

КЛИНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ



СОВРЕМЕННАЯ
ДИАГНОСТИКА

ДОСТОВЕРНЫЕ
РЕЗУЛЬТАТЫ



ОПТИМИЗАЦИЯ
ПРОЦЕССОВ

КЛИНИЧЕСКАЯ
ЗНАЧИМОСТЬ



СОДЕРЖАНИЕ

ПРИГОТОВЛЕНИЕ, РОЗЛИВ СРЕД И ПОСЕВ	1
АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД	1
ПРИБОРЫ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО РОЗЛИВА ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД	2
КУЛЬТУРЫ КРОВИ	4
АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КУЛЬТУР КРОВИ И ДРУГИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ НА СТЕРИЛЬНОСТЬ	4
ФЛАКОНЫ ДЛЯ ГЕМОКУЛЬТУР	6
ВЫДЕЛЕНИЕ	8
ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДЫ / АГАРОВЫЕ СЛАЙДЫ	8
ГОТОВЫЕ СРЕДЫ	9
ПИТАТЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ	10
ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АНТИМИКРОБНЫМ ПРЕПАРАТАМ (АМП)	21
РУЧНЫЕ ТЕСТЫ	21
СИСТЕМА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОКРАСКИ КЛИНИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ ПО ГРАМУ	23
РУЧНЫЕ МЕТОДЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АМП.	25
УРОГЕНИТАЛЬНЫЙ МИКОПЛАЗМОЗ	30
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АМП.	32
РЕАКТИВЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ MINI API® И АТВ™ EXPRESSION™*	39
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К АМП НА СТРИПАХ АТВ™	42
АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ МИКРООРГАНИЗМОВ	45
АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ МИКРООРГАНИЗМОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АМП.	46
КАРТЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АНТИМИКРОБНЫМ ПРЕПАРАТАМ	49
ИММУНОФЕРМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ: МАРКЕРЫ ИНФЕКЦИОННЫХ И ДРУГИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ	51
ИММУНОФЕРМЕНТНЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ	51

ПРИГОТОВЛЕНИЕ, РОЗЛИВ СРЕД И ПОСЕВ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД



MasterClave®

Приборы для приготовления питательных сред серии MasterClave помогут вам быстро, просто и безопасно приготовить питательную среду высокого качества. Эти приборы позволяют задать необходимые параметры и строго поддерживать их в процессе приготовления. Постоянное перемешивание среды и мониторинг температуры в процессе приготовления, а также точное соблюдение условий стерилизации обеспечивают высокое качество среды. Широкий модельный ряд позволяет приготовить от 1 (MasterClave 09) до 60 литров среды (MasterClave 60).

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ
AESAP1080	Прибор для приготовления питательных сред MasterClave 09 (на 1–9 литров среды)
AESAP1081	Прибор для приготовления питательных сред MasterClave 528 (на 5–28 литров среды)
AESAP1067	Прибор для приготовления питательных сред MasterClave 60 (на 10–60 литров среды)

- Подходят для подготовки всех видов питательных сред, агара или бульона
- Запатентованная стальная мешалка с магнитным креплением для превосходной гомогенизации
- Широкий выбор параметров – до 40 программ, простой цикл, двухфазный цикл, цикл с заданными параметрами
- Отверстие для внесения термолабильных добавок в процессе приготовления
- Температура стерилизации 95–125°C
- Длительность стерилизации от 1 до 60 мин
- Время приготовления среды – от 45 мин (1 литр) до 90 мин (60 литров)
- Автоматический контроль температуры с точностью +/-1°C
- Температура розлива 25–80°C
- Полная прослеживаемость благодаря встроенному принтеру, печатающему параметры цикла (ID пользователя, партия, название программы, дата, время, график изменения параметров процесса)
- Защитная крышка с функцией автоматической блокировки

ПРИБОРЫ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО РОЗЛИВА ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД



APS One

Приборы для автоматического розлива питательных сред серии APS производят розлив готовых питательных сред при помощи дозирующего насоса в чашки Петри. Для перемещения чашек в процессе работы используется карусельный механизм. Прибор автоматически открывает пустые чашки и закрывает заполненные чашки сразу после розлива под УФ лучами для устранения риска контаминации, маркируя их при помощи принтера (дополнительная опция). Новая запатентованная система наполнения чашек и дозирования среды в приборе APS One обеспечивает максимальную надежность и идеально ровный розлив среды. Встроенная система охлаждения сокращает время застывания агара и снижает образование конденсата. В ручном или полуавтоматическом режиме, с помощью встроенного или внешнего перистальтического насоса, можно осуществлять розлив в посуду любой конфигурации объемом 1–1000 мл.

- Помпа РМi дает возможность в полуавтоматическом режиме разливать небольшие партии среды в чашки или пробирки.
- Поставляется в комплекте с ножной педалью и набором наконечников для розлива.
- Прибор для автоматического розлива ХУ 500 предназначен для розлива больших партий пробирок и флаконов.
- Производительность прибора – до 500 пробирок за 20 мин (объем среды – до 20 мл с точностью ± 0.1 мл)



РМi

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ
AESAP1085	Прибор для автоматического розлива питательных сред APS One 90
4702831	Прибор для розлива питательных сред PMi
AESAP1035	Прибор для розлива питательных сред в пробирки и флаконы XU500

APS ONE	
Диаметр чашек*	90 или 55 мм
Емкость загрузки карусели	560 чашек (опция - 800 чашек)
Производительность, чашек в час	до 800 (900 – опция турбо)
Возможность розлива в двухсекционные чашки	Есть
Возможность добавлять кровь	Есть
Возможность печати на боковой поверхности чашки	Есть (дополнительная опция)
Объем розлива	От 1 до 30 мл
Высота прибора	90 см

* Информация о рекомендуемых производителях чашек предоставляется по запросу



XU 500

КУЛЬТУРЫ КРОВИ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КУЛЬТУР КРОВИ И ДРУГИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ НА СТЕРИЛЬНОСТЬ



VacT/ALERT® 3D

Анализаторы серии VacT/ALERT 3D определяют микробный рост в крови пациента на первые-вторые сутки после внесения образца во флакон.

- Высокая высеваемость широкого спектра микроорганизмов, в том числе аэробных бактерий, анаэробных бактерий, грибов, прихотливых и нетривиальных возбудителей септицемии.
- Выделение грибов во флаконе для аэробных микроорганизмов (не нужен дополнительный флакон).
- Наличие педиатрических флаконов: рекомендованный объем образца от 0,5 мл.
- Среды с адсорбентами антимикробных препаратов: возможность исследования крови пациентов, уже получающих антимикробную терапию.
- Флаконы изготовлены из ударопрочного пластика и совместимы с вакуумными системами забора крови.
- Возможность исследования других биологических жидкостей (ликвор, суставная жидкость, плевральная жидкость и прочее).
- Возможность отсроченной загрузки флаконов (до 36 часов после отбора).



Анализатор VacT/ALERT 3D 60

Прибор рассчитан на загрузку 60 флаконов одновременно с производительностью до 3600 анализов в год.

- Самая компактная система для контроля стерильности крови.
- Система состоит из анализатора, монитора и сканера штрих-кодов.
- Интуитивный графический интерфейс.
- Возможность включения в лабораторную информационную систему.

Система VacT/ALERT 3D 120



Комбинированный модуль

Система имеет модульный расширяемый дизайн и рассчитана на загрузку 120 флаконов одновременно с производительностью до 7000 анализов в год.

- Комбинированный модуль включает управляющий (контрольный) блок и 2 штатива для инкубации флаконов.
- Возможность увеличения производительности за счет подключения от 1 до 3 дополнительных инкубационных модулей на 240 флаконов каждый.
- Интуитивный графический интерфейс.
- Управление через сенсорный экран.
- Возможность включения в лабораторную информационную систему.
- Добавление каждого инкубационного модуля увеличивает производительность на 7000 анализов в год.

Система VacT/ALERT 3D 240



Контрольный + 1 инкубационный модуль

Система имеет модульный расширяемый дизайн и рассчитана на загрузку 240 флаконов одновременно с производительностью до 14000 анализов в год.

- Состоит из контрольного модуля (для управления системой) и инкубационного модуля (инкубация флаконов).
- Возможность увеличения производительности за счет подключения до 6 дополнительных инкубационных модулей на 240 флаконов каждый.
- Интуитивный графический интерфейс.
- Управление через сенсорный экран.
- Возможность включения в лабораторную информационную систему.
- Добавление каждого инкубационного модуля увеличивает производительность на 14000 анализов в год.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ
4700003	VacT/ALERT 3D 60 – автоматический анализатор с принадлежностями, рассчитанный на загрузку 60 флаконов
4700744	VacT/ALERT 3D 120 – автоматический анализатор с принадлежностями, рассчитанный на загрузку 120 флаконов
4700746	VacT/ALERT 3D 240 – автоматический анализатор с принадлежностями, рассчитанный на загрузку 240 флаконов

ФЛАКОНЫ ДЛЯ ГЕМОКУЛЬТУР



Bact/ALERT®

Флаконы со средами для гемокультур Bact/ALERT изготовлены из ударопрочного пластика. В дно флакона встроен колориметрический сенсор. При росте микро организмов во флаконе выделяется углекислый газ, под действием которого сенсор меняет цвет. Изменение цвета регистрируется прибором.



Использование специального адаптера предотвращает контаминацию в процессе прямого забора крови во флакон.

