

ГОТОВЫЕ ПИТАТЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИИ



Преимущества использования готовых сред



Содержание

Агары с лошадиной и бараньей кровью для труднокультивируемых микроорганизмов.....	4
Агар с содержанием лошадиной крови.....	4
Агар колумбийский с содержанием бараньей крови.....	5
Агар колумбийский с содержанием бараньей крови, налидиксовой кислоты и колистина.....	5
Агар с содержанием бараньей крови.....	6
Агар шоколадный с факторами роста.....	6
Агары хромогенные.....	7
Агар хромогенный для Candida.....	7
Агар хромогенный для обнаружения и подсчета колоний уропатогенных микроорганизмов прозрачный (агар УТИ пр.).....	8
Агары для определения антибиотикочувствительности.....	9
Агар Мюллера-Хинтона с лошадиной кровью и β -NAD.....	9
Контрольные штаммы микроорганизмов Remel Thermo Fisher Scientific (США).....	10
Агар Мюллера-Хинтона.....	11
Агар Мюллера-Хинтона с бараньей кровью.....	11
Агары селективные и дифференциально-диагностические.....	12
Агар Сальмонелла-Шигелла (агар Плоскирева).....	12
Агар солевой с маннитом (агар Чапмана).....	12
Агар Сабуро.....	13
Агар Сабуро с добавками.....	13
Агары общего назначения.....	14
Агар триптонно-соевый.....	14
Агары для анаэробных микроорганизмов.....	15
Агар Шедлера.....	15
Агар Шедлера с бараньей кровью, гемином и витамином K1.....	15
Указатель по микроорганизмам.....	16
Для заметок.....	25

Агары с лошадиной и бараньей кровью для труднокультивируемых микроорганизмов

Агары с лошадиной и бараньей кровью для труднокультивируемых микроорганизмов

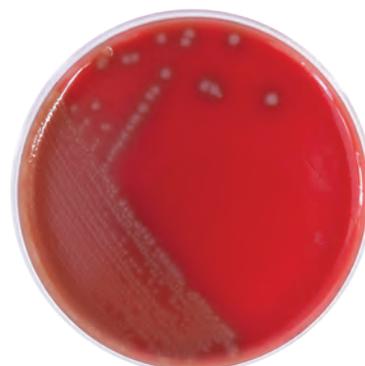
Кровяные агары позволяют дифференцировать ряд микроорганизмов по способности к гемолизу. Компания «Средофф» предлагает широкий ассортимент питательных сред с содержанием дефибринированной крови барана или лошади для выращивания труднокультивируемых микроорганизмов с целью дальнейшей их идентификации.

Агар с содержанием лошадиной крови

Среда для выделения труднокультивируемых микроорганизмов, таких как *Haemophilus* spp. и *Streptococcus* spp. Агар содержит 5 или 7% нативной лошадиной крови для возможности дифференциации *H. haemolyticus* и *H. parahaemolyticus* от *H. influenzae* и *H. parainfluenzae* по наличию гемолиза.



Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™



Streptococcus pneumoniae
ATCC® 6303™



Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

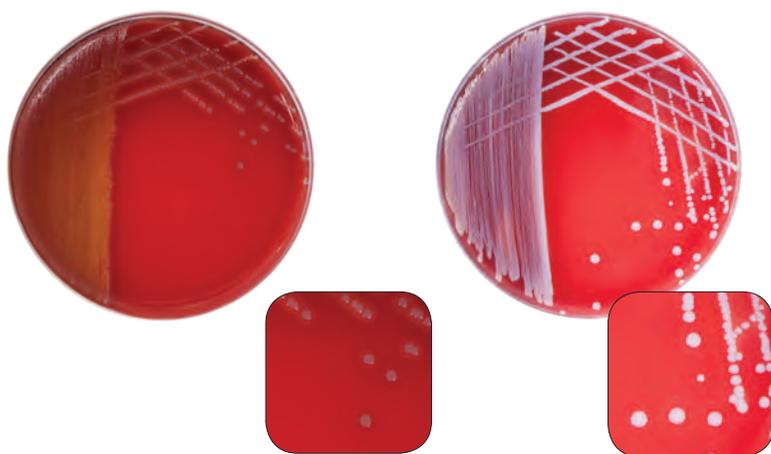
Результаты после анаэробной инкубации при 37±2°C в течение 18-24 часов

Наименование	Артикул	Фасовка
5% лошадиной крови	CM0055-1-SF	10 чашек
7% лошадиной крови	CM0055-2-SF	10 чашек

Агары с лошадиной и бараньей кровью для труднокультивируемых микроорганизмов

Агар колумбийский с содержанием бараньей крови

Среда для выращивания широкого спектра прихотливых микроорганизмов и определения типа гемолиза.



Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™

Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

На фото результаты после аэробной инкубации
при 35-37°C в течение 18-24 часов

Артикул	Фасовка
CM0331-1-SF	10 чашек

Агар колумбийский с содержанием бараньей крови, налидиксовой кислоты и колистина

Селективная среда для выделения и определения типа гемолиза грамположительных микроорганизмов, таких как *Staphylococcus* spp. и *Streptococcus* spp.



Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™

Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

На фото результаты после аэробной инкубации
при 35-37°C в течение 18-24 часов

Артикул	Фасовка
CM0331-3-SF	10 чашек

Агары с лошадиной и бараньей кровью для труднокультивируемых микроорганизмов

Агар с содержанием бараньей крови

Среда для выращивания труднокультивируемых микроорганизмов, таких как грамположительные бактерии. Состав агара включает специально разработанную формулу, позволяющую обеспечить улучшенный результат гемолитических реакций. В качестве добавки среда содержит 5 или 7 % бараньей крови.



Streptococcus pneumoniae
ATCC® 6303™



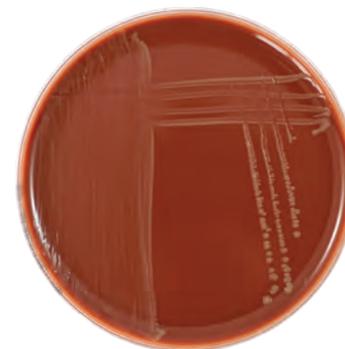
Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 18-24 часов

Наименование	Артикул	Фасовка
5% бараньей крови	CM0854-1-SF	10 чашек
7% бараньей крови	CM0854-2-SF	10 чашек

Агар шоколадный с факторами роста

Среда, содержащая лошадиную кровь и ростовую добавку для культивирования прихотливых микроорганизмов, таких как *Haemophilus* spp. и *Neisseria* spp.



Haemophilus influenzae
ATCC® 10211™

Результат после инкубации в атмосфере с 5% - 10% CO₂ при 37 °C в течение 36-48 часов

Артикул	Фасовка
CM0367-1-SF	10 чашек

Агары хромогенные

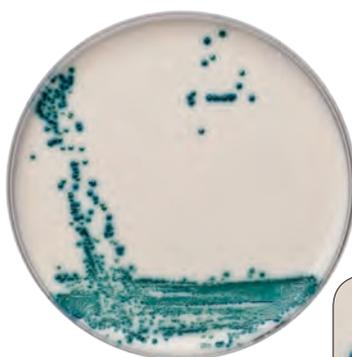
Агары хромогенные

Хромогенные среды предназначены для легкой дифференциации и предварительной идентификации микроорганизмов за 18-24 часа. Входящие в состав среды молекулы хромогена (красящего вещества) поглощаются микроорганизмами, придавая колониям яркий видоспецифичный цвет.

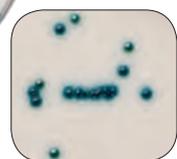
- Удобство и простота использования
- Селективность
- Экономия времени
- Сокращение расходов

Агар хромогенный для Candida

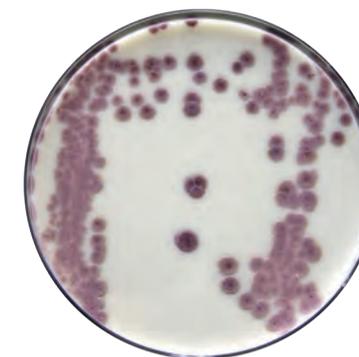
Дифференциально-диагностическая среда для быстрой изоляции и идентификации 5 видов клинически важных микроорганизмов *Candida* spp. Непрозрачный фон позволяет легко дифференцировать *Candida* spp. Для подавления роста бактерий на агаре хромогенном для *Candida* в состав среды введен антибактериальный препарат широкого спектра действия - хлорамфеникол.



