

ПРОДУКЦИЯ LIOFILCHEM (Италия)  
СИСТЕМЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ (ID) И ОПРЕДЕЛЕНИЯ  
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К ПРОТИВОМИКРОБНЫМ ПРЕПАРАТАМ (AST)



**МИКРО**ЛАБ





## Набор реагентов A.F. Genital System

для количественного определения и идентификации урогенитальных микоплазм и определения чувствительности к антибиотикам, а также обнаружения *Trichomonas vaginalis*, *Candida spp* и других микроорганизмов



Подсчет, идентификация и определение чувствительности к противомикробным препаратам микоплазм и основных урогенитальных микроорганизмов непосредственно из клинических образцов.

### Клинические образцы

Вагинальный мазок, уретральный мазок, моча, семенная жидкость.

### Урогенитальные микоплазмы

#### Подсчет/идентификация

*Ureaplasma urealyticum*, *Mycoplasma hominis*.

#### Тестирование чувствительности

Тетрациклин, пefлоксацин, офлоксацин, доксициклин, эритромицин, кларитромицин, миноциклин, джозамицин, клиндамицин.

### Прямая идентификация микроорганизмов

*Escherichia coli*, *Proteus spp*, *Providencia spp*, *Pseudomonas spp*, *Gardnerella vaginalis*, *Staphylococcus spp*, *Enterococcus spp* (group D), *Streptococcus agalactiae* (group B), *Neisseria gonorrhoeae*, *Candida spp*, *Trichomonas vaginalis*.

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Результат через 24-48 часов
- Прямое тестирование - экономия времени и трудозатрат
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Подтверждение с помощью реакции латекс-агглютинации
- Возможность автоматизации анализа

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
AF Genital System	20/4 теста	74156/79156
Набор реагентов A.F. Genital System	100 тестов	80258

## Набор реагентов Mycoplasma System Plus

для количественного определения, идентификации и определения чувствительности урогенитальных микоплазм к антибиотикам



Подсчет, идентификация и определение чувствительности к противомикробным препаратам урогенитальных микоплазм, *Candida spp*/*Trichomonas vaginalis* непосредственно из клинических образцов.

### Клинические образцы

Вагинальный мазок, уретральный мазок, ректальный мазок, семенная жидкость.

### Урогенитальные микоплазмы

#### Подсчет/идентификация

*Ureaplasma urealyticum*, *Mycoplasma hominis*.

#### Тестирование чувствительности

Тетрациклин, пefлоксацин, офлоксацин, доксициклин, эритромицин, кларитромицин, миноциклин, клиндамицин, азитромицин.

### Прямая идентификация микроорганизмов (микроскопическое наблюдение)

*Candida spp*, *Trichomonas vaginalis*.

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Результат через 24-48 часов
- Прямое тестирование - экономия времени и трудозатрат
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Mycoplasma System Plus	20/4 теста	72592/79592
Mycoplasma transport broth	20 проб. x 6 мл	20158

## Набор реагентов Urin System Plus

для подсчета общего количества бактерий мочевого тракта, их идентификации и определения чувствительности к антибиотикам



Подсчет, идентификация и определение чувствительности к противомикробным препаратам основных патогенных микроорганизмов непосредственно в образце мочи.

### Подсчет и прямая идентификация микроорганизмов

*Escherichia coli*, *Proteus spp*, *Providencia spp*, *Citrobacter spp*, *Pseudomonas spp*, *Klebsiella spp*, *Enterobacter spp*, *Serratia spp*, *Enterococcus spp* (*группа D*), *Staphylococcus aureus*, *Candida spp*.

### Тестирование чувствительности к противомикробным препаратам

Амикацин, гентамицин, тобрамицин, пиперациллин-тазо-бактам, фосфомицин, цефоперазон, цефотаксим, цефтазидим, ампициллин-сульбактам, тетрациклин, ципрофлоксацин, лево-флоксацин, ко-тримоксазол, амоксициллин-клавулановая кислота.

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Результат через 18-24 часа
- Прямое тестирование - экономия времени и трудозатрат
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Urin System Plus	20 тестов	74160
Urin System Plus	4 теста	79160

## Набор реагентов Copro System

для выделения и предварительной идентификации микроорганизмов



Идентификация основных патогенных микроорганизмов непосредственно из образцов фекалий.

### Прямая идентификация микроорганизмов

*Salmonella spp*, *Citrobacter spp*, *Proteus spp*, *Pseudomonas spp*, *Yersinia spp*, *Shigella spp*, *Campylobacter jejunii*, *Escherichia coli*, *E. coli O157*, *KES group* (*Klebsiella*, *Enterobacter*, *Serratia*), *Candida spp*.