- Стандартные флаконы для анализатора Bact/ALERT® 3D
- Новые флаконы с полимерными адсорбирующими гранулами: ускоренное надежное выявление микроорганизмов за счет усиленной нейтрализации антибиотиков.
- Эффективная детекция роста в условиях отсроченной (до 24 часов) загрузки в прибор.
- Рекомендованный объем образца: 10 мл.
- Флаконы для педиатрических образцов: рекомендованный объем образца от 0.5 до 4 мл.
- Выделение грибов в аэробном флаконе.
- Возможность исследования не только крови, но и других в норме стерильных биологических жидкостей.
- Флаконы изготовлены из ударопрочного автоклавируемого пластика: безопасность сотрудников лаборатории.
- Совместимы с вакуумными системами забора крови и вакуумными пробирками: используйте адаптер и вкладьш к нему.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Флаконы для анализатора VacT/ALERT 3D		
259789	VacT/ALERT SA Флаконы со средой для выделения аэробных гемокультур	100 флаконов
259790	VacT/ALERT SN Флаконы со средой для выделения анаэробных гемокультур	100 флаконов
410851	VacT/Alert FA PLUS Флаконы со средой и адсорбирующими полимерными гранулами для выделения аэробных гемокультур	100 флаконов
410852	VacT/Alert FN PLUS Флаконы со средой и адсорбирующими полимерными гранулами для выделения анаэробных гемокультур	100 флаконов
410853	VacT/Alert PF PLUS Флаконы педиатрические со средой и адсорбирующими полимерными гранулами	100 флаконов
259791	VacT/ALERT FA Флаконы со средой и активированным углем для выделения аэробных гемокультур	100 флаконов
259793	VacT/Alert FN Флаконы со средой и активированным углем для выделения анаэробных гемокультур	100 флаконов
259794	VacT/ALERT PF Флаконы педиатрические со средой и активированным углем для выделения гемокультур	100 флаконов
Аксессуары и расходные материалы для анализатора VacT/ALERT 3D		
259662	Generic Barcode labels Этикетки со штрих-кодом	2000
279012	VacT/ALERT Adapter caps Адаптер для взятия крови во флаконы VacT/ALERT	120
279013	VacT/ALERT Adapter inserts Вкладыш в адаптер для взятия крови в вакуумные пробирки	60

ВЫДЕЛЕНИЕ

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДЫ / АГАРОВЫЕ СЛАЙДЫ

Среды Portagerm Amies & Portagerm Amies Sterile Zone (пробирки+тампоны)

- Для всех типов мазков или контроля микробиологической чистоты стерильных зон.
- Для аэробных и анаэробных микроорганизмов.
- Пробирка из газонепроницаемого пластика.
- Форма песочных часов: снижение контакта с воздухом; нет фрагментации агарного столбика; нет пузырьков при внесении тампона.
- Тампон из вискозного волокна в составе набора.
- Хранение при комнатной температуре.

Флаконы Portagerm Bottles (флаконы)

- Для жидких и полужидких образцов (забор шприцем).
- Поддержание жизнеспособности большинства микроорганизмов.
- Транспортировка при комнатной температуре.

Среда Portagerm Tubes (пробирки)

- Поддержание жизнеспособности большинства микроорганизмов.
- Транспортировка при комнатной температуре.
- Для всех типов мазков.
- Тампон не входит в состав набора.

Флаконы Portagerm pylori (флаконы)

- Для желудочных биоптатов.
- Адаптирована под потребности *Helicobacter pylori*: полужидкая пептонная основа, факторы роста, антимикробные препараты для ингибирования роста контаминирующей микрофлоры.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Транспортные среды общего назначения		
41995	PORTAGERM vial for liquid samples Среда для транспортировки жидких образцов при комнатной температуре	10 флаконов
Специальные транспортные среды		
42041	PORTAGERM pylori Транспортная среда для <i>Helicobacter pylori</i>	8 флаконов
Транспортировка и подсчет мочевых патогенов		
56507	URILINE	10 флаконов
56508	Агаровые слайды для транспортировки, подсчета микроорганизмов из образцов мочи и селективного выделения энтеробактерий	с агаровыми слайдами
Дрожжи: транспортировка/культивирование		
56525	Mucoline Агаровые слайды для транспортировки и селективного выделения дрожжей, дерматофитов и других грибов	10 флаконов с агаровыми слайдами

ГОТОВЫЕ СРЕДЫ



Компания bioMérieux имеет четыре завода по производству питательных сред, расположенных во Франции, Великобритании, Австралии и Бразилии.

Система качества bioMérieux сертифицирована по ISO 9001 версия 2000 и постоянно совершенствуется. С 2001 года система качества bioMérieux имеет сертификат EN 46001 (1996) - NF EN ISO 13485 (2001), «Системы качества – изделия медицинского назначения – специальные требования в связи с выполнением ISO 9001».

Также компания bioMérieux применяет директиву 98/79/CEE Европейского Парламента и Совета. Вся продукция компании маркирована знаком CE соответствия этой директиве.

Продукция bioMérieux проходит многоступенчатый контроль качества на всех стадиях производства. Сертификат контроля качества готовой продукции выдается на каждую партию продукции и доступен по требованию.

НАИМЕНОВАНИЕ	КАТ. № (ФАСОВКА)
Хромогенные среды	
Выделение и идентификация E. coli	
chromID™ 0157:H7 Хромогенный агар для селективного выделения Escherichia coli 0157:H7	42605 (6 флаконов x 200 мл)
Прямая идентификация Escherichia coli, Proteus & Enterococcus	
ID indole TDA reagents Тест для определения индола и триптофандезаминазы	56541 (200 тестов)
Прямая идентификация Candida albicans	
chromID Candida Хромогенный агар для селективного выделения дрожжей и прямой идентификации C Albicans	43631 (20 чашек)
Прямая идентификация Salmonella spp.	
chromID Salmonella Хромогенный агар для селективного выделения и дифференциации Salmonella spp	43621 (20 чашек)
Прямая идентификация Staphylococcus aureus	
chromID S. aureus Хромогенный агар для выделения и прямой идентификации S. aureus	43371 (20 чашек)

НАИМЕНОВАНИЕ	КАТ. № (ФАСОВКА)
Скрининг на <i>S. agalactiae</i>	
chromID Strepto B Хромогенный агар для прямого выделения стрептококков группы B (<i>S. agalactiae</i>)	43461 (20 чашек)
Скрининг на полирезистентные микроорганизмы	
chromIDVRE Хромогенный селективный агар для выделения и прямой идентификации <i>Enterococcus faecium</i> и <i>E. faecalis</i> с приобретенной устойчивостью к ванкомицину	43004 (20 чашек)
chromID MRSA Хромогенный агар для выделения и прямой идентификации метициллин-резистентных штаммов <i>S. aureus</i> (МРЗС)	43451 (20 чашек)
chromID ESBL Хромогенный агар для определения (скрининга) энтеробактерий, продуцирующих бета-лактамазы расширенного спектра (БЛРС)	43481 (20 чашек)

ПИТАТЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА		
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ
Среды общего назначения			
Неселективные бульоны			
Brain Heart Infusion broth Сердечно-мозговой бульон			42081 (20 × 9 мл)
Tryptase Soy broth Триптазо-соевый бульон		41146 (6 × 200 мл)	42100 (20 × 9 мл)
Неселективные агары			
Tryptase Soy agar Триптазо-соевый агар	43011 (20)	41466 (6 × 200 мл) 41467 (6 × 100 мл)	42101 (20)
Неселективные кровяные агары			
Chocolate agar + PolyViteX Шоколадный агар с добавкой PolyViteX (для выделения прихотливых микроорганизмов)	43101 (20)	43109 (100)	

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА		
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ
Columbia agar + 5% sheep blood Колумбийский агар с 5% бараньей крови (для выделения прихотливых микроорганизмов и определения типа гемолиза)	43041 (20)	43049 (100)	
Columbia agar + 5% horse blood Колумбийский агар с 5% лошадиной крови (для выделения прихотливых микроорганизмов и определения типа гемолиза)	43050 (20)	43059 (100)	
Schaedler agar + 5% sheep blood Шедлера агар с 5% бараньей крови (для выделения и культивирования анаэробных микроорганизмов)	43401 (20)		
Tryptase Soy agar + 5% sheep blood Трипказо-соевый агар с 5% бараньей крови (для выделения и культивирования микроорганизмов и определения типа гемолиза)	43001 (20)		
Tryptase Soy Agar + 5% horse blood Трипказо-соевый агар с 5% лошадиной крови (для выделения и культивирования микроорганизмов и определения типа гемолиза)	43061 (20)		
Селективно-дифференциальные среды			
Среды для мочевых патогенов			
CLED medium Agar с цистином, лактозой и пониженным содержанием электролитов для выделения мочевых патогенов и дифференциации сбраживающих/не сбраживающих лактозу бактерий	43331 (20)		
Enterobacteriaceae spp.			
Kligler agar Агар Клигlera железосодержащий (для предварительной идентификации энтеробактерий)			42087 (20)
chromID™ ESBL Хромогенный агар для определения (скрининга) энтеробактерий, продуцирующих бета-лактамазы расширенного спектра (БЛРС)	43481 (20)		
Drigalski agar Агар Дригальского (для селективного выделения Enterobacteriaceae spp и других грамотрицательных палочек и дифференциации сбраживающих/не сбраживающих лактозу бактерий)	43341 (20)		

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА		
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ
Endo agar Агар Эндо (для селективного выделения энтеробактерий и колиформных микроорганизмов)	43231 (20)		
Eosin Methylene Blue agar Эозиновый агар с метиленовым синим (для селективного выделения и дифференциации сбраживающих/не сбраживающих лактозу и сахарозу энтеробактерий)	43081 (20)	41336 (6 × 100 мл)	
MacConkey agar + crystal violet Агар МакКонки с кристаллическим фиолетовым (для селективного выделения энтеробактерий и дифференциации сбраживающих/не сбраживающих лактозу бактерий)	43141 (20)	43149 (100)	
Purple lactose agar (BCP agar) Лактозный агар с бромкрезоловым пурпурным (для выделения и дифференциации сбраживающих/ не сбраживающих лактозу микроорганизмов)	43021 (20)		
Urea indole medium Мочевино-индоловая среда (для выявления уреазной активности, образования индола из триптофана и триптофандезаминазной активности Enterobacteriaceae spp для их дифференциации)			55752 (10 × 10 мл)
Грамположительные кокки			
Columbia CNA agar + 5% sheep blood Колумбийский агар с добавкой CNA и 5% бараньей крови (для селективного выделения прихотливых грамположительных бактерий (кроме Bacillus spp ¹ Lactobacillus spp.) и определения типа гемолиза)	43071 (20)	43079 (100)	
Селективно-дифференциальные среды			
Анаэробы			
Schaedler agar (+ Vitamin K3) Шедлера агар с витамином К3 (для выделения и культивирования анаэробных микроорганизмов)		41936 (6 × 100 мл)	
Schaedler broth (+ Vitamin K3) Шедлера бульон с витамином К3 (для культивирования анаэробных микроорганизмов)			42106 (20 × 13 мл)