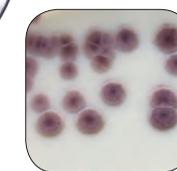
Candida albicans
ATCC® 10231™



Candida tropicalis
ATCC® 750™



Candida krusei
ATCC® 14243™



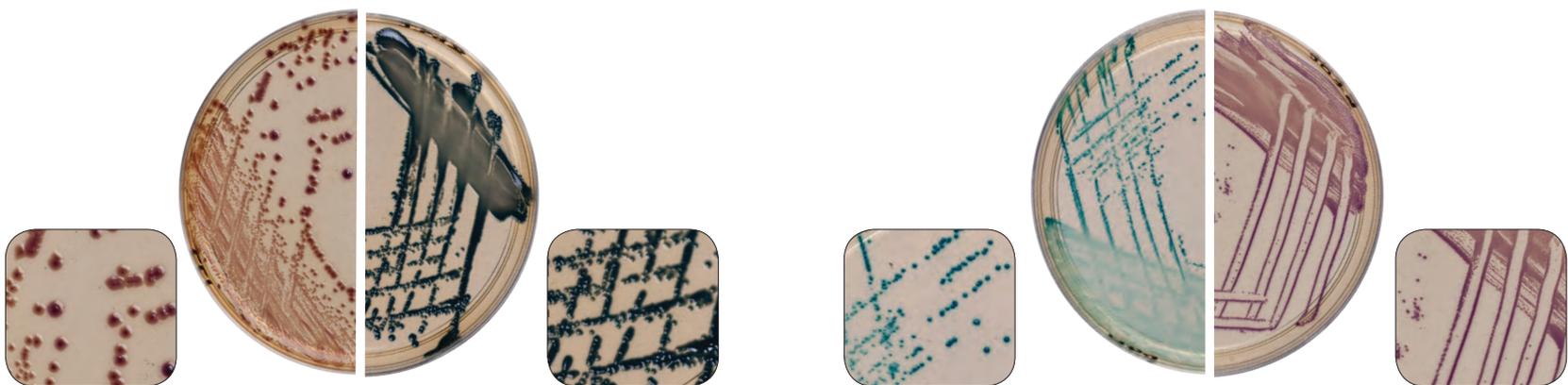
Результаты после аэробной инкубации при 28-32°C в течение 36-48 часов

Артикул	Фасовка
CM1002-1-SF	10 чашек

Агары хромогенные

Агар хромогенный для обнаружения и подсчета колоний уропатогенных микроорганизмов прозрачный (агар UTI пр.)

Среда для предварительной идентификации и дифференциации основных бактерий, вызывающих инфекции мочевыводящих путей: энтерококков, *E. coli*, колиформных бактерий, псевдомонад и стафилококков. Имеет прозрачную основу для большего удобства в использовании.



Escherichia coli
ATCC® 25922™

Klebsiella oxytoca
NCIMB® 12819™

Enterococcus faecalis
ATCC® 29212™

Staphylococcus saprophyticus
ATCC® 15305™

Результаты после аэробной инкубации при 35-39°C в течение 18-24 часов

Артикул	Фасовка
CM1106-1-SF	10 чашек

Агары для определения антибиотикочувствительности



Агар Мюллера-Хинтона с лошадиной кровью и β -NAD

Агар предназначен для определения чувствительности к антимикробным препаратам диско-диффузионным методом клинических изолятов микроорганизмов, требовательных к составу питательной среды, в соответствии с Клиническими рекомендациями «Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам».

Состав агара Мюллер-Хинтон с лошадиной кровью и β -никотинамидадениндинуклеотид (β -НАД) обеспечивает рост прихотливых микроорганизмов и одновременно оказывает минимальное влияние на результат определения чувствительности к антимикробным препаратам. Основа содержит высокопитательные компоненты, необходимые для роста микроорганизмов, а также крахмал, играющий роль абсорбента токсичных продуктов метаболизма, выделяемых некоторыми бактериями. В качестве добавки в питательную среду вносят дефибрированную кровь лошади и β -NAD, которые стимулируют рост труднокультивируемых бактерий.



Streptococcus pneumoniae
ATCC® 49619™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 16-20 часов

Артикул	Фасовка
CM0337-3-SF	10 чашек

Контрольные штаммы микроорганизмов Remel Thermo Fisher Scientific (США)

Контрольные штаммы Culti-Loops-уникальная форма штаммов в виде одноразовых петель с нанесенным стабилизированным микроорганизмом.

- Гарантированное качество. Культуры получены из оригинальных коллекций ATCC/NCTC
- Проверка каждой партии на чистоту, жизнеспособность и биохимические показатели
- Каждая петля в индивидуальной упаковке
- Не требуют никаких дополнительных манипуляций, вскрытий ампул и пассажей
- Хранение при 2-8°C



Перечень контрольных штаммов микроорганизмов, рекомендуемых для использования в повседневной практике, согласно КР «Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам».

