

Инструкция рассмотрена и одобрена
на заседании Ветбиофармсовета
«23» декабря 2016 г.
Протокол № 88.

ИНСТРУКЦИЯ **по применению препарата ветеринарного «ЛАКТАСАН 50»**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Лактасан 50 (Lactasanum 50).
- 1.2 Лактасан 50 – представляет собой вязкую жидкость от темно-красного до темно-коричневого цвета, с характерным запахом йода.
- В 1,0 мл препарата содержится 5 мг активного йода и формообразующая основа до 1,0 мл.
- 1.3 Препарат упаковывают в полимерную тару по 100,0; 1000,0; 5000,0; 10 000,0 и 25 000 мл.
- 1.4 Условия хранения: в упаковке изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5⁰С до плюс 25⁰С.
- Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Лактасан 50 оказывает пролонгированное антисептическое, десенсибилизирующее противоотечное и регенерирующее действия.
- Входящий в состав препарата йод, обладает широким спектром антимикробного действия эффективен против многих грамположительных и грамотрицательных бактерий (*Escherichia coli*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Micrococcus spp.*, *Bacillus spp.* и другие), а также грибов.
- 2.2 Проникая в протоплазму клеток, йод взаимодействует с аминокетильными группами белков, изменяя структуру их, подавляет жизненно важные ферментные системы. При взаимодействии йода с водой протоплазмы клеток образуется активный кислород, который оказывает сильно окисляющее действие. Этим объясняется губительное действие йода на грибы.
- 2.3 Вспомогательные компоненты препарата обладают кератолитическим действием, смягчают роговой слой, способствуют удалению отмерших клеток, эффективно предупреждают закупорку пор, образование комедонов (черных точек) и воспалительных элементов. Оказывают выраженное регенерирующее действие, стимулируют заживление кожного покрова, смягчают и увлажняют кожу соска, делая ее эластичной и предотвращая сухость и появление трещинок, снижают риск травмирования кожи соска вымени во время доения.
- Благодаря пленкообразующему эффекту сосковые каналы вымени временно закупориваются предотвращая проникновение патогенной микрофлоры из окружающей среды в период между доением.
- 2.4 Лактасан 50 не обладает кожно-резорбтивным, местно-раздражающим и аллергическим действиями.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

- 3.1 Препарат применяют для санитарно-гигиенической обработки кожи сосков вымени у коров после доения с целью профилактики мастита, сухости, раздражений и образования трещин.
- 3.2 Обработка кожи сосков вымени должна проводиться в обязательном порядке после каждого доения. Препарат готов к применению и дополнительных разведений не требуется.
- Сразу же после снятия доильного аппарата с вымени по окончании доения, кожу сосков молочной железы обрабатывают препаратом путем обмакивания в чашку (стакан) для дезинфекции. При нанесении препарата необходимо обработать не менее ¾ поверхности соска вымени. Не вытирать. Препарат отчетливо виден на сосках, что позволяет легко контролировать обработку.
- При проведении запуска коров и переводе на сухостойное содержание кожу сосков вымени после последнего доения обрабатывают в течение 5-ти последующих дней один раз в сутки. Ежедневную двукратную обработку возобновляют за одну неделю до ожидаемого отела.
- 3.3 Для равномерного нанесения рекомендуется использовать любой вид чашки (стакана) обратным клапаном для обработки сосков вымени коров после доения. Верхнюю часть стаканчика после каждой обработки, необходимо тщательно ополаскивать водой. При

загрязнении препарата, его необходимо заменить. Примерный расход препарата «Лактасан 50» составляет 4-5 мл на обработку одной коровы.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животных к йоду. В случае возникновения аллергических реакций препарата отменяют, назначают антигистаминные средства и препараты кальция.

3.5 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений.

3.6 Животноводческую продукцию после применения препарата используют без ограничений.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и техник безопасности, предъявляемые при работе с лекарственными средствами для животных.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использования прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19^а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Производственное унитарное предприятие «Могилевский завод ветеринарных препаратов» Республика Беларусь, г. Могилев, Шкловское шоссе, 23.

Инструкция разработана сотрудниками кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных им. Я.Г. Губаревица (Д.С. Ятусевич, Н.В. Бабаяни) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и Унитарным предприятием «Могилевский завод ветеринарных препаратов» (Н.Н. Кучкин, Е.С. Макарова).