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА		
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ
Schaedler broth + 0.02% agar (+ Vitamin K3) Шедлера бульон с 0.02% агара и витамином К3 (для культивирования анаэробных микроорганизмов)			42097 (20 × 13 мл)
Schaedler broth + 0.2% agar (+ Vitamin K3) Шедлера бульон с 0.2% агара и витамином К3 (для культивирования анаэробных микроорганизмов)			42098 (20 × 13 мл)
Schaedler agar + 5 % sheep blood Шедлера агар с 5% бараньей крови (для выделения и культивирования анаэробных микроорганизмов)	43401 (20)	43279 (100)	
Schaedler Neomycin Vancomycin agar + 5% sheep blood Шедлера агар с неомицином и ванкомицином с 5% бараньей крови (для выделения Bacteroides spp. и Prevotella spp.)	43223 (10)		
Campylobacter spp.			
Campyloset agar Campyloset агар (для селективного выделения Campylobacter spp.)	43361 (20)		
Clostridium difficile			
Clostridium difficile agar Clostridium difficile агар (для селективного выделения Clostridium difficile)	43431 (20)		
Дерматофиты			
Sabouraud 2 agar Сабуро агар			42066 (6 × 100 мл)
Sabouraud Gentamicin Chloramphenicol 2 agar Сабуро агар с гентамицином и хлорамфениколом (для селективного выделения дрожжевых и плесневых грибов)	43651 (20)		
Mycoline Транспортировка и селективное культивирование дрожжей, дерматофитов и других грибов			56525 (10 с агаровыми слайдами)

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА		
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ
Enterococcus spp.			
Esculin agar Эскулиновый агар – для предварительной дифференциации гидролизующих эскулин бактерий (энтерококки, <i>Listeria</i> spp. и др.)			42086 (20)
chromID™ VRE Хромогенный агар для выделения и прямой идентификации штаммов <i>Enterococcus faecium</i> и <i>Enterococcus faecalis</i> с приобретенной устойчивостью к ванкомицину	43004 (20)		
D-Coccosel agar Желчно-эскулиновый агар (для селективного культивирования и дифференциации энтерококков и стрептококков группы D)	43151 (20)		42083 (20)
Gardnerella spp.			
Gardnerella agar Gardnerella агар (для селективного выделения <i>Gardnerella vaginalis</i>)	43411 (20)		
Селективно-дифференциальные среды			
Haemophilus spp.			
Chocolate agar + PolyViteX Шоколадный агар с добавкой PolyViteX (для выделения прихотливых микроорганизмов)	43101 (10)		
Chocolate Haemophilus agar 2 Haemophilus шоколадный агар (для селективного выделения <i>Haemophilus</i> spp.)	43681 (20)		
Legionella spp.			
Legionella BCYE agar with L-cysteine Агар с L-цистеином для идентификации <i>Legionella</i> spp	43013 (10)		
Legionella GVPC medium Агар для селективного выделения <i>Legionella</i> spp	43031 (20)		

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА			
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ	
Listeria spp.				
Трипказе Soy agar Трипказе-соевый агар	43011 (20)	43019 (100)	41466 (6 × 200 мл) 41467 (6 × 100 мл)	
Трипказе Soy agar + 5% sheep blood Трипказе-соевый агар с 5% бараньей крови	43001 (20)			
Трипказе Soy broth Трипказе-соевый бульон			41146 (6 × 100 мл)	42100 (20 × 9 мл)
Esculin agar Эскулиновый агар – для предварительной дифференциации гидролизующих эскулин бактерий (энтерококки, Listeria spp и др.)				42086 (20)
Peptone water Пептонная вода (для культивирования неприхотливых микроорганизмов и предварительной дифференциации выделяющих индол бактерий – используется с реактивом Ковача)				42085 (20 × 9 мл)
Mycobacteria spp.				
Coletsos medium Яичная среда для микобактерий (скошенный агар)				42082 (20)
Lowenstein-Jensen + TCH (slopes) Левенштейна-Йенсена среда с тиокарбонилгидразином (скошенный агар)				42107 (20)
Lowenstein-Jensen medium (slopes) Левенштейна-Йенсена среда (скошенный агар)				42089 (20)
Селективно-дифференциальные среды				
Neisseria spp.				
Chocolate agar + PolyViteX Шоколадный агар со смесью факторов роста PolyViteX (для выделения прихотливых микроорганизмов)	43101 (20)			
Chocolate agar + PolyViteX VCAT 3 Шоколадный агар со смесью факторов роста PolyViteX и смесью VCAT 3 для селективного				

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА		
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ
выделения <i>Neisseria gonorrhoeae</i> и <i>Neisseria meningitidis</i>	43611 (20)		
<i>Pseudomonas spp.</i>			
Cetrimide agar Агар с цетримидом (цетавлоном)	43565 (20)		
<i>Salmonella, Shigella spp.</i>			
Rappaport broth Раппапорта бульон			42091 (20 × 9 мл)
Selenite-F broth Селенитовый бульон			42099 (20 × 9 мл)
Salmonella Shigella agar (SS) Агар SS для селективного выделения <i>Salmonella</i> и <i>Shigella spp</i>	43091 (20)		
Hektoen agar Агар Гектоен для селективного выделения <i>Salmonella</i> и <i>Shigella spp</i>	43111 (20)	41554 (6 × 225 мл)	
Endo agar Агар Эндо	43231 (20)		
XLD agar Агар XLD для селективного выделения <i>Salmonella</i> и <i>Shigella spp</i>	43563 (20)		
chromID™ <i>Salmonella</i> Хромогенный агар для селективного выделения и дифференциации <i>Salmonella spp</i>	43621 (20)		
<i>Staphylococcus spp.</i>			
Mannitol salt 2 agar Солевой агар с маннитом	43671 (20)		
chromID MRSA Хромогенный агар для определения MRSA	43451 (20)		
chromID <i>S.aureus</i> Хромогенный агар для селективного выделения стафилококков и прямой идентификации <i>S.aureus</i>	43371 (20)		

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА			
	ЧАШКИ	ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ	
Селективно-дифференциальные среды				
Streptococcus spp.				
Columbia CNA agar + 5% sheep blood Колумбийский агар с селективной добавкой для выделения грамположительных бактерий с 5% бараньей крови	43071 (20)			
Columbia ANC agar + 5% sheep blood (CNA) Колумбийский агар со смесью для селективного выделения грамположительных бактерий+ 5% бараньей крови	43079 (100)			
Yersinia spp.				
Yersinia CIN Агар для селективного выделения Yersinia spp	43421 (20)			
Грибы/дрожжи				
Неселективные среды				
Sabouraud 2 agar Сабуро агар			42066 (6 × 100 мл)	
Sabouraud 2 agar (slopes) Сабуро агар (скошенный)				42037 (20)
Селективные среды				
Sabouraud Chloramphenicol 2 agar Сабуро агар с хлорамфениколом (для селективного выделения грибов)			42067 (2 × 100 мл)	42038 (20)
Sabouraud Chloramphenicol Actidione agar (slopes) Сабуро агар с хлорамфениколом и актидионом (скошенный) (для селективного выделения дерматофитов)				42094 (20)
Sabouraud Gentamicin Chloramphenicol 2 agar Сабуро агар с гентамицином и хлорамфениколом (для селективного выделения дрожжевых и (20) плесневых грибов)	43651 (20)			42031 (20)
chromID™ Candida Хромогенный агар для селективного выделения дрожжей и прямой идентификации Candida albicans	43631 (20)			

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА			
	ЧАШКИ		ФЛАКОНЫ	ПРОБИРКИ
Mycoline Агаровые слайды для выделения дрожжей	56525 (10 слайдов)			
Среды для определения устойчивости к АМП				
Mueller Hinton 2 agar Мюллер-Хинтон агар	43301 (20 × 90 мм)	43302 (20 × 150 мм)	41864 (6 × 200 мл)	
Mueller Hinton 2 (120 × 120 mm) Мюллер-Хинтон среда (квадратные чашки 120 × 120 мм)	43511 (20)			
Mueller Hinton 2 agar + 5% sheep blood Мюллер-Хинтон агар с 5% бараньей крови (чашки диаметром 90 мм)	43321 (20)			
Mueller Hinton 2 agar + 5% sheep blood (120 × 120 mm) Мюллер-Хинтон агар с 5% бараньей крови (квадратные чашки 120 × 120 мм)	43324 (20)			

Сухие среды

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
51009	Brain Heart infusion Сердечно-мозговой бульон	500 г
51019	Tryptase-soy broth Трипказо-соевый бульон (для культивирования неприхотливых микроорганизмов)	500 г
51020	Sabouraud 2 agar Сабуро 2 агар (для культивирования грибов)	500 г
51021	Sabouraud Chloramphenicol 2 agar Сабуро агар с хлорамфениколом 2 (для селективного выделения грибов)	500 г
51025	D-Coccosel agar Желчно-эскулиновый агар (для выделения энтерококков)	500 г
51026	Columbia agar Колумбийский агар (для прихотливых микроорганизмов)	500 г

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
51033	Eosin methylene blue agar Эозиновый агар с метиленовым синим (для селективного выделения и дифференциации сбраживающих/не сбраживающих лактозу и сахарозу энтеробактерий)	500 г
51035	Purple Lactose agar Лактозный агар с бромкрезоловым пурпурным (для выделения микроорганизмов, дифференциации сбраживающих/не сбраживающих лактозу бактерий)	500 г
51036	MacConkey agar without crystal violet МакКонки агар без кристаллического фиолетового (для выделения энтеробактерий и дифференциации сбраживающих/не сбраживающих лактозу бактерий)	500 г
51039	Blood agar base Основа для кровяного агара	500 г
51043	Salmonella Shigella (SS) agar Salmonella Shigella агар (для селективного выделения и дифференциации Salmonella spp. и Shigella spp.)	500 г
51044	Tryptcase-soy agar Трипказо-соевый агар	500 г
51049	XLD agar XLD агар (для селективного выделения Salmonella spp. и Shigella spp.)	500 г
51050	Hektoen agar Агар Гектоен (для селективного выделения Sa/monella и Shigel/a spp.)	500 г
51052	CLED Agar Агар с цистином, лактозой и пониженным содержанием электролитов для выделения мочевых патогенов	500 г
51053	Mannitol Salt agar Солевой с маннитом агар (для селективного выделения Staphylococcus spp.)	500 г
51075	Mueller Hinton 2 agar Мюллер-Хинтон агар 2	500 г

