

24-3679

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

А.Ю. Алиев, С.В. Федотов, В.С. Авдеенко

**Маститы
сельскохозяйственных животных**

Монография

24-03679



2023

**А.Ю. Алиев,
С.В. Федотов,
В.С. Авдеевко**

Маститы сельскохозяйственных животных

Монография

2023

Рецензенты:

доктор ветеринарных наук, профессор
И.С. Коба

Зав. кафедрой эпизоотологии и ОВД
Московская государственная академия ветеринарной медицины и
биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина

доктор ветеринарных наук, профессор
В.В. Салаутин

Зав. кафедрой морфологии и патологии животных
Саратовского государственного университета генетики и инженерии
им. Н.И. Вавилова

Алиев А.Ю., Федотов С.В., Авдеев В.С.

А-50 Маститы сельскохозяйственных животных. – Махачкала: Издательство
АЛЕФ, 2023. – 296 с.

ISBN 978-5-00212-277-6

Монография представлена разделами, охватывающими функциональную анатомию молочной железы, а также отличительные особенности лактации у мелкого и крупного рогатого скота. В монографии рассматриваются современные представления о физиологии и патологии молочной железы в условиях ведения промышленного животноводства.

Монография предназначена для оказания научно-методической помощи аспирантам и докторантам по направлению «Зоотехния» и специальности «Ветеринарная» при овладении теоретическими знаниями и практическими навыками по диагностике, терапии и профилактики маститов сельскохозяйственных животных.

ISBN 978-5-00212-277-6

© Прикаспийский зональный НИВИ –
филиал ФГБНУ «ФАНЦ РД»

© Алиев А.Ю., Федотов С.В., Авдеев В.С., 2023

© Издательство АЛЕФ, 2023

Содержание

	Введение	3
1	Строение и топография молочной железы	4
2	Классификация маститов	27
3	Этиология маститов	31
4	Патоморфологические и патогенетические аспекты мастита у овец	55
5	Диагностика маститов	67
5.1	Диагностика субклинических маститов у коров	69
5.2	Разработка способа диагностики субклинического мастита у овец	91
5.3	Современные методы диагностики патологии молочной железы, вызванной патогенными и условно-патогенными микроорганизмами.	104
6	Лечение маститов	130
6.1	Лечение серозного мастита	130
6.2	Лечение катарального мастита	152
6.3	Лечение фибринозного мастита	167
6.4	Лечение гнойного мастита	174
6.5	Лечение гемморагического мастита	192
6.6	Лечение специфических маститов и исходы воспаления молочной железы	195
6.7	Лечение маститов у овец	202
7	Профилактика маститов	231
8	Список литературы	293