

ЗАОЧНОЕ 5 КУРС

ДИСЦИПЛИНА «ЭПИЗООТОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»

ЗАДАНИЯ

«БОЛЕЗНИ СВИНЕЙ»

Решить ситуационные задачи по темам: АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ, КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ, РОЖА СВИНЕЙ, ДИЗЕНТЕРИЯ СВИНЕЙ, РЕСПИРАТОРНО-РЕПРОДУКТИВНЫЙ СИНДРОМ СВИНЕЙ

ИТОГО: 5 ФАЙЛОВ

КАЖДОЕ решенное задание

должно содержать следующую информацию:

1. Кто выполнил задание. Пирогова Олеся Васильевна

2. Наименование болезни. Рожа свиней

3. Основные эпизоотологические данные болезни (перечислить те, которые позволяют поставить предварительный диагноз).

- наличие у восприимчивых животных клинических признаков, характерных для рожи;

- контакт восприимчивых животных с больными рожей восприимчивыми животными в течение 30 календарных дней;

- выявление рожи в хозяйстве, из которого ввезены восприимчивые животные и корма для них, в течение 30 календарных дней после осуществления их ввоза;

- искусственное осеменение восприимчивых животных спермой, полученной в хозяйстве, в котором выявлена рожа в течение 30 календарных дней после искусственного осеменения.

4. Основные клинические признаки данной болезни (перечислить 6-10, которые позволяют поставить предварительный диагноз).

- Повышение температуры до 42°C и выше;

- отказом от корма;

- расстройство сердечной деятельности;

- атонии желудочно-кишечного тракта;

- запоры;

- образование на коже головы, туловища, реже на других участках плотных припухлостей сначала бледно-розового, а затем темно-красного цвета, округлой, квадратной или прямоугольной формы.

5. Основные патологоанатомические признаки (перечислить те, которые позволяют поставить предварительный диагноз).

При остром или подостром течении:

- поражения кожи в области подгрудка, брюшной стенки, промежности, ушей и конечностей в виде темно-фиолетовых пятен различной величины и формы;

- из носовых отверстий выделяется кровянистая пенистая жидкость;

- серозные покровы грудной, перикардиальной и брюшной полостей и внутренних органов покрыты нитями фибрина и часто усеяны мелкими кровоизлияниями;

- миндалины набухшие, сочные и гиперемизированные;

- лимфатические узлы в состоянии серозного воспаления, увеличены, сочные, диффузно окрашены в красно-фиолетовый цвет, фолликулы увеличены, печень, почки, сердце в состоянии зернистой дистрофии и застойной гиперемии;

- в почках наблюдается картина гломерулонефрита;

- селезенка увеличена, слегка дряблая, выражено состояние, характерное для острого спленита (септическая селезенка);

- острое катаральное воспаление в желудке и кишечнике;

- доли легкого неспавшиеся, тестоватые, красноватого цвета с синим оттенком, трахее и бронхах пенистая красноватая жидкость;

при хроническом течении:

- устанавливают язвенный или бородавчатый эндокардит, артриты и некрозы кожи;

- при рожистом эндокардите чаще всего поражаются двустворчатый, реже — трехстворчатый клапаны и клапан легочного ствола;

- некрозы кожи в виде омертвевших участков на ушах, спине, лопатках, хвосте имеют вид плотных, окрашенных в темно-бурый или черный цвет струпьев (сухая гангрена).

6. Кто отбирает материал для исследования в лабораторию?

- специалисты госветслужбы

7. Перечислить весь материал, который необходимо отправить от больных животных или трупов животных (сделать ссылку на документ, где регламентирована эта процедура).

- От павших или вынужденно убитых свиней для бактериологического исследования направляют образцы паренхиматозных органов (селезенка, печень, почки), лимфатические узлы, трубчатую кость, а при крапивнице - пораженные участки кожи

8. Когда диагноз на данную болезнь считается установленным (сделать ссылку на действующий нормативный документ, где указаны случаи установления диагноза: ПРИКАЗЫ МСХ РФ)?

<https://sv.yanao.ru/documents/active/22788/>

9. Кто составляет и кому адресовано представление на установление ограничений (карантина)? Укажите документы, которыми регламентируется эта работа (закон «О ветеринарии» в соответствующей редакции, приказы МСХ РФ, ветеринарные правила (инструкции) в действующей редакции).

10. В постановлении (решении) укажите все ограничительные мероприятия, которые следует соблюдать на территории эпизоотического очага, неблагополучного пункта. Если предусматривается правилами, то и на территории угрожаемой зоны.

- ввоз и вывоз свиней;

- перегруппировку;

- вывоз необеззараженного мяса;

- вывоз предназначенных для скармливания свиньям кормов, с которыми соприкасались больные свиньи.

11. Составьте план мероприятий по оздоровлению вашего хозяйства от данной инфекционной болезни, указав все мероприятия, которые осуществляются на ВСЕХ неблагополучных территориях, заполнив таблицу:

Номер п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения	Ответственный за выполнение
1.	Профилактические мероприятия		
	- перегруппировку, перемещение скота, сдачу на убой проводить с	постоянно	Ветеринарные врачи

	разрешения ветеринарного врача		
	- вновь поступивших животных карантинировать в течение 30 дней с проведением исследований и обработок		
	- информировать ветеринарного врача обо всех случаях заболевания животных с подозрением на дизентерию		
	- обеспечить проведение ограничительных и оздоровительных мероприятий в неблагополучном хозяйстве по дизентерии		
	- проводить лабораторные исследования	1 раз в месяц	Рай СББЖ
	- предъявлять главному ветеринарному врачу сведения о вновь приобретённых животных и создавать условия для их осмотра, проведения исследований и обработок	По требованию	
	- иммунизация свиней	С 2-х месячного возраста	Ветеринарные врачи
2.	Ограничительные мероприятия		
	не допускается:		
	- перегруппировка животных внутри хозяйства		
	- ввоз свиней из неблагополучных хозяйств по роже		
	- выпас инфицированных и неинфицированных животных в одном стаде		
	- использование хряков для вольной случки свиноматок		
	- вывоз необеззараженного мяса		
	- использование на воспроизводство молодняка рождённого от больных рожей свиноматок		
	- использование нестерильных инструментов при ветеринарных обработках		

3.	Оздоровительные мероприятия		
	- проведение обработок животных от эндо и эктопаразитов	2 раза в год	Ветеринарные врачи
	- организация и проведение дезинсекционных и дератизационных мероприятий	постоянно	Ветеринарные врачи
	- принятия мер по пресечению доступа на территорию животноводческих ферм и комплексов диких плотоядных животных	постоянно	Ветеринарные врачи
	- проведение в животноводческих помещениях дезинфекции	Не реже 1 раза в месяц	Дезинфектор
	- применение гипериммунной сыворотки	своевременно	Ветеринарные врачи
	- проводить уборку навоза	систематически	рабочие
	- сбалансированный рацион	постоянно	зоотехник