

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«УРАЛЬСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ВЕТЕРИНАРНЫЙ ИНСТИТУТ»
(ФГБНУ Уральский НИВИ)
620142, г. Екатеринбург, ул. Белинского, 112-а, а/я 269
Тел.: (343) 257-20-44; 257-78-71; 257-79-71 Факс: (343) 257-82-63
Эл. почта: info@urnivi.ru

« » октября 2016 г.

Отзыв

на автореферат диссертации Першина Семёна Семёновича «Эффективность применения биологического стимулятора аминокселетона в комплексной терапии больных маститом коров», представленный на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

В современном молочном скотоводстве одной из важнейших задач является увеличение производства молока и улучшение его качества с одновременным снижением себестоимости. Однако развитию отрасли существенно препятствуют различные заболевания лактирующих коров, в том числе мастит. При маститах лечение с применением антибиотиков и антибактериальных препаратов очень часто дает неудовлетворительные с точки зрения терапии результаты, поэтому проблема поиска новых, более эффективных средств лечения и профилактики мастита у коров остается актуальной.

В представленной работе Першина С.С. разработаны способы терапии коров с воспалительными заболеваниями молочной железы с использованием новых патогенетических и этиотропных средств.

Научная новизна работы состоит в том, что автором впервые установлены различия в заболеваемости коров маститом в зависимости от срока лактации и наличия беременности; определено влияние на организм клинически здоровых и больных маститом коров нового тканевого биостимулятора Аминоселетон; установлены дозы и кратность применения тканевого биостимулятора; разработаны новые способы лечения субклинического и клинического мастита у коров.

Практическая значимость работы заключается в использовании полученных диссертантом результатов ветеринарными специалистами сельхозпредприятий при лечении коров, больных различными формами мастита, а также в учебном процессе ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени Петра I» при изучении дисциплин ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных и фармакология.

В диссертации расширено современное представление о роли формирования беременности на повышение частоты заболевания маститом. Дана оценка биологическому действию нового тканевого биостимулятора Аминоселетон, полученного из селезенки животных, на организм клинически здоровых и больных маститом коров. Предложены производству эффективный способ лечения субклинического мастита у лактирующих коров с

использованием нового тканевого биостимулятора и комплексный способ лечения коров, больных клинически выраженным маститом с использованием биостимулятора и этиотропного средства. Першиным С.С. изучено распространение, формы проявления мастита у высокопродуктивных коров в динамике их лактации и при запуске, а также у беременных и оставшихся бесплодными животных.

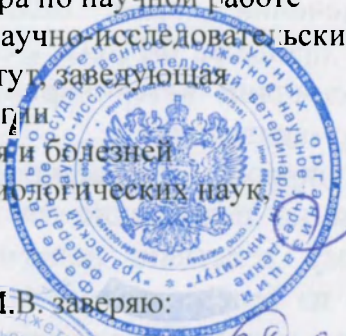
Автором проведена оценка биологического действия на организм клинически здоровых, больных субклиническим и клинически выраженным маститом коров нового тканевого биостимулятора Аминоселетон, полученного из селезенки животных. Изучена терапевтическая эффективность Аминоселетона и АСД 2ф при субклиническом мастите у коров. Разработан комплексный способ лечения коров, больных клинически выраженным маститом с использованием тканевого биостимулятора и этиотропного средства. В работе дана экономическая эффективность и обоснование применения предложенных способов при лечении мастита у коров.

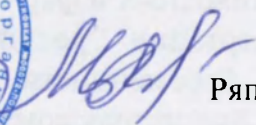
Материалы автореферата показывают, что эксперименты выполнены методически грамотно, на значительном количестве подопытных животных. В научной работе были использованы современные, разнообразные оборудование и методики. Выводы и практические предложения вытекают из результатов исследований. Работа прошла апробацию на международных и научно-производственных конференциях. Результаты диссертационной работы Першина С.С. опубликованы в 10 научных работах, из них 2 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Заключение

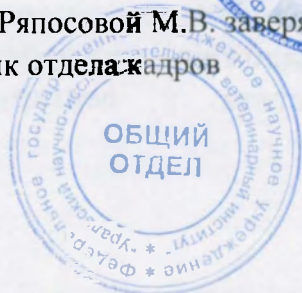
Диссертационная работа Першина С.С. «Эффективность применения биологического стимулятора аминоселетона в комплексной терапии больных маститом коров» выполнена на актуальную тему. Полученные научные результаты имеют существенное значение для науки и практики. Выводы и рекомендации производству являются достаточно обоснованными. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам диссертант Першин Семен Семёнович - заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

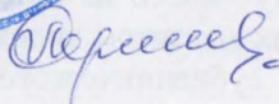
Заместитель директора по научной работе
ФГБНУ Уральский научно-исследовательский
ветеринарный институт, заведующая
лабораторией патологии
органов размножения и болезней
молодняка, доктор биологических наук,
доцент




Ряпосова Марина Витальевна

Подпись Ряпосовой М.В. заверяю:
Начальник отдела кадров





Сергеева Людмила Павловна