением и переработкой сырья животного происхождения преследует цель предупредить распространение заразных болезней среди животных и людей.

2. Специфические меры профилактики.

Специфические меры профилактики (иммунопрофилактика) инфекционных болезней заключаются в создании у животных искусственного иммунитета путем применения вакцин, сывороток, реже – иммуноглобулинов.

Иммунизация животных, проводимая в благополучных хозяйствах, называется предохранительной, в неблагополучных – вынужденной.

3. Меры предупреждения заноса инфекций в хозяйство.

Меры предупреждения заноса инфекций в хозяйство предусматривают:

- строительство животноводческих помещений в местах, отвечающих зоогигиеническим требованиям и нормам технологического проектирования;
- создание оптимальных условий кормления, содержания и эксплуатации животных;
- проведение диспансеризации поголовья;
- организацию систематической, механической очистки помещений и уборку навоза;
- поддержание в надлежащем состоянии пастбищ и мест водопоя;

- обеспечение обслуживающего персонала ферм специальной одеждой и обувью;
- приобретение животных в благополучных хозяйствах;
- карантинирование вновь поступивших животных в течение 30 дней и исследование их на скрыто протекающие болезни;
- заготовку кормов в местах, благополучных по инфекционным болезням;
- термическую обработку боенских и пищевых отходов, а также обрата;
- предотвращение прямого и косвенного контакта животных благополучного и неблагополучного хозяйств;
- запрещение передвижения животных без разрешения ветеринарных специалистов, а также посещения ферм посторонними лицами;
- осуществление ветеринарного контроля за состоянием и движением животных, принадлежащих индивидуальным владельцам хозяйства;
- борьбу с бродячими животными (собаками, кошками) и защиту животноводческих помещений от диких птиц;
- уборка трупов животных, дезинфекция, дератизация, дезинсекция.

Контрольные вопросы:

1. Каковы общие меры профилактики инфекционных болезней?
2. Назовите специфические меры профилактики инфекционных болезней?
3. Перечислите меры предупреждения заноса инфекций в хозяйство?

Домашнее задание: В.В.Храмцов, Г.П.Табачков «Зоогигиена с основами ветеринарии и санитарии» Москва «Колосс» 2004г. стр.279-284.