

Мирон Николай Иванович

ЛЕЧЕНИЕ ОТЁКА ВЫМЕНИ У КОРОВ

Адрес статьи: www.gramota.net/materials/1/2011/3/31.html

Статья опубликована в авторской редакции и отражает точку зрения автора(ов) по рассматриваемому вопросу.

Источник

Альманах современной науки и образования

Тамбов: Грамота, 2011. № 3 (46). С. 101-101. ISSN 1993-5552.

Адрес журнала: www.gramota.net/editions/1.html

Содержание данного номера журнала: www.gramota.net/materials/1/2011/3/

© Издательство "Грамота"

Информация о возможности публикации статей в журнале размещена на Интернет сайте издательства: www.gramota.net

Вопросы, связанные с публикациями научных материалов, редакция просит направлять на адрес: almanac@gramota.net

УДК 619:617-089:636.22/28

*Николай Иванович Мирон
Горно-Алтайский государственный университет*

ЛЕЧЕНИЕ ОТЕКА ВЫМЕНИ У КОРОВ[©]

Среди заболеваний вымени у коров не воспалительного характера одно из заметных мест занимает отёк [2; 3]. Последний может быть как до родов, так и после них. Это связано с усилением крово- и лимфообращения в молочной железе. В результате приток артериальной крови доминирует над оттоком венозной [1]. Развитию отёка способствуют отсутствие моциона и обильное кормление сочными кормами в сухостойный период. При несвоевременном лечении отёк вымени может осложниться маститом.

Отёк вымени обычно лечат применением рассасывающего массажа, втиранием камфорного спирта, введением внутривенно 0,25% раствора новокаина. Однако наиболее эффективной является новокаиновая блокада нервов вымени по Башкирову. Тем не менее, последняя сложна по технике исполнения, ввиду чего применяется нечасто.

В своей работе при отёке вымени у коров с успехом используем подсакральную новокаиновую блокаду в сочетании с массажем вымени (Удостоверение на рацпредложение № 125, выданное 19.01.2011 г.). Сущность лечения сводится к следующему.

Фиксация. Корову заводят в станок или коротко привязывают на месте, где она содержится.

Техника блокады. Хвост животного поднимают до уровня спины. Точку вкола иглы определяют в центре подхвостовой ямки. После обработки кожи антисептиком иглой длиной 18 см диаметром 2 мм прокалывают кожу и присоединяют к ней шприц с 0,5% раствором новокаина. Игле придают угол 30-35° и продвигают вперёд и вверх до упора в вентральную поверхность последнего крестцового позвонка. Продвижению иглы предпосылают раствор новокаина, что исключает беспокойство животного. Убедившись в правильности положения иглы, окончательно вводят 0,5% раствор новокаина в дозе 0,5 мл на 1 кг массы тела. После извлечения иглы место прокола кожи дезинфицируют 5% спиртовым раствором йода или другим антисептиком.

Через 10 мин после блокады проявляется анестезирующий эффект. И на этом фоне проводят массаж вымени с учётом путей оттока лимфы от него. Продолжительность массажа - 10 мин. Если отёк вымени возник после родов, то массаж проводят после доения.

Повторяют новокаиновую блокаду через 48 часов, а массаж делают два раза в день - утром и вечером. Курс лечения 3-5 дней.

Под нашим наблюдением находилось 5 коров симментальской породы, в возрасте от 3 до 6 лет. Никаких осложнений, связанных с лечением, не наблюдали.

Список литературы

1. **Мирон Н. И.** Операции при органопатологии вымени у коров. Барнаул, 1995. 110 с.
2. **Поспелов А. И.** Болезни вымени у коров. Л.: Колос, 1992. 177 с.
3. **Целищев Л. И.** Болезни вымени у коров. Ставрополь, 1984. 126 с.

УДК 619:617-089:636.32/38

*Николай Иванович Мирон
Горно-Алтайский государственный университет*

СПОСОБ ПОДГОТОВКИ КОЗЛОВ-ПРОБНИКОВ[©]

В козоводстве, как и в овцеводстве, большое значение имеет получение плановых окотов. Для этого применяют искусственное осеменение. Однако не всегда удаётся точно определить самок, находящихся в состоянии половой охоты. В результате очередное осеменение пропускается, что отражается на синхронности получения приплода. Поэтому важно, чтобы в каждой отаре был самец-пробник, использование которого позволит своевременно проводить осеменение.

В практике козоводства используют самцов в качестве пробников, подвязывая им специальные фартуки. Но, как показывает опыт, последние не отвечают требованиям гигиены и создают неудобства для животного. Следовательно, необходимо изыскивать оптимальный способ подготовки козлов-пробников.

© Мирон Н. И., 2011

© Мирон Н. И., 2011