

Certificat

Certificate

N° 2007/28642.5

AFNOR Certification certifies that the management system implemented by: AFNOR Certification удостоверяет, что система менеджмента организации:



ZAO "EKOlab" 3AO «ЭКОлаб»



for the following activities:

для следующих областей деятельности:

DEVELOPMENT, PRODUCTION, STORAGE AND SALE OF MEDICAL DEVICES FOR IN-VITRO DIAGNOSTICS.

РАЗРАБОТКА, ПРОИЗВОДСТВО, ХРАНЕНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ IN-VITRO ДИАГНОСТИКИ.

has been assessed and found to meet the requirements of:

проверена и признана соответствующей требованиям стандарта:

ISO 13485:2016

and is developed on the following locations:

и действует на следующих площадках:

142530, RUSSIA, MOSCOW REGION, ELEKTROGORSK CITY, Budennogo str., 1-1A 142530, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, г. ЭЛЕКТРОГОРСК, ул. Буденного, 1-1A

This certificate is valid from (year/month/day) Данный сертификат действителен с (год/ месяц/ день)

2019-06-28

until ∂o 2022-06-27





Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire. This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probationary value.

Franck LEBEUGLE Managing Director of AFNOR Certification Генеральный директор AFNOR Certification

The electronic certificate only, invisible at <u>www.minn.org.</u> attests in real-time that the company is certified. Seal the settled electronic on, consoliable sur instruction, after for an temps red of set secretication de Sorgiames COEPIAC consoliation of 4000, Management Systems Certification. Socges available on <u>www.actinc.ti</u>.

**Accreditation COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible certification.

**ACCREDITATION COEPIAC n=40001, Certification de Systems de management. Portise disposible



Scan this QR code to check the validity of the certificate. Чтобы проверить действительность данного сертификата, отсканируйте этот QR код



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (РОСЗДРАВНАДЗОР)

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 23 июля 2018 года

№ ФCP 2011/12494

На медицинское изделие

Набор реагентов "ИФА-антиУреаплазма-IgM" Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса М к Ureaplasma Urealyticum по ТУ 9398-155-70423725-2011

Настоящее регистрационное удостоверение выдано Закрытое акционерное общество "ЭКОлаб" (ЗАО "ЭКОлаб"), Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1

Производитель

Закрытое акционерное общество "ЭКОлаб" (ЗАО "ЭКОлаб"), Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1

Место производства медицинского изделия см. приложение

Номер регистрационного досье № РД-22812/35229 от 10.07.2018

Класс потенциального риска применения медицинского изделия 1

Код Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности 21.20.23.110

Настоящее регистрационное удостоверение имеет приложение на 1 листе

приказом Росздравнадзора от 23 июля 2018 года № 4740 допущено к обращению на территории Российской Федерации.

Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

Д.Ю. Павлюков

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (РОСЗДРАВНАДЗОР)

ПРИЛОЖЕНИЕ К РЕГИСТРАЦИОННОМУ УДОСТОВЕРЕНИЮ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 23 июля 2018 года

№ ФCP 2011/12494

Лист 1

На медицинское изделие

Набор реагентов "ИФА-антиУреаплазма-IgM" Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса М к Ureaplasma Urealyticum по ТУ 9398-155-70423725-2011:

в составе:

- иммуносорбент антиген Ureaplasma Urealyticum, сорбированный на 96-луночном разборном полистироловом планшете для иммунологических реакций с плоским дном 1 планшет;
- К⁺- жидкая сыворотка крови человека, содержащая антитела класса М к Ureaplasma Urealyticum 1,5 мл в 1 флаконе;
- К жидкая сыворотка крови человека, не содержащая антитела к Ureaplasma Urealyticum 2,5 мл в 1 флаконе;
- конъюгат антитела диагностические мышиные против иммуноглобулинов человека класса М, меченые пероксидазой хрена; жидкий 12 мл в 1 флаконе;
- ФСБ-Т(х25): натрий фосфорнокислый двузамещенный 12-водный 33,3 г; натрий фосфорнокислый однозамещенный 2-водный 2,3 г; натрий хлористый 212,5 г; твин-20 0,0125 л; вода очищенная до 1 л 40,0 мл в 1 флаконе;
- РРО 12 мл в 1 флаконе;
- РИ стабилизированный раствор хромогена тетраметилбензидина 12 мл в 1 флаконе;
- стоп-реагент 0,5 моль/л водный раствор кислоты серной 12,5 мл в 1 флаконе. Принадлежности:
- пластиковые емкости 4 шт.;
- одноразовые наконечники для автоматических пипеток на 200 мкл 16 шт.;
- клейкая пленка для заклеивания планшетов 4 шт.

Место производства:

- 1. ЗАО "ЭКОлаб", Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1.
- 2. ЗАО "ЭКОлаб", Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1а.

Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

Д.Ю. Павлюков



ФЕДЕРАЛЬНАЯ САУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (РОСЗДРАВНАДЗОР)

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 10 мая 2018 года

№ ФCP 2012/13564

На медицинское изделие

Набор реагентов "ИФА-Мико-гоминис-IgA/IgM/IgG" Тест-система иммуноферментная для выявления антител классов A, M и G к Mycoplasma hominis по ТУ 9398-149-70423725-2012

Настоящее регистрационное удостоверение выдано Закрытое акционерное общество "ЭКОлаб" (ЗАО "ЭКОлаб"), Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1

Производитель

Закрытое акционерное общество "ЭКОлаб" (ЗАО "ЭКОлаб"), Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1

Место производства медицинского изделия **см. приложение**

Номер регистрационного досье № РД-21922/22926 от 25.04.2018

Вид медицинского изделия см. приложение

Класс потенциального риска применения медицинского изделия 1

Код Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности 21.20.23.110

Настоящее регистрационное удостоверение имеет приложение на 2 листах

приказом Росздравнадзора от 10 мая 2018 года № 3054 допушено к обращению на территории Российской Федерации Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