### Преимущества

- Прямая инокуляция образца из фекалий
- Комплексная диагностика
- Простая процедура анализа
- Результат через 18-24 часа
- Подтверждение с помощью реакции латекс-агглютинации

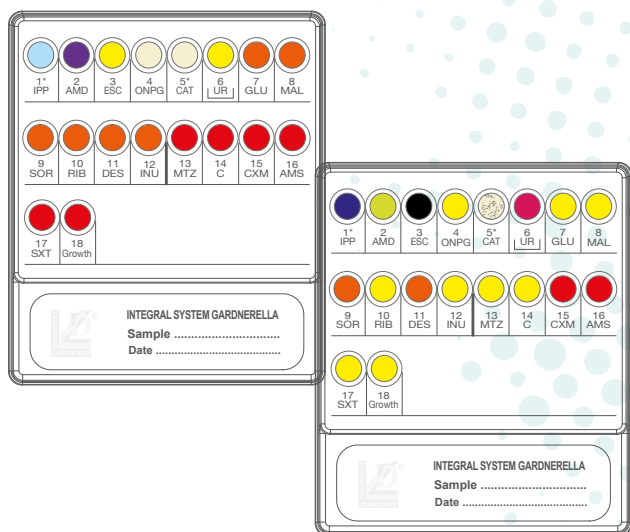
РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Copro System	20/8 тестов	71670/79670

Дополнительные реагенты (не входят в комплект): антисыворотка шигелла, антисыворотка *Yersinia enterocolitica*, реагент Ковача, тест-полоски на оксидазу, вазелиновое масло, латексный тест на *E. coli O157*, набор *Campylobacter latex*.

## Набор реагентов Integral System Gardnerella

для идентификации и определения чувствительности к антибиотикам *Gardnerella vaginalis*



Идентификация и тестирование чувствительности к противомикробным препаратам *Gardnerella vaginalis* из изолированных колоний

### Клинические образцы:

Вагинальный мазок, уретральный мазок, семенная жидкость.

### Тестирование чувствительности к противомикробным препаратам

Метронидазол, хлорамфеникол, цефуроксим, ампициллин + сульбактам, ко-тримоксазол.

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 18-24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Integral System Gardnerella	20/4 теста	71724/79724

## Набор реагентов Antibiotic test

для оценки остатка антибиотика в моче, молоке и других биологических жидкостях

### Процедура теста:

1. Реагенты довести до комнатной температуры;
2. Извлечь диск из картриджа, поместить в пробирку и внести 0,2 мл образца;
3. Инкубировать при  $36 \pm 1^\circ\text{C}$  в течение 24 часов;
4. Наблюдать через 8-12-24 часа.

### Интерпретация результатов

- Окрашивание среды в красный цвет свидетельствует об отсутствии противомикробных веществ или их присутствии в концентрации ниже предела чувствительности теста;
- Отсутствие красного цвета свидетельствует о наличии в пробе противомикробных веществ.

### Клинические образцы:

Моча, молоко, другие биологические жидкости.

### Комплектация

- 2 картриджа по 25 дисков
- 50 пластиковых пробирок

### Преимущества

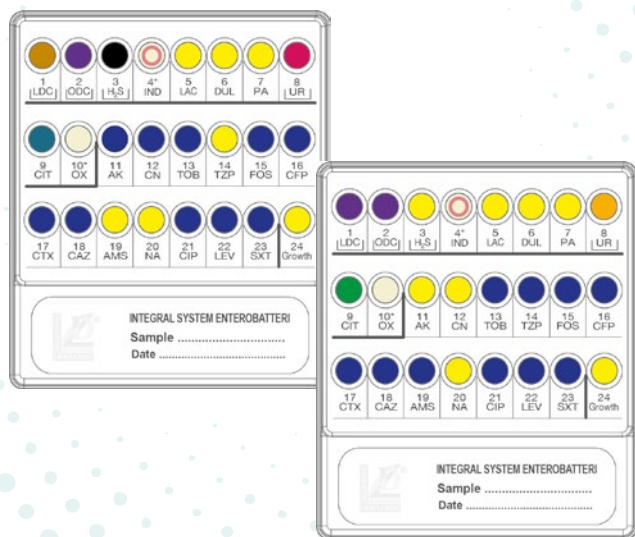
- Не требует дополнительных материалов
- Легкая интерпретация
- Результат через 24 часа

РУ № РЗН 2012/11541 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Antibiotic Test	50 тестов	80350

## Набор реагентов Integral System Enterobacteria

для дифференциальной идентификации энтеробактерий до рода и вида и определения чувствительности к антибактериальным препаратам



РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Integral System Enterobacteria	20 тестов	71714
Integral System Enterobacteria	4 теста	79714

Идентификация и тестирование чувствительности к противомикробным препаратам энтеробактерий из изолированных колоний

### Идентификация энтеробактерий

*Escherichia coli spp, Shigella spp, Pseudomonas spp, Edwardsiella spp, Citrobacter spp, Salmonella spp, Arizona spp, Klebsiella spp, Enterobacter spp, Serratia spp, Proteus spp, Morganella spp, Providencia spp*

### Тестирование чувствительности к противомикробным препаратам

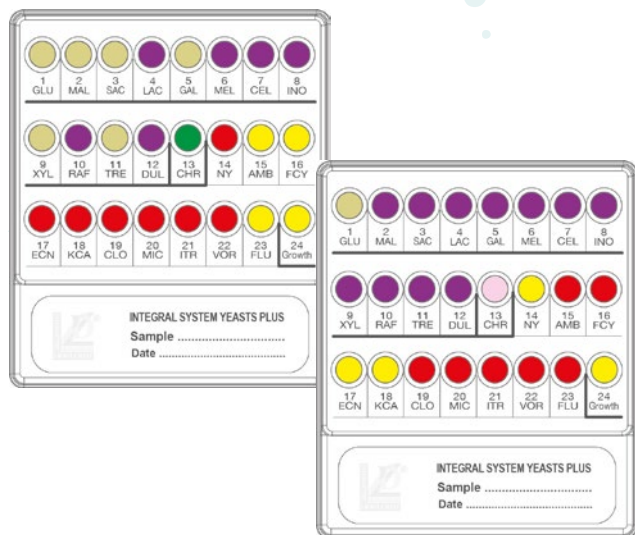
Амикацин, гентамицин, тобрамицин, фосфомицин, пиперацillin-тазобактам, цефоперазон, цефотаксим, цефтазидим, ампициллин-сульбактам, налидиксовая кислота, ципрофлоксацин, левофлоксацин, ко-тримоксазол

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

## Набор реагентов Integral System Yeasts Plus

для биохимической идентификации дрожжей и определения чувствительности к антимикотикам



РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Integral System Yeasts Plus	20 тестов	71822
Integral System Yeasts Plus	4 теста	79822

Идентификация и тестирование чувствительности к противогрибковым препаратам основных патогенных дрожжевых грибов из изолированных колоний

### Идентификация

*Candida albicans, Candida krusei, Candida tropicalis, Candida glabrata, Candida parapsilosis, Candida dubliniensis, Candida kefyr, Candida lusitanae, Candida guilliermondii, Candida stellatoidea, Cryptococcus neoformans, Cryptococcus albidus, Cryptococcus laurentii, Rhodotorula glutinis, Saccharomyces cerevisiae, Geotrichus candidum*

### Тестирование чувствительности к противогрибковым препаратам

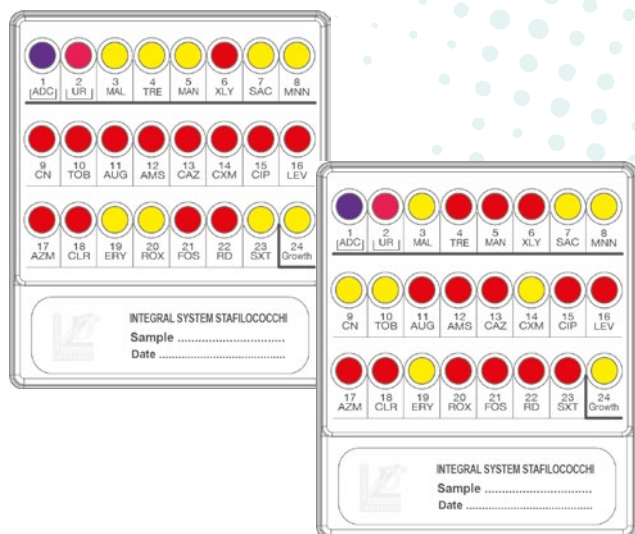
Нистатин, амфотерицин В, флуцитозин, эконазол, кетоконазол, клотримазол, миконазол, итраконазол, вориконазол, флуконазол

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 48 часов
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

## Набор реагентов Integral System Staphylococci

для дифференциальной идентификации стафилококков до вида и определения чувствительности к антибактериальным препаратам



Идентификация и тестирование чувствительности к противомикробным препаратам стафилококков из изолированных колоний

### Идентификация стафилококков

*Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus saprophyticus*, *Staphylococcus cohnii*, *Staphylococcus xylosus*, *Staphylococcus haemolyticus*, *Staphylococcus hominis*, *Staphylococcus warneri*, *Staphylococcus capitis*, *Staphylococcus simulans*, *Staphylococcus sciuri* spp, *Serratia* spp, *Proteus* spp, *Morganella* spp, *Providencia* spp

### Тестирование чувствительности к противомикробным препаратам

Гентамицин, тобрамицин, цефтазидим, амоксициллин-клавулановая кислота, ампициллин-сульбактам, цiproфлоксацин, цефуросксим, левофлоксацин, азитромицин, кларитромицин, эритромицин, рокситромицин, фосфомицин, рифампицин, ко-тримоксазол

### Преимущества

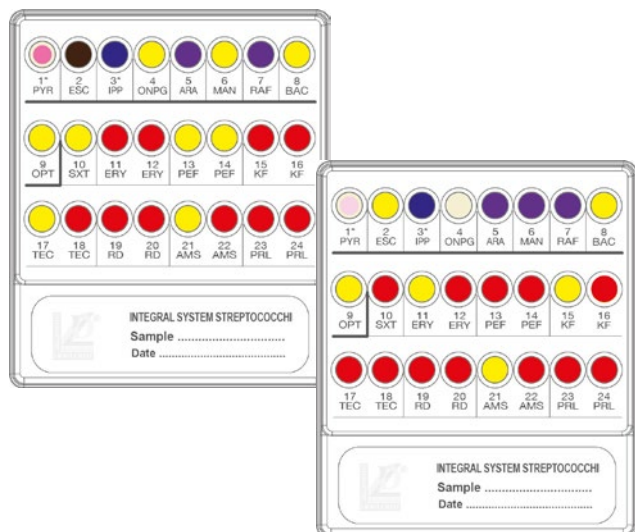
- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Integral System Staphylococci	20 тестов	71718
Integral System Staphylococci	4 теста	79718

## Набор реагентов Integral System Streptococci

для дифференциальной идентификации стрептококков до вида и определения чувствительности к антибиотикам



Идентификация и тестирование чувствительности к противомикробным препаратам стрептококков из изолированных колоний

### Идентификация стрептококков

*Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus agalactiae*, *Enterococcus faecalis*, *Enterococcus faecium*, *Streptococcus durans*, *Streptococcus mutans*, *Streptococcus uberis*, *Streptococcus sanguis I*, *Streptococcus salivarius*, *Streptococcus MG intermedius*, *Streptococcus sanguis II*, *Streptococcus mitis*, *Streptococcus anginosus constellatus*, *Streptococcus morbillorum*, *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus acidominimus*

### Тестирование чувствительности к противомикробным препаратам (две концентрации антибиотика)

Ко-тримоксазол, эритромицин, пefлоксацин, цефалотин, тейкопланин, рифампицин, ампициллин-сульбактам, пиперациллин

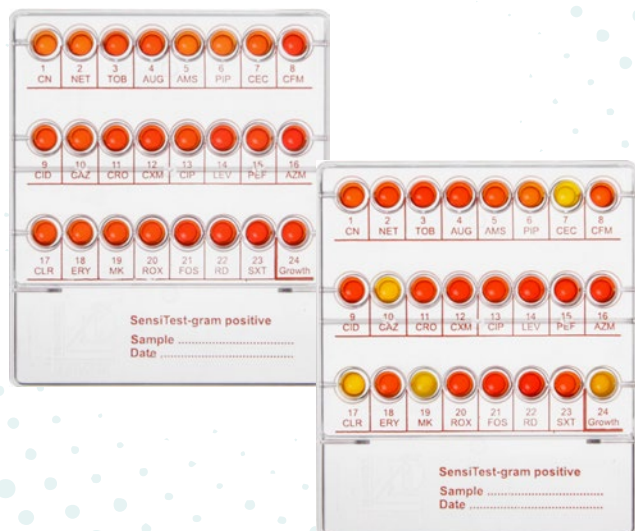
### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Integral System Streptococci	20 тестов	71720
Integral System Streptococci	4 теста	79720

## Планшет с сухими средами и антибиотиками (набор сред) Сенси-Тест для грамположительных бактерий



Система для определения антимикробной чувствительности грамположительных бактерий.

### Тестирование чувствительности к противомикробным препаратам (одна концентрация на антибиотик)

Гентамицин, нетилмицин, тобрамицин, амоксициллин-клавулановая кислота, ампициллин-сульбактам, пиперациллин, цефаклор, цефиксим, цефоницид, цефтазидим, цефтриаксон, цефуросксим, ципрофлоксацин, левофлоксацин, пefлоксацин, азитромицин, кларитромицин, эритромицин, миокамицин, рокситромицин, фосфомицин, рифампицин, ко-тримоксазол

РУ № РЗН 2013/994 от 11 ноября 2013 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
SensiTest Gram-positive	20/4 теста	76020/79020
Физиологический раствор		

### Преимущества

- Экономичность анализа
- Результат через 18-24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

## Планшет с сухими средами и антибиотиками (набор сред) Сенси-Тест для грамотрицательных бактерий



Система для определения антимикробной чувствительности грамотрицательных бактерий

### Тестирование чувствительности к противомикробным препаратам (одна концентрация на антибиотик)

Амикацин, гентамицин, тобрамицин, ампициллин-сульбактам; амоксициллин-клавулановая кислота, мезлоциллин, пиперациллин-тазобактам, тикарциллин-клавулановая кислота, фосфомицин, нитрофурантоин, цефоперазон, цефотаксим, цефтазидим, цефтриаксон, цефуросксим, налидиксовая кислота, ломефлоксацин, ципрофлоксацин, левофлоксацин, пefлоксацин, тейкопланин, азтреонам, ко-тримоксазол

### Преимущества

- Экономичность анализа
- Результат через 18-24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

РУ № РЗН 2013/994 от 11 ноября 2013 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
SensiTest Gram-negative	20/4 теста	76010/79010



## Набор реагентов Enterosystem 18R



Биохимическая идентификация грамотрицательных, оксидазо-отрицательных энтеробактерий

### Идентификация микроорганизмов

*Escherichia spp,*  
*Enterobacter spp,*  
*Klebsiella spp,*  
*Proteus spp,*  
*Salmonella spp,*  
*Citrobacter spp,*  
*Arizona spp,*  
*Yersinia spp,*  
*Serratia spp*

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 12-18-24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация
- Возможность автоматизации анализа

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Enterosystem 18R	20/4 теста	71618/79618

## Набор реагентов Enterosystem 18 R Reagent

### биохимические реагенты для Enterosystem 18 R

Реагенты для тестов на индол и Фогеса-Проскауэра для использования с Набором реагентов Enterosystem 18 R (Кат. № 71618 / 79618)

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Enterosystem 18 R Reagent	100/200 тестов	80252

### Состав набора

- Альфа-нафтол (α-нафтол) - 1 пробирка x 10 мл
- NaOH 40% - 1 пробирка x 10 мл
- Реагент Ковача - 1 пробирка x 10 мл
- Вазелиновое масло - 2 фл. x 40 мл
- Инструкция – 1

## EnteroPluri-Test

### идентификационная система для микроорганизмов семейства *Enterobacteriaceae* и других грамотрицательных, оксидазонегативных бактерий



Одновременный посев в 12 питательных сред/ Анализ на основании 15-ти биохимических реакций. Микроорганизмы идентифицируют, оценивая изменение цвета каждой питательной среды.

### Процедура анализа

1. С картриджа системы снять крышки, отобрать хорошо изолированные колонии кончиком иглы.
2. Инокулировать снятые колонии в систему EnteroPluri-Test, проведя иглу через все 12 отсеков картриджа. Иглу вернуть в картридж системы; сломать иглу в месте отсечки.
4. Отломанным концом иглы проколоть отверстие в секторах, предназначенных для роста аэробных микроорганизмов. Закрутить крышки с двух сторон картриджа. Инкубировать при  $36 \pm 1^\circ\text{C}$  в течение 18-24 часов.
7. Результаты теста внести в форму Отчета. Провести дополнительные тесты на индол и Фогеса-Проскауэра. Завершить заполнение формы Отчета.
9. Провести идентификацию микроорганизма в соответствии с данными кодов CODE BOOK.

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Тест EnteroPluri	10/25 тестов	78618/78619
Реагент VP (тест Фогеса-Проскауэра)	100/200 тестов	80281
Реагент Ковача	800/1000 тестов	80271
Test CODE BOOK	1	71709

## Набор сред сухих для идентификации листерий Listeria System 18R



Биохимическая идентификация листерий.

### Идентификация микроорганизмов

*Listeria monocytogenes*,  
*Listeria innocua*,  
*Listeria ivanovii*,  
*Listeria seeligeri*,  
*Listeria welshimeri*,  
*Listeria grayi sub. grayi*,  
*Listeria grayi sub. murrayi*,  
*Jonesia denitrificans*

РУ № РЗН 2013/994 от 11 ноября 2013 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Listeria System 18R	20/4 теста	71640/79640
Listeria System 18R Reagent	100/200 тестов	80257 Нет РУ

### Преимущества

- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 18-24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация

## Субстрат Listeria-mono

### Ферментативный тест в пробирке для идентификации *Listeria monocytogenes*

Тест основан на способности листерий, кроме *Listeria monocytogenes*, продуцировать аминопептидазу, которая гидролизует субстрат аминоксил-β-нафтиламид (ABN). Фермент аминопептидаза приобретает желтый цвет после добавления Реагента LISTERIA - mono.

#### Состав:

- Теста LISTERIA - mono - 20 пробирок
- Диски ABN - 20 шт.
- Реагент LISTERIA-mono – 1 флакон
- Инструкция - 1

### Процедура теста:

Бумажный диск, пропитанный субстратом ABN, поместить в пробирку с суточной бактериальной культурой, инкубировать 4 часа при 36°C. Добавить 2 капли Реагента LISTERIA-mono.

### Интерпретация результатов:

- Отсутствие желтой окраски указывает на наличие *Listeria monocytogenes*.
- Наличие желтого осадка свидетельствует присутствии непатогенных видов листерий.

### Преимущества

- Не требует дополнительных материалов
- Идентификация через 4 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация

РУ № РЗН 2013/994 от 11 ноября 2013 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Listeria Mono Test	20 тестов	88010

## Комплект дополнительных реагентов для идентификации Identification System

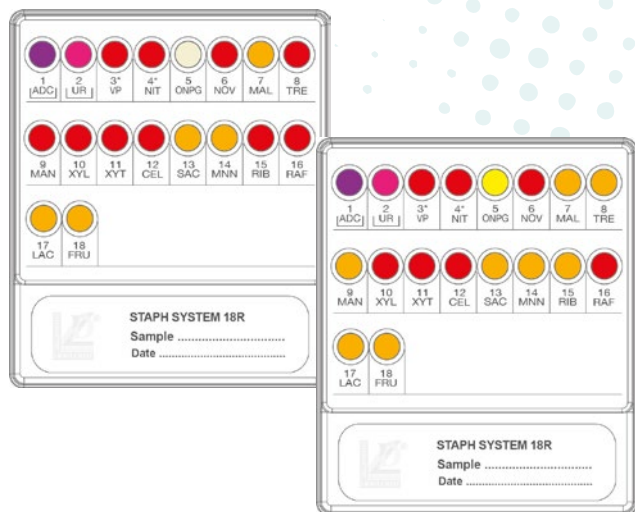
Предназначены для идентификации при работе с наборами Enterosystem 18R (Кат. № 71618), Listeria System 18R (Кат. № 71640)

### Состав набора:

- Альфа-нафтол - 1 x 10 мл
- NaOH 40% - 1 x 10 мл
- Пероксид водорода - 1 x 5 мл
- Метилловый красный - 1 x 10 мл
- Сульфаниловая кислота (тест на нитраты) - 1 x 10 мл
- Альфа-нафтиламин (тест на нитраты) - 1 x 10 мл
- Реагент Ковача - 1 x 10 мл
- Реагент Пирролидонил пептидаза/ PYR (тест на пептидазу) - 1 x 10 мл
- Нингидрин (гиппуратный теста) - 1 x 10 мл
- Вазелиновое масло - 1 x 10 мл
- Инструкция – 1

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Identification System Reagent	100/200 тестов	80260 Нет РУ

## Набор реагентов Staph System 18R для дифференциальной идентификации стафилококков



Биохимическая идентификация стафилококков

### Идентификация микроорганизмов

*Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*,  
*Staphylococcus capitis*, *Staphylococcus capae*,  
*Staphylococcus warneri*,  
*Staphylococcus haemolyticus*,  
*Staphylococcus hominis*, *Staphylococcus auricularis*,  
*Staphylococcus saprophyticus*,  
*Staphylococcus chonii var. human*,  
*Staphylococcus chonii var. primate*,  
*Staphylococcus xylosus*, *Staphylococcus simulans*,  
*Staphylococcus carnosus*,  
*Staphylococcus intermedius*,  
*Staphylococcus hyicus var. hyicus*,  
*Staphylococcus hyicus var. chromogenes*,  
*Staphylococcus sciuri*, *Staphylococcus lentus*,  
*Staphylococcus gallinarum*

### Преимущества

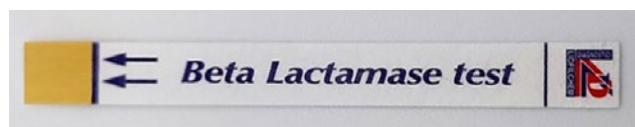
- Комплексная диагностика
- Экономичность анализа
- Результат через 18-24 часа
- Четкое изменение цвета
- Легкая интерпретация

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Staph System 18R	20/4 теста	71630/79630
VP (KOH) Reagent	100/200 тестов	80281

## Быстрый тест БЕТА ЛАКТАМАЗА СТИК (BETA LACTAMASE STICKS) для определения беталактамаз

Обнаружение фермента бета-лактамазы, которая придает устойчивость к пенициллинам и цефалоспорином у широкого спектра как грамположительных, так и грамотрицательных микроорганизмов.



### Процедура теста:

1. Снять изолированную колонию с первичной среды и нанести ее штрихом на участок полоски, указанной стрелками.
2. Разместить полоску в перевернутую чашку (участок полоски с нанесенной бактериальной культурой должен располагаться между крышкой и основанием чашки). Внутри чашки создать повышенную влажность или увлажнить полоску.
3. Результаты оценивать через 5 - 15 минут.

Некоторым стафилококкам для изменения цвета может потребоваться до 1 часа.

### Интерпретация результатов:

У микроорганизмов, продуцирующих бета-лактамазы наблюдается появление розово-красного окрашивания.

### Преимущества

- Быстрый результат
- Легкая интерпретация

РУ № РЗН 2012/11541 от 19 июля 2021 года

Наименование	Упаковка	Кат. номер
Beta Lactamase Test	30 полосок	88033
Хранить при -20°C		

## Стандартные растворы сульфата бария с мутностью по Мак-Фарленду

Стандарты по Мак-Фарленду используются в качестве стандартов мутности при приготовлении суспензий микроорганизмов, в том числе, при приготовлении бактериальных инокулятов для выполнения антибиотикограммы

Наименование	Кат. номер	Плотность (клеток/мл)	Наличие РУ
Стандартный раствор сульфата бария с мутностью 0.5 по Мак-Фарленду	80400	1.5 x 10 <sup>8</sup>	№ ФСЗ 2012/11541 от 07 февраля 2012 года
Стандартный раствор сульфата бария с мутностью 1.0 по Мак-Фарленду	80401	3.0 x 10 <sup>8</sup>	Нет
Стандартный раствор сульфата бария с мутностью 2.0 по Мак-Фарленду	80402	6.0 x 10 <sup>8</sup>	Нет
Стандартный раствор сульфата бария с мутностью 3.0 по Мак-Фарленду	80403	9.0 x 10 <sup>8</sup>	Нет
Стандартный раствор сульфата бария с мутностью 4.0 по Мак-Фарленду	80404	12.0 x 10 <sup>8</sup>	Нет
Набор стандартных растворов сульфата бария по Мак-Фарленду с мутностью 0.5; 1.0; 2.0; 3.0; 4.0	80405	1.5/ 3.0/ 6.0/ 9.0/ 12.0 x 10 <sup>8</sup>	Нет

## Среды на дип-слайде Uritest для диагностики инфекций мочевыводящих путей



### Клинический образец: моча

Тест позволяет определить: общую популяцию микроорганизмов на Агаре CLED с индикатором Андраде; количество грамотрицательных бактерий на Агаре Мак-Конки; количество бактерий видов псевдомонад на Цетримидном агаре. Количество колоний указывает на концентрацию колониеобразующих единиц в мл мочи (КОЕ/мл).

### Преимущества

- Комбинация сред на одной подложке для одновременного культивирования разных видов микроорганизмов
- Улучшенная дифференциация колоний на Агаре CLED с индикатором Андраде
- Гибкое соединение подложки с крышкой
- Результат через 18-24 часа

РУ № РЗН 2013/994 от 11 ноября 2013 года

Конфигурация сред на слайде	Кол-во в упаковке	Кат. номер
Агар Мак-Конки (красно-фиолетовый) Агар цетримидный (светло-янтарный) Агар CLED с индикатором Андраде (серо-зеленый)	20/120	500152/51015

### Интерпретация результатов (колоний):

Питательная среда	<i>E. coli</i>	<i>Proteus spp</i>	<i>Klebsiella spp</i>	<i>Candida spp</i>	<i>Pseudomonas spp</i>	<i>Enterococcus spp</i>	<i>Staphylococcus spp</i>
Агар Мак-Конки	Красный	Бесцветный	Розовый	Ингибируется	Коричневый	Ингибируется	Ингибируется
Агар цетримидный	Ингибируется	Ингибируется	Ингибируется	Ингибируется	Желто-зел./ Бесцветный	Ингибируется	Ингибируется
Агар CLED с индикатором Андраде	Красный	Зеленый	Розовый	Белый	Зеленый	Розовый	Розовый

## Набор реагентов Vagitest

для детекции гемофильных бактерий, лактобактерий, *Gardnerella vaginalis* и патогенных нейссерий



Готовые к использованию дип-слайды для скрининга урогенитальных инфекций представляют собой полимерную пластину, покрытую питательной средой в контейнере для инкубирования. Используется в качестве вспомогательного теста для диагностики вагинальных инфекций.

