

МАССОВЫЕ ИНФЕКЦИОННЫЕ АБОРТЫ У КОБЫЛ

Спорадические аборт у кобыл происходят в результате травм, неправильного кормления, отравлений, переутомления, содержания жеребых кобыл в холодных конюшнях, врожденной и приобретенной патологии родовых путей, иммунопатологического состоянием матери и плода, двоен и других причин. Плод гибнет также из-за инфицирования различной условно патогенной микрофлорой. Примерно из 10% абортированных плодов выделяют кишечную палочку, кокки, микоплазмы, хламидии и другие микроорганизмы.

Аборты возможны и при некоторых острых лихорадочных инфекциях, например, гриппе. Многочисленные аборты у кобыл также установлены в результате воздействия нескольких неблагоприятных факторов. Гибель плодов происходит независимо отвозраста и породы кобыл, причем у последних отсутствовали какие-либо предвестники аборта или родов. Обычно плоды не доношиваются несколько недель до нормального срока выжеребки или рождаются мертвые жеребята. Основной признак, который привлекает внимание, - изгнание плода одновременно с плодными оболочками (хориоаллантоисом), так называемый «красный мешок».

Однако главную опасность для коневодческих хозяйств представляют специфические инфекционные болезни, вызываемые сальмонеллами (сальмонеллезный аборт), вирусами герпеса лошадей (ринопневмония - вирусный аборт), артериовирусом (вирусный артрит) и некоторыми другими возбудителями.

Сальмонеллезный аборт – инфекционная болезнь, проявляющаяся абортами и рождением недоношенных жеребят. Возбудитель – сальмонелла абортус экви.

Сальмонеллезный аборт, который в прошлом был широко распространен, в настоящее время обычно регистрируют в зонах табуного коневодства. При возникновении заболевания возбудитель передается от больных (абортировавших) лошадей и скрытых носителей – жеребцов, рабочих лошадей или жеребят. Возбудитель может длительное время сохраняться в кишечнике, желчных ходах, выделяясь с фекалиями. У абортировавших кобыл возбудитель в течение 1-2 месяцев в большом количестве выделяется плодными водами и оболочками, истечениями из влагалища.

Сальмонеллы проникают также через корм, воду, предметы ухода, инфицированное пастбище. Вспышка болезни часто провоцируется при снижении резистентности лошадей вследствие плохих условий содержания.

В первые месяцы жеребости наблюдаются единичные случаи сальмонеллезных абортов. Опасность состоит в том, что аборты, происходящие на пастбищах, не регистрируются, и кобыла распространяет инфекцию в табуне. Большой процент сальмонеллезных абортов возможен у молодых кобыл (более 60%).

В течение 1-3 лет после массовых абортс количество выкидышей среди неблагополучного поголовья резко сокращается. У абортировавших кобыл формируется длительный и напряженный иммунитет. Повторные аборты происходят редко. Впоследствии по мере поступления молодых ремонтных кобыл и снижения напряженности иммунитета аборты могут возникать вновь.

Основа борьбы – профилактика. Борьба с сальмонеллезным абортс основывается на вакцинопрофилактике. При этом, естественно, не исключаются общие ветеринарно-санитарные мероприятия, включающие: дезинфекцию денника, в котором произошел аборт, а также всей конюшни; недопущение ввода лошадей из неблагополучных хозяйств; контроль жеребцов путем лабораторных серологических исследований.

Для иммунизации кобыл существует вакцина против сальмонеллезного аборта лошадей инактивированная. В неблагополучных и угрожаемых по сальмонеллезу хозяйствах кобыл вакцинируют с 4 по 7 месяц жеребости. У отдельных вакцинированных животных может возникнуть небольшая отечность на месте введения препарата, которая проходит в течение 2-4 суток. Вакцинации не подлежат лошади с повышенной температурой тела, острыми респираторными заболеваниями.

При необходимости вакцинации кобыл, владельцу нужно заранее заказать вакцину самостоятельно или через ветеринарную службу района.

С. Бойко – начальник КГБУ «Управление ветеринарии по Солонешенскому району»