Д.Ю. Павлюков

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (РОСЗДРАВНАДЗОР)

ПРИЛОЖЕНИЕ К РЕГИСТРАЦИОННОМУ УДОСТОВЕРЕНИЮ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 10 мая 2018 года

№ ФCP 2012/13564

Лист 1

На медицинское изделие

Набор реагентов "ИФА-Мико-гоминис-IgA/IgM/IgG" Тест-система иммуноферментная для выявления антител классов A, M и G к Mycoplasma hominis по ТУ 9398-149-70423725-2012:

Комплект № 1 "ИФА-Мико-гоминис-IgA", Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса А к Mycoplasma hominis (вид 342200):

- иммуносорбент 1 планшет;
- контрольный положительный образец K⁺ 1 флакон (1,5 мл);
- контрольный отрицательный образец К 1 флакон (2,5 мл);
- конъюгат 1 флакон (12 мл);
- раствор индикаторный РИ 1 флакон (12 мл);
- ФСБ-Т(х25) 25 кратный концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином 1 флакон (40 мл);
- раствор для разведения образцов РРО 1 флакон (12 мл);
- стоп-реагент 0,5 моль/л кислота серная 1 флакон (12,5 мл).

Принадлежности:

- вспомогательные пластиковые емкости 4 шт.;
- одноразовые наконечники для автоматических пипеток 16 шт.;
- липкая пленка для планшетов 4 шт.

Комплект № 2 "ИФА-Мико-гоминис-IgM", Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса М к Mycoplasma hominis (вид 335330):

- иммуносорбент 1 планшет;
- контрольный положительный образец К⁺ 1 флакон (1,5 мл);
- контрольный отрицательный образец К 1 флакон (2,5 мл);
- конъюгат 1 флакон (12 мл);
- раствор индикаторный РИ 1 флакон (12 мл);
- ФСБ-Т(x25) 25 кратный концентрат фосфатно-солевого буферного раствора
- с твином 1 флакон (40 мл);
- раствор для разведения образцов РРО 1 флакон (12 мл);
- стоп-реагент 0,5 моль/л кислота серная 1 флакон (12,5 мл).
- Принадлежности:
- вспомогательные пластиковые емкости 4 шт
- одноразовые наконечники для автоматических випеток 16 шт.:
- липкая пленка для планшетов 4 шт.

Комплект № 3 "ИФА-Мико-гоминис-IgG", Тест-бистема иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса G к Мусорlasma hominis (вид 335340):

Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

Д.Ю. Павлюков

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (РОСЗДРАВНАДЗОР)

ПРИЛОЖЕНИЕ К РЕГИСТРАЦИОННОМУ УДОСТОВЕРЕНИЮ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 10 мая 2018 года

№ ФCP 2012/13564

Лист 2

- иммуносорбент 1 планшет;
- контрольный положительный образец K⁺ 1 флакон (1,5 мл);
- контрольный отрицательный образец К 1 флакон (2,5 мл);
- конъюгат 1 флакон (12 мл);
- раствор индикаторный РИ 1 флакон (12 мл);
- ФСБ-Т(х25) 25 кратный концентрат фосфатно-солевого буферного раствора
- с твином 1 флакон (40 мл);
- раствор для разведения образцов РРО 1 флакон (12 мл);
- стоп-реагент 0,5 моль/л кислота серная 1 флакон (12,5 мл).

Принадлежности:

- вспомогательные пластиковые емкости 4 шт.;
- одноразовые наконечники для автоматических пипеток 16 шт.;
- липкая пленка для планшетов 4 шт.

Место производства:

- 1. ЗАО "ЭКОлаб", Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1.
- 2. ЗАО "ЭКОлаб", Россия, 142530, Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1а.

Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

Д.Ю. Павлюков

ЗАО «ЭКОлаб»142530 Московская обл, г.Электрогорск, ул.Буденного, д.1

e-mail: <u>sekretar@ekolab.ru</u>, Сайт: www.ekolab.ru Тел: (49643) 3-1374, 3-2311, факс (49643) 3-3143



ИНН: 5035025076, КПП: 503501001

Банк получателя: ПАО Сбербанк России г. Москва

в Орехово-Зуевском ОСБ № 1556/063

p/c 40702810040310124002 κ/c 30101810400000000225

БИК 044525225

17.06.2020

АВТОРИЗАЦИЯ ДИСТРИБЬЮТОРА

Закрытое акционерное общество «ЭКОлаб» (Россия, 142530, Московская обл., г.Электрогорск, ул.Буденного, д.1) настоящим подтверждаем, что "SANMEDICO"SRL (ул. Коробчяну 7А, кв. 9, г. Кишинёв, Республика Молдова) является нашим эксклюзивным дистрибьютором и представителем в Республике Молдова и осуществляет участие с продукцией ЗАО «ЭКОлаб» в процедурах государственных закупок товаров на территории Республики Молдова, от своего имени ведет переговоры, представляет коммерческие предложения, заключает соответствующие договоры, а также осуществляет поставки указанной продукции на территории Республики Молдова.

Полномочия по настоящему авторизационному письму не могут быть переданы другим лицам.

Настоящее письмо действительно с момента подписания и до 31 декабря 2022г.

Генеральный директор



Борисов В.Ю.

