

УДК 636.5.033:611.7

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕПАРАТА «ДИАРИН» ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ТЕЛЯТ

Свиридова А.П., Копоть О.В., Силюк И.В.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

Использование различных препаратов для профилактики желудочно-кишечных расстройств и активизации естественной резистентности организма телят-гипотрофиков позволяет в значительной степени снизить заболеваемость и отход животных по причинам вышеуказанных патологий.

С этой целью применяли препарат «Диарин», который обладает антибактериальными свойствами, вызывая структурные изменения клеточной стенки и нуклеотида бактерий. Это антиоксидантное, иммуностимулирующее, антитоксическое и антистрессовое средство, повышающее общую устойчивость организма и ускоряющее процессы клеточной регенерации эпителиальной ткани. Диарин вводили телятам-гипотрофикам двукратно: при рождении до первой выпойки молозива и затем в течение суток второй раз по 10 мл/гол.

Во время проведения исследований фиксировали заболеваемость подопытных телят расстройствами органов пищеварения и длительность переболевания. Установлено, что изучаемый препарат способствует активизации защитных сил организма молодняка. Так, в опытной группе заболело 20% телят, а в контрольной – 80%. Продолжительность болезни сократилась на 2 дня (5,8 дней в опытной по сравнению с 7,8 днями в контрольной).

Таким образом, заболеваемость телят опытной группы расстройствами органов пищеварения снизилась на 40% при сокращении продолжительности болезни, что свидетельствует о высокой профилактической активности препарата «Диарин».

### Литература

1. Абрамов С.С., Мацинович А.А. Особенности возникновения и развитие диспепсии телят, обусловленной пренатальным недоразвитием // Ученые записки ВГАВМ. – Витебск, 2000. – Т.36. – Ч.2. – С. 3-6.
2. Мацинович А.А. Метаболические нарушения у поворожденных телят и их коррекция целью профилактики диспепсии: Автореф. дис. ... к. в. н. – Витебск, 2001. – 20 с.