Селективные и ростовые добавки

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
55691	Clostridium difficile mixture Для селективного выделения Clostridium difficile (1 мл смеси на 100 мл агара)	(4 × 2 мл)
55673	CNA mixture Для селективного выделения грамположительных бактерий (кроме Bacillus spp.) из полимикробных образцов (1 мл смеси на 100 мл агара)	(8 × 2 мл)
55682	Kanamycin-Vancomycin mixture Для селективного выделения Bacteroides spp. из полимикробных образцов (1 мл смеси на 100 мл агара)	(8 × 1 мл)
55645	Legionella selective mixture Для селективного выделения Legionella spp. (1 мл смеси на 100 мл агара)	(4 × 2 мл)
55663	VCN mixture Для селективного выделения патогенных нейссерий (N gonorrhoeae и N. meningitidis) из полимикробных образцов (1 мл смеси на 100 мл агара)	(8 × 1 мл)
55664	VCN mixture Для селективного выделения патогенных нейссерий (N gonorrhoeae и N. meningitidis) из полимикробных образцов (1 мл смеси на 100 мл агара)	(8 × 10 мл)

ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АНТИМИКРОБНЫМ ПРЕПАРАТАМ (АМП)

РУЧНЫЕ ТЕСТЫ

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Окраска по Граму		
55545	Color Gram 2, R1 Oxalate Crystal Violet Кристаллический фиолетовый краситель	2л
55546	Color Gram 2, R2 Lugol PVP Люголя раствор	2л
55548	Color Gram 2, R4 Safranin Сафранин краситель	2л
Другие тесты для предварительной идентификации		
55561	ID color Catalase Определение каталазной активности. Можно наносить непосредственно на агар, в том числе агар, содержащий кровь	2 × 5 мл (100 тестов)
55635	Oxidase Reagent Определение оксидазной активности. Высокая чувствительность теста	50 ампул x 0.75 мл
56541	ID indole TDA Определение индола и триптофандеаминазы (TDA)	2 × 2.5 мл (200 тестов)
55622	Cefinase Диски с нитроцефином (экспресс-определение бета-лактамаз)	1 × 50 дисков (6 мм)
50120	API M (Motility medium) Среда для определения подвижности бактерии	10 ампул x 5 мл
50110	API OF medium Среда для дифференциации окислительного и ферментативного метаболизма глюкозы бактериями	10 ампул со средой API OF
55902	Bacitracin test Бацитрациновый тест	2 × 15 дисков
55631	Kovacs reagent Ковача реактив. Определение индола, выделяемого при утилизации триптофана	1 × 25 мл

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
55601	ONPG Диски для определения β-галактозидазной активности у энтеробактерий	30 дисков
55912	Optochintest Диски с оптохином для дифференциации <i>Streptococcus pneumonia</i>	2 × 30 дисков
55181	Rabbit plasma Кроличья плазма для определения плазмокоагулазы стафилококков	8 × 0.5 мл
55182	Rabbit plasma Кроличья плазма для определения плазмокоагулазы стафилококков	1 × 3.5 мл
SLIDEX®		
73117	SLIDEX MRSA Detection Сенсибилизированный латекс для определения MRSA	50 тестов

СИСТЕМА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОКРАСКИ КЛИНИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ ПО ГРАМУ



Использование системы PREVI Color Gram вместе с циторотором в режиме цитоцентрифугирования позволяет быстро осадить клетки в образце на предметное стекло для цитологических исследований.

Запатентованная конструкция позволяет снизить потери реагентов и предотвратить повреждение клеточного материала.

PREVI®Color Gram

Система PREVI Color Gram обеспечивает быстрый, стандартизованный, воспроизводимый результат и позволяет экономить время и реактивы. Обеспечивает полную безопасность сотрудников лаборатории.

- Вместимость карусели: 12 или 30 стекол.
- Производительность: 120 (карусель на 12) или 300 (карусель на 30) стекол в час.
- Предметные стекла готовы к микроскопированию через 3–5 минут.
- Применяется для всех типов клинических образцов.
- Для нанесения каждого реактива используется отдельное сопло.
- Для каждого предметного стекла используется свежая порция реактива.
- Интенсивность окраски и обесцвечивания регулируется в зависимости от плотности мазка.
- Отсутствие перекрестной контаминации стекол.
- Удобный контейнер для сбора отходов, исключающий контакт персонала с отработанными реактивами.
- Возможно приобретение дополнительного циторотора для использования прибора в качестве цитоцентрифуги.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Оборудование		
4 700763	PREVI Color Gram – система для автоматической окраски по Граму на 30 стекол	
4700019	PREVI Color Gram – система для автоматической окраски по Граму на 12 стекол	
Аксессуары и расходные материалы для PREVI Color Gram		
29556	Карусель на 30 стекол	1
29557	Карусель на 12 стекол	1
29558	Пластиковые контейнеры для этанола и дистиллированной воды (5000 мл)	2

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
29559	Пластиковые контейнеры для этанола и дистиллированной воды (500 мл)	2
29694	Шланг для сбора отходов	1
29695	Контейнер для сбора отходов	1
413571	Набор для ухода за прибором	1
Реактивы для PREVI Color Gram		
29520	Спиртовой раствор сафранина для контрастирующего окрашивания	500 мл
29522	Спиртовой раствор фуксина для контрастирующего окрашивания	500 мл
29523	Раствор йода для закрепляющего окрашивания	500 мл
29524	Раствор кристаллического фиолетового для первичного окрашивания	500 мл
29525	Раствор для чистки насадок	2,5 л
Дополнительное оборудование		
29506	PREVI Rotor – циторотор к системе PREVI Color Gram 1	
Аксессуары и расходные материалы для PREVI Rotor		
29561	Камеры для медленного осаждения двух образцов высокой плотности	48
29560	Камеры для быстрого осаждения двух образцов низкой плотности	48
29565	Камеры для медленного осаждения одного образца высокой плотности	48
29564	Камеры для быстрого осаждения одного образца низкой плотности	48
29727	Двойные белые подушечки для быстрой адсорбции клинических образцов низкой плотности	100
29725	Одинарные белые подушечки для быстрой адсорбции клинических образцов низкой плотности	100
29728	Двойные коричневые подушечки для медленной адсорбции клинических образцов высокой вязкости	100
29726	Одинарные коричневые подушечки для медленной адсорбции клинических образцов высокой вязкости	100
29563	Предметные стекла с поли-L-лизинным покрытием для одинарной камеры для образца	72
29562	Предметные стекла с поли-L-лизинным покрытием для двойной камеры для образца	72
29670	Защита для предметных стекол	96

РУЧНЫЕ МЕТОДЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АМП



Стрип изготовлен из легкого пластика, в лунках находятся сухие субстраты.

Суспензия микроорганизма вносится в лунки стрипа, и после инкубации производится учет результата по изменению цвета среды.



Идентификация на стрипах API®

Стрипы API – это миниатюрные биохимические ряды, плюс обширная база данных.

- Стрипы API используются более 40 лет.
- Референсный метод идентификации, признанный "золотой стандарт" во всем мире.
- Самая большая база данных: более 600 таксонов.
- От 10 до 22 реакций на одном стрипе: идентификация практически всех встречающихся в клинической практике микроорганизмов в 1 этап.
- Каждые 2.5 секунд в мире используется один стрип API.
- Готовые к использованию реактивы.
- Стандартизованный метод.
- Многоступенчатый контроль качества во время производства.
- Простота интерпретации результатов с программным обеспечением APIWEB™
- Небольшие размеры стрипа.
- Как правило, для приготовления суспензии достаточно одной или нескольких колоний.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ
	Программное обеспечение для идентификации на стрипах API
40011	APIWEB Программное обеспечение (интернет-версия) для интерпретации результатов, полученных на стрипах API и ID 32 (доступ 1 год)

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
	Enterobacteriaceae spp. и другие грамотрицательные палочки	
	API 20 E (визуальный учет результатов)	
20100	API 20 E Идентификация Enterobacteriaceae spp. и других грамотрицательных палочек за 18–24 ч (более 100 таксонов)	25 тестов
20120	API 20 E reagent kit Набор реактивов для API 20 E	6 ампул x 5 мл
70442	API NIT 1 & NIT 2 Реактивы NIT 1 и NIT 2	2 × 5 мл (1) +2 × 5 мл (2)

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
50110	API OF Medium Среда для определения окисления и/или сбраживания глюкозы	10 × 5 мл
50120	API M Среда для определения подвижности факультативно анаэробных бактерий	10 × 5 мл
70402	API TDA Реактив TDA	2 × 5 мл
70422	API VP 1 & VP 2 Реактивы VP 1 и VP 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70380	API Zn Цинковая пыль	2 × 10 г
70542	JAMES Reagent Реагент JAMES	2 × 5 мл
20230	NaCl 0.85% (5 ml) NaCl 0.85% физиологический раствор (5 мл)	100 × 5 мл
55635	Oxidase Reagent Реактив для определения оксидазной активности	50 × 0.75 мл
20150	Suspension Medium (5 ml) Среда для приготовления суспензии (5 мл)	100 × 5 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
API 10 S (визуальный учет результатов)		
10100	API 10 S Идентификация Enterobacteriaceae spp. и других грамотрицательных палочек за 18–24 ч. (46 таксонов)	50 тестов
70442	API NIT 1 & NIT 2 Реактивы NIT 1 и NIT 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70402	API TDA Реактив TDA	2 × 5 мл
70542	JAMES Reagent Реактив JAMES	2 × 5 мл
20230	NaCl 0.85% Medium (5 ml) NaCl 0.85% физиологический раствор (5 мл)	100 × 5 мл
55635	Oxidase Reagent Определение оксидазной активности	50 × 0.75 мл
20150	Suspension Medium (5 ml) Среда для приготовления суспензии (5 мл)	100 × 5 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
RapiD 20 E (визуальный учет результатов) - идентификация за 4 часа		
20701	RapiD 20 E Идентификация Enterobacteriaceae spp. за 4 ч. (75 таксонов)	25 тестов
70422	API VP 1 & VP 2 Реактивы VP 1 и VP 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
70542	JAMES Reagent Реактив JAMES	2 × 5 мл
20070	NaCl 0.85% Medium (2 ml) NaCl 0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 × 2 мл
55635	Oxidase Reagent Определение оксидазной активности	50 × 0.75 мл
Неферментирующие грамотрицательные палочки		
API 20 NE (визуальный учет результатов)		
20050	API 20 NE Идентификация неприхотливых грамотрицательных аэробных /микро -аэрофильных палочек (родов Pseudomonas, Acinetobacter, Flavobacterium, Moraxella, Vibrio, Aeromonas и др.) (более 60 таксонов)	25 тестов
70442	API NIT 1 + NIT 2 Реактивы NIT 1 и NIT 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70542	JAMES Reagent Реактив JAMES	2 × 5 мл
20070	NaCl 0.85% Medium (2 ml) NaCl 0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 × 2 мл
70380	API Zn Цинковая пыль	2 × 10 г
55635	Oxidase Reagent Определение оксидазной активности	50 × 0.75 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Staphylococcus spp.		
API Staph (визуальный учет результатов)		
20500	API Staph Идентификация родов Staphylococcus, Micrococcus и Kocuria (более 20 таксонов)	25 тестов
70442	API NIT 1 + NIT 2 Реактивы NIT 1 + NIT 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70422	API VP 1+VP 2 Реактивы VP 1 и VP 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70494	API ZYM A Реактив ZYM A	2 × 8 мл
70493	API ZYM B Реактив ZYM B	2 × 8 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Streptococcus spp.		
API 20 Strep (визуальный учет результатов)		
20600	API 20 Strep Идентификация Streptococcaceae, Enterococcus spp и родственных родов (более 40 таксонов)	25 тестов
70491	API NIN Реактив NIN	2 × 5 мл

