Техническое задание

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характеристики | Ед. измер | количество |
| 1 | Питательная среда для выделения энтеробактерий сухая | Фасовка: ≥ 0.25 кгСостав (г/л): ГМФ-основа – 13,5 г; натрия хлорид – 2,5 г; натрий фосфорнокислый двузамещенный – 1,0 г; натрий сернистокислый – 2,5 г; агар микробиологический – 10,0 г; лактоза – 10,0 г; фуксин основной – 0,5 гМелкодисперсный аморфный порошок от розовато-серого до лилового цвета.  | упак | 3 |
| 2 | Ксилозо – лизин – дезоксихолятный агар (XLD – агар) | Назначение Среда для селективного выделения сальмонелл и/(или) шигелл из пищевых продуктовСостав среды Агар Не менее 10 г/лЛактоза Не менее 7,5 г/лФеноловый красный Не менее 0,08 г/лДезоксихолат Натрия не менее 1,0 г/л или калия не менее 1,0 г/лСахароза Не менее 7,5 г/лДрожжевой экстракт Не менее 3,0 г/лЦитрат аммонийного железа Не менее 0,8 г/лL-лизин гидрохлорид Не менее 5,0 г/лХлорид натрия Не менее 5,0 г/лТиосульфат натрия Не менее 6,8 г/лКсилоза Не менее 3,5 г/лРасход среды Не более 54 г/лФасовка Не менее 250 граммОстаточный срок годности на момент поставки Не менее 12 | упак | 2 |
| 3 | Питательная среда для культивирования грибов сухая (бульон) | Питательная среда для выделения и культивирования различных сапрофитных и патогенных грибов, включая дрожжеподобные грибы рода Candida, Cryptococcus, из клинического материала (образцы пораженных волос и ногтей, соскобы с кожи и слизистых, образцы мочи, кала, мокроты; материал, полученный при биопсии и аутопсии), пищевых продуктов, пищевого сырья и объектов внешней среды. Также бульон Сабуро предназначен для испытания на стерильность СоответствуетФасовка: ≥ 0.25 кгСостав (г/л): Пептон ферментативный - 10,0 Глюкоза - 40,0Представляет собой мелкодисперсный аморфный порошок желтого цвета  | упак | 1 |
| 4 | Агар Сабуро с декстрозой для культивирования грибов питательная среда ИВД | Масса питательной среды, ≥ 0.25 кгФорма выпуска ПорошокПитательная среда предназначена для выращивания и подсчета общего числа дрожжевых и плесневых грибов при контроле микробной загрязненности нестерильных лекарственных средств | упак | 3 |
| 5 | Агар Мюллера-Хинтона питательная среда для определения чувствительности к антимикробным препаратам ИВД | Форма выпуска Порошок Масса питательной среды ≥ 0.25 кгОстаточный срок годности ≥ 30 месяцевСостав среды Состав (г/л): Фосфат натрия: 10; Лактоза: 4; Пептоновая смесь: 5; Селенит натрия: 4; Конечная величина pH 7,0 при 25ºС. | упак | 1 |
| 6 | ГМФ-агар на основе гидролизата мяса говяжьего | Масса питательной среды ≥ 0.25 кг1Форма выпуска Порошок | упак | 2 |
| 7 | Бульон с тиогликолятом питательная среда ИВД | Форма выпуска Порошок Масса питательной среды ≥ 0.25 кгОстаточный срок годности ≥ 30 месСостав среды Состав (г/л), не менее: Ферментативный гидролизат казеина: 15; Декстроза: 5,5; Дрожжевой экстракт: 5; NaCl: 2,5; Тиогликолят натрия: 0,5; L- цистин: 0,5; Резазурин: 0,001; Бактериологический агар: 0,75; Конечная величина pH 7,1 при 25ºС.  | упак | 2 |
| 8 | Агар Клиглера с железом для Enterobacteriaceae питательная среда ИВД | Масса питательной среды ≥ 0.25 кгОстаточный срок годности ≥ 15 месСостав среды Состав: ЭКД, D-глюкоза, D-лактоза, NaCl, СПБ, гипосульфит, железо лимоннокислое 3-водное, сульфенталь, Na2CO3, Na2SO3, агар-агар.  | упак | 1 |
| 9 | Среда Вильсона-Блера | Масса питательной среды ≥ 0.25 кгСостав (г/л):ГМФ–основа – 18,0 гНатрия хлорид – 5,0 гНатрия сульфит – 20,0 гЖелеза сульфат семиводный – 0,75 гГлюкоза – 17,0 гМальтоза – 4,0 гАгар микробиологический – 11,0 ± 1 г | упак | 1 |
