



ПАРАТУБЕРКУЛЁЗ

Авторы: А. Х. Найманов

ПАРАТУБЕРКУЛЁЗ (от *пара...* и *туберкулёз*) животных (паратуберкулёзный энтерит, болезнь Йоне), хроническая инфекционная болезнь домашних и диких жвачных животных. Возбудитель П. (выделен в 1895 нем. учёными Х. А. Йоне и Л. Фротингамом) – *Mycobacterium avium subspecies paratuberculosis* – самая мелкая из микобактерий, кислото- и спиртоустойчивая палочка, не образующая спор и капсул; обладает значит. устойчивостью к воздействию факторов внешней среды и разл. дезинфицирующих средств. В нач. 21 в. (данные Междунар. эпизоотич. бюро) П. зарегистрирован в 60 государствах Европы, Азии, Африки, а также в Австралии и Новой Зеландии. В РФ на нач. 2012 – 4 неблагополучных пункта по П. крупного рогатого скота. Осн. источник возбудителя – больные животные. Заражение П. животных, как правило, происходит в молодом возрасте алиментарным путём. Различают латентное и клинич. течение болезни. При латентном – больные животные отстают в росте, теряют упитанность. Животные с хорошей сопротивляемостью организма при нормальных условиях содержания и кормления могут выздоравливать, у ослабленных – латентное течение П. может перейти в клиническое. У коров 3–5-летнего возраста наблюдается потеря молочной продуктивности, животные худеют, появляются отёки в подчелюстном пространстве и в области подгрудка, перемежающаяся диарея сменяется профузным поносом. Аппетит и жвачка у животных сохраняются, из-за обезвоживания усиливается жажда, темп-ра тела – в пределах нормы. Из-за истощения резко уменьшаются мышцы крупа и задних конечностей (шилозадость). Клинич. стадия П. часто заканчивается гибелью животных. Диагноз ставят на основании клинич-эпизоотологич. данных, патолого-морфологич., бактериологич., аллергич. и серологических исследований. Лечение неэффективно. Профилактика: в неблагополучном по П. хозяйстве всех животных подвергают периодич. клинич. осмотру, животных с клинич. признаками П. сдают на

убой. Проводят изолированное выращивание молодняка.

Литература

Лит.: Сюрин В. Н., Белоусова Р. В., Фомина Н. В. Ветеринарная вирусология. 2-е изд. М., 1991.