

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Красникова Александра Владимировича на тему «Структурная организация зубной аркады и хирургическая коррекция при ортодонтической патологии у собак» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальностям 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 06.02.04 – ветеринарная хирургия.

Актуальность выбранной темы диссертационной работы не вызывает сомнений. С каждым годом увеличивается количество собак содержащихся в квартирах, частных домах. Собака используется на охоте, для охраны животных, как спасатель, поводырь. Широкое применение она нашла в погранвойсках, полиции. В связи, с этим большое количество исследовательских работ в настоящее время посвящено изучению патологий влияющие на здоровье собак. Одним из заболеваний часто встречающееся у собак является поражение зубочелюстного аппарата.

Основной целью исследования явилось изучение выявление закономерностей организации зубной аркады основных породных групп собак.

Научная новизна заключается в том, что впервые проведён сравнительный анализ морфометрических показателей зубов собак различных пород. Предложен метод восстановления утраченного зуба с помощью имплантантов.

Для решения поставленной задачи были проведены морфометрические исследования 88 черепов собак принадлежащие к 17 породам. На основании полученных результатов большой выборки автор разработал и внедрил методы хирургической коррекции ортодонтической патологии у собак. Хотелось бы отметить применение большого количества современных методов исследования. Данные исследования существенно украсили и обогатили полученные исследования. Привлечение автором солидного объёма экспериментального материала, комплексный подход в изучении проблемы, использование современных методов исследования свидетельствуют о высокой достоверности полученных данных.

Практическая значимость работы заключается в предложении методик восстановления зуба у собак посредством протезирования.

Выводы, сделанные автором, сформулированы чётко и вытекают из выполненных исследований.

В ходе изучения автореферата возникли следующие вопросы.

1. Изучались ли морфометрические показатели верхней и нижней челюсти, и как данные показатели влияют на длину зубного ряда и показатели премоляров и моляров.

2. Объектом исследования при выполнении работы служили беспородные собаки. Как известно морфотип черепа беспородных собак имеет высокую вариабельность. Как проводилась математическая

обработка полученных данных?

В заключение следует признать, что диссертационная работа Красникова Александра Владимировича на тему: «Структурная организация зубной аркады и хирургическая коррекция при ортодонтической патологии у собак» является целостной, законченной научно-квалификационной работой. Выводы диссертации обоснованы, данные исследования полно отражены в научной печати. По материалам исследований изданы методические рекомендации, учебное пособие и выданы патенты.

По актуальности, научной новизне исследований, практической значимости полученных результатов, достоверности и обоснованности выводов диссертационная работа соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальностям 06.02.01-диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 06.02.04 - ветеринарная хирургия.

Заслуженный ветврач РФ доктор ветеринарных наук, профессор кафедры незаразных болезней ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ», г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18  
8(3532) 68-97-11 e-mail: vet\_fac@mail.ru

Алексей Петрович Жуков

Кандидат ветеринарных наук, доцент  
кафедры незаразных болезней животных  
ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ», г. Оренбург,  
ул. Челюскинцев, 18 8(3532) 68 -97- 1 1  
kaf16@orensau.ru

Николай Сергеевич Иванов

Подписи: профессора А.П.Жукова и доцента  
Н. С. Иванова подтверждаю  
и.о. ректора ФГБОУ ВО ОГАУ,  
профессор

24.11.2017г.



Галина Васильевна Петрова