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
70422	API VP 1 + VP 2 Реактивы VP 1 и VP 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70493	API ZYM B Реактив ZYM B	2 × 8 мл
70494	API ZYM A Реактив ZYM A	2 × 8 мл
70700	Suspension Medium (2 мл) Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 × 2 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Грибы		
API 20 C AUX (визуальный учет результатов)		
20210	API 20 C AUX Идентификация клинически значимых дрожжей (более 40 таксонов)	25 тестов
70700	Suspension Medium (2 ml) Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
API Candida (визуальный учет результатов)		
10500	API Candida Идентификация клинически значимых дрожжей (15 таксонов)	10 тестов
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Анаэробы		
API 20A		
20300	API 20 A Идентификация анаэробов (79 таксонов)	25 тестов
70510	API BCP Реактив BCP	1 × 5 мл
70520	API EHR Реактив EHR	1 × 5 мл
70530	API XYL Реактив XYL	1 × 5 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Neisseria / Haemophilus spp.		
API NH (визуальный учет результатов) - идентификация за 2 часа		
10400	API NH Идентификация Neisseria spp., Haemophilus spp. и Branhamella catarrhalis (Moraxella catarrhalis).	10 тестов
	Биотипирование Haemophilus influenzae и Haemophilus parainfluenzae	
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Listeria spp.		
API Listeria (визуальный учет результатов)		
10300	API Listeria Идентификация Listeria spp	10 тестов

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Кампилобактерии		
API Camпу		
20800	API Camпу Идентификация <i>Campylobacter</i> spp. (16 таксонов)	12 тестов
70562	API FB Реактив FB	2 × 5 мл
70491	API NIN Реактив NIN	2 × 5 мл
70442	API NIT 1 + NIT 2 Реактивы NIT 1 + NIT 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
55635	Oxidase Reagent Определение оксидазной активности	50 × 0.75 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Коринебактерии		
	API Coryne	50 дисков
20900	API Coryne Идентификация коринеформных бактерий (65 таксонов)	12 тестов
70442	API NIT 1 + NIT 2 Реактивы NIT 1 + NIT 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70492	API PYZ Реактив PYZ	2 × 5 мл
70494	API ZYM A Реактив ZYM A	2 × 8 мл
70493	API ZYM B Реактив ZYM B	2 × 8 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
<i>Bacillus</i> spp., <i>Lactobacillus</i> spp. и другие микроорганизмы		
API 50 CH (визуальный учет результатов)		
50300	API 50 CH Идентификация <i>Lactobacillus</i> spp. (со средой API 50 CHL) (39 таксонов), а также <i>Bacillus</i> spp и <i>Enterobacteriaceae</i> , <i>Vibrionaceae</i> (со средой API 50 CHB/E) (19 таксонов) Изучение углеводного метаболизма микроорганизмов	10 тестов
50430	API 50 CHB/E Medium Среда для идентификации <i>Bacillus</i> spp. и родственных микроорганизмов, а также <i>Enterobacteriaceae</i> spp. и <i>Vibrionaceae</i> spp. на стрипе API 50 CH	10 × 10 мл
50410	API 50 CHL Medium Среда для идентификации <i>Lactobacillus</i> spp. и родственных микроорганизмов	10 ампул
70700	Suspension Medium (2 ml) Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 × 2 мл

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
20150	Suspension Medium (5 ml) Среда для приготовления суспензии (5 мл)	100 × 5 мл
70100	Минеральное масло	1 × 125 мл
Ферменты		
API ZYM		
70494	API ZYM A Реактив ZYM A	2 × 8 мл
70493	API ZYM B Реактив ZYM B	2 × 8 мл
Дополнительные реагенты		
20040	API NaCl 0.85%	100 × 3 мл
20070	API NaCl 0.85%	100 × 2 мл

УРОГЕНИТАЛЬНЫЙ МИКОПЛАЗМОЗ

Mycoplasma IST 2

Набор Mycoplasma IST 2 предназначен для:

- Детекции и идентификации *Mycoplasma hominis* и *Ureap/asma spp.*
- Количественного учета *Mycoplasma hominis* и *Ureaplasma spp.* (определение клинически значимого титра).
- Определения чувствительности к 9 основным антибиотикам, используемым для лечения урогенитального микоплазмоза.
- Полная диагностика с определением чувствительности в один этап.
- Удобство использования: один пациент = один стрип.
- Учет результата по изменению цвета среды.
- Все реактивы готовы к использованию.
- Все реактивы, кроме минерального масла, входят в состав набора.
- Минеральное масло флакон-капельница. Одного флакона достаточно для выполнения 100 анализов.
- Окончательный результат через 48 часов после взятия мазка.

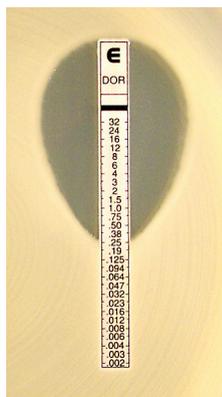




1. Поместите образец в транспортную среду.
2. Растворите сухой питательный бульон транспортной средой с образцом.
3. Внесите полученный бульон в лунки одного стрипа, покройте сверху минеральным маслом.
4. После инкубации произведите учет результата по изменению цвета среды.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Культивирование, идентификация, чувствительность к антибиотикам		
42505	Mycoplasma IST 2 Набор для транспортировки образца, культивирования, дифференциальной диагностики <i>U. urealyticum</i> и <i>M. hominis</i> , определения клинически значимого титра ($\geq 10^4$ КОЕ/мл) и определения чувствительности к 9 антибиотикам: доксициклину, джозамицину, офлоксацину, эритромицину, тетрациклину, азитромицину, ципрофлоксацину, кларитромицину, прistinамицину	25 тестов
Определение наличия возбудителя		
42508	Urea-arginine L Y0 2 broth Мочевинно-аргининовый бульон + транспортная среда – набор для транспортировки и культивирования микоплазм/уреплазм	25 тестов
Сбор образцов / культивирование		
42507	Mycoplasma preparation R1 Транспортная среда, используется также для восстановления лиофилизированного мочевинно-аргининового бульона	8 флаконов
43003	Mycoplasma A7 agar Агар Mycoplasma A7 (для селективного выделения, дифференциации и подсчета <i>Mycoplasma hominis</i> и <i>Ureaplasma spp.</i>)	10 чашек

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АМП



Etest® (Е-тесты)

Etest® представляет собой полоску из инертного пластика, на которую нанесен антимикробный препарат в концентрации, изменяющейся по градиенту от мини мальной до максимальной, в диапазоне, эквивалентном 15 двукратным разведениям. С другой стороны на полоску нанесена шкала соответствующих минимальных ингибирующих концентраций (МИК).

Е-тесты позволяют определять минимальную ингибирующую концентрацию антимикробного препарата (количественный диффузионный метод).

- Е-тесты используются более 20 лет.
- Более 100 антимикробных препаратов.
- Стрипы для выявления полирезистентности.
- Определение чувствительности прихотливых микроорганизмов, стрептококков, анаэробных микроорганизмов, грибов (в т.ч. плесневых), микобактерий туберкулеза и пр.
- Удобная форма выпуска: по 30 или 100 штук, в индивидуальной упаковке, в блистерной упаковке или пенопластовом картридже.



1. Засейте чашку культурой микроорганизма.
2. Разместите полоски Etest® (до 2 на стандартную чашку диаметром 90 мм, или до 6 на чашку диаметром 180 мм).
3. В процессе культивирования вокруг полоски сформируется эллипсовидная зона ингибирования роста, которая пересекает стрип в точке, соответствующей МИК.

