

В диссертационный Совет
Д 220.002.02 на базе ФГБОУ ВО
«Алтайский государственный
аграрный университет»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Шатрубовой Е.В.** на тему «**Особенности эпизоотического процесса лептоспироза в горных районах юга Западной Сибири»**, представленный на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02.- ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией.

Диссертационная работа посвящена изучению особенностей эпизоотологии лептоспироза у разных видов животных с 1960 по 2015гг. и оптимизации ветеринарных мероприятий.

Актуальность и практическая ценность работы, выполненной Шатрубовой Е.В. не подлежит сомнению. Лептоспироз все еще остается серьезной экономической и социальной проблемой. Он наносит значительный материальный ущерб животноводству и постоянно угрожает здоровью и жизни человека. Изменился характер проявления лептоспироза у животных. Болезнь в основном протекает бессимптомно, а уровень инфицированности может достигать 20% и выше. Такое значительное выявление лептоспироносительства у разных видов животных не позволяет признать систему противоэпизоотических мероприятий удовлетворительной. Все это обуславливает необходимость изучения особенностей эпизоотологии лептоспироза. Комплексного изучения лептоспироза в горных районах юга западной Сибири и Республике Алтай ранее не проводилось. В связи с этим выбранное направление работы является весьма перспективным.

Изложенный в автореферате материал свидетельствует о проведении большого объема исследований, о его научной новизне.

При выполнении работы выяснено, что лептоспироз в Республике Алтай за период с 1960 по 2010гг. регистрировался у 3 видов сельскохозяйственных животных. Большинство заболевших и павших приходится на крупный рогатый скот – 80,7%. Основная масса вспышек установлена с мая по ноябрь. Выявлено влияние вакцинации на интенсивность проявления эпизоотического процесса у крупного рогатого скота и овец

Автором составлен кадастр неблагополучных пунктов по лептоспирозу сельскохозяйственных животных, включающий их перечень с 1960-2015гг.. что позволяет установить преимущественное повторение вспышек

лептоспироза через 1-3 года и 5-7 лет, приуроченность неблагополучных пунктов к водным источникам.

При проведении комплексных исследований установлено, что в природных очагах лептоспироза инфицированность составляет 1,5%. Этиологическая структура представлена преимущественно лептоспиралами серогруппы grippotyphosa.

Автором изучена динамика специфических антител и этиологическая структура у вакцинированных против лептоспироза лошадей. Этиологическая структура представлена серогруппами лептоспир, входящих в состав вакцины.

На основании обстоятельного изучения полученных данных разработаны рекомендации по оптимизации профилактических мероприятий при лептоспирозе животных в Республике Алтай, которые включают основные ветеринарно-санитарные меры, профилактическую вакцинацию с учетом эпизоотических особенностей и ландшафтной приуроченности эпизоотических очагов и проведение диагностических исследований.

Полученные автором данные представляют теоретическую и практическую ценность. По теме диссертации опубликовано 17 научных работ, в том числе 3 - в журнале, рекомендованном ВАК Минобрнауки РФ (Вестник Алтайского ГАУ). 2- методические рекомендации.

По новизне, актуальности, объему исследований, сделанным выводам и предложениям работа Шатрубовой Е.В. является научно - квалификационной работой, которая соответствует п. 9 «Положения ВАК о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02.- ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

доктор ветеринарных наук, доцент кафедры инфекционных болезней

кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры инфекционных болезней

кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры инфекционных болезней

Павел Николаевич
Щербаков

Татьяна Николаевна
Давыдова

Татьяна Дзепшевна
Абдырамалова

Электронный адрес: tvt@mail.ru
Начальный адрес: трансляция
по налоговой политике
15.02.2015 г.
М.П.

t@ mail.ru 457103 Челябинская обл. г. Троицк, ул. Гагарина 13-8(35163)-2-27-16

