

зернистость, расположенная преимущественно по периферии или у одного из полюсов клеток. Эндокриноциты приобретают овальную форму, характеризуются слабой аргирофилией.

УДК:619:618.19-002636.2

**ГАВРИЛЕНКО А.М.**, студент

Научный руководитель **КОВАЛЬЧУК С.Н.**, канд. вет. наук, ассистент  
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

## **РАСПРОСТРАНЕНИЕ МАСТИТОВ У КОРОВ**

Проблема маститов у коров существует во всех странах мира с высокопродуктивным молочным скотоводством. Степень распространения этих заболеваний колеблется от 18 до 40%. По данным Международной молочной федерации, маститом ежегодно переболевает каждая 4-я корова стада, что составляет 25 - 30% от основного стада.

В последние годы эта проблема с каждым годом становится все актуальнее в Республике Беларусь.

Целью наших исследований явилось изучение степени распространения маститов и определение сезонности данного заболевания у коров. Работа выполнялась в условиях РУСХП «Селюты» Витебского района Витебской области. Объектом для исследования служили коровы черно-пестрой породы в возрасте 3 - 8 лет.

Для достижения данной цели использовали статистические данные зоотехнической и ветеринарной отчетности, проводили собственные исследования в 2004-2006 годах. Клинические исследования животных проводили по общепринятой методике исследования молочной железы у коров. Вначале молочную железу исследовали методом осмотра, затем проводили пальпацию вымени и глубоких паховых лимфатических узлов, пробное доение с обязательным исследованием выделяемого молока.

Анализируя данные зооветеринарной отчетности и используя собственные исследования, мы установили, что в хозяйстве значительное поголовье животных болеет клиническими формами мастита. Так в 2004 году переболело маститами 95 голов, что составило 20,6%, в 2005 году – 89 голов, или 19,1%, а в 2006 – 86 голов, или 17,9% животных.

Из клинических форм маститов катаральным маститом переболело 39 голов, или 45,3% коров, серозным – 22 головы, что составило 25,7% от общего поголовья коров. Гнойно-катаральный

мастит наблюдали у 14 голов, или у 16,3% животных, гнойный – у 6 голов (6,9% животных), фибринозный обнаружили у 3 коров и абсцессы вымени диагностировали у 2 животных, что соответствует 3,5% и 2,3% исследуемых коров.

Пик заболеваемости маститами приходится на весенне-летний период, а именно: весной заболело 37 голов, что составляет 43,02 %, летом – 26 голов, или 30,2 %. Это повышение мы связываем с массовыми отёлами животных в весеннее время, а также с круглосуточным пастбищным содержанием животных в летнее время.

Заключение. В разрезе сезонов года и характера воспалительных процессов вымени статистические данные указывают на преобладание катаральной и серозной форм мастита, протекающих в острой форме.

УДК 008.

ГАПЕЕВА Е.А., студентка

Научный руководитель ЛАБЕРКО Н. Д., ст. преподаватель

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

## **РОЛЬ КУЛЬТУРЫ В СОЦИАЛИЗАЦИИ ЛИЧНОСТИ**

Культура – определенное состояние человека, внутренний личностный опыт. Усваивая нормы, правила, идеалы культуры, человек становится социально развитым существом, становится личностью, что позволяет ему функционировать в качестве активного субъекта общественных отношений и деятельности.

Культура как устойчивая традиция социальной деятельности личности позволяет переносить стереотипы социального поведения от поколения к поколению. Личность полностью поглощается культурными нормами и образцами, является их носителем. Достижимые реальные результаты человеческой деятельности оцениваются по принятой в обществе шкале ценностей: слава, статус, привилегии, богатство и др. Если же обратиться не к социальному, а к индивидуальному миру человека, то обнаруживается, что эти результаты обретают ценность не сами по себе, а как собственные внутренние качества и условия дальнейшего развития личности. И личностные качества человека, и достигнутое им материальное положение – это внутренние физические и духовные его характеристики, отражающие способ отношения к миру, т. е. его культуру.

Культура позволяет человеку развивать внутренний мир, творчески реагируя на социальные требования, принимать решения и