	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ			
	Индивидуальная упаковка	Пенопластовый картридж (t° хранения +20/+4 °С)	Пластиковая секционная упаковка (t° хранения -20 °С)	
НАИМЕНОВАНИЕ	30 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	30 СТРИПОВ
Противогрибковые				
Е-тест Амфотерицин В			526308	526300
Е-тест Анидулафунгин			532008	532000
Е-тест Вориконазол	412490	532818		
Е-тест Итраконазол	412380	525818		
Е-тест КаспоФунгин	412269	532418		
Е-тест Кетоконазол	412391	525918		
Е-тест МикаФунгин			535708	535700
Е-тест Позаконазол				532100
Е-тест Флюконазол	412350	510818		
Е-тест Флюцитозин	412352	510918		
Противотуберкулезные				
Е-тест Изониазид				527900
Е-тест Этамбутол				527700
Е-тест Этионамид				527500
Противобактериальные				
Е-тест Азитромицин	412257	501618		
Е-тест Азтреонам	412259	501718		
Е-тест Амикацин	412219	501318		
Е-тест Амоксициллин	412243	500918		
Е-тест Амоксициллин / клавулановая кислота (2/1) 412241	501018			
Е-тест Ампициллин	412253	501518		
Е-тест Ампициллин/сульбактам (2/1)	412251	501818		

НАИМЕНОВАНИЕ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ				
	Индивидуальная упаковка	Пенопластовый картридж (t° хранения +20/+4 °С)	Пластиковая секционная упаковка (t° хранения -20 °С)		
			30 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ
Е-тест Бацитрацин				528608	528600
Е-тест Бензилпенициллин (высокая концентрация)	412263	502518			
Е-тест Бензилпенициллин (низкая концентрация)	412265	502618			
Е-тест Ванкомицин	412488	525518			
Е-тест Вориконазол	412490	532818			
Е-тест Гатифлоксацин	412362	530218			
Е-тест Гентамицин (высокая концентрация)				512708	512700
Е-тест Гентамицин (низкая концентрация)	412368	512518			
Е-тест Даптомицин	412324	535018			
Е-тест Доксисицилин	412328	509718			
Е-тест Дорипенем	412326	535918			
Е-тест Имипенем	412374				
Е-тест Канамицин	412382	527818			
Е-тест Кларитромицин	412313	508718			
Е-тест Клиндамицин	412315	509518			
Е-тест Колистин				537308	537300
Е-тест Левофлоксацин	412393	527418			
Е-тест Линезолид	412396	531318			
Е-тест Меропенем				513808	513800
Е-тест Метронидазол	412404	530018			
Е-тест Мециллинам				513708	513700

НАИМЕНОВАНИЕ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ			
	Индивидуальная упаковка	Пенопластовый картридж (t° хранения +20/+4 °С)	Пластиковая секционная упаковка (t° хранения -20 °С)	
	30 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	30 СТРИПОВ
Е-тест Миноциклин	412409	516018		
Е-тест Моксифлоксацин	412411	529018		
Е-тест Мупиноцин			516308	516300
Е-тест Налидиксовая кислота			516508	516500
Е-тест Нетилмицин	412422	517518		
Е-тест Нитрофурантоин			530408	530400
Е-тест Норфлоксацин			519508	519500
Е-тест Оксациллин	412432	520518		
Е-тест Офлоксацин		519618	519608	519600
Е-тест Пиперациллин	412436	521518		
Е-тест Пиперациллин/тазобактам (4мкг/мл)	412434	521418		
Е-тест Полимиксин			533408	533400
Е-тест Рифампицин	412450	526018		
Е-тест Спектиномицин	412452	529218		
Е-тест Стрептомицин			526808	526800
Е-тест Сульфаметоксазол	412458	534118		

НАИМЕНОВАНИЕ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ				
	Индивидуальная упаковка	Пенопластовый картридж (t° хранения +20/+4 °С)		Пластиковая секционная упаковка (t° хранения -20 °С)	
	30 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	30 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	30 СТРИПОВ
Е-тест Тейкопланин	412461	522018			
Е-тест Тетрациклин	412471	522518			
Е-тест Тигециклин	412475	533518		533508	533500
Е-тест Тикарциллин/ клавулановая кислота	412473	522618			
Е-тест Тобрамицин				533108	533100
Е-тест Тобрамицин (низкая концентрация)	412479	522718	522710		
Е-тест Триметропим	412483	523618			
Е-тест Триметоприм/ сульфаметоксазол (1/16)	412481	524418			
Е-тест Фосфомицин				529108	529100
Е-тест Хинупристин/дальфопристин		528718	528710	528708	528700
Е-тест Хлорамфеникол	412309	507518			
Е-тест Цефаклор		504518	504510	504508	
Е-тест Цефалотин	412307	503518			
Е-тест Цефепим	412273	505018			
Е-тест Цефиксим	412275	529918			
Е-тест Цефокситин	412285	506518			
Е-тест Цефоперазон/сульбактам (2/1)	412277	529318			
Е-тест Цефотаксим (высокая концентрация)					
Е-тест Цефотаксим (низкая концентрация)	412281				
Е-тест Цефотетан				506308	506300
Е-тест Цефпиром				506408	506400
Е-тест Цефподоксим	412289	505818			

НАИМЕНОВАНИЕ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ				
	Индивидуальная упаковка	Пенопластовый картридж (t° хранения +20/+4 °С)		Пластиковая секционная упаковка (t° хранения -20 °С)	
		30 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ	30 СТРИПОВ	100 СТРИПОВ
Е-тест Цефтазидим	412293	506718			
Е-тест Цефтаролин				537508	537500
Е-тест Цефтизоксим				527308	527300
Е-тест Цефтриаксон (высокая концентрация)	412301	506618			
Е-тест Цефтриаксон (низкая концентрация)	412303	507018			
Е-тест Цефуроксим	412305	506918			
Е-тест Ципрофлоксацин	412311	508618			
Е-тест Энрофлоксацин				528908	528900
Е-тест Эритромицин	412334	510518			
Е-тест Эртапенем					531600

НАИМЕНОВАНИЕ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ	
	100 СТРИПОВ	30 СТРИПОВ
Определение полирезистентности		
<p>Е-тест Цефотаксим / Цефотаксим + клавулановая кислота (4 мкг/мл)</p> <p>Предназначен для определения наличия ферментов бета-лактамаз расширенного спектра (БЛРС), ингибируемых клавулановой кислотой, у грамотрицательных бактерий, в том числе <i>Klebsiella</i> spp., <i>Escherichia coli</i>, <i>Proteus mirabilis</i>, других представителей семейства <i>Enterobacteriaceae</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i></p>	532208	532200
<p>Е-тест Цефтазидим / Цефтазидим + клавулановая кислота (4 мкг/мл)</p> <p>Предназначен для определения наличия ферментов бета-лактамаз расширенного спектра (БЛРС), ингибируемых клавулановой кислотой, у грамотрицательных бактерий, в том числе <i>Klebsiella</i> spp., <i>Escherichia coli</i>, <i>Proteus mirabilis</i>, других представителей семейства <i>Enterobacteriaceae</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i></p>	532508	532500
<p>Е-тест Цефепим / Цефепим + клавулановая кислота (4 мкг/мл)</p> <p>Предназначен для определения наличия ферментов бета-лактамаз расширенного спектра (БЛРС), ингибируемых клавулановой кислотой, у грамотрицательных бактерий, в том числе <i>Klebsiella</i> spp., <i>Escherichia coli</i>, <i>Proteus mirabilis</i>, других представителей семейства <i>Enterobacteriaceae</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i></p>	534708	534700
<p>Е-тест Имипенем / Имипенем + ЭДТА</p> <p>Предназначен для определения наличия ферментов металло-бета-лактамаз у грамотрицательных бактерий, в том числе <i>Pseudomonas</i> spp., <i>Acinetobacter</i> spp</p>	534208	534200
<p>Е-тест Ванкомицин / Тейкопланин</p> <p>Предназначен для определения устойчивости (или умеренной устойчивости) к гликопептидам грамположительных бактерий, в том числе <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Enterococcus</i> spp</p>	537208	537200
<p>Е-тест Цефотетан / Цефотетан + клаксациллин</p> <p>Предназначен для определения наличия ферментов AmpC-бета-лактамаз у грамотрицательных бактерий</p>	537108	537100

РЕАКТИВЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ MINI API® И АТВ™ EXPRESSION™*

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ		ФАСОВКА
Стрипы ID 32 для автоматической идентификации			
Enterobacteriaceae spp.			
ID 32 E (возможно визуальное считывание)			
32400	ID 32 E	Идентификация Enterobacteriaceae и других грамотрицательных палочек за 24 часа	25 тестов
70542	JAMES Reagent	Реактив JAMES	2 × 5 мл
20070	NaCl 0.85% Medium (2 мл) NaCl	0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 ампул
55635	Oxidase Reagent	Оксидазный реактив	50 × 0.75 мл
70100	Минеральное масло		1 × 125 мл
rapid ID 32 E (идентификация за 4 часа)			
32700	rapid ID 32 E	Идентификация Enterobacteriaceae за 4 часа	25 тестов
70510	API BCP	Реактив BCP	1 × 5 мл
70542	JAMES Reagent	Реактив JAMES	2 × 5 мл
20070	NaCl 0.85% Medium (2 ml)	NaCl 0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 × 2 мл
55635	Oxidase Reagent	Оксидазный реактив	50 × 0.75 мл
70100	Минеральное масло		1 × 125 мл
Неферментирующие грамотрицательные палочки			
ID 32 GN (возможно визуальное считывание)			
32100	ID 32 GN	Идентификация грамотрицательных палочек (неферментирующих) за 24 часа	25 тестов + API AUX среда
20070	NaCl 0.85% Medium (2 ml)	NaCl 0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 × 2 мл

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ		ФАСОВКА
Staphylococcus spp.			
ID 32 Staph (возможно визуальное считывание)			
32500	ID 32 STAPH	Идентификация Staphylococcus spp., Micrococcus spp. и родственных микроорганизмов за 24 часа	25 тестов
70562	API FB	Реактив FB	2 ампулы х 5 мл
70442	NIT 1 + NIT 2	Реактивы NIT 1 + NIT 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70572	VP A+ VP B	Реактивы VP A и VP B	1 × 5 мл (A) + 1 × 5 мл (B)
70700	Suspension Medium (2 мл)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
70100	Минеральное масло		1 × 125 мл
Streptococcus spp.			
rapid ID 32 STREP (идентификация за 4 часа)			
32600	rapid ID 32 STREP	Идентификация Streptococcaceae и родственных микроорганизмов за 4 часа	25 тестов
70562	API FB	Реактив FB	2 ампулы х 5 мл
70491	API NIN	Реактив NIN	2 × 5 мл
70572	API VP A + VP B	Реактивы VP A и VP B	1 × 5 мл (A) + 1 × 5 мл (B)
70700	Suspension Medium (2 мл)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
70100	Минеральное масло		1 × 125 мл
Дрожжи			
ID 32 C (возможно визуальное считывание)			
32200	ID 32 C	Идентификация дрожжей за 24 часа	25 тестов
70700	Suspension Medium (2 мл)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ		ФАСОВКА
Анаэробы			
rapid ID 32 A (идентификация за 4 часа)			
32300	rapid 1 D 32 A	Идентификация анаэробов за 4 часа	25 тестов
70562	API FB	Реактив FB	2 ампулы x 5 мл
70442	NIT 1 + NIT 2	Реактивы NIT 1 + NIT 2	2 × 5 мл (1) + 2 × 5 мл (2)
70542	JAMES Reagent	Реактив JAMES	2 × 5 мл
70700	Suspension Medium (2 мл)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
70100	Минеральное масло		1 × 125 мл

*Оборудование снят с производства

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К АМП НА СТРИПАХ АТВ™



Стрипы АТВ предназначены для полуколичественного определения чувствительности к антимикробным препаратам в полужидкой среде.

