

ИНСТРУКЦИЯ

по применению жидкой питательной среды для определения индола (Среды для контроля микробной загрязненности №15) готовой к применению

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Питательная среда предназначена для дифференциации микроорганизмов семейства *Enterobacteriaceae* по их способности к образованию индола при контроле микробной обсемененности нестерильных лекарственных средств, а также при проведении исследований в санитарной микробиологии.

Принцип метода: визуальное обнаружение изменения питательной среды после внесения в инкубированные посеы чистой культуры реактива Ковача или Эрлиха (не входит в комплект поставки).

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Комплект поставки.

Среда для контроля микробной загрязненности №15, готовая к применению, представляющая собой прозрачную жидкость желтого цвета с легкой опалесценцией, по 200 мл в герметично укупоренных стеклянных флаконах вместимостью 250 мл;

- паспорт;
- инструкция.

Количество флаконов формируется по требованию заказчика.

2. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ

Расходные материалы и общелабораторное оборудование, не поставляемые с изделием, но обязательные к применению с изделием:

- спиртовая или газовая горелка;
- пробирки стерильные;
- пипетки стерильные или дозаторы со стерильными наконечниками;
- холодильник бытовой.

Способ подготовки среды.

Работа должна быть проведена с соблюдением правил асептики.

В асептических условиях вскрыть флакон с питательной средой, заменить резиновую пробку на ватно-марлевую и разлить по 10 мл в стерильные пробирки.

Готовую среду можно использовать в течение 14 дней при условии хранения при температуре 2 – 8 °С.

3. ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Посев и учёт результатов осуществляют в соответствии с методикой бактериологического исследования.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Питательная среда в используемых концентрациях является нетоксичной.

При работе с изделием следует соблюдать меры предосторожности, предусмотренные внутрिलाбораторной инструкцией по технике безопасности.

Пользоваться лабораторными перчатками и надевать лабораторные халаты.

Не принимать пищу, не пить и не курить в лабораторных помещениях.

После работы с пробами и реактивами тщательно обработать руки и открытые участки кожи согласно внутрिलाбораторным санитарным инструкциям.

5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Питательную среду до использования необходимо хранить в герметично закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от 2 до 25 °С.

Транспортирование должно проводиться при температуре от 2 до 25 °С всеми видами крытого транспорта.

6. СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности питательной среды в упаковке производителя – 6 месяцев.

Изделие с истекшим сроком годности, вскрытой, или в поврