ИНФЕКЦИОННЫЙ БРОНХИТ ПТИЦ.

Научный руководитель - Касимов С.Ж.

Студентка - Мамацалаева Зебохон

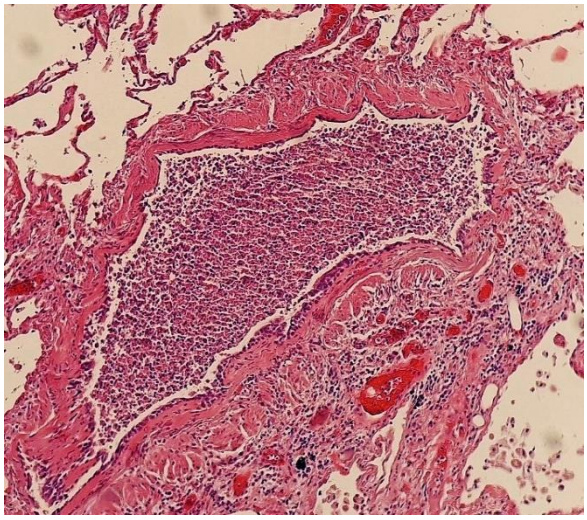
Самаркандский государственный ветеринарная медицина метидсин скот и биотехнология Ташкентский филиал университета

Аннотация: Это в статье в парандасах происходящий заразный бронхопневмония болезнь о литература информация цитируется становиться этот болезнь неправильный хранилище при данных обстоятельствах кормили в парандасах происходит. Этот в болезни в парандасах дыхание взять в органах проходящий мимо аппетит ухудшение и смерть статус с будет завершено.

Ключ слова: Птица, вирус, бактерии, бронхопневмония, РНК, эмбрион, бронх, легкое

Предмет Актуальность : Инфекционный бронхит – высокая заразное вирусное заболевание в молодости дыхание взять и у кур воспроизводство члены рана и яйцо дать острый снижаться с охарактеризованный.

Возбудитель - Коронавирус птичий - короновирус поколение , коронавирус в семью принадлежащий к Вирион полиморфный, 80-100 нм, РНК - содержащий, липидная оболочка с завернутый. Из 20 больше, чем серологический типы есть . Возраст вируса составляет 8–10 дней. курица в эмбрионе растет. Вирус в эмбрион влияние ему глухота, не обусловленная развитием становиться останки . Курица Вирус активен в эмбриональной аллантоисной жидкости в течение 10 дней при температуре 37°C, 24 дня при температуре 20–30°C и 80 дней в тканях при температуре 4°C. хранится. Здание внутри 7 дней в помещении при температуре 17-23 0 C , 50-90 дней в навозе, 17 лет при температуре -30 0 C активный стоит. 2-5% карболовой кислоты кислота, формалин, 3% травитель натрий один сколько в минуту деактивирует. Навоз биотермический Вирус может сохранять жизнеспособность в течение 20 дней после нейтрализации. затем деактивирован. Эпизоотология. К болезни курица все молодой группы наклонный Голубь, кролик и летучая мышь в опыте поврежден сделать больным возможный. Перепела контакт способ с из курицы инфекция возможный. Болезнь зачинщик источник стать, больной и от больных восстановлено считаются вирусоносителями (3 месяца). Вирусный глаз возраст, нос жидкость, отходы и яйцо с больной из птицы разделяет. Инфекционный Бронхит очень заразный болезнь. Зафиксированный в птицеводстве в течение 12 месяцев вирус нейтрализатор антитела наблюдается. Вирус распределитель фактор 1- воздух считается больным домашняя птица новый к месту когда принесли быстро аэрогенный все к птице заражает и обычно эпизоотический печь год в течение стационарный нездоровый становиться останки. Потому что Вон тот носитель вируса в месте, носитель скрытой болезни домашняя птица



будут, они яйцо через вирус следующий поколению оставьте это. Из яйца больной 2-43 дня от начала Выделение вируса во время возможный . Патогенез Скрытый период от 36 часов до -10 суток. Он птица. возраст, хранение условия, устойчивость, вирус на сумму и вирулентность зависит от. Вирус проникает в организм через органы дыхания. к эпителию входить увеличивается и там дистрофический изменения и их из ткани разводиться брать идет. Затем вирус попадает в кровь. проходящий мимо весь для организма спреды. В методе РИФ вирус трахея, легкие, печень, почки, селезенка и фабрешево в сумке видеть возможный. Часто яйцо способ раненый, яйцо формирование процесс с тропы это выходит. Кровь вен проводимость увеличивать как результат трахея, бронхи слизь отек век и воспаление наблюдается и этот процессы как результат дыхание взять система в составе членов условный патоген микрофлора увеличить возможность создано. Вирус передается через дыхательную систему. в эпителии и в почках клинический восстановлено в птицеводстве один сколько в неделю даже если это будет определено позже будет . Нездоровый на ферме домашняя птица другой болезнь возбудители (ларинготрахеит, колибактериоз, респираторный, микоплазмоз) и другой.) также очень наклонный становиться останки. Болезнь распространять домашняя птица зоогигиенический требования основано на чтобы разместить их возраст, питание качество, микроклимат статус, живой вакцина с вакцинация такой как факторы большой роль играет. Болезнь обычно яйцо брать, роды со сцены строгий взгляд, острый уменьшает. Клинический знаки - формы Инфекционный 3 клинических признака бронхита Синдром: респираторный, репродуктивный конечности и Нефритический - нефроз наблюдается . Респиратор синдром в основном у цыплят есть, у них есть кашель, затруднение дыхание брать, горло хрипы , носовые жидкость утечка, некоторая в случаях конъюнктивит , ринит , синусит (нос стена слизь занавески.) знаки наблюдается. У цыплят анорексия , редко движение , горячее к месту подход случаи проявление будет . Болезнь в основном Острый (1-3 недели) и смерть 1-3 месяца до 5-33% у цыплят будет . От 1 месяца большой у цыплят отражение кашель , сухой кашель хрипы и меньше из носа жидкость утечка наблюдается и длится 5-10 дней достигнет . Цыплята рост и от разработки позади останки.

Рисунок 1. Бронхопневмония гистопатология бронхиола заполнение стоя нейтрофилы показ.

Репродукция члены рана синдром – Взрослый зрелый курам ринит, конъюнктивит, в некоторых трудный дыхание взять клинический знаки характеристика это не. 7 - 14 дней болезни со сцен строгий смотреть яйцо роды

резко (до 50%) уменьшается , из яиц цыпленок Выпуск продукции также уменьшается . Нефрит - нефроз синдром – Вирус некоторый штаммы в течение 1-2 недель после болезни почка и моча путь рана и ураты (моча камни) делать возможно. Такой в случае в больном депрессия и урат диарея наблюдается. Вирус начальный в обращении смертность 57-70 % организация достигнет. Патологоанатомический изменения. У цыплят нос и трахея в кровь полнота и серозный или серозный слизь экссудат накопление наблюдается . Легкие меньше опухший, красный, покрытый волдырями жидкость с полный . Воздух сумки с печью или диффузный воспаленный. Почка и в печени зернистый дистрофия наблюдается. Взрослый зрелый в птицеводстве яичник , яйцо способ полный несформированный, яйцо фолликулы атрофироваться столкнулся. Яйцо в пути кисты, яичник в оболочке кровь литье для глаз выбрасывается. Печень - кровь движение спадать (застой) до гиперемии столкнулся, его заканчивается непроницаемый. Нефрит - нефроз синдром почка появление красочный и опухший Моча каналы к уратам полные, они внутренний члены серозный Даже в завесе можно увидеть выбрасывается.

В птицеводстве происходящий заразный бронхит болезнь. Инфекционный бронхит – все в возрасте к птице происходящий заразное вирусное заболевание. Эта болезнь играл цыплят дыхание взять органы будут повреждены. Большой в возрасте домашняя птица производительность и падать идет. Болезнь зачинщик микробы корона вирус в группу соответствующий курица его/ее конечности и клетка в тканях увеличивать возможный. Возбудитель — вирус сколько к штаммам разделен . Другой курам аэрогенный и трансовариальный дороги с заражается . Больной становиться восстановлено Домашняя птица является носителем вируса в течение 50-100 дней. считается . Птица колибактериоз, респираторный микоплазмоз зачинщики с когда болен инфекция скрытый в виде Это произойдет. Инфекционный бронхит с больной в птицеводстве слабость , потеря аппетита потеря, одышка, хрипы, кашель, чихание такой как знаки наблюдается . Клинический статус – инкубация срок от 1 до 5 дней продолжать достигнет. В птицеводстве болезнь высокий на уровне при распространении смерть 25 % случаев организация достигнет . Если цыплятам 2 недели в возрасте Если он заболевает , яичник и яйцо дороги разработка уже поздно. Большой в возрасте куры болезнь как результат яйцо производительность на 35-50% уменьшается. Яйцо внутри болото жидкость появление будет яйцо оболочка структура и будет сломан. Яичник и яйцо путь в инфантилизме яйцо формирование будет сломан.

Уход и профилактика. Особенный профилактика события инактивированный и живой вакцина применять на основе. Вакцинация схема болезнь к интенсивности зависит от . Инфекционный бронхит колибактериоз, микоплазмоз с вместе смесь инфекция в случае если, то антибактериальный препараты (окситетрациклин, неомицин) сульфат, ампициллин) аэрозоль из расчета 4 мл/м3 применяется .

Заключение: Заключение как сказать может быть в птицеводстве происходящий бронхи пневмония Профилактика заболеваний на основе РНК вирусы принес удалять этот болезнь клинический статус до 5 дней продолжать быть в состоянии смерть состояние до 25% быть с характеристика считается .

Использовал литература

1. Bakhtiyorovich E. S., SaifiddinJakhongirUgli K. DIAGNOSIS OF PROTEIN METABOLISM DISORDERS IN FISH //American Journal of Agriculture and Horticulture Innovations. – 2023. – Т. 3. – №. 05. – С. 04-12.
2. Eshburiyev S. et al. ПРОФИЛАКТИКА НАРУШЕНИЯ БЕЛКОВОГО ОБМЕНА У РЫБ //Вестник ветеринарии и животноводства (ssuv. uz). – 2021. – Т. 1. – №. 1.
3. Косимов С. Ж., Сайфуллаева М., Бобокулова М. Х. ЭТИОПАТОГЕНЕЗ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ У ЖИВОТНЫХ //Global Science Review. – 2025. – Т. 1. – №. 1. – С. 113-119.
4. Qosimov S. J., Sayfullayeva M., Sh A. S. ZOONOTIC DISEASES. DISEASES TRANSMITTED FROM ANIMALS TO HUMANS AND THEIR TREATMENT //Global Science Review. – 2025. – Т. 1. – №. 1. – С. 109-112.
5. Qasimov S. J. et al. SPREAD OF DISEASES OF METABOLISM DISORDERS IN FISH //AGROBIOTEXNOLOGIYA VA VETERINARIYA TIBBIYOTI ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 439-444.