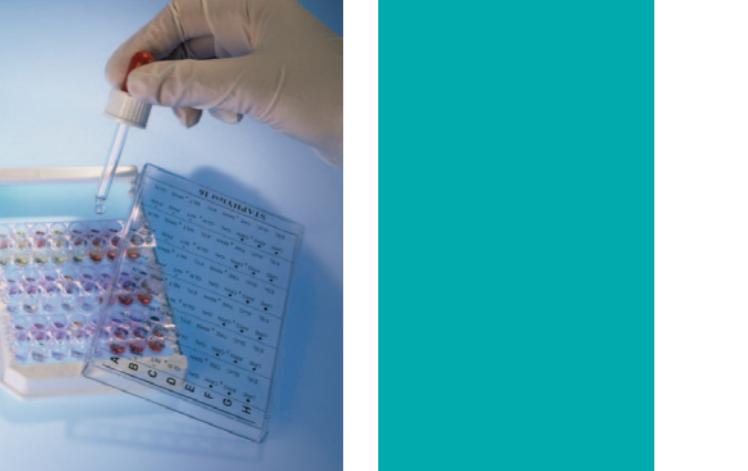


- Высокостандартизированный процесс идентификации
- Возможность как визуального, так и автоматического считывания результатов
- Новые безреагентные наборы позволяют сократить время проведения анализа и затраты
- Сроки хранения превышают стандартные



Erba Lachema в течение многих лет производит и поставляет продукцию для лабораторной службы РФ.

Идентификационные наборы Микро-Ла-Тест

предназначены для биохимической идентификации клинически значимых микроорганизмов по 8-24 тестам в течение 4-48ч. Наборы обеспечивают высокую стандартизацию процесса идентификации, позволяют сократить сроки исследования и трудозатраты, повысить точность и достоверность проводимых анализов.

Идентификационные полоски и диски Микро-Ла-Тест

позволяют оперативно (без долгих подготовительных этапов) выявлять наличие той или иной ферментативной активности исследуемого микроорганизма.

Прибор для определения мутности суспензий Денси-Ла-Метр

дает возможность четко и быстро готовить суспензии заданной степени мутности на основе метода денситометрии.

Комплекс Рабочее место микробиолога

эпидемиолога и химиотерапевта - автоматизированная система для учета данных по идентификации, антибиотикочувствительности, обработки их с помощью экспертной системы, а также для анализа полученных результатов и формирования статистических и эпидемиологических отчетов.

Erba Lachema s.r.o.

621 33 г.Брюно, ул. Карасек 1д, Чешская Республика
ИНО: 269 18 846, ИНН: CZ26918846, внесенная в торговый реестр, зарегистрированный
Краевым судом г.Брюно, отделом Ц, № 45458
тел: +420 517 077 428, 455, факс: +420 517 077 077, e-mail: diagnostics@lachema.com, ,
www.erbalachema.com

RU Представительство Erba Lachema в Российской Федерации
109029 г. Москва, ул. Нижегородская 32, корп. 15, этаж 5
тел: +7 495 961 45 22, www.erbalachema.com/ru/

Дистрибуторы в Российской Федерации:

ООО „Эрба Рус“
Офис в г. Москве: 109029 г. Москва, ул. Нижегородская, д.32/15, офис 503
Тел./факс: (495) 755-78-92, 755-78-81, 755-55-80, 755-78-51
e-mail: lachema@mail.ru, www.erbalachema.ru
Офис в г. Пущино: 142290 г. Пущино (Московская область), пр. Науки, д. 5
Тел./факс: (4967) 33-05-30, 33-05-24
e-mail: lachema@rambler.ru, www.lachema.ru

ЗАО „ОСИРИС С“
119021, г. Москва, ул. Россолимо, 17
Тел./факс: (495) 925-77-46 (многоканальный), 783-66-04, 725-77-46
e-mail: osiris@osiris.ru, www.osiris.ru

ЗАО „Детстом - 1“
125424, г. Москва, Волоколамское шоссе 116
Тел./факс: (495) 411-90-23, факс-автомат: (495) 490-32-70
e-mail: detstom1@mail.ru, www.detstom1.ru

UA Представительство Erba Lachema в Украине
Украина, 03083, Киев, проспект Науки 94/5, кв. 46
Тел./факс: +38 044 5253841, тел: +38 044 3312137
e-mail: pashkevich@lachema.com.ua, www.lachema.com.ua

Дистрибутор в Украине:

ООО „Диалабсервис“
83018 г. Донецк, ул. Велозаводская , 119
Тел./факс:(62) 340-11-00, 345-80-18, 345-80-17
e-mail: lachema@dontest.com

KZ Дистрибутор Erba Lachema в Казахстане:

ТОО НПФ „VELD“
г. Алматы, Казахстан , ул. Сейфуллина, 410
телеф/факс: +007 (727) 2794926
тел: +007 (727) 2794844, 2952269, 29522701, 2793549

Идентификация микроорганизмов



Группа	Продукция МИКРО-ЛА-ТЕСТ	Краткое описание
Сем. Enterobacteriaceae (наиболее часто выделяют предстаивителей следующих родов: сальмонеллы, эшерихии, кишечные, протей, цитробактеры, энтеробактеры, иерсинии, сем. Vibrio/пастеае (вибрионы, плеизомонады)	Наборы для идентификации	ЭНТЕРОтест 16 (+реактивы) 16 биохимических тестов в течение 24 ч
		ЭНТЕРОтест 24 24 биохимических теста в течение 24 ч
		ЭНТЕРО-Рапид 24 (+реактивы) 24 биохимических теста в течение 4 ч
		ЭНТЕРО-Скрин (+реактивы) 8 биохимических тестов в течение 4 ч
	Полоски, реактивы	ВПтест (+реактив для теста АЦЕТОИН) Определение способности продуцировать ацетоин (реакция Фогеса-Проксауэра) в течение 4 ч
		ИНДОЛтест (+реактив для теста ИНДОЛ) Определение способности образовывать индол в течение 24 (4) ч
		КОЛИтест (+реактив для теста ИНДОЛ+УФ-лампа) Быстрая идентификация <i>Escherichia coli</i> , основанная на определении бета-глюкуронидазной активности и по способности образовывать индол в течение 4 ч
		ОКСитест (+/- реактив для теста ОКСИДАЗА) Определение цитохромоксидазной активности в течение 0,5-1 мин
		ОНПтест Выявление бета-галактозидазной активности в течение 24 ч
		ПИРАтест (+реактив для ПИРАтеста) Дифференциация внутри семейства по наличию пирролиданилариламидазы в течение 10 мин- 4 ч
	Планшет	Офтест Определение способности утилизировать глюкозу в анаэробных условиях (тест Хью-Лейфсона) в течение 4 ч
Неферментативные энзимоптестовые бактерии (ГГОБ), сем. Vibrio/пастеае (вибрионы, плеизомонады)	Наборы для идентификации	НЕФЕРМтест 24 24 биохимических теста в течение 24-48 ч
		ОКСитест (+/- реактив для теста ОКСИДАЗА) Определение цитохромоксидазной активности в течение 0,5-1 мин
		ОНПтест Выявление бета-галактозидазной активности в течение 48 ч
	Планшет	Офтест Определение способности утилизировать глюкозу в анаэробных условиях (тест Хью-Лейфсона) в течение 4 ч
	Наборы для идентификации	СТАФИтест16 (+реактивы) 16 биохимических тестов в течение 24 ч
		СТАФИтест 24 24 биохимических теста в течение 24 ч
		ВПтест (+реактив для теста АЦЕТОИН) Определение способности продуцировать ацетоин (реакция Фогеса-Проксауэра) в течение 1,5 ч
	Полоски, реактивы	ПИРАтест (+реактив для ПИРАтеста) Дифференциация внутри рода по наличию пирролиданилариламидазы в течение 10 мин- 4 ч
		БЕТА-ЛАКТАМтест Определение бета-лактамазной активности в течение 10 мин
		Диски НОВОБИОЦИН Дифференциация коагулазоотрицательных стафилококков
Стафилококки	Наборы для идентификации	СТРЕПТОтест 16 (+реактивы, супензионная среда) 16 биохимических тестов в течение 24 ч
		СТРЕПТОтест 24 (супензионная среда) 24 биохимических тестов в течение 24 ч
	Полоски, реактивы	ВПтест (+реактив для теста АЦЕТОИН) Определение способности продуцировать ацетоин (реакция Фогеса-Проксауэра) в течение 2 ч
		ПИРАтест (+реактив для ПИРАтеста) Дифференциация с энтерококками по наличию пирролиданилариламидазы в течение 10 мин- 4 ч
		ГИППУРАТтест (+реактив для теста ГИППУРАТ) Выявление гиппуратгидролазной активности у стафилококков группы В в течение 24 ч
		ОПТОХИН Первичная индикация пневмококков
	Диски	БАЦИТРАЦИН S Предварительная индикация бета-гемолитических стафилококков группы А

Группа	Продукция МИКРО-ЛА-ТЕСТ	Краткое описание
Энтерококки	Наборы для идентификации	ЭН-КОККУтест 8 биохимических тестов в течение 24 ч
	Полоски, реактивы	ВП-тест (+реактив для теста АЦЕТОИН) Определение способности продуцировать ацетоин (реакция Фогеса-Проксауэра) в течение 2 ч
		ПИРА-тест (+реактив для ПИРАтеста) Дифференциация со стрептококками по наличию пирролиданилариламидазы в течение 10 мин- 4 ч
		ГИППУРАТ-тест (+реактив для теста ГИППУРАТ) Выявление гиппуратгидролазной активности у стрептококков группы В в течение 24 ч
Нейссерии (включая гонококки и менингококки)	Наборы для идентификации	НЕЙССЕРИЯтест (супензионная среда) 7 биохимических тестов в течение 4-24 ч
	Полоски, реактивы	БЕТА-ЛАКТАМтест Определение бета-лактамазной активности в течение 10 мин
		ОКСитест (+/- реактив для теста Оксидаза) Определение цитохромоксидазной активности в течение 0,5-1 мин
	Диски	ОНПтест Выявление бета-галактозидазной активности в течение 48 ч
Анаэробы	Наборы для идентификации	АНАЭРОтест 23 (+реактивы, супензионная среда) 23 биохимических теста в течение 24 ч
	Полоски, реактивы	ИНДОКСИЛтест Выявление ацетатэтеразной активности в течение 30 мин
Гемофилы	Полоски, реактивы	ГИППУРАТтест (+реактив для теста ГИППУРАТ) Выявление гиппуратгидролазной активности в течение 24 ч
		БЕТА-ЛАКТАМтест Определение бета-лактамазной активности в течение 10 мин
	Диски	БАЦИТРАЦИН 10 ЕД Селективная изоляция гемофилов
		X, V, X+V-факторы Дифференциация гемофилов из клинического материала
Candida sp.	Наборы для идентификации	КАНДИДАтест 21 21 биохимический тест в течение 24 ч
		КАНДИДА-Скрин 8 биохимических тестов в течение 24 ч
Gardnerella vaginalis	Полоски, реактивы	ГИППУРАТтест (+реактив для теста ГИППУРАТ) Выявление гиппуратгидролазной активности в течение 24 ч
Helicobacter pylori	Планшет	УРЕ-АШПтест Выявление уреазной активности в биоптатах в течение 4 ч
Moraxella catharralis	Полоски	ИНДОКСИЛтест Выявление ацетатэтеразной активности в течение 5 мин

Вспомогательные материалы

- Реактивы
- Суспензионные среды
- Пособия для идентификации

Реактивы, парафиновое масло и суспензионные среды, необходимые при работе с идентификационными наборами, поставляются отдельно.

Для стандартизации мутности подготовленной бактериальной супензии мы предлагаем прибор Денси-Ла-Метер (и пробирки к нему).

Оценка результатов идентификации может быть проведена с помощью цветных шкал и книг кодов или с помощью компьютерных программ (визуально), для фотометрического считывания результатов мы рекомендуем комплекс "Автоматизированное рабочее место микробиолога, эпидемиолога, химиотерапевта". Книги кодов и компьютерные программы ориентированы на современную таксономическую номенклатуру микроорганизмов.

В рамках «Автоматизированного рабочего места микробиолога, эпидемиолога и химиотерапевта» на базе планшетных фотометров Multiskan Ascent (компании Thermo Fisher Scientific, Финляндия) «Система микробиологического мониторинга «Микроб-2» (СМММ-2) работает вместе с программой «Микроб-Автомат», благодаря чему результаты идентификации микроорганизмов и определения их чувствительности к антибиотикам автоматически переносятся в создаваемую базу данных. СМММ-2 может использоваться и как самостоятельная программа, позволяющая проводить визуальную оценку идентификации микроорганизмов и их чувствительности.

Программа СМММ-2 (как в рамках комплекса, так и самостоятельно) обеспечивает:

- бактериологам — проведение идентификации микроорганизмов различных групп с использованием коммерческих тест-систем, ведение базы данных, выдачу результатов анализов, прошедших экспертную оценку и составление отчетов со значительной экономией времени;
- эпидемиологам — анализ данных о смене микрофлоры в лечебном учреждении и наличии госпитальных штаммов для своевременного проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий с целью профилактики внутрибольничных инфекций;
- лечащим врачам и химиотерапевтам — сбор информации о ведущей флоре в отделениях при конкретных диагнозах и данные по антибиотикорезистентности, позволяющие до получения антибиотикограмм назначать антибактериальную терапию и разрабатывать алгоритмы рациональной антибиотикотерапии конкретных нозологических групп заболеваний для каждого стационара;
- руководителям больничных аптек — получение сведений о наиболее активных препаратах в целом по больнице и по отдельным отделениям для закупок антибактериальных препаратов и распределения их по отделениям.