

22-6000
2 1138.



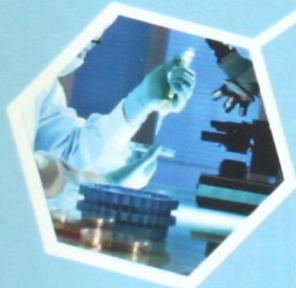
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ
И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ (РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»

СБОРНИК СЕРОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИ ДИАГНОСТИКЕ БАКТЕРИАЛЬНЫХ И ПАРАЗИТАРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ



0009022

Москва, 2022 г.



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ
И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ (РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ»

Сборник .
Серологические методы
исследований при диагностике
бактериальных и паразитарных
болезней животных

МОСКВА 2022

УДК 619: 616-093/098:616-093:616.937.5:59.083:612.398.12
ББК 48.4: 48.6

Сборник. Серологические методы исследований при диагностике бактериальных и паразитарных болезней животных. — 2-е изд., с изм. — М.: ФГБУ ЦНМВЛ, 2022. — 408 с.

ISBN 978-5-6046623-6-6

DOI 10.18720/SPBPU/2/21-49

Сборник содержит нормативные документы, регламентирующие проведение исследований (испытаний) при постановке серологических реакций с целью диагностики болезней животных бактериальной и паразитарной этиологии.

Сборник составлен федеральным государственным бюджетным учреждением «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория» при содействии ГБУ Краснодарского края «Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория».

Предназначен для использования в государственных ветеринарных лабораториях, специалистам профильных научно-исследовательских учреждений и учебных заведений.

Редакционная коллегия: **Нурлыгаянова Г.А.**, канд. вет. наук, вед. науч. сотр. отдела координации научно-исследовательских работ ФГБУ ЦНМВЛ, **Белоусов В.И.**, д-р вет. наук, профессор, гл. науч. сотр. отдела координации научно-исследовательских работ ФГБУ ЦНМВЛ; **Разумова А.А.**, канд. биол. наук, начальник отдела координации научно-исследовательских работ ФГБУ ЦНМВЛ; **Шарыпов А.С.**, канд. вет. наук, науч. сотр. отдела координации научно-исследовательских работ ФГБУ ЦНМВЛ; **Зюзгина С.В.**, ст. науч. сотр. отдела серологии и лептоспироза МИЛ ФГБУ ЦНМВЛ; **Зиновьева О.Е.**, науч. сотр. отдела серологии и лептоспироза МИЛ ФГБУ ЦНМВЛ. **Черных О.Ю.**, д-р вет. наук, профессор, директор ГБУ «Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория».

Ответственный за выпуск:

Романенко Е.А., заместитель директора ФГБУ ЦНМВЛ.

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
ДИАГНОСТИКА БАКТЕРИАЛЬНЫХ БОЛЕЗНЕЙ	10
Бруцеллез	
Наставление по диагностике бруцеллеза животных	11
Инструкция по применению «Набора для дифференциальной серологической диагностики бруцеллеза и контроля иммунного ответа крупного рогатого скота, иммунизированного вакциной из штамма <i>B. abortus</i> 82»	99
Инструкция по ветеринарному применению набора для выявления и дифференциации антител к S- и R-формам возбудителей бруцеллёза иммуноферментным методом	105
Инструкция по ветеринарному применению набора для выявления иммуноферментным методом собак и других плотоядных, инфицированных <i>Brucella canis</i>	121
Лептоспироз	
Инструкция по применению сывороток групповых агглютинирующих лептоспирозных	133
Листерия	
Методические рекомендации по лабораторной диагностике листериоза животных и людей	138
Паратуберкулез	
Наставление по диагностике паратуберкулеза (паратуберкулезного энтерита) животных	218
Сап	
Наставление по диагностике сапа	242
О внесении изменений в «Наставление по диагностике сапа»	261
Инструкция по применению антигена сапного цветного для пластинчатой реакции агглютинации	262
Сибирская язва	
Наставление по исследованию кожевенного и мехового сырья на сибирскую язву реакцией преципитации	267

Инструкция по применению ПРЕЦИПАНТра® Набора компонентов для диагностики сибирской язвы в реакции преципитации	279
Инструкция по применению сыворотки сибиреязвенной преципитирующей из крови лошади	286
Эпидидимит инфекционный	
Наставление по диагностике инфекционной болезни овец, вызываемой <i>Brucella ovis</i> (инфекционный эпидидимит баранов)	292
ДИАГНОСТИКА ПАРАЗИТАРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ	340
Анаплазмоз рогатого скота	
Временное наставление по применению набора компонентов для диагностики анаплазмоза рогатого скота в реакции длительного связывания комплемента (РДСК)	341
Пироплазмидозы	
Методические указания по лабораторной диагностике пироплазмидозов животных	347
Трипаносомозы	
Методические указания по лабораторным исследованиям на трипаносомозы лошадей, верблюдов, ослов, мулов и собак	361
О внесении дополнений и изменений в «Методические указания по лабораторным исследованиям на трипаносомозы лошадей, верблюдов, ослов, мулов и собак»	372
Токсоплазмоз	
Методические указания по лабораторной диагностике токсоплазмоза животных	373
Наставление по применению набора для диагностики токсоплазмоза животных в РСК	386
ПРИЛОЖЕНИЯ	398
Приложение 1	399
Приложение 2	402