ЗАО "ЭКОлаб"

142530 Московская обл., г.Электрогорск, ул.Буденного, д.1, 1А. Тел. (49643) 3-23-11,факс 3-31-43, 8(800)-333-33-47

ПАСПОРТ № 536

Набор реагентов

«ИФА – антиУреаплазма – IgM» Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса М к Ureaplasma urealyticum

Кат.№ 13.05

ТУ 9398-155-70423725-2011

РУ ФСР 2011/12494 от 23.07.2018

Дата выпуска Годен до

2021.04.16

2022.04.16

Условия хранения: при температуре от 2 до 8 °C в течение 12 месяцев. Замораживание не

№ серии

№	Наименование компонента Характеристика	Описание	Результат контроля
1.	Иммуносорбент	Разборный полистироловый 96- луночный планшет с	Соответствует
1.1	Планшет <i>Разборный</i> .	прозрачными бесцветными лунками, на поверхности которых	NTSO market
1.2	Антиген Ureaplasma urealyticum	сорбирован очищенный и инактивированный антиген Ureaplasma urealyticum	
2.	K+ - контрольный положительный образец - сыворотка крови человека, содержащая иммуноглобулины класса М к Ureaplasma urealyticum и не содержащая HBsAg, антитела к ВГС, ВИЧ-1, 2	Прозрачная ипи слегка опалесцирующая жидкость красного цвета	Соответствует
	инактивированная; жидкая; 1,5 мл (1 фл.)	ОП≥1,0	≥3,0
3.	К контрольный отрицательный образец - сыворотка крови человека, не содержащая иммуноглобулины класса М к Ureaplasma urealyticum, HBsAg, антитела к ВГС, ВИЧ-1, 2 инактивированная; жидкая; 2,5 мл (1фл.)	Прозрачная слегка опалесцирующая жидкость желтого цвета ОП≤0,2	Соответствует 0,006 ¹
4.	Конъюгат - антитела мышиные моноклональные против иммуноглобулинов человека М , меченые пероксидазой хрена 12 мл (1фл.)	Прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость	Соответствует
5.	Раствор индикаторный (РИ) — стабилизированный раствор тетраметилбензидина, 12 мл (1 фл)	Прозрачная бесцветная или светло-желтая жидкость	Соответствует
6.	Концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином (ФСБ-т 25х)к 40 мл (1 фл)	Прозрачная или слегка опалесцирующая, пенящаяся бесцветная жидкость, возможно выпадение осадка солей белого цвета, растворяющегося при температуре 37 ° С в течение 30 мин.	Соответствует
		pH = 7,3+0,2	7,2

¹ Учет результатов произведен по двум длинам волн:450/620 нм.

7.	Раствор для разведения образцов (РРО) 12 мл (1 фл)	Прозрачная опалесцирующая жидкость фиолетового цвета рH =7,2±0,2	Соответствует 7,15
8.	Стоп-реагент -0,5 моль/л водный раствор серной кислоты; 12,5 мл (1фл.)	Прозрачная бесцветная жидкость	Соответствует

ОПкрит= ОПК -ср+0,2=0,206

Транспортирование: Транспортирование наборов – при температуре от 2 до 8 °C транспортом всех видов в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида. Допускается транспортирование при температуре от 9 до 25 °C в течение 10 сут.

Заключение: Качество расфасовки, комплектность, маркировка, упаковка, показатели качества набора реагентов «Тест-система иммуноферментная для выявления и иммуноглобулинов класса М к Ureaplasma urealyticum ТУ 9398-155-70423725-2011



ЗАО "ЭКОлаб" 142530 Московская обл., г.Электрогорск, ул.Буденного, д.1,1А Тел. (49643) 3-23-11, факс 3-30-85

ПАСПОРТ№340

Набор реагентов

"ИФА -Мико-гоминис- IgA/IgM/IgG"

Тест-система иммуноферментная для выявления антител классов A, M и G к Mycoplasma hominis

"ИФА -мико-гоминис- IgM"

Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса М к Mycoplasma hominis

Комплект № 2 ТУ 9398-149-70423725-2012 РУ №ФСР 2012/13564 от 10.05.2018 г. № серии 48

Кат.№ 10.07

Дата изготовления 2021.03.25 2022.03.25 Годен до

Условия хранения: при температуре от 2 до 8 °C в течение 1года.

Замораживание не попускается.

№ п/п	Наименование компонента Характеристика	Описание	Результат контроля
1.	Иммуносорбент- рекомбинантный антиген Mycoplasma hominis ,сорбированный в лунках 96-луночного разборного планшета для иммулогических реакций с плоским дном	Разборный полистироловый 96-луночный планшет с прозрачными бесцветными лунками, на поверхности которых сорбирован антиген Mycoplasma hominis	Соответствует
2.	Контрольный положительный образец — К+ — сыворотка крови человека, содержащая иммуноглобулины класса М к Mycoplasma hominis и не содержащая HBsAg, антитела к ВГС, ВИЧ-1,2, инактивированная, жидкая 1,5 мл (1 фл)	Прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость синего цвета ОП ≥ 0,5	Соответствует 1,665*
3.	Контрольный отрицательный образец — К- — сыворотка крови человека, не содержащая иммуноглобулины класса М к Мусорlasma hominis и не содержащая НВsAg, антитела к ВГС, ВИЧ-1,2, инактивированная, жидкая	Прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость желтого цвета ОП ≤ 0,2	Соответствует 0,049*
1.	2,5 мл (1 фл) Коньюгат — антитела мышиные моноклональные против иммуноглобулинов человека класса М, меченные пероксидазой хрена, 12 мл (1 фл)	Прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость синего цвета	Соответствует

5.	Раствор индикаторный (РИ), 1 флакон (12 мл)	Прозрачная бесцветная или светло-желтая жидкость	Соответствует
6.	25-кратный концентрат фосфатно- солевого буферного раствора с твином (ФСБ-Т×25) — , 1 флакона (40 мл)	Прозрачная, слегка опалесцирующая пенящаяся жидкость, возможно выпадение осадка солей белого цвета, растворяющегося при температуре 37 °C в течение 30 мин. рН при разведении в 25 раз водой очищенной – от 7,1 до 7,5	7,2
7.	Раствор для разведения образцов (PPO)- 1 флакон (12 мл)	Прозрачная опалесцирующая жидкость фиолетового цвета	Соответствует
8.	Стоп-реагент - 1 флакон (12,5 мл)	Прозрачная бесцветная жидкость	Соответствует

Транспортирование: при температуре от 2 до 8 °C. Замораживание не допускается. Допускается транспортирование при температуре от 9 до 25 °C в течение 10 суток.