| 10 | Агар Хоттингера | Предназначен для культивирования различных микроорганизмов. Представляет собой непрозрачный студень светло-коричневого цвета. Состав: ГМФ–основа – 9,0–22,5 гНатрия хлорид – не менее 5,0 гКалия хлорид – не менее 0,2 гНатрия фосфат двузамещенный – не менее 1,0 гГлюкоза – не менее 5,0 гАгар микробиологический – не более 11,0Вода дистиллированная – до 1,0 л. Фасовка: флаконы не менее 400 мл | упак | 1 |
| 11 | Salmonella typhi общие антитела ИВД, набор, реакция агглютинации | Количество определений – 20Состав набора (Комплект №1):Диагностикум эритроцитарный сальмонеллезный Ви-антигенный жидкий (ДЭ) – 6 мл (1 фл.)Контрольная диагностическая сальмонеллезная адсорбированная сыворотка рецептор Ви сухая (КС) – 0,1 мл (1 фл.)Взвесь формалинизированных, несенсибилизированных эритроцитов барана 1% (КЭ) – 1 мл (1 фл.)Раствор для разведений сыворотки и постановки РПГА (раствор натрия хлорида 0,9%) – 8 мл (2 фл.)Планшет круглодонный для иммунологических реакций однократного применения – 1 шт. | набор | 1 |
| 12 | Набор для определения ферментативной активности микроорганизмов семейства Enterobacteriaceae и их идентификация | В наборе 13 тестов: 12 флаконов с СИБ-дисками (СИБ с сорбитом, инозитом, лизином, орнитином, цитратом натрия, малонатом натрия, для определения -галактозидазы, уреазы, фенилаланиндезаминазы (1 флакон-СИБ с фенилаланином, 1 флакон-СИБ с хлоридом железа), сероводорода, для реакции Фогеса -Проскауэра) и 2 пробирки с СИБ-полосками (СИБ для определения оксидазы и индола).Положительно реагирующие тест-штаммы должны изменять цвет субстрата в растворенном виде или цвет полоски в соответствии с таблицей учета результатов исследования.Набор обеспечивает проведение 50 анализов. | набор | 1 |
| 13 | Плазма кроличья цитратная | Представляет собой лиофилизированную плазму кроличью цитратную, полученную из крови кроликов, смешанную с 5 % водным раствором натрия лимоннокислого в соотношении 5:1. Имеет вид мелкопористый, рыхлый, бело–розовой массыСостав набора:Плазма кроличья цитратная сухая, 10 флаконов по 1 мл | упак | 1 |
| 14 | Буферный раствор | Фосфатно-солевой буферный раствор рН 5.5±0.2 является растворителем для СИБ-дисков при определении утилизации цитрата натрия, малоната натрия, ацетата натрия, наличия лизиндекарбоксилазы, орнитиндекарбоксилазы, аргининдегидролазы с использованием систем индикаторных бумажныхВ наборе 10 флаконов по 10 мл. Количество раствора достаточно для проведения 50 анализов | набор | 1 |
| 15 | Сальмонеллезная поливалентная О-сыворотка основных групп (А,В,С,D,E) | Сальмонеллезная поливалентная О-сыворотка основных групп (А,В,С,D,E)», сухая, для реакции агглютинации». Назначение: для серологической диагностики сальмонеллёзов в реакции агглютинации на стекле. Количество исследований: ≥ 40Набор не менее 5 флаконовОбъем флакона не менее 2 мл | набор | 2 |
| 16 | Сальмонеллезная поливалентная О-сыворотка редких групп групп (А,В,С,D,E) | Для идентификации с помощью реакции агглютинации (РА) на предметном стекле бактерий рода Salmonella, выделенных из биологического материала человека. Состав набора: сухая инактивированная иммунная адсорбированная сыворотка крови кролика или барана следующих групп (F; G; H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, W, V, X,Y, Z,52, 53,54' 55,57, 58, 59, 60, 61), содержащая О-агглютинины против антигенов (11; 13; 22; 14, 24; 23; 24; 25; 16; 17; 18; 21;28; 30; 35; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 47; 48; 50; 52; 53; 54; 55; 57; 58; 59; 60; 61) бактерий рода Salmonella.Количество исследований: ≥40 штукаОбъем 2 мл | набор | 2 |
| 17 | Сыворотка диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКД | Лиофилизированная иммунная диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКД сыворотаи, полученные из крови животного происхождения гипериммунизированных корпускулярными антигенами эшерихий различных групп. Объемом не менее 1 мл. | набор | 2 |