- Стрип состоит из 16 или 32 лунок.
- В лунках содержатся антимикробные препараты в одной или двух концентрациях.
- Определение чувствительности к 15–30 препаратам на одном стрипе.
- Визуальный учет результатов по наличию/ отсутствию роста в лунках.
- Определение чувствительности практически всех микроорганизмов, встречающихся в клинической практике.
- Стрип для определения чувствительности грибов к противогрибковым препаратам позволяет определять минимальные ингибирующие концентрации (МИК).

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ		ФАСОВКА
Только автоматическое считывание на анализаторе mini API и ATB Expression			
14384	rapid ATB E4	Определение чувствительности Enterobacteriaceae spp к антибиотикам за 4,5–5 часов	25 тестов
14960	ATB medium (7 ml)	Среда АТВ для постановки тестов на чувствительность (7 мл)	100 ампул
20070	NaCl 0.85% medium (2 ml)	NaCl 0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 ампул
Визуальное или автоматическое считывание на анализаторах mini API и ATB Expression			
Мочевые патогены			
14335	ATB UR 5	Определение чувствительности энтеробактерий из образцов мочи к АМП	25 тестов

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ		ФАСОВКА
Грамотрицательные палочки			
14315	ATB G-5	Определение чувствительности Enterobacteriaceae к антибиотикам за 18–24 часа	25 тестов
14960	ATB medium (7 ml)	Среда ATB (7 мл)	100 ампул
70700	Suspension Medium (2 ml)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
Pseudomonas spp./Неферментеры			
14345	ATB PSE 5	Определение чувствительности Pseudomonas spp. и других грамотрицательных	
	аэробных/ микроаэрофильных бактерий к антибиотикам за 18- 24 ч	25 тестов	
14960	ATB medium (7 ml)	Среда ATB (7 мл)	100 ампул
70700	Suspension Medium (2 ml)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
Staphylococcus spp.			
14325	ATB STAPH 5	Определение чувствительности Staphylococcus spp. к антибиотикам за 18–24 ч	25 тестов + ATB Na 2% среда
14960	ATB Medium (7 ml)	ATB среда (7 мл)	100 × 7 мл
70700	Suspension Medium (2 ml)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
Streptococcus spp.			
14355	ATB STREP 5	Определение чувствительности стрептококков и пневмококков к антибиотикам за 18–24	10 тестов + ATB S среда
70700	Suspension Medium (2 ml)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
Enterococcus spp.			
14365	ATB ENTEROC 5	Определение чувствительности энтерококков к антибиотикам за 18–24 часа	25 тестов + ATB S среда

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ		ФАСОВКА
70700	Suspension Medium (2 ml)	Среда для приготовления суспензии (2 мл)	100 ампул
Дрожжи			
14204	ATB FUNGUS 3	Определение чувствительности дрожжей к антимикотикам	25 тестов + ATB F2 среда
20070	NaCl 0.85% medium (2 ml)	NaCl 0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 ампул
Анаэробы			
14269	ATB ANA	Определение чувствительности анаэробов к антибиотикам за 24–48 ч	10 тестов + ATB S среда
20070	NaCl 0.85% medium (2 ml)	NaCl 0.85% физиологический раствор (2 мл)	100 ампул
Haemophilus spp.			
14299	ATB HAEMO (Haemophilus + Branhamella)	Определение чувствительности Haemophilus spp. и Branhamella spp. к антибиотикам за 18–24 ч	10 тестов + ATB S среда
20070	NaCl 0.85% medium (2 ml)	NaCl 0.85% раствор (2 мл)	100 ампул
Аксессуары и расходные материалы			
14960	ATB medium (7 ml) Среда ATB для постановки тестов на чувствительность (7 мл)		100 ампул
14931	ATB S medium Среда ATB S		100 ампул
70640	ATB Suspension Medium (3 ml) Среда для приготовления суспензии (3 мл)		100 ампул
15710	Наконечники для пипетки ATB		500
99234	Денситометр Densimat		1
99597	Литиевые батарейки для денситометра		2
70900	Стандарты мутности МакФарланда (0.5, 1, 2, 3, 4 и 5 единиц)		6 стандартов
70250	Пипетки (5 мл) стерильные		400
70200	Штатив на 12 ампул		1
70760	Стерильные 10 мкл петли		50 × 10

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ МИКРООРГАНИЗМОВ



VITEK® MS

В анализаторе VITEK MS реализована революционная технология идентификации микроорганизмов методом MALDI-TOF (матричная лазерная время пролетная масс-спектрометрия) с последующим анализом спектра с помощью базы данных VITEK MS.

VITEK MS включает станцию подготовки образцов VITEK MS PREP ST ATION, которая надежно связывает информацию об образце с ячейками слайда VITEK MS и с позицией кассеты в VITEK 2, что облегчает как идентификацию, так и определение чувствительности к антибиотикам.

- Возможность соединения нескольких станций подготовки образцов VITEK MS PREP ST ATION позволяет работать с прибором одновременно нескольким операторам
- Одноразовые слайды с уникальным штрих-кодом позволяют избежать внесения данных вручную, что ускоряет рабочие потоки на независимых рабочих станциях
- Оптимизированная загрузка образцов: просто нанесите микроорганизмы на слайд, добавьте матрикс и запустите анализ.
- Готовые к использованию расходные материалы: VITEK MS поставляется с готовым к использованию, устойчивым на свету раствором матрикса, что экономит время на подготовку реагентов.
- Эффективность: до 4 слайдов с 48 позициями на каждом могут быть параллельно анализированы системой, что позволяет идентифицировать 192 образца за одну загрузку.
- Уверенность: одноразовые слайды исключают риск контаминации и не требуют мытья.
- Высокое разрешение: высокая воспроизводимость идентификации спектров белков микроорганизмов в диапазоне > 10 кДа. Возможность сканирования до 500 кДа.
- База данных состоит из клинически значимых видов и более 29 000 спектров. Надежная валидация с использованием Расширенного Классификатора Спектров для достоверной идентификации
- Для каждого вида в базе данных получены спектры большого количества штаммов
- Возможность подключения расширенной базы данных для научных исследований (Vitek MS Plus)

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Оборудование		
4702206	Масс-спектрометр VITEK MS	
Реагенты и расходные материалы для анализатора VITEK MS		
410893	Слайды для VITEK MS	32
411071	Матрикс для VITEK MS	5 × 0.5 мл
411072	Муравьиная кислота для VITEK MS	5 × 0.5 мл
411721	Силикагель для Vitek MS	500 г
411657	Набор для калибровки лазера	1
Контрольные ATCC штаммы для анализатора VITEK MS		
301145	LyfoCults Plus E. coli 8739	2

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ МИКРООРГАНИЗМОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АМП

VITEK® 2



VITEK 2 рассчитан на постановку 60 тестов одновременно с производительностью до 120 тестов в день.
Среднее время получения результата идентификации: 5-6 часов.

Анализаторы серии VITEK 2 обеспечивают получение результата вместе с антибиотограммой в день получения чистой культуры при максимально возможном уровне автоматизации среди аппаратов подобного класса.

- Система состоит из анализатора и персонального компьютера.
- Система предназначена для идентификации грамотрицательных палочек, грамположительных кокков, анаэробных бактерий, нейссерий, гемофильных палочек, других прихотливых бактерий, коринебактерий, лактобактерий, бацилл, грибов (более 450 таксонов).
- Определение чувствительности (минимальных ингибирующих концентраций) к широкому кругу антимикробных препаратов (более 100 препаратов).
- Среднее время получения результата чувствительности к антимикробным препаратам: 7–8 часов.
- Фенотипическое выявление механизмов резистентности, прогнозирование с терапевтической коррекцией результатов.
- Русифицированное программное обеспечение.
- Возможность подключения к лабораторной информационной системе.
- Автоматическое разведение суспензии для AST-карт.

VITEK® 2 XL



VITEK 2 XL рассчитан на постановку 120 тестов одновременно с производительностью до 240 тестов в день.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Оборудование		
4700031	Автоматический анализатор VITEK 2	
4700736	Автоматический анализатор VITEK 2 XL	
Аксессуары и расходные материалы для анализатора VITEK 2		
21250	Денситометр DensiChek Plus	1
21255	Стандарт для верификации денситометра Densicheck Plus (4 пробирки)	1
93059	Набор для калибровки DensiChek (1 пробирка)	1
V1204	Солевой раствор для приготовления суспензии Saline 0.45%	3 × 500 мл
69285	Пластиковые пробирки	2000
21218	Солевой раствор для VITEK 2	12 × 1л
21219	Набор пипеток для VITEK 2	330/1
27700	Кассета для карт VITEK 2	1

VITEK® 2 Compact

Анализаторы серии VITEK 2 Compact обеспечивают получение результата вместе с антибиотикограммой в день получения чистой культуры при одном из самых высоких уровней автоматизации среди аппаратов подобного класса.



VITEK 2 Compact 30 рассчитан на постановку 30 тестов одновременно с производительностью до 60 тестов в день.

VITEK 2 Compact 60 рассчитан на постановку 60 тестов одновременно с производительностью до 120 тестов в день.

- Система состоит из анализатора и персонального компьютера.
- Система предназначена для идентификации грамотрицательных палочек, грамположительных кокков, анаэробных бактерий, нейссерий, гемофильных палочек, других прихотливых бактерий, коринебактерий, лактобактерий, бацилл, грибов (более 450 таксонов).
- Определение чувствительности (минимальных ингибирующих концентраций) к широкому кругу антимикробных препаратов (более 100 препаратов).
- Среднее время получения результата идентификации: 5–6 часов.
- Среднее время получения результата чувствительности к антимикробным препаратам: 7–8 часов.
- Фенотипическое выявление механизмов резистентности, прогнозирование с терапевтической коррекцией результатов.
- Русифицированное программное обеспечение.
- Возможность подключения в лабораторную информационную систему.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Оборудование		
47000733	Автоматический анализатор VITEK 2 Compact 30	
47000734	Автоматический анализатор VITEK 2 Compact 60	
Аксессуары и расходные материалы для анализатора VITEK 2 Compact		
21250	Денситометр DensiChek Plus	1
21255	Стандарт для верификации денситометра Densicheck Plus	1
30507	Наконечники для пипетки (5–250 мкл)	96
30501	Наконечники для пипетки (100–1000 мкл)	96
V1204	Солевой раствор для приготовления суспензии Saline 0,45%	3X500 мл
70610	Тампоны хлопковые стерильные	100
69285	Пластиковые пробирки	2000
93059	Набор для калибровки DensiChek	1

КАРТЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АНТИМИКРОБНЫМ ПРЕПАРАТАМ

VITEK 2 и VITEK 2 Compact



Карты – тест-системы к анализаторам VITEK 2 и VITEK 2 Compact.