Заключение: свойства компонентов и основные характеристики тест-системы соответствуют требованиям ТУ 9398-149-70423725-2012.

Дата выдачи паспорта

25.03.2021

Начальник ОБТК

Т.В.Юрина

^{★-} Измерение оптической плотности (ОП) при длине волны 450 нм.

ЗАО "ЭКОлаб"

ИНСТРУКЦИЯ

по применению набора реагентов

"ИФА-Мико-гоминис-lgA/lgM/lgG"
Тест-система иммуноферментная для выявления антител классов A, M и G к Mycoplasma hominis

Комплект № 3 "ИФА-мико-гоминис-IgG" Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса G к Mycoplasma hominis

Регистрационное удостоверение №ФСР 2012/13564 от 28 июня 2012 г

НАЗНАЧЕНИЕ

Выявление видоспецифических иммуноглобулинов класса G к Mycoplasma hominis в сыворотке (плазме) крови человека методом непрямого иммуноферментного анализа (ИФА) при "ручной" постановке и с использованием ИФА-анализаторов.

СОСТАВ И КОМПЛЕКТАЦИЯ НАБОРА

	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Иммуносорбент	рекомбинантный антиген Mycoplasma hominis, сорбированный в лунках 96-луночного разборного полистиролового планшета для иммунологических реакций с плоским дном	1 план- шет
	допускается раздельная упаковка стрипов (по 1-4 стрипа	в пакете)
Контрольный по- ложительный обра- зец (К +)	инактивированный; прозрачная или слегка опалес- цирующая жидкость красного цвета	1 фл. (1,5 мл)
Контрольный отри- цательный образец (K -)	· · · · ·	1 фл. (2,5 мл)
Конъюгат	антитела моноклональные мышиные против иммуноглобулинов человека класса G, конъюгированные с пероксидазой хрена; прозрачная или опалесцирующая жидкость зеленого цвета	1 фл. (12 мл)
25-кратный концентрат фосфатно- солевого буферно- го раствора с тви- ном [ФСБ-Т(х25)]		1 фл. (40 мл)
Раствор для разведения образцов (PPO)	прозрачная или опалесцирующая жидкость фиолетового цвета	1 фл. (12 мл)
Раствор индика- торный (РИ);	прозрачная бесцветная или светло-желтого цвета жидкость	1 фл. (12 мл)
Стоп-реагент	прозрачная бесцветная жидкость	1 фл. (12,5 мл)

<u>Примечания</u>. 1. Набор включает все реагенты, необходимые для постановки ИФА, кроме очищенной (дистиллированной или деионизированной) воды.

2. ФСБ-Т(x25), РИ, стоп-реагент — унифицированы для всех наборов ЗАО "ЭКОлаб", в которых используются указанные реагенты.

Набор может быть дополнительно укомплектован: вспомогательными пластиковыми емкостями (4 шт.),

одноразовыми наконечниками для автоматических пипеток на 4-200 мкл (16 шт.)

липкой пленкой для планшетов (4 шт.).

Компоненты набора упакованы в коробку, в коробку вложена инструкция по применению.

По желанию потребителя базовая комплектация набора (число индивидуальных упаковок с реагентами и их объемы) может быть изменена.

ОСНОВНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Базовый вариант комплектации набора позволяет исследование 96 образцов, включая контрольные (на контрольные образцы используется 2 или 4 лунки). Предусмотрена возможность проведения раздельных исследований с использованием необходимого количества стрипов:

Число стрипов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Лунок для кон- тролфя	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Число иссл. образ-	1-6	7-	13-	21-	29-	37-	45-	53-	61-	69-	77-	85-
цов	1-0	12	20	28	36	44	52	60	68	76	84	92

ПРИНЦИП МЕТОДА

При наличии в исследуемом образце иммуноглобулинов класса G к Mycoplasma hominis они во время первой инкубации связываются с антигеном Mycoplasma hominis, сорбированным на поверхности лунок полистиролового планшета. Этот комплекс во время второй инкубации связывается с конъюгатом – антителами против IgG человека, мечеными пероксидазой хрена. Далее, после добавления индикаторного раствора (хромоген - тетраметилбензидин) в результате ферментативной реакции реакционная смесь в лунках планшета окрашивается пропорционально концентрации антител к Mycoplasma hominis. Реакция останавливается добавлением стоп-реагента. Интенсивность окрашивания (оптическая плотность) регистрируется с помощью спектрофотометра.

АНАЛИТИЧЕСКИЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАБОРА

Диагностическая чувствительность набора при определении на сыворотках стандартной панели предприятия, содержащих антитела класса G к Mycoplasma hominis – 100 %.

Диагностическая специфичность набора при определении на сыворотках стандартной панели предприятия, не содержащих антитела к Mycoplasma hominis – 100 %.

ИССЛЕДУЕМЫЕ ОБРАЗЦЫ

Сыворотка (плазма) крови человека объемом не менее 20 мкл.

Образцы до исследования можно хранить не более 7 сут при температуре от 2 до 8 °С или до 3 мес при температуре минус 20 °С или более низкой. Допускается только однократное замораживание-размораживание образцов. Размороженные образцы перед исследованием тщательно перемешать.

Не допускается использование для исследования образцов с повышенным содержанием липидов и (или) с признаками гемолиза, и (или) с видимым микробным проростом.

Образцы, содержащие осадок, перед анализом отцентрифугировать в течение 10-15 мин при 2500-3000 об/мин.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Набор биологически безопасен, однако с исследуемыми образцами необходимо обращаться как с потенциально инфицированным материалом.