Микроорганизм	Штамм	Контрольные штаммы от Thermo Fisher Scientific, Артикул	Характеристика
Escherichia coli	ATCC 25922	R4607050	Чувствительный, дикий тип
Escherichia coli	ATCC 35218	R4601971	Продуцент TEM-1, устойчив к ампициллину (для контроля ингибирующего компонента дисков с комбинациями β-лактамов с ингибиторами β-лактамаз)
Klebsiella pneumoniae	ATCC 700603	R4603074	Продуцент ESBL (SHV-18) (для контроля ингибирующего компонента дисков с комбинациями β-лактамов с ингибиторами β-лактамаз)
Pseudomonas aeruginosa	ATCC 27853	R4607060	Чувствительный, дикий тип
Staphylococcus aureus	ATCC 29213	R4607011	Слабый продуцент β-лактамаз
Enterococcus faecalis	ATCC 29212	R4607030	Чувствительный, дикий тип
Streptococcus pneumoniae	ATCC 49619	R4609015	Сниженная чувствительность к бензилпенициллину
Haemophilus influenzae	ATCC 49766	R4603806	Чувствительный, дикий тип
Campylobacter jejuni	ATCC 33560	нет	Чувствительный, дикий тип

Дополнительный перечень контрольных штаммов для детекции специфических механизмов резистентности (согласно КР «Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам», 2018-03)

Микроорганизм	Штамм	Контрольные штаммы от Thermo Fisher Scientific, Артикул	Характеристика
Klebsiella pneumoniae	ATCC 700603	R4603074	Продуцент ESBL (SHV-18)
Staphylococcus aureus	NCTC 12493	Аналог NCTC 12493 R4609022	mecA-положительный, гетеро-резистентный MRSA
Enterococcus faecalis	ATCC 51299	R4601996	Высокий уровень резистентности к аминогликозидам (HLAR) и резистентность к ванкомицину (vanB-положительный)
Haemophilus influenzae	ATCC 49247	R4603830	Сниженная чувствительность к β-лактамам за счет мутаций в генах ПСБ (β-лактамаза-отрицательный, ампициллин-резистентный (BLNAR))

Агары для определения антибиотикочувствительности

Агары для определения антибиотикочувствительности

Среды для постановки тестов на антибиотикочувствительность, соответствуют Клиническим рекомендациям «Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам», а также международным стандартам EUCAST и CLSI.

Агар Мюллера-Хинтона

Среда для определения чувствительности микроорганизмов к антибиотикам диско-диффузионным методом (ДДМ). (Согласно Клиническим рекомендациям «Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам», рекомендациям EUCAST).



Escherichia coli
ATCC® 25922™



Enterococcus faecalis
ATCC® 29212™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C
в течение 18-24 часов

Артикул	Фасовка
CM0337-1-SF	10 чашек

Агар Мюллера-Хинтона с бараньей кровью

Среда для определения чувствительности требовательных микроорганизмов к антибиотикам ДДМ, содержит баранью кровь (Согласно рекомендациям CLSI).



Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™



Enterococcus faecalis
ATCC® 29212™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C
в течение 18-24 часов

Артикул	Фасовка
CM0337-2-SF	10 чашек

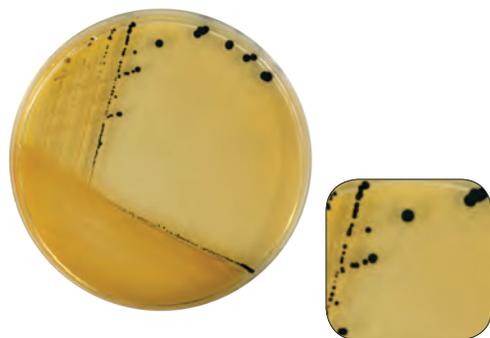
Агары селективные и дифференциально-диагностические

Агары селективные и дифференциально-диагностические

Данные среды обеспечивают преимущественное развитие одного вида или группы микроорганизмов, благодаря оптимально подобранному составу и наличию необходимых добавок, угнетающих рост сопутствующих микроорганизмов.

Агар Сальмонелла-Шигелла (агар Плоскирева)

Дифференциально-диагностическая среда для изоляции *Salmonella* spp. и *Shigella* spp. из образцов со смешанной микрофлорой.



Salmonella enterica sv Typhimurium
ATCC® 14028™

Результаты после аэробной инкубации при 35-39°C
в течение 18-24 часов

Артикул	Фасовка
CM0533-1-SF	10 чашек

Агар солевой с маннитом (агар Чапмана)

Селективная среда для выделения условно-патогенных стафилококков из клинических образцов. Микроорганизмы *Staphylococcus aureus* расщепляют маннит и яичный желток, входящие в состав среды, вследствие чего образуются желтые колонии, окруженные зоной пожелтения среды.



Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

Staphylococcus epidermidis
ATCC® 14990™

Результаты после аэробной инкубации при 35-39°C в течение 36-48 часов

Артикул	Фасовка
CM0085-1-SF	10 чашек

Агары селективные и дифференциально-диагностические

Агар Сабуро

Питательная среда для выращивания клинически значимых грибов и дрожжей.



Candida albicans
ATCC® 10231™

Результаты после аэробной инкубации при 23-27°C в течение 5 суток

Артикул	Фасовка
CM0041-1-SF	10 чашек

Агар Сабуро с добавками

Селективная питательная среда для выделения клинически значимых грибов и дрожжей из образцов со смешанной микрофлорой.



