Бешенство свиней представляет собой острое вирусное заболевание с тяжелым поражением системы нервов, которое обычно завершается смертельным исходом. Заболеванию подвержены домашние, сельскохозяйственные и дикие свиньи, особенно молодые. Также этим вирусом может заразиться и человек.

Этиология свиного бешенства

Заболевание вызывает вирус, разрушающийся при высокой температуре. Но при этом данный вирус является устойчивым к низким температурным показателям, он достаточно быстро инактивируется под влиянием кислой и щелочной среды, однако имеет относительную устойчивость у йоду и фенолу.

Источником данной инфекции служат больные животные, которые выделяют вирус вместе со слюной и передают его через укусы. В животной слюне вирус остается жизнеспособным на протяжении десяти суток до возникновения заболевания, а период инкубации болезни длится от нескольких дней до нескольких месяцев, в среднем около шести недель. Вирус из укушенного места распространяется по стволам нервов к

спинному и головному мозгу, поражает нервные клетки, за счет чего и проявляются симптомы бешенства.

Формы бешенства у свиней

У свиней зачастую бешенство протекает в буйной форме с проявлением особо опасной агрессивности по отношению к животным собственного вида. Свиньи рвутся с привязи, бросаются на стенки, хрипло ревут, роют ногами землю. Тихое протекание заболевание встречается более редко, и сопровождается слюнотечением, хриплым визгом свиней, шаткой походкой, нестандартным аппетитом, развитием паралича ног на вторые сутки.

Диагностируется заболевание на основании соответствующих эпизоотологических и клинических признаков заболевания, а также при его утверждении лабораторной диагностикой умершего животного.

Лечение не дает эффективности. Зараженные свиньи должны быть изолированными, обязательно нужно вызвать ветеринара для диагностики.

Профилактические мероприятия предусматривают вакцинацию животных и уничтожение бродячих собак. Если животные покусали человека, их необходимо изолировать и содержать под наблюдением в течение тридцати суток после укуса.

Другие инфекционные болезни свиней

Инфекционные болезни являются самыми распространенными, поскольку они могут быстро и с легкостью передаваться от одного существа к другому. Зачастую эти заболевания возникают под воздействием патогенных микроорганизмов и без своевременного и адекватного лечения могут вызвать смертельный исход.

К примеру, таким заболеванием является классическая чума поросят. Ее возбудителем

служит специфический вирус, концентрирующийся в крови, желчи и мочевой жидкости внутренних органов животного. По этой причине зараженные животные способны активно распространять инфекцию чумы. Имеются такие пути передачи чумы: вода, корм, подстилка, навоз, мясо. Зараженная свинья имеет высокую температуру, приступы кашля и рвоты, понос или запор, судороги, теряет в весе, не имеет настроения, ведет себя вяло.