

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Кочетовой Оксаны Валерьевны на тему: «ПАТОМОРФОГЕНЕЗ ГИСТОГЕМАТИЧЕСКИХ БАРЬЕРОВ СИСТЕМЕ «МАТЬ-ПЛАЦЕНТА-ПЛОД», ПРИ ХЛАМИДИОЗЕ ЖИВОТНЫХ, представленный к защите в диссертационный совет Д 220.034.01 ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание учёной степени доктора ветеринарных наук, по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных**

Хламидиоз - это большая группа болезней, объединенных этиологическим фактором, но в большинстве своем различающихся по характеру течения инфекционного процесса и формам его клинических проявлений. При хламидиозе нарушается структурно-функциональное состояние гистогематических барьеров при воздействии целого ряда негативных факторов (инфекционный агент, нарушения сосудистой проницаемости, трофические изменения, дистрофические процессы, некробиоз и некроз клеточных элементов, воспаление на аутоиммунной основе), приводящие к изменениям структурных единиц внутренних органов и, соответственно, к развитию соответствующих морфологических изменений обратимого и необратимого характера. Однако на сегодняшний день недостаточно изученными являются вопросы проникновения хламидий через гистогематические барьеры, имеющие важное значение для уточнения патогенеза, диагностики и профилактики этой инфекции.

Автором впервые осуществлено изучение морфологических и ультраструктурных изменений органов животных при экспериментальном и спонтанном хламидиозе в «мать - плацента - плод», в условиях Пермского края, Тюменской области с подтверждением диагноза иммуногистохимическими и микробиологическими исследованиями. Выявлены специфические изменения органов на разных стадиях развития инфекции с учетом возрастного контингента животных, а также при спонтанном и экспериментальном заражении. Определены на основе оценки морфологических и ультраструктурных изменений органов и тканей критерии дифференциальной диагностики хламидиоза животных и установлены закономерности изменений структурно - функциональных барьеров при экспериментальном и спонтанном заболевании животных. Доказано, что морфологические изменения в органах по степени выраженности коррелируют с выявлением возбудителя на уровне сосудистой стенки и в паренхиматозных элементах, позволяющие установить степень выраженности сосудистого, тканевого и клеточного ответа барьеров организма на наличие возбудителя.

Теоретическая значимость диссертационной работы основывается на полученных результатах и сформулированных новых научных положениях, объективно характеризующих проницаемость тканей гистогематических барьеров для возбудителя хламидиоза.

Оригинальные научные данные о структурных изменениях в тканях и органах, контактирующих и не соприкасающихся с внешней средой, позволили значительно расширить современную концепцию о системном подходе к интерпретации основных путей заражения и критериев диагностики болезни.

Научная идея о первичности поражения стенки сосудов при любом пути заражения расширяет границы интерпретации механизмов персистенции возбудителя в организме.

По теме диссертации опубликовано 38 работ, из них 14 в изданиях рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, две монографии и учебное пособие.

Достаточно большой объём исследований, выполненного на современном уровне, свидетельствуют о достоверности выводов, практических предложений что, в целом, даёт основание считать её завершённым научным трудом, отвечающим требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения учёных степеней ВАК Министерства образования и науки РФ к докторским диссертациям, а её автор, Кочетова Оксана Валерьевна, достойной присуждения искомой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой хирургии, акушерства, фармакологии и терапии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

В.А. Ермолаев

Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры хирургии, акушерства, фармакологии и терапии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

Е.М. Марьин

*Ермолаев Валерий Аркадьевич*  
 ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ  
 Юридический и почтовый адрес  
 432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, дом 1.  
 Заведующий кафедрой хирургии, акушерства, фармакологии  
 и терапии, доктор ветеринарных наук, профессор  
 Адрес электронной почты: [ermwa@mail.ru](mailto:ermwa@mail.ru)

*Марьин Евгений Михайлович*  
 ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ  
 Юридический и почтовый адрес  
 432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, дом 1.  
 Доцент кафедры хирургии, акушерства, фармакологии  
 и терапии, кандидат ветеринарных наук  
 Адрес электронной почты: [evgenimari@yandex.ru](mailto:evgenimari@yandex.ru)

