

## **О Т З Ы В**

### **На автореферат диссертации Калинкиной Юлии Васильевны**

«Совершенствование метода комплексной диагностики и терапии телят при неонатальном гастроэнтерите» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Одним из приоритетных направлений ветеринарной науки в настоящее время является решение проблем болезней молодняка раннего возраста и сохранности новорожденного поголовья. Изучение проблемы неонатального гастроэнтерита в неблагополучных хозяйствах является одной из приоритетных. Изучению этой актуальной темы посвящено не мало работ современных авторов.

Автор впервые установила метаболические изменения в организме больных неонатальным гастроэнтеритом телят и выявила показатели, которые имеют высокую диагностическую информативность в неонатальный период. Также автором установлены особенности динамики показателей сычужного содержимого у больных телят и доказана взаимосвязь развития исследуемого заболевания и изменений показателей сычужного содержимого и микробиоценоза кишечника.

Впервые разработана диагностическая методика экспресс - тестирования фекалий телят, больных неонатальным гастроэнтеритом, на скрытую кровь (гемоглобин) с помощью тест - системы CENOGENICS.

Автором разработана и апробирована методика комплексной клинической оценки лечения больных телят при легкой степени тяжести течения неонатального гастроэнтерита. Доказана терапевтическая и экономическая эффективности применения нового комплексного метода медикаментозного лечения телят, больных тяжелой степенью течения неонатального гастроэнтерита.

Автором обоснована практическая значимость работы. Данные исследований, проведенные соискателем, можно использовать в учебных процессах на факультете ветеринарной медицины. Тема, представленной к защите диссертации - актуальна. Материалы диссертационной работы прошли достаточную апробацию.

Выводы и практические предложения, представленные в автореферате, согласуются с сущностью проведенных исследований.

На основании вышеизложенного считаем, что диссертация Калинкиной Юлии Васильевны является законченной научно-квалификационной работой и отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатской диссертации, а ее автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Зав. кафедрой морфологии и экспертизы

Уральского Государственного

Аграрного Университета

Заслуженный деятель науки РФ,

доктор ветеринарных наук, профессор.

Дроздова Л.И.

Доцент кафедры морфологии и экспертизы

кандидат ветеринарных наук,

Женихова Н.И.

Дроздова Людмила Ивановна [Drozdova43@mail.ru](mailto:Drozdova43@mail.ru)

Женихова Наталья Ивановна [Z.natashavet@yandex.ru](mailto:Z.natashavet@yandex.ru)

620000, г. Екатеринбург, ул. К. Либкнехта, 42 Федеральное  
Государственное бюджетное образовательное учреждение Высшего  
образования «Уральский Государственный аграрный университет» (ФГБОУ  
ВО «Уральский ГАУ») Екатеринбург, Россия [rector@urgau.ru](mailto:rector@urgau.ru)