### Клинические образцы:

Вагинальный мазок (влагалищные выделения), уретральный мазок (выделения из уретры).

### Состав:

- Дип-слайды – 10/120
- Таблеток для генерации CO<sub>2</sub> для 10/120 тестов
- Инструкция - 1

### Преимущества

- Комбинация селективных обогащенных сред на одной подложке для одновременного культивирования разных видов микроорганизмов
- Подавление роста нецелевых микроорганизмов
- В набор входят таблетки для генерации CO<sub>2</sub>
- Результат через 24-48 часов

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Конфигурация сред на слайде	Кол-во в упаковке	Кат. номер
Шоколадный агар Агар Тайера-Мартина Агар Рогоза	10	50020

## Набор реагентов Dermatest для детекции дерматофитов



### Селективное выделение дерматофитов

(*Microsporum spp*, *Trichophyton spp* и *Epidermophyton spp*), ответственных за поражения кожи, ногтей и волос.

Готовые к использованию дип-слайды представляют собой полимерную пластину, покрытую питательной средой в контейнере для инкубирования. Используется в качестве вспомогательного теста для диагностики кожных инфекций.

### Преимущества

- Комбинация двух сред на одной подложке для одновременного культивирования разных видов микроорганизмов
- Высокая частота выделения дерматофитов: подавление бактериального роста и значительное снижение роста сапрофитов.
- Гибкое соединение подложки с крышкой: снижение риска контаминации при аппликации слайда
- Быстрый и легкий подсчет колоний: изменение цвета среды

РУ № РЗН 2011/10509 от 19 июля 2021 года

Конфигурация сред на слайде	Кол-во в упаковке	Кат. номер
Солодовый агар (янтарный) Кукурузный агар (белый) Агаровая среда для теста на дерматофиты (оранжевая)	10	50021

## Содержание

### *Системы для ID и AST непосредственно из клинических образцов*

Набор реагентов A.F. Genital System .....	3
Набор реагентов Mycoplasma System Plus.....	3
Набор реагентов Urin System Plus.....	4
Набор реагентов Copro System.....	4
Набор реагентов Integral System Gardnerella .....	5
Набор реагентов Antibiotic test.....	5
Набор реагентов Integral System Enterobacteria .....	6
Набор реагентов Integral System Yeasts Plus .....	6

### *Интегральные системы для ID и AST образцов из изолированных колоний*

Набор реагентов Integral System Staphylococci.....	7
Набор реагентов Integral System Streptococci.....	7

### *Системы для AST образцов из изолированных колоний*

Планшет с сухими средами и антибиотиками (набор сред) Сенси-Тест для грамположительных бактерий .....	8
Планшет с сухими средами и антибиотиками (набор сред) Сенси-Тест для грамотрицательных бактерий.....	8

### *Системы идентификации изолированных колоний*

Набор реагентов Enterosystem 18R.....	9
Набор реагентов Enterosystem 18 R Reagent.....	9
EnteroPluri-Test .....	9
Набор сред сухих для идентификации листерий Listeria System 18R .....	10
Субстрат Listeria-mono.....	10
Комплект дополнительных реагентов для идентификации Identification System .....	10

### *Системы идентификации изолированных колоний / Стандарты*

Набор реагентов Staph System 18R.....	11
Быстрый тест БЕТА ЛАКТАМАЗА СТИКС (BETA LACTAMASE STICKS) .....	11
Стандартные растворы сульфата бария с мутностью по Мак-Фарленду .....	11

### *Готовые к использованию дип-слайды*

Среды на дип-слайде Uritest .....	12
Набор реагентов Vagitest.....	12
Набор реагентов Dermatest.....	13



📍 ООО «МИКРО-ЛАБ», 129323, г. Москва, пр-д. Русанова, д. 2, стр. 1. а/я 14

☎ +7 (499) 399-32-36

🌐 [www.micro-lab.org](http://www.micro-lab.org)

✉ [info@micro-lab.org](mailto:info@micro-lab.org)