Стоп-реагент при попадании на незащищенную кожу и слизистые может вызывать химические ожоги. В случае попадания на кожу — немедленно промойте пораженный участок водой.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Оборудование и материалы (для "ручной" постановки)

Дозаторы пипеточные (пипетки полуавтоматические одно- и многоканальные переменного объема) для внесения реагентов в лунки планшета с погрешностью дозирования не более 5 % с наконечниками полипропиленовыми одноразовыми.

Ручные, или автоматические промыватели, или восьми- и двенадцатиканальные пипеточные дозаторы для промывания лунок планшета.

Спектрофотометр вертикального сканирования для измерения оптической плотности в лунках планшета при 450 нм и/или в двухволновом режиме при основной длине волны 450 нм и длине волны сравнения в диапазоне 620-650 нм.

Центрифуга лабораторная на 2,5-3,0 тыс. об/мин, термостат на 37 °C, холодильник бытовой, фильтровальная бумага.

Вода очищенная (дистиллированная или деионизированная).

70 %-ный раствор спирта этилового и 6 %-ный раствор перекиси водорода (дез.растворы) или растворы иных дезинфектантов, разрешенных к применению СП 1.32322-08, кроме хлорсодержащих.

Приготовление рабочих растворов реагентов для ИФА

Перед работой извлечь набор из холодильника, вскрыть упаковку и выдержать все реагенты перед проведением анализа не менее 30 мин при температуре от 18 до 25 °C.

Приготовление рабочего промывочного раствора (ФСБ-Т)

При выпадении осадка солей в ФСБ-Т(x25) прогреть его при температуре 37 °C до полного растворения осадка.

При использовании всего планшета содержимое флакона с ФСБ-Т(х25) довести водой очищенной до 1 л.

При дробной постановке использовать соотношения объемов ФСБ-Т(х25) и воды, указанные в табл. 1 для разного числа используемых стрипов.

Таблица 1

Число стрипов	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФСБ-Т(х25), мл	7	10	13	17	20	23	27	30	33	37

Ропо опишания мп	до									
Вода очищенная, мл	175	250	325	425	500	575	675	750	825	925

Готовый рабочий промывочный раствор хранить при температуре от 2 до 8 °C не более 14 сут.

Приготовление остальных реагентов

Иммуносорбент, K^- , K^+ , PPO, конъюгат, PИ, стоп-реагент – готовы к применению. После вскрытия упаковок неиспользованные реагенты допускается хранить в плотно закрытых упаковках при температуре от 2 до 8 °C до истечения срока годности.

Проведение ИФА ("ручная" постановка)

Внимание! Соблюдение указанных ниже температуры и времени инкубации планшетов на каждой стадии постановки крайне важно для получения достоверных результатов.

1. Извлечь из упаковки рамку планшета и необходимое число стрипов. Неиспользованные стрипы допускается хранить в плотно закрытом пакете с влагопоглотителем при температуре от 2 до 8 °C до истечения срока годности.

Стрипы промыть 1 раз ФСБ-Т, внося в лунки 350-370 мкл раствора. При наличии промывателя, позволяющего производить промывку в режиме "Overflow", использовать именно этот режим. По окончании промывки остатки раствора удалить из лунок, постукивая перевернутым планшетом по сложенной в несколько слоев фильтровальной бумаге.

2. При использовании 1 стрипа в одну лунку внести 100 мкл К⁺, в следующую лунку – 100 мкл К⁻, в остальные лунки – по 100 мкл РРО.

При использовании двух и более стрипов в две лунки внести по 100 мкл К⁺, и в две лунки по 100 мкл К⁻, в остальные лунки – по 100 мкл РРО.

В лунки с РРО внести исследуемые образцы (по лунке на образец) – по 20 мкл. Раствор перемешать 5 раз пипетированием, при этом цвет РРО должен измениться.

- 3. Планшет заклеить липкой пленкой. Инкубировать 30 мин при температуре 37°C.
- 4. С помощью промывателя удалить жидкость из лунок, 5 раз промыть планшет ФСБ-Т, как указано в п. 1.
 - 5. Во все лунки внести по 100 мкл конъюгата.
- 6. Планшет заклеить липкой пленкой. Инкубировать 30 мин при температуре 37 °C.
- 7. С помощью промывателя удалить жидкость из лунок, 5 раз промыть планшет ФСБ-Т, как указано в п. 1.
- 8. Во все лунки внести по 100 мкл РИ, планшет заклеить липкой пленкой, поместить в защищенное от света место и инкубировать 15 мин при температуре 37°C.
- 9. Во все лунки (в той же последовательности, с которой вносился РИ) внести по 100 мкл стоп-реагента, осторожно (постукиванием по планшету) перемешать содержимое лунок и не более чем через 10 мин приступить к учету результатов.

Регистрация и учет результатов

Результаты ИФА регистрировать спектрофотометрически, измеряя оптическую плотность (ОП) при длине волны 450 нм (допустимо использование фильтра сравнения с длиной волны 620-650 нм). Нулевой уровень («бланк») установить по воздуху.

Результаты ИФА учитывать при следующих условиях:

значение ОП К+ не менее 1,0;

среднее значение ОП К- не более 0,2.

В противном случае исследование необходимо повторить.

