**2.4 Профилактическая и лечебная работа по внутренним незаразным болезням**

За время прохождения практики я ознакомился с профилактикой и лечением внутренних незаразных болезней распространенных в АПК «Минское», также изучал такой документ по незаразным болезням как **форма №2-вет.**

Самыми распространенными незаразными заболеваниями в хозяйстве являются: диспепсия, кетоз, мастит.

Ежедневно для выявления больных коров проводится обход всего поголовья, если выявлятся больные животные, то проводятся дополнительные исследования

За практику я освоил методику исследования на кетоз. Болезнь чаще всего регистрируется у высокопродуктивных коров после отела. Она заключается в измерении количества кетоновых тел в крови у животного. Выполняется с помощью специального прибора кетометра. Исследование проводил следующим образом: производил забор крови из подхвостовой вены, затем в прибор вставлял специальную тест-полоску после чего заполнял тест-полоску кровью, по истечении 10 секунд появлялся результат. Единицей измерения количества кетоновых тел в крови является ммоль/литр.

При лечении кетоза упор производился на симптоматическое лечение и на этиотропную терапию.

Диспепсия телят проявлялась следующим обазом: отказ от корма, угнетение, повышение температуры, боковым положением. Лечение проводилось антибиотиками и выпаиванием травянных сборов, также оказывалась поддерживающая терапия.

Из **акта ветеринарно-санитарного обследования** можно составить таблицу по заболеваемости внутренними незаразными болезнями за последние 3 года.

|  |  |
| --- | --- |
| Заболеваемость в хозяйстве незаразными болезнями | Года |
| 2017 | 2018 | 2019 |
| 1113 | 1128 | 1130 |

Наблюдаемые заболевания за период практики:

|  |  |
| --- | --- |
| Вид животных | Болезни |
| Органов кровообращения | Органов дыхания | Органов пищеварения | Органов мочеотделения | Нервной системы | Обмена веществ | Прочие |
| КРС | - | 1 | 3 | - | - | 6 | - |
| А) взрослый | - | - | 1 | - | - | 6 | - |
| Б) молодняк | - | 1 | 2 | - | - | 0 | - |

Проанализировав данные могу сделать вывод, у животных наблюдаются болезни обмена веществ и вымени что напрямую связано с технологиями кормления и доения. У телят причиной развития диспепсии служит нарушение режимов и технологии выпойки молозива и молока.