Aspergillus brasiliensis
ATCC® 16404™

Saccharomyces cerevisiae
ATCC® 9763™

Результаты после аэробной инкубации при 23-27°C в течение 5 суток

Артикул	Фасовка
CM0041-2-SF	10 чашек

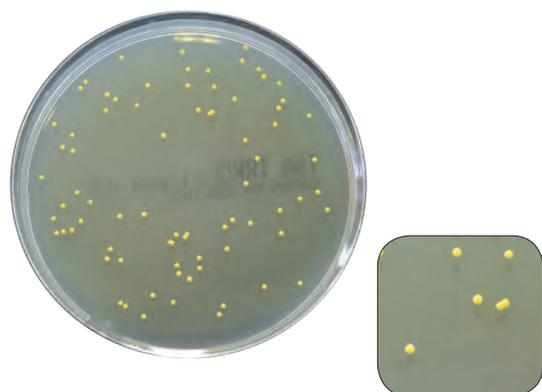
Агары общего назначения

Агары общего назначения

Питательные среды общего назначения подходят для культивирования широкого спектра видов микроорганизмов.

Агар триптонно-соевый

Питательная среда для выделения легкокультивируемых микроорганизмов, не имеющих специфических ростовых потребностей. Агар предназначен для поддержания чистых культур микроорганизмов, подсчета колоний на чашке, изоляции бактерий и т.д.



Staphylococcus aureus
ATCC® 6538™

Результаты после аэробной инкубации при 30-34°C в течение 18-24 часов

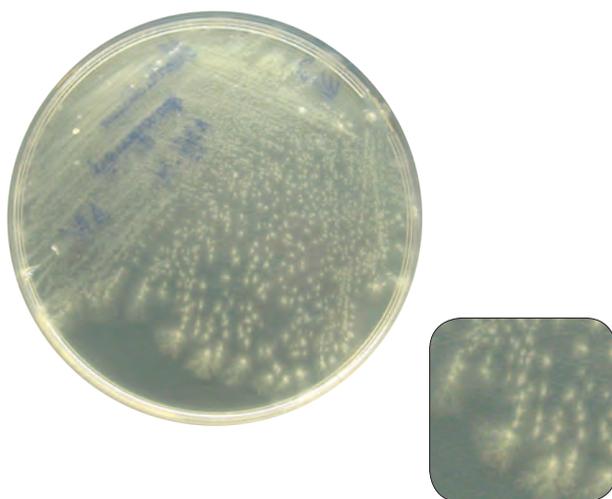
Артикул	Фасовка
CM0131-1-SF	10 чашек

Агары для анаэробных микроорганизмов

Анаэробы широко распространены в природе и составляют основную часть нормальной микрофлоры кожи, слизистых оболочек и пищеварительного тракта человека. Данный раздел включает выбор питательных сред для изоляции анаэробных бактерий.

Агар Шедлера

Среда для культивирования облигатно- и факультативно-анаэробных микроорганизмов, таких как *Clostridium* spp. и *Peptostreptococcus* spp., а также аэробных бактерий.



Clostridium
Sporogenes
ATCC® 19404™

На фото результаты после анаэробной инкубации при $37\pm 2^\circ\text{C}$ в течение 40-48 часов

Артикул	Фасовка
CM0437-1-SF	10 чашек

Агар Шедлера с бараньей кровью, гемином и витамином K1

Среда для культивирования облигатно- и факультативно-анаэробных микроорганизмов, таких как *Bacteroides* spp., *Clostridium* spp. и *Peptostreptococcus* spp.



Bacteroides
fragilis ATCC® 25285™

Peptostreptococcus anaerobius
ATCC® 27337™

На фото результаты после анаэробной инкубации при $37\pm 2^\circ\text{C}$ в течение 40-48 часов

Артикул	Фасовка
CM0437-2-SF	10 чашек



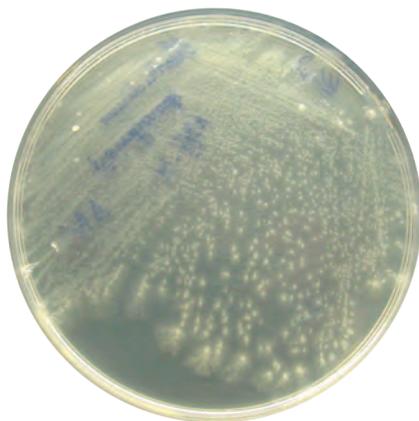
Указатель по микроорганизмам



Анаэробы

Агар Шедлера

Среда для культивирования облигатно- и факультативно-анаэробных микроорганизмов, таких как *Clostridium* spp. и *Peptostreptococcus* spp., а также аэробных бактерий.



*Clostridium
Sporogenes*
ATCC® 19404™

Результаты после анаэробной инкубации при $37\pm 2^\circ\text{C}$ в течение 40-48 часов

Агар Шедлера с бараньей кровью, гемином и витамином К1

Среда для культивирования облигатно- и факультативно-анаэробных микроорганизмов, таких как *Bacteroides* spp., *Clostridium* spp. и *Peptostreptococcus* spp.



*Bacteroides
fragilis* ATCC®
25285™

*Peptostreptococcus
anaerobius*
ATCC® 27337™

Результаты после анаэробной инкубации при $37\pm 2^\circ\text{C}$ в течение 40-48 часов

Candida spp.

Агар хромогенный для Candida

Дифференциально-диагностическая среда для быстрой изоляции и идентификации 5 видов клинически важных микроорганизмов *Candida* spp.



Candida albicans
ATCC® 10231™

Candida tropicalis
ATCC® 750™

Candida krusei
ATCC® 14243™

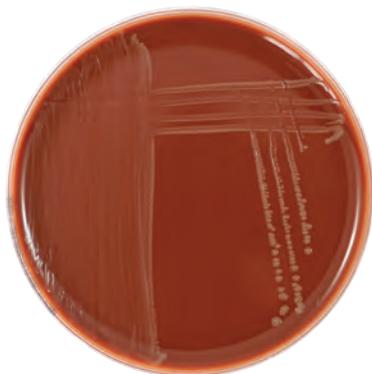
Результаты после аэробной инкубации при $28-32^\circ\text{C}$ в течение 36-48 часов

Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка
CM0437-1-SF	10 чашек	CM0437-2-SF	10 чашек	CM1002-1-SF	10 чашек

Haemophilus spp. and Neisseria spp.

Агар шоколадный с факторами роста

Среда, содержащая лошадиную кровь и ростовую добавку для культивирования прихотливых микроорганизмов, таких как *Haemophilus* spp. и *Neisseria* spp.



Haemophilus influenzae
ATCC® 10211™

Результат после инкубации в атмосфере с 5% - 10% CO₂ при 37 °C в течение 36-48 часов

Агар с содержанием 5% лошадиной крови

Агар содержит нативную лошадиную кровь для возможности дифференциации *H. haemolyticus* и *H. parahaemolyticus* от *H. influenzae* и *H. parainfluenzae* по наличию гемолиза.

Артикул

Фасовка

CM0055-1-SF

10 чашек

Агар с содержанием 7% лошадиной крови

Артикул

Фасовка

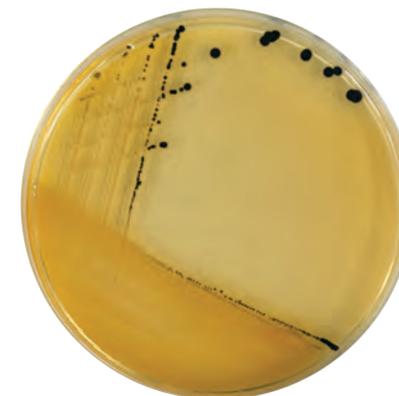
CM0055-2-SF

10 чашек

Salmonella spp.

Агар Сальмонелла-Шигелла (агар Плоскирева)

Дифференциально-диагностическая среда для изоляции *Salmonella* spp. и *Shigella* spp. из образцов со смешанной микрофлорой.



Salmonella enterica sv Typhimurium
ATCC® 14028™

Результаты после аэробной инкубации при 35-39°C в течение 18-24 часов

Артикул

Фасовка

CM0367-1-SF

10 чашек

Артикул

Фасовка

CM0533-1-SF

10 чашек

Staphylococcus spp. / Streptococcus spp.

Агар колумбийский с бараньей кровью

Среда для выращивания широкого спектра прихотливых микроорганизмов и определения типа гемолиза.



Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™

Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 18-24 часов

Агар колумбийский с бараньей кровью, НДК и КОЛИСТИНОМ

Селективная среда для выделения и определения типа гемолиза грамположительных микроорганизмов, таких как *Staphylococcus* spp. и *Streptococcus* spp.



Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™

Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 18-24 часов

Агар с содержанием лошадиной крови

Среда для выделения труднокультивируемых микроорганизмов, таких как *Streptococcus* spp.



Streptococcus pneumoniae
ATCC® 6303™

Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 18-24 часов

Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка
CM0331-1-SF	10 чашек	CM0331-3-SF	10 чашек	CM0055-1-SF	10 чашек
				CM0055-2-SF	10 чашек

Staphylococcus spp. / Streptococcus spp.