Рассчитать критическое значение оптической плотности ОПкрит по формуле:

 $O\Pi_{KPUT} = O\Pi_{K-} cp. + 0.20.$

Интерпретация результатов

ация резульшаннов	
Интерпретация результатов	Титр lgG
Отрицательный результат. Указывает, что исследуемый образец либо не содержит антител класса G к Mycoplasma hominis, либо уровень антител не детектируется. При этом образцы могут содержать антитела класса A или M к Mycoplasma hominis	Менее 1:5
Сомнительный результат «серая зона». Повторить анализ. Если повторное исследование выявило, что ОПобр меньше ОПкрит. – результат считается отрицательным.	1:5
Слабоположительный результат. Указывает либо на постинфекционный период, либо раннюю стадию сероконверсии. Рекомендуется провести повторное исследование через 2-3 недели	1:5 – 1:10
Положительный	1:20
Сильноположительный	1:40
Сильноположительный	1:80
	Отрицательный результат. Указывает, что исследуемый образец либо не содержит антител класса G к Мусорlаsma hominis, либо уровень антител не детектируется. При этом образцы могут содержать антитела класса A или M к Mycoplasma hominis Сомнительный результат «серая зона». Повторить анализ. Если повторное исследование выявило, что ОПобр меньше ОПкрит. — результат считается отрицательным. Слабоположительный результат. Указывает либо на постинфекционный период, либо раннюю стадию сероконверсии. Рекомендуется провести повторное исследование через 2-3 недели Положительный Сильноположительный

Повторно взятые образы сыворотки крови желательно анализировать одновременно с предыдущими («парные» сыворотки), что позволяет с большей достоверностью оценивать динамику специфических антител.

При исследовании парных сывороток достоверными критериями для серологического диагноза формы инфекции (острая, хроническая, перенесенная) и успешности терапии являются:

двукратное повышение/понижение титра видоспецифических IgA;

двукратное повышение/понижение титра видоспецифических IgA в комбинации с двух-трехкратным повышением/понижением титров IgG;

сероконверсия одного из классов антител.

ПОСТАНОВКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИФА-АНАЛИЗАТОРОВ

Подготовить прибор в соответствии с инструкцией по его эксплуатации, ввести программу анализа, соответствующую используемому набору, и провести анализ.

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности набора – 1 год. Набор с истекшим сроком годности применению не подлежит.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранение - в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от 2 до 8 °C. Замораживание не допускается.

Транспортирование - при температуре от 2 до 8 °C. Замораживание не допускается. Допускается транспортирование при температуре от 9 до 25 °C в течение 10 сут.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА

Для учреждений здравоохранения.

По вопросам, касающимся качества набора, следует обращаться по адресу 142530 Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1. ЗАО "ЭКОлаб"; тел. (49643) 3-23-11, факс (49643) 3-30-93 — отдел сбыта, (49643) 3-37-30 — ОБТК и в учреждение, уполномоченное Росздравнадзором на проведение Государственного контроля указанной продукции.

КРАТКАЯ СХЕМА ПОСТАНОВКИ ИФА "ИФА-Мико-гоминис-IgG"

<u>Использов</u>	вать только после тщательного ознакомления с инструкцией!
Промыть	1 раз ФСБ-Т
Внести	в одну (или две лунки) - 100 мкл К+, в одну (или две лунки) - 100 мкл К-, в остальные – по 100 мкл РРО и по 20 мкл исследуемых образ-
	цов (по 1 лунке на образец)
Инкубация	30 мин, 37 °C
Промыть	5 раз ФСБ-Т
Внести	во все лунки по 100 мкл конъюгата
Инкубация	30 мин, 37 °C
Промыть	5 раз ФСБ-Т
Внести	по 100 мкл раствора индикаторного в каждую лунку
Инкубация	15 мин, 37 °С
Внести	по 100 мкл стоп-реагента в каждую лунку
Измерить	ОП при 450 нм (референс 620-650 нм), «бланк» - по воздуху

Апрель 2015 г.

ЗАО "ЭКОлаб"

ИНСТРУКЦИЯ по применению набора реагентов

"ИФА-антиУреаплазма-IgM"

Тест-система иммуноферментная для выявления иммуноглобулинов класса М к Ureaplasma urealyticum

Регистрационное удостоверение №ФСР 2011/12494 от 20.12.2011 г.

ЗАО "ЭКОлаб"

НАЗНАЧЕНИЕ

Выявление иммуноглобулинов класса М к Ureaplasma urealyticum в сыворотке (плазме) крови человека методом непрямого иммуноферментного анализа (ИФА) на твердофазном носителе при "ручной" постановке и с использованием ИФА-анализаторов.

СОСТАВ И КОМПЛЕКТАЦИЯ НАБОРА

	OOOTAD II KOMITIIEKTAGIII TIADOTA	
Иммуносорбент	антиген Ureaplasma urealyticum, сорбированный на 96-	1
	луночном разборном полистироловом планшете для	план-
	иммунологических реакций с плоским дном	шет
Контрольный по- ложительный об- разец- (К +)	инактивированный; прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость синего цвета	1 фл. (1,5 мл)
Контрольный отрицательный образец (К -)	инактивированный; прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость желтого цвета	1 фл. (2,5 мл)
Конъюгат	антитела мышиные моноклональные против иммуноглобулинов человека класса М, меченые пероксидазой хрена; прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость синего цвета	1 фл. (12 мл)
Раствор для разведения образцов (PPO)	прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость фиолетового цвета	1 фл. (12 мл)
25-кратный кон- центрат фосфат- но-солевого бу- ферного раство- ра с твином [ФСБ-Т(х25)]	прозрачная или слегка опалесцирующая бесцветная пенящаяся жидкость, возможно выпадение осадка солей белого цвета, растворяющегося при температуре 37 °C в течение 30 мин.	1 фл. (40 мл)
Раствор индика- торный (РИ);	прозрачная бесцветная жидкость	1 фл. (12 мл)
Стоп-реагент	прозрачная бесцветная жидкость.	1 фл. (12,5 мл)

Примечания. 1. Набор включает все реагенты, необходимые для постановки ИФА, кроме очищенной (дистиллированной или деионизированной) воды.

2. ФСБ-Т(x25), стоп-реагент — унифицированы для всех наборов ЗАО "ЭКОлаб", в которых используются указанные реагенты. Допускается использование разных серий этих реагентов.

Набор может быть дополнительно укомплектован:

вспомогательными пластико- выми емкостями (4 шт.), одноразовыми наконечниками для автоматических пипеток (16 шт.) клейкой пленкой для планшетов (4 шт.).

