|  |
| --- |
| **Особое внимание – профилактике заболеваний** |

**Гиподерматоз (подкожный овод) крупного рогатого скота.**

Среди паразитарных болезней крупного рогатого скота гиподерматоз занимает одно из ведущих мест, причиняя значительный экономический ущерб скотоводству: снижение мясной и молочной продуктивности, качества мяса, молока, кожевенного сырья. **За время болезни** **от** **одной коровы не дополучают** **от 80 до 200 литров молока, от молодняка 13-18 килограмм мяса.** При этом резко снижается резистентность (устойчивость) организма к другим заболеваниям, нарушается обмен веществ, изменяются показатели крови.

***Характеристика заболевания****.* Заражение животных личинками идет в течение всего летнего периода - с середины июня по сентябрь. В апреле-мае следующего года личинки через проделанные отверстия в коже спины выпадают на землю, окукливаются и через 20-40 дней из куколок выходят взрослые насекомые с уже готовыми половыми продуктами.

Оводы очень плодовиты: одна самка откладывает на волосяной покров животных за сравнительно короткий период своей жизни до 600-800 яиц, перелетая от одного животного к другому и перезаражая животных в стаде. Самки овода беспокоят животных, возбуждая их. Личинки, вышедшие из яиц, механически травмируют кожу, появляются зуд, расчесы. В период миграции по организму они вызывают воспаление близлежащих тканей, особенно в спинномозговом канале, парезы и параличи задних конечностей, а также в тяжелых формах может наступить гибель животного. Продукты жизнедеятельности личинок и клеточного распада вызывают интоксикацию организма и особенно нервной системы. Развивается сильная экссудация, гнойно-некротическое воспаление обширных участков, охватывая кожу, подкожную клетчатку, фасции, мышцы.

***Лечение и профилактика****.* Основное внимание при оздоровлении крупного рогатого скота от гиподерматоза должно быть уделено осенним (октябрь, ноябрь) профилактическим обработкам противопаразитарными препаратами. Также в весенний период проводится исследования крупного рогатого скота на наличие гиподерматоза, путем осмотра области спины, в период февраль-март. Можно обнаружить уплотнение величиной с горошину, и необходимо провести лечение животных противопаразитарными препаратами весной (апрель, май).**Нежелательно раздавливать личинки, так как может возникнуть анафилаксия (затрудненное дыхание, припухание морды, век).**

Начальник КГБУ

"Управления ветеринарии

по Третьяковскому району" Старостин В.М.