Агар с содержанием 5% бараньей крови

Среда для выращивания труднокультивируемых микроорганизмов, таких как грамположительные бактерии. Состав агара включает специально разработанную формулу, позволяющую обеспечить улучшенный результат гемолитических реакций. В качестве добавки среда содержит 5 или 7 % бараньей крови.



Streptococcus pneumoniae
ATCC® 6303™

Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™

Агар с содержанием 7% бараньей крови



Streptococcus pyogenes
ATCC® 19615™

Streptococcus pneumoniae
ATCC® 6303™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 18-24 часов

Staphylococcus aureus

Агар солевой с маннитом (агар Чапмана)

Селективная среда для выделения условно-патогенных стафилококков из клинических образцов. Микроорганизмы *Staphylococcus aureus* расщепляют маннит и яичный желток, входящие в состав среды, вследствие чего образуются желтые колонии, окруженные зоной пожелтения среды.



Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

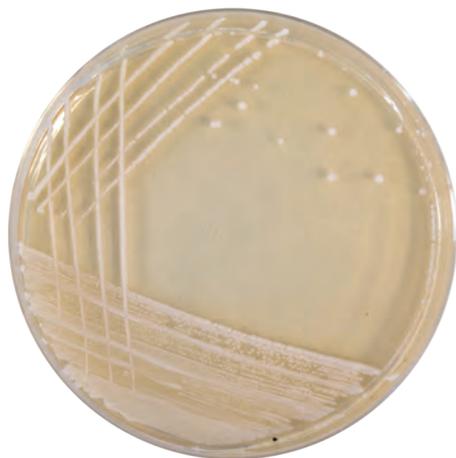
Результаты после аэробной инкубации при 35-39°C в течение 36-48 часов

Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка
CM0854-1-SF	10 чашек	CM0854-2-SF	10 чашек	CM0085-1-SF	10 чашек

Грибы, дрожжи и плесени

Агар Сабуро

Питательная среда для выращивания клинически значимых грибов и дрожжей.

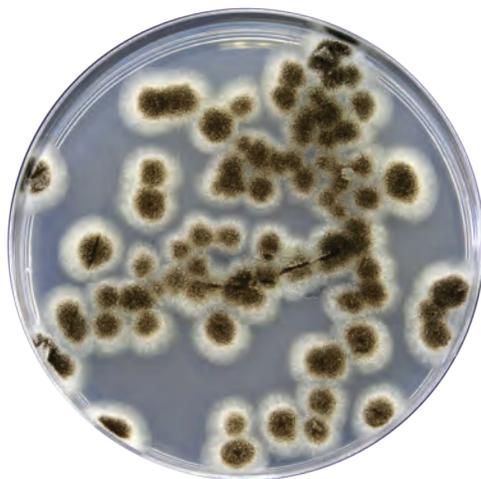


Candida albicans
ATCC® 10231™

Результаты после аэробной инкубации при 23-27°C в течение 5 суток

Агар Сабуро с хлорамфениколом и гентамицином

Селективная питательная среда для выделения клинически значимых грибов и дрожжей из образцов со смешанной микрофлорой.



Aspergillus brasiliensis
ATCC® 16404™

Результаты после аэробной инкубации при 23-27°C в течение 5 суток



Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка
CM0041-1-SF	10 чашек	CM0041-2-SF	10 чашек

Исследования антимикробной чувствительности

Агар Мюллера-Хинтона

Среда для определения чувствительности микроорганизмов к антибиотикам диско-диффузионным методом ДДМ, в соответствии с КР «Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам»



Escherichia coli
ATCC® 25922™

Enterococcus faecalis
ATCC® 29212™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 18-24 часов

Агар Мюллера-Хинтона с бараньей кровью

Среда для определения чувствительности требовательных микроорганизмов к антибиотикам ДДМ, содержит баранью кровь.



Staphylococcus aureus
ATCC® 25923™

Enterococcus faecalis
ATCC® 29212™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 18-24 часов

Агар Мюллера-Хинтона с лошадиной кровью и β-NAD

Среда для определения чувствительности требовательных микроорганизмов к антибиотикам ДДМ, в соответствии с КР «Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам»



Streptococcus pneumoniae ATCC®
49619™

Результаты после аэробной инкубации при 35-37°C в течение 16-20 часов

Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка
CM0337-1-SF	10 чашек	CM0337-2-SF	10 чашек	CM0337-3-SF	10 чашек

Патогены мочевого тракта

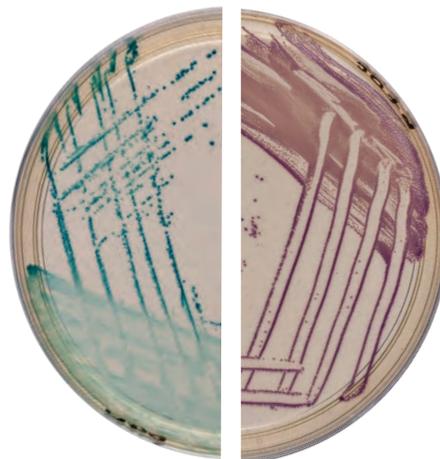
Агар хромогенный для обнаружения и подсчета колоний уропатогенных микроорганизмов прозрачный (агар UTI пр.)

