

ВЛИЯНИЕ САЛИНОМИЦИНА НА ПРИРОСТ МОЛОДНЯКА ОВЕЦ, ПОРАЖЕННЫХ ЭЙМЕРИОЗЫМИ.

Г.А. Соколов , Е.И. Михалочкина . .

О.Л. Стрельченко , В.С. Шилко.

Салиномицин – кормовой антибиотик / ФРГ, Хехст /, который применяется во многих странах мира как стимулятор прироста парнокопытных животных и птиц, кокцидиостатик, действующий одновременно на грамположительных микробов, некоторых анаэробов и трепонем, находящихся в просвете кишечника животных.

Салиномицин в дозе 1 мг + 0,2 мг/кг / по АДВ / массы тела мы применяли по заданию Госагропрома СССР на 1100 гол. откармливаемого молодняка овец в овцепредприятии "Особино" Гомельской области и 200 ярок в других хозяйствах при скармливании препарата в смеси с сухим комбикормом в течении 20 дней. При этом особое внимание обращали на тщательность смешивания препарата с кормом.

Установлено: применение салиномицина предупреждает подострую и острую форму эймериоза овец, пораженных 5-ю наиболее распространенными видами в БССР, способствует приросту массы тела молодняка на 15,31 %. На 1 руб. затрат получено 65 руб., что в 21 раз дешевле по сравнению с использованием сульфаниламидов.

Таким образом, салиномицин в дозе 1 мг/кг массы тела / по АДВ / или в виде 6 % - ного премикса в дозе 17 мг/кг массы тела в смеси с суточным рационом концентратов в течении 20 дней подряд является эффективным для химиофилактики эймериоза, способствует приросту массы тела молодняка овец, является дешевым препаратом и его рекомендуем применять для откармливаемого молодняка овец в хозяйствах, неблагополучных по эймериозу.

Его целесообразно применять в тех хозяйствах, где имеются антисанитарные условия содержания : теплая / более 10°C / несменяемая инвазированная подстилка с влажностью 40-70 %, поедание корма с пола, поение из инвазированных групповых поилок, повышенная влажность микроклимата, что характерно для овчарен с несменяемой подстилкой и вентиляцией на естественной тяге.