Университеттің 55 жылдығына арналған «**Сәкен тағылымы -8»** атты Республикалық ғылыми – теориялық конференция **Материалдары // Материалы** Республиканской конференции «**Сейфуллинские чтения – 8 »,** посвященной 55-летию университета. – 2012. – Т.1 (преподаватели и магистранты). – С.22

ИТОГИ ПРИМЕНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННО-КОРМОВЫХ ФОРМ ПРИ ГЕЛЬМИНТОЗАХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

Ибраев Б.К.,Лидер Л.А.,
Жанабаев А.А. ,

Гельминтозы занимают одно из ведущих мест среди заразных болезней сельскохозяйственных животных. К сожалению, за последние 10-15 лет их распространение среди животных имеет тенденцию к увеличению. Этому способствуют две основные причины: не проведение лечебно-профилактических обработок и длительная пастьба животных на территории загрязненной инвазионными элементами. Учитывая это нами в рамках 042 программы по прикладным исследованиям в области АПК, были проведены соответствующие изыскания по разработке оптимального варианта лекарственно-кормовых форм для снижения зараженности гельминтозами.

Целью данной работы явилась разработка, и внедрение эффективной лекарственно-кормовой смеси (ЛКС) при гельминтозах животных.

Материалы и методы. Исследованиями за 2009-2011 годы было охвачено 2070 от овец, 629 от крупного рогатого скота, 948 лошадей, 24 проб фекалий от собак. Вскрыто и проведено неполное гельминтологическое вскрытие (НГВ) 28 комплектов желудочно-кишечного тракта овец и 16 от лошадей. Лечебно-профилактическим обработкам подвергнуто более 5 тысяч голов овец, 734 головы крупного рогатого скота и 752 головы лошадей разных половозрастных групп в 16 сельскохозяйственных формированиях двух областей, занимающиеся разведенением овец, крупного рогатого скота и лошадей.

Результаты исследований. Среди овец наиболее часто регистрируются трихостронгилидозы, которыми заражены 86-89% поголовья. Мониезиоз регистрируется у молодняка до 1,5 лет (ЭИ 27-42,6%) чаще, чем у взрослых овец (6,9-19,7%). В южном регионе республики к гельминтфауне овец наслаивается в 11-67% случаях фасциола. У 42,6% крупного рогатого скота отмечается стронгилятозы. Для молодняка в летне-пастбищный период большую опасность представляет телязиоз (до 17%). Лошади в 79-97% случаях заражены стронгилятозами, 23,7% параскаридозом, до 57% оксиурозом. Были разработаны варианты лекарственно-кормовых смесей на базе концерна «Цесна-Астык» с использованием: фенбендазола ($ЛКС_ф$), альбендазола ($ЛКС_а$), альбена ($ЛКС^а$) и бровермектина ($ЛКС^и$), которые применялись в зависимости от представителей паразитоценоза и вызываемых ими болезней. Установлено, что проведение обработок с лекарственно-

кормовой смесью позволяет оздоровить 85-96% животных от основных гельминтозов.