Среда для предварительной идентификации и дифференциации основных бактерий, вызывающих инфекции мочевыводящих путей: энтерококков, *E. coli*, колиформных бактерий, псевдомонад и стафилококков. Имеет прозрачную основу для большего удобства в использовании.



Escherichia coli
ATCC® 25922™

Klebsiella oxytoca
NCIMB® 12819™



Enterococcus faecalis
ATCC® 29212™

Staphylococcus saprophyticus
ATCC® 15305™

Результаты после аэробной инкубации при 35-39°C в течение 18-24 часов

Общий подсчет

Агар триптонно-соевый

Питательная среда для выделения легкокультивируемых микроорганизмов, не имеющих специфических ростовых потребностей.



Staphylococcus aureus
ATCC® 6538™

Результаты после аэробной инкубации при 30-34°C в течение 18-24 часов

Патогены мочевого тракта		Общий подсчет	
Артикул	Фасовка	Артикул	Фасовка
CM1106-1-SF	10 чашек	CM0131-1-SF	10 чашек



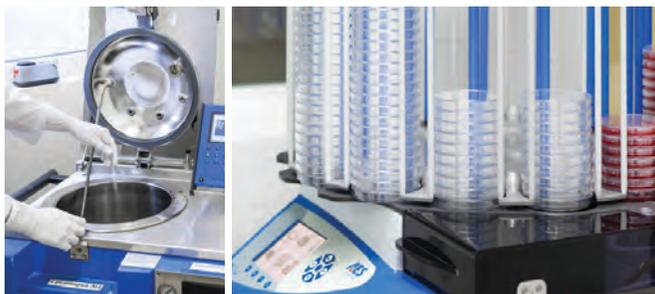
Производственная компания «Средофф»

Промышленная компания «Средофф» входит в группу компаний «БиоВитрум». Компания «Средофф» основана в 2012 году в Санкт-Петербурге. Основное направление деятельности ООО «Средофф» - производство готовых к применению микробиологических сред в чашках Петри.



Для производства сред используется только высококачественное сырьё - сухие среды и компоненты английской компании Oxoid, крупнейшего в мире производителя реагентов для микробиологии в соответствии с требованиями международного стандарта качества ISO.

Для производства кровяных сред компания «Средофф» использует английскую дефибрированную кровь с бараными и лошадиными эритроцитами, соответствующую международному сертификату качества ISO 9001:2008.



Приготовление сред проходит на современном автоматизированном оборудовании в «чистых помещениях». Производство соответствует стандартам ГОСТ Р ISO 14644-1-2002; ГОСТ ISO 13485:2003. Отлаженная технология производства компании «Средофф» обеспечивает многостадийный производственный контроль качества на всех этапах производства.

Розлив питательных сред осуществляется при помощи автоматизированной системы дозирования среды и наполнения чашек. Система обеспечивает идеально ровный розлив агара строго в асептических условиях. Встроенная система охлаждения сокращает время застывания агара, тем самым снижает образование конденсата.



Каждая партия готовой продукции проходит строгий контроль качества с использованием широкого спектра референтных штаммов ATCC (Американская коллекция типовых культур).

Трехслойная целлюлозная упаковка, обладает высокой герметичностью и хорошими барьерными свойствами по отношению к кислороду. В течение заявленного срока годности продукция теряет незначительное количество влаги.

ГОТОВЫЕ ПИТАТЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИИ



Россия, 199106, Санкт-Петербург
Большой пр. В.О., д.68, лит. А
Тел./факс: (812) 3050606
info@biovitrum.ru

Россия, 129626, г. Москва
Проспект Мира, д. 102, с. 34, офис 401
Тел./факс: (495) 7874046
moscow@biovitrum.ru

Россия, 630091, г Новосибирск
ул. Советская 52, офис 415а
Тел./факс: (383) 2304900
sibir@biovitrum.ru

Казахстан, 010000, Нур-Султан
ул. Московская 40, офис 108
Тел./факс: +7 (7172) 592717
kz@biovitrum.ru

Региональные представители:
Казань
Уфа
Нижний Новгород
Владивосток
Екатеринбург
Хабаровск
Челябинск
Ростов-на-Дону