

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хадж Аисса Абделхак «**Диагностика и терапия преэкламптического синдрома у кобыл на завершающем сроке беременности**», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Развитие плода во многом зависит от состояния матери и всякое усиление или ослабление функций органов материнского организма оказывает коррелятивное влияние на его состояние. Дисбаланс обменных процессов, происходящих в плаценте на молекулярном и клеточном уровнях, приводит к развитию симптоматики преэклампсии у кобыл, которая сопровождает все осложнения беременности.

Поэтому изучение обмена веществ у лошадей в период жеребости является актуальной проблемой для ветеринарной науки и практики, что предполагает подбор наиболее рациональных схем кормления жеребых кобыл, обуславливая тем самым возможность получения жизнеспособного потомства.

Автором впервые разработан и апробирован метод комплексной диагностики у жеребых кобыл с клиническими признаками преэкламптического синдрома, определена степень достоверности клиниколабораторных показателей, установлены изменения в общем анализе крови, а также в биохимических показателях у жеребых кобыл, характеризующих состояние белкового, липидного, углеводного и минерального обменов при неосложненной и осложненной беременности.

Диссертантом изучено состояние иммунной и антиоксидантной систем у жеребых кобыл при неосложненной и осложненной беременности преэкламптическим синдромом, выявлены морфометрические изменения в плаценте кобыл на завершающем этапе при преэкламптическом синдроме.

Научно обоснована терапевтическая эффективность применения фармакологических средств при преэклампсии у жеребых кобыл на завершающем этапе.

Фармакокоррекция сочетанного применения диагностического и терапевтического методов экономически эффективна, по воздействию на общий анализ крови и иммунобиохимический статус организма жеребых кобыл позволяет рекомендовать данный метод для профилактики осложнения течения жеребости у кобыл на поздних сроках.

Объем исследований значительный. Поставленные диссертантом цель и задачи выполнены.

По материалам диссертации опубликовано 7 научных работ, из них 2 - в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных перечнем ВАК РФ.

При выполнении диссертационной работы автором были использованы также клинические, гематологические, биохимические, бактериологические и статистические методы исследования.

Автореферат диссертации грамотно оформлен, материал статистически обработан, данные достоверны, а его автор показал высокую степень профессионализма. Рецензируемая работа в полной мере отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор **Хадж Аисса Абделхак** заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Доктор ветеринарных наук (специальность 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных), главный научный сотрудник лаборатории по изучению болезней незаразной этиологии сельскохозяйственных животных Прикаспийского зонального научно-исследовательского ветеринарного института - филиал ФГБНУ «ФАНЦ РД»



Алиев Аюб Юсупович

Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт - филиал ФГБНУ «ФАНЦ РД»; Почтовый адрес: Республика Дагестан, 367020, г. Махачкала, ул. Дахадаева, 88; Телефон: 89285715784; E-mail: alievayb1@mail.ru

Подпись А.Ю. Алиева ЗАВЕРЯЮ:

ОК Прикаспийского зонального научно-исследовательского ветеринарного института - филиал ФГБНУ «ФАНЦ РД».



Л.З. Курбанова

02.11.2020г.