Компоненты набора упакованы в коробку, в коробку вложена инструкция по применению.

По желанию потребителя число индивидуальных упаковок реагентов и их объемы, указанные для базового варианта комплектации, могут быть изменены.

ОСНОВНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Базовый вариант набора позволяет одномоментное исследование 96 образцов, включая контрольные (на контрольные образцы используется 2 или 4 лунки). Предусмотрена возможность проведения раздельных исследований с использованием необходимого количества стрипов:

Число стри- пов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Число лунок для контр.	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Число иссл. образцов	1-6	7- 12	13- 20	21- 28	29- 36	37- 44	45- 52	53- 60	61- 68	69- 76	77- 84	85- 92

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

При наличии в исследуемом образце иммуноглобулинов класса М к Ureaplasma urealyticum происходит связывание их с антигеном Ureaplasma urealyticum, сорбированным в лунках планшета-иммуносорбента, образовавшийся комплекс антиген-антитело реагирует с внесенным в реакционную среду раствором конъюгата — антителами к IgM человека, меченными пероксидазой. Образовавшийся комплекс "антиген-антитело-конъюгат" выявляется в реакции с субстратно-индикаторным раствором, содержащим хромоген — тетраметилбензидин, в результате которой меняется цвет (оптическая плотность) реакционной смеси в лунке планшета; изменение регистрируется спектрофотометрически.

АНАЛИТИЧЕСКИЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагностическая чувствительность набора при определении на сыворотках стандартизованной панели предприятия, содержащих антитела класса М к Ureaplasma urealyticum – 100 %.

Диагностическая специфичность набора при определении на сыворотках стандартизованной панели предприятия при определении на сыворотках стандартной панели предприятия, не содержащих антитела к Ureaplasma urealyticum – 100 %"

ИССЛЕДУЕМЫЕ ОБРАЗЦЫ

Нативная сыворотка (плазма) крови человека объемом не менее 20 мкл. Возможно использование образцов, содержащих ЭДТА, цитрат натрия, гепарин.

Образцы до исследования можно хранить не более 7 сут при температуре от 2 до 8 °С или до 3 мес при температуре минус 20 °С или более низкой. Допускается только однократное замораживание-размораживание образцов. Размороженные образцы перед исследованием тщательно перемешать.

Не допускается использование для исследования образцов с повышенным содержанием липидов и (или) с признаками гемолиза, и (или) с видимым микробным проростом.

Образцы, содержащие осадок, перед анализом отцентрифугировать в течение 10-15 мин при 2500-3000 об/мин.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Набор биологически безопасен, однако с исследуемыми образцами необходимо обращаться как с потенциально инфицированным материалом.

Стоп-реагент при попадании на незащищенную кожу и слизистые может вызывать химические ожоги. В случае попадания на кожу – немедленно промойте пораженный участок водой.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

"РУЧНАЯ" ПОСТАНОВКА

Оборудование и материалы

Дозаторы пипеточные (пипетки полуавтоматические одно- и многоканальные переменного объема) для внесения реагентов в лунки планшета с погрешностью дозирования не более 5 % с наконечниками полипропиленовыми одноразовыми.

Ручные, или автоматические промыватели, или восьми- и двенадцатика- нальные пипеточные дозаторы для промывания лунок планшета.

Спектрофотометр вертикального сканирования для измерения оптической плотности в лунках планшета при 450 нм и/или в двухволновом режиме при основной длине волны 450 нм и длине волны сравнения в диапазоне 620-650 нм.

Центрифуга лабораторная на 2,5-3,0 тыс. об/мин, термостат на 37 °C, холодильник бытовой, фильтровальная бумага.

Вода очищенная (дистиллированная или деионизированная).

70 %-ный раствор спирта этилового и 6 %-ный раствор перекиси водорода (дез.растворы) или растворы иных дезинфектантов, разрешенных к применению СП 1.32322-08, кроме хлорсодержащих.

Приготовление рабочих растворов реагентов для ИФА

Перед работой извлечь набор из холодильника, вскрыть упаковку и выдержать все реагенты перед проведением анализа не менее 30 мин при температуре от 18 до 25 °C.

Приготовление рабочего промывочного раствора (ФСБ-Т)

При выпадении осадка солей в ФСБ-Т(x25) прогреть его при температуре 37 °C до полного растворения осадка.

При использовании всего планше- та содержимое флакона с ФСБ-T(x25) довести водой очищенной до 1 л.

При дробной постановке использовать соотношения объемов ФСБ-Т(х25) и воды, указанные в табл. 1 для разного числа используемых стрипов.

Таблица 1 Число стрипов 1 2 3 5 7 8 9 4 6 10 11 ФСБ-Т(х25), 3 7 27 33 37 10 13 17 20 23 30 ΜЛ Вода очищендо ДО ДО ДО до ДО до до ДО ДО ДО

Готовый рабочий промывочный раствор хранить при температуре от 2 до 8 °C не более 14 сут.

425

500

575

675

750

825

925

325

Приготовление остальных реагентов

175

75

250

Иммуносорбент, контрольные образцы, PPO, конъюгаты, PИ, стоп-реагент – готовы к применению.

После вскрытия упаковок неиспользованные реагенты допускается хранить в плотно закрытых упаковках при температуре от 2 до 8 °C до истечения срока годности.

Проведение ИФА

ная, мл

Внимание! Соблюдение указанных ниже температуры и времени инкубации планшетов на каждой стадии постановки крайне важно для получения достоверных результатов.

- 1. Извлечь из упаковки рамку планшета и необходимое число стрипов. Неиспользованные стрипы допускается хранить в плотно закрытом пакете с влагопоглотителем при температуре от 2 до 8 °C до истечения срока годности.
- 2. При использовании одного стрипа в одну лунку внести 100 мкл К⁺, в следующую лунку 100 мкл К⁻, в остальные лунки по 80 мкл РРО.