- Карты для идентификации и карты для определения чувствительности к антимикробным препаратам поставляются отдельно.
- Идентификация осуществляется на основе традиционных и инновационных биохимических тестов.
- Определение чувствительности осуществляется методом, аналогичным методу двойных разведений в жидкой/полужидкой среде.
- Карта для идентификации имеет 64 лунки и содержит биохимические субстраты.
- Карта для определения чувствительности имеет 64 лунки и содержит 18–22 антимикробных препаратов в нескольких концентрациях.
- Определение минимальных ингибирующих концентраций к 18–22 препаратам за один тест.
- Карта имеет размер 9 × 5.5 × 0.4 см: удобно хранить, удобно работать, удобно утилизировать.
- После заполнения суспензией микроорганизма карта запаивается и становится полностью герметичной и безопасной.

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
КАРТЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ		
Грамотрицательные микроорганизмы		
21341	VITEK2 GN Идентификация ферментирующих и неферментирующих грамотрицательных палочек, в том числе высоковирулентные виды	20 карт
Грамположительные микроорганизмы		
21342	VITEK2 GP Идентификация грамположительных микроорганизмов	20 карт
Neisseria, Haemophilus spp. /прихотливые бактерии		
21346	VITEK NH Карты для идентификации микроорганизмов родов Neisseria и Haemophilus	20 карт

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
Дрожжи		
21343	VITEK 2 YST Идентификация дрожжей и дрожжеподобных микроорганизмов	20 карт
Коринебактерии и анаэробы		
21347	VITEK 2 ANC 20 карт Идентификация анаэробных бактерий, микроаэробных бактерий, коринебактерий и лактобактерий	20 карт
Bacillaceae		
21345	VITEK 2 BCL Идентификация аэробных спорообразующих палочек семейства Bacillaceae (не для клинического использования)	20 карт
КАРТЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АМП* (список АМП на картах предоставляется по запросу)		
Грамотрицательные микроорганизмы		
22257	VITEK 2 AST-N101 Определение чувствительности к АМП грамотрицательных бактерий	20 карт
22258	VITEK 2 AST-N102 Определение чувствительности к АМП грамотрицательных бактерий	20 карт
Грамположительные кокки		
22226	VITEK 2 AST-GP67 Определение чувствительности к АМП Staphylococcus spp., Enterococcus spp., S. agalactiae	20 карт
22233	VITEK 2 AST-P580 Определение чувствительности к АМП Staphylococcus spp., Enterococcus spp., S. agalactiae	20 карт
22216	VITEK 2 AST-P576 Определение чувствительности к АМП Streptococcus pneumoniae	20 карт
22287	VITEK 2 AST-P592 Определение чувствительности к АМП Staphylococcus spp., Enterococcus spp., S. agalactiae	20 карт
Дрожжи		
22108	VITEK 2 AST-YS01 Определение чувствительности к АМП клинически значимых дрожжей (амфотерицин В, флюконазол, флюцитозин, вориконазол)	20 карт

* Biomerieux предлагает широкий выбор карт для определения чувствительности к АМП. В каталоге перечислены только карты, имеющиеся на складе в России. Полный перечень предоставляется по запросу.

ИММУНОФЕРМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ: МАРКЕРЫ ИНФЕКЦИОННЫХ И ДРУГИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

ИММУНОФЕРМЕНТНЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ

VIDAS®/ miniVIDAS®



- Иммуноферментный флуоресцентный анализ
- Широкое меню тестов (около 100 параметров)
- Все реагенты в составе готового стрипа
- Две или пять полностью независимых секций; любые комбинации тестов в разных секциях
- Твердая фаза реакции – конус SPR – одновременно является пипетирующим устройством – нет перекрестной контаминации образцов
- Время проведения большинства анализов от 20 до 60 минут
- Высокочувствительные тесты
- Определение маркеров сепсиса, вирусных и бактериальных инфекций, острого коронарного синдрома, гормонов, онкомаркеров и др.
- Не требуются дополнительные стандарты и контроли

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
4700022	Анализатор иммунологический miniVIDAS	
4700023	Анализатор иммунологический VIDAS	
30450	VIDAS B.R.A.H.M.S PCT – Количественное определение прокальцитонина	60 тестов
30118	VIDAS C. difficile Toxin A&B – Определение токсинов А и В Clostridium difficile	60 тестов
30455	VIDAS D-Dimer Exclusion 11 – Количественное определение О-димера	60 тестов
30448	VIDAS Troponin 1 Ultra – Количественное определение тропонина 1	60 тестов

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
30315	VIDAS HBs Ag UL TRA – Качественное определение HBs Ag	60 тестов
30317	VIDAS HBs Ag UL TRA confirmation – подтверждающий тест для HBs Ag UL TRA	30 тестов
30314	VIDAS Anti-HBc Total 11 – Количественное определение Anti-HBc	60 тестов
30307	VIDAS HAV IgM – Качественное определение HAV IgM	30 тестов
30312	VIDAS Anti -HAV Total – Количественное определение общих Anti-HAV Ат	30 тестов
30308	VIDAS Anti-HCV – Качественное определение антител IgG к HCV	60 тестов
30204	VIDAS CMV IgG – Количественное определение IgG к цитомегаловирусу	60 тестов
30205	VIDAS CMV IgM – Количественное определение IgM к цитомегаловирусу	30 тестов
30210	VIDAS TOXO IgG 11 – Количественное определение IgG к токсоплазмозу	60 тестов
30202	VIDAS TOXO IgM – Количественное определение IgM к токсоплазмозу	60 тестов
30222	VIDAS TOXO IgG Avidity – ВИДАС – Авидность IgG к токсоплазмозу	30 тестов
30221	VIDAS RUB IgG 11 – Количественное определение IgG к краснухе	60 тестов
30214	VIDAS RUB IgM – Определение IgM к краснухе	30 тестов
30431	VIDAS Estradiol 11 – Количественное определение эстрадиола	60 тестов
30407	VIDAS FSH – Количественное определение ФСГ	60 тестов
30405	VIDAS HCG – Количественное определение ХГЧ	60 тестов
30406	VIDAS LH – Количественное определение лютеинизирующего гормона	60 тестов
30409	VIDAS Progesterone – Количественное определение прогестерона	60 тестов
30410	VIDAS Prolactin – Количественное определение пролактина	60 тестов
30418	VIDAS Testosterone – Количественное определение тестостерона	30 тестов
30426	VIDAS CA 125 11 – Количественное определение антигена OC 125	30 тестов
30429	VIDAS CA 15–3 – Количественное определение антигена CA 15–3	30 тестов
30427	VIDAS CA 19–9 – Количественное определение антигена 1116-NS-19–9	30 тестов
30440	VIDAS FPSA – Количественное определение свободного ПСА	30 тестов
30428	VIDAS TPSA – Количественное определение ПСА	60 тестов
30453	VIDAS CEA-S – Определение карциноэмбрионального антигена (РЭА)	60 тестов
30413	VIDAS AFP – Качественное определение альфа-фетопротеина	60 тестов

КАТ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	ФАСОВКА
30420	VIDAS b2 Microglobulin – Количественное определение бета 2 микроглобулина	30 тестов
30441	VIDAS TSH3 -Количественное определение тиреотропного гормона	60 тестов
30459	VIDAS FT4 (FT4N) - Количественное определение свободного тироксина	60 тестов
30402	VIDAS FT3 – Количественное определение свободного трийодтиронина	60 тестов
30403	VIDAS T3 – Количественное определение общего трийодтиронина	60 тестов
30404	VIDAS T4 – Количественное определение общего тироксина	60 тестов
30461	VIDAS Anti-TPO – Количественное определение IgG к тиреопероксидазе	60 тестов
30462	VIDAS Anti-Tg – Количественное определение IgG к тиреоглобулину	60 тестов
30447	VIDAS HIV DUO QUICK – Быстрое колич. определение Ag и Ат к ВИЧ	60 тестов
30443	VIDAS HIV DUO ULTRA- Количественное определение АГ и АТ к ВИЧ	60 тестов
30117	VIDAS HIV P24 11 – Количественное определение АГ P24	30 тестов
30444	VIDAS HIV P24 11 confirmation – Подтверждающий тест для P24	60 тестов
30236	Vidas EBV VCA/EA IgG – Определение IgG к антигенам вируса ЭБ	30 тестов
30237	Vidas EBV VCA IgM – Определение IgM к капсидному Ag вируса ЭБ	30 тестов
30235	Vidas EBV EBNA IgG – Определение IgG к ядерному Ag вируса ЭБ	30 тестов
30192	VIDAS H. pylori IgG – Качественное определение IgG к Helicobacter	30 тестов
30451	VIDAS Cortisol S – Определение кортизола в крови и моче человека	60 тестов
30419	VIDAS Total IgE – Количественное определение общих IgE	60 тестов





Юр. адрес: Россия, 107014, г. Москва, ул. Б. Остроумовская, д. 13
Фактический адрес: 119435, г. Москва, ул. М. Пироговская, д. 16, офис 31
Почтовый адрес: 119048, Москва, а/я 452 Тел./факс: +7 (495) 788 5730

E-mail: info@medabv.ru
www.medabv.ru

Данный документ не имеет юридической силы. Логотипы bioMérieux, VacT/ALERT®3D, BE S.M.A.R.T. WITH RESISTANCE™, chromelD™, Etest®, Myla®, MasterClave®, NucliSENS®EasyMAG, PREVI®Isola, VIDAS®, VITEK®MS, VITEK®2, являются зарегистрированными торговыми марками, принадлежащими компании bioMérieux/B-R-A-H-M-S PCT™ являются собственностью Thermo Fisher Scientific/Прочие товарные знаки и коммерческие наименования являются собственностью соответствующих владельцев