

# Тест IDEXX RealPCR™ для обнаружения РНК вируса Вирусной Диареи КРС



Всегда уверенный результат™

## Новый ПЦР-тест для определения возбудителя ВД-КРС является первым тестом в модульной системе IDEXX.

Тест IDEXX RealPCR™ для обнаружения РНК возбудителя вирусной диареи КРС (ВД-КРС) на основе ПЦР реального времени позволяет с уверенностью проводить диагностику и исключает возможные ошибки при проведении ПЦР исследований, повышает эффективность лаборатории в менеджменте реагентов для проведения тестов, обучения персонала и осуществления контроля качества. Данный ПЦР тест является первым тестом в модульной системе ПЦР-тестов IDEXX, для которых используется единый протокол исследования и стандартизированные реагенты.

### Тест-система обеспечивает постоянное получение надежных и воспроизводимых результатов ПЦР при исследовании на ВД-КРС.

Определение всех штаммов	Выявляет РНК вируса 1 и 2 типа ВД-КРС, атипичного («Hobi-like») пестивируса и вируса пограничной болезни овец
Встроенный внутренний контроль пробы	Полный контроль: с момента внесения пробы, на протяжении экстракции и вплоть до заключительной амплификации целевого участка РНК
Комплексная система контроля качества IDEXX RealPCR™	Позволяет справиться со всеми основными сложностями, возникающими в работе лабораторий, использующих ПЦР реального времени
Изготовлен с соблюдением строгой системы управления качеством корпорации IDEXX	Надежность и точность получаемых результатов проверена временем

### Тест IDEXX RealPCR для обнаружения РНК вируса ВД-КРС — это:

- Самый быстрый из имеющихся на рынке ПЦР-тестов для определения ВД-КРС, с длительностью протокола циклов  $\leq 70$  минут\*
- Наиболее современный, эффективный и стандартизированный тест на основе ПЦР реального времени

\*Фактическая продолжительность зависит от скорости перехода конкретного прибора в рабочий режим.

# Тест IDEXX RealPCR™ для обнаружения РНК вируса Вирусной Диареи КРС

## Определение статуса стада является первым шагом к достижению свободного от вирусной диареей поголовья.

Вирусная диарея КРС (ВД-КРС) является одним из самых дорогостоящих для производителей молока и мяса заболеваний крупного рогатого скота в мире — убытки от него составляют до 30 долларов США на животное.<sup>1</sup> Тест IDEXX RealPCR™ для обнаружения РНК ВД-КРС идеально дополняет группу тестов IDEXX на ВД-КРС, предлагающих комплексное диагностическое решение для любой ситуации.

## Группа тестов для диагностики ВД-КРС теперь закрывает все ваши диагностические потребности.

Место проведения тестирования	Ситуации для применения тестов	Рекомендуемые тесты IDEXX
На ферме/в клинике	Подозрительные по заболеванию животные, исследование относительно небольшого количества животных, ввод новых животных в стадо	IDEXX BVDV Ag Point-of-Care Экспресс-Тест IDEXX SNAP BVDV Ag Тест
В лаборатории	Крупномасштабные программы скрининга и контроля/эрадикации инфекции	Тест IDEXX BVDV Ag/Serum Plus
	Популяции животных с высокой/нормальной распространенностью инфекции	
	Крупномасштабный скрининг по завершении программ контроля/эрадикации заболевания	Тест IDEXX RealPCR™ для обнаружения РНК ВД-КРС
	Подтверждение подозрительных по наличию вируса животных/проб	
	Наблюдение за поголовьем после реализации программ контроля/эрадикации заболевания в регионах применяющих вакцинацию (сборное молоко, пробы для исследования и статистической обработки результатов)	
	Продажа/покупка животных	
	Наблюдение в рамках программ контроля/эрадикации заболевания в регионах, где вакцинация не проводится или где для вакцинации используются инактивированные вакцины	Тест IDEXX BVDV Total Ab Тест IDEXX BVDV p80 Ab
	Базовые линии титров антител для мониторинга	

Для дополнительной информации о ПЦР тест-системах IDEXX и организации обучения сотрудников вашей лаборатории обратитесь в компанию "ВерумБио": [info@verumbio.com](mailto:info@verumbio.com) или по телефонам: +7 (800) 500 3585; +7 (495) 120 7787



**VERUMBIO**  
ВАШИ ЦЕЛИ – НАШИ ПРИОРИТЕТЫ!

**ВЕРУМБИО**  
111396 Москва, ул. А. Дикого, д.18Б  
тел: +7 (800) 500 3585  
+7 (495) 120 7787  
email: [info@verumbio.com](mailto:info@verumbio.com)  
[www.verumbio.com](http://www.verumbio.com)