

74 93571 000-125 22123-00

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный государственный
санитарный врач
Российской Федерации



« 28 » 02 2008
№ 01-11/135-08

ИНСТРУКЦИЯ

по применению

**«Питательной среды для родовой идентификации энтеробактерий
(глюкозо-фосфатного бульона)»**

«Питательная среда для родовой идентификации энтеробактерий (глюкозо-фосфатный бульон)» представляет собой мелкодисперсный порошок светло-желтого цвета, гигроскопичный, светочувствительный.

Состав питательной среды (г/л):

Панкреатический гидролизат кормовых дрожжей	4,0
Д-глюкоза	5,0
Динатрия фосфат обезвоженный	3,5

НАЗНАЧЕНИЕ

«Питательная среда для родовой идентификации энтеробактерий (глюкозо-фосфатный бульон)» предназначена для родовой идентификации по тесту с метиленовым красным и в реакции Фогеса-Проскауэра энтеробактерий, выделенных в ходе бактериологического исследования.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Оборудование и материалы, необходимые для анализа.

- Термостат, обеспечивающий температуру $(37 \pm 1)^\circ\text{C}$;
- Автоклав;
- Пробирки стеклянные;
- Чашки Петри;
- Вода дистиллированная;
- Петля бактериологическая;
- Марля медицинская;

Взамен инструкции по применению утв.23.09.86 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ФГУН ГИСК
им. Л.А.Тарасевича Роспотребнадзора

[Handwritten signature]
«*28*» *2008* г. *Медуницын*



- Воронка;
- Вата медицинская гигроскопическая;
- 0,02 % спиртовой раствор метилового красного;
- 6,0 % раствор α -нафтола (для реакции Фогеса-Проскауэра);
- 40,0 % раствор гидроокиси калия (для реакции Фогеса-Проскауэра).

2. Меры предосторожности.

Соблюдение «Правил устройства, техники безопасности производственной санитарии, противоэпидемического режима и личной гигиены при работе в лабораториях (отделениях, отделах) санитарно-эпидемиологических учреждений системы Министерства здравоохранения» (Москва, 1981 г.) а также санитарных правил СП 1.2.731-99 «Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности и гельминтами».

3. Подготовка питательной среды для использования.

12,5 г сухой питательной среды размешивают в 1 л дистиллированной воды, кипятят в течение 3 мин до полного растворения порошка. В случае выпадения хлопьевидного осадка раствор фильтруют через ватно-марлевый фильтр. Среду разливают по 5 мл в стерильные пробирки и стерилизуют автоклавированием при температуре $(112 \pm 2)^\circ\text{C}$ в течение 20 мин.

Готовая среда в пробирках – прозрачная светло-желтого цвета, допускается слабая опалесценция.

Готовую среду можно использовать в течение 3 сут при условии хранения при температуре 2-8 $^\circ\text{C}$.

4. Проведение анализа.

Проведение анализа в соответствии с «Методическими указаниями по микробиологической диагностике заболеваний, вызываемых энтеробактериями» (М., 1984 г.).

УЧЕТ РЕЗУЛЬТАТОВ

Учет результатов производят в соответствии с «Методическими указаниями по микробиологической диагностике заболеваний, вызываемых энтеробактериями» (М., 1984 г.).

Регистрацию результатов роста и родовую идентификацию энтеробактерий проводят через 20-22 ч инкубации при температуре $(37\pm 1)^\circ\text{C}$ и $(22\pm 1)^\circ\text{C}$ после добавления соответствующих реагентов. Определение проводят визуально. При положительной реакции с метиленовым красным и в реакции Фогеса-Проскауэра цвет среды должен изменяться с желтого на красный.

ФОРМА ВЫПУСКА

«Питательная среда для родовой идентификации энтеробактерий (глюкозо-фосфатный бульон)» выпускается в полиэтиленовых банках по 200, 400 г.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Хранение - в соответствии с СП 3.3.2.1248-03 в герметично закрытой упаковке в сухом, защищенном от света месте при температуре от 2 до 25°C .

Транспортирование - в соответствии с СП 3.3.2.1248-03 при температуре от 2 до 25°C .

Срок годности – 2 года. Питательная среда с истекшим сроком годности использованию не подлежит.

Условия отпуска – для лечебно-профилактических и санитарно-профилактических учреждений.

Рекламации на качество препарата в течение срока годности направлять в адрес ФГУН Государственный научно-исследовательский институт стандартизации и контроля медицинских биологических препаратов им. Л.А. Тарасевича Роспотребнадзора: 119002, г. Москва, пер. Сивцев Вражек, д. 41, тел.(495) 241-39-22, факс: (495) 241-92-38 и в адрес предприятия – производителя ФГУП «НПО «Микроген», Россия, 115088, г. Москва, ул. 1-ая Дубровская, д. 15, тел (495) 710-37-87.

Начальник Управления
регистрации и обеспечения
качества лекарственных средств
ФГУП «НПО «Микроген»



С.А.Коровкин

« 05 » 06 2008 г.

Прошито, пронумеровано и
скреплено печатью

3 листа(ов)

Начальник Управления регистрации
и контроля качества
лекарственных средств
С. А. Корзкин
Доверенность №2 от 11.01.2008