| 18 | Сыворотка диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКА | Лиофилизированная иммунная диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКА сыворотаи, полученные из крови животного происхождения гипериммунизированных корпускулярными антигенами эшерихий различных групп. Объемом не менее 1 мл. | набор | 6 |
| 19 | Сыворотка диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКВ | Лиофилизированная иммунная диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКВ сыворотаи, полученные из крови животного происхождения гипериммунизированных корпускулярными антигенами эшерихий различных групп. Объемом не менее 1 мл. | набор | 2 |
| 20 | Сыворотка диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКС | Лиофилизированная иммунная диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКС сыворотаи, полученные из крови животного происхождения гипериммунизированных корпускулярными антигенами эшерихий различных групп. Объемом не менее 1 мл. | набор | 2 |
| 21 | Сыворотка диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКЕ | Лиофилизированная иммунная диагностическая эшерихиозная ОК, сухая для реакции агглютинации, поливалентная ОКЕ сыворотаи, полученные из крови животного происхождения гипериммунизированных корпускулярными антигенами эшерихий различных групп. Объемом не менее 1 мл. | набор | 2 |
| 22 | Чашка Петри, для тканевой культуры | Изготовлена из полистирола высокой прозрачности. Односекционная. Имеет специализированные вентиляционные опоры на крышке для аэробного культивирования микроорганизмов. Стерильная – стерилизация радиационная. Коэффициент светопропускания не менее 80%. Диаметр не менее 90 мм. Высота не менее 15 мм. Наличие регистрационного удостоверения.Упаковка индивидуальная | шт | 2500 |
| 23 | Индикаторные полоски для определения рН водных и биологических растворов. | Интервал определения pH5,4-5,8-6,2-6,6-7,0-7,4-7,8Фасовка в тубу не менее 100 штук | упак | 3 |
| 24 | Индикаторы для контроля уничтожения отходов в паровых стерилизаторах | Автономный биологический индикатор и выполнен по раздельной схеме – до момента начала контроля споры и питательная среда изолированы друг от друга, что позволяет транспортировать и хранить его продолжительное время без охлаждения. В конструкцию включена специальная полужесткая пластмассовая пробирка, в которую помещено определенное количество высушенных спор и специальная легколомающаяся стеклянная ампула, заполненная цветной питательной средой. Биотесты закрыты крышкой с фильтром, легко пропускающим стерилизующий агент и задерживающим микроорганизмы.Режимы стерилизации:Температура: 132 ºС / Время: 45 минТемпература: 132 ºС / Время: 60 минТемпература: 132 ºС / Время: 90 минВид микроорганизма: Geobacillus stearothermophilus штамм ВКМ В-718.Температура термостатирования: 55 ºС.В одной упаковке 20 тестов. | набор | 1 |
| 25 | Индикаторы для контроля уничтожения отходов в воздушных стерилизаторах | Автономный биологический индикатор и выполнен по раздельной схеме - до момента начала контроля споры и питательная среда изолированы друг от друга, что позволяет транспортировать и хранить его продолжительное время без охлаждения. Биостер представляет собой инсулиновый флакон, запаянный в полиамидную упаковку, внутрь которого помещено определенное количество высушенных спор и стеклянный флакон со стерильной цветной питательной средой. Также в комплект поставки входит шприц и резиновые крышки для флаконов.Режимы стерилизации:Температура: 180 ºС / Время: 60 минТемпература: 160 ºС / Время: 150 минВид микроорганизма: Bacillus subtilis штамм ВКМ В-911.Температура термостатирования: 37 ºС.В одной упаковке 5 тестов | набор | 10 |

**Поставка товара партиями, по заявке Заказчика, в течение 3 дней с момента получения заявки при наличии товара на складе Поставщика или в течение 5 дней при его отсутствии на складе.**