При использовании двух и более стрипов в две лунки внести по 100 мкл К+, и в две лунки по 100 мкл К-, в остальные лунки – по 80 мкл РРО.

Одну лунку оставить с РРО для контроля конъюгата.

В остальные лунки с РРО внести по 20 мкл исследуемых сывороток. Раствор перемешать 5 раз пипетированием, при этом цвет РРО должен измениться.

- 3. Планшет закрыть крышкой или заклеить клейкой лентой. Инкубировать 30 мин при температуре 37°C в защищенном от света месте.
- 4. По окончании инкубации аспирировать содержимое лунок и промыть лунки планшета 5 раз промывочным раствором и 1 раз водой дистиллированной в режиме «overflow» или 7 раз промывочным раствором и 1 раз водой дистиллированной при отсутствии режима «overflow», добавляя в каждую лунку не менее 400 мкл жидкости. Время между заполнением и аспирацией (замачивание) должно быть не менее 30 сек.

Рекомендуется использовать:

- режим отмывки с переполнением «overflow» с внесением в лунки по 600-700 мкл рабочего промывочного раствора;
 - поперечную аспирацию раствора из лунок режим «crosswise».

Необходимо следить за полной аспирацией после каждого цикла отмывки (остаточный объем в лунках не должен превышать 10 мкл).

Сохранность иммуносорбента между операциями 15 минут.

- 5. Во все лунки внести по 100 мкл конъюгата, выдержать 30 мин при температуре 37 °C в защищенном от света месте.
- 6. С помощью промывателя удалить жидкость из лунок, промыть планшет, как указано в п. 4.
- 2.7. Во все лунки внести по 100 мкл раствора индикаторного, поместить планшет в защищенное от света место и выдержать 15 мин при температуре 37 °C.
- 2.8. Во все лунки (в той же последовательности, с которой вносился индикаторный раствор) внести по 100 мкл стоп-реагента, осторожно (постукиванием по планшету) перемешать содержимое лунок и приступить к регистрации результатов (ОП реакционной смеси после внесения стоп-реагента стабильна не более 10 мин).

Регистрация и учет результатов

Результаты ИФА регистрировать спектрофотометрически, измеряя оптическую плотность (ОП) при длине волны 450 нм (допустимо использование фильтра сравнения с длиной волны 620 или 630 нм). Нулевой уровень («бланк») задают по воздуху.

Результаты ИФА учитываются только при следующих условиях:

ОП в лунке с контролем конъюгата – не более 0,15

среднее значение $O\Pi_{K+}$ – не менее 1,0;

среднее значение ОПк- - не более 0,2.

В противном случае исследование необходимо повторить.

Рассчитать критическое значение оптической плотности ОПкрит по формуле:

$$O\Pi_{KPUT} = O\Pi_{K-} cp. + 0,200$$

где ОПк-ср. – среднее значение ОП в лунках с К⁻.

Образец сыворотки учитывать как положительный, если значение ОП в лунке с ним выше или равно 1,2 ×ОП_{коит}.

Образец сыворотки учитывать как отрицательный, если значение ОП в лунке с ним меньше или равно 0,9 ×ОП_{крит}.

Если ОП исследуемой сыворотки попадает в интервал от 1,2 \times ОП_{Крит} до 0,9 \times ОП_{Крит}, то результат анализа сомнительный. Рекомендуется повторить анализ такой сыворотки.

ПОСТАНОВКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИФА-АНАЛИЗАТОРОВ

Подготовить прибор в соответствии с инструкцией по его эксплуатации, ввести программу анализа, соответствующую используемому набору, и провести анализ.

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности набора – 1 год. Набор с истекшим сроком годности применению не подлежит.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранение

В упаковке предприятия-изготовителя при температуре от 2 до 8 °C. Замораживание не допускается.

Транспортирование

При температуре от 2 до 8 °C. Замораживание не допускается. Допускается транспортирование при температуре от 9 до 25 °C в течение 10 сут.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА

Для учреждений здравоохранения.

По вопросам, касающимся качества набора «ИФА-антиУреаплазма-IgM», следует обращаться по адресу 142530 Московская обл., г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1, ЗАО "ЭКОлаб"; тел. (49643) 3-23-11, факс (49643) 3-30-93 — отдел сбыта, (49643) 3-37-30 — ОБТК и в учреждение, уполномоченное Росздравнадзором на проведение государственного контроля качества указанной продукции.

КРАТКАЯ СХЕМА ПОСТАНОВКИ ИФА (ИФА-антиУреаплазма-IgM)

Использовать только после тщательного ознакомления с инструкцией!

Внести	При использовании одного стрипа
	в одну лунку – 100 мкл К ⁺ , в следующую лунку – 100
	мкл К-, в остальные лунки – по 80 мкл РРО.
	При использовании двух и более стрипов
	в две лунки - по 100 мкл К+, и в две лунки по 100 мкл
	К-, в остальные лунки – по 80 мкл РРО.
	Одну лунку оставить с РРО для контроля конъюгата/
	В остальные лунки с РРО внести по 20 мкл исследуемых
	сывороток
Инкубация	30 мин 37 ∘С
Промыть	режим overflow
	5 раз ФСБ-Т и 1 раз водой очищенной
	без режима overflow
	7 раз ФСБ-Т и 1 раз водой очищенной
Внести	100 мкл конъюгата в каждую лунку
Инкубация	30 мин 37 ∘С
Промыть	режим overflow
	5 раз ФСБ-Т и 1 раз водой очищенной
	без режима overflow
	7 раз ФСБ-Т и 1 раз водой очищенной
Внести	100 мкл РИ в каждую лунку
Инкубация	15 мин 37 ∘С
Внести	100 мкл стоп-реагента в каждую лунку
Измерить	ОП при 450 нм (референс 620-630 нм), "бланк" по воздуху