

Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота

(Pleuropneumonia contagiosa bovim,) –

Высококонтагиозное инфекционное заболевание, протекающее в виде крупозной развитием анемических некрозов (секвестров) в легких, скоплением большого количества экссудата в грудной полости. В естественных условиях восприимчивы только жвачные.



Возбудитель болезни – *Mycoplasma mycoides*. Заражение происходит воздушно – капельным путем.

Источником возбудителя инфекции являются больные и микоплазмозоносители (животные в инкубационном периоде и переболевшие), у которых возбудитель выделяется в окружающую среду с истечениями из носа, при кашле, реже с мочой, молоком и околоплодной жидкостью.

Для контагиозной плевропневмонии характерны длительный инкубационный период (2—4 недели и более) и медленное нарастание симптомов болезни. Различают сверхострое, острое, подострое и хроническое течение, а также атипичную форму болезни.

При сверхостром течении болезни резко выражены признаки поражения плевры (экссудативный плеврит) или легких. Дыхание затруднено, прерывистое, возникает кашель. Температура тела выше 41 °С. Appetit отсутствует, жвачка прекращается, развивается диарея. Животные погибают на 2 – 8-й день болезни. Острое течение – кашель, повышение температуры до 42°С, появляются двусторонние гнойно-слизистые или с примесью крови мутные истечения из носовой полости, на нижней поверхности грудной клетки и конечностях появляются отеки; иногда отмечают запор, понос.

При подостром течении основные симптомы – кашель, диарея, лихорадка. Хроническое течение характеризуется исхуданием, кашлем, расстройством желудочно-кишечного тракта. Во время кашля выделяются гнойные хлопья.

Контагиозную плевропневмонию необходимо дифференцировать от пастереллеза, туберкулеза, парагриппа – 3, эхинококкоза, крупозной пневмонии незаразного происхождения, травматического перикардита.

Для профилактики применяют вакцины из живых ослабленных возбудителей. Применяют также ассоциированные вакцины против чумы и КПП крупного рогатого скота.

По всем вопросам обращайтесь в ГКУ РХ «Усть-Абаканская ветстанция» рп. Усть-Абакан, ул. Пацаева 3, телефон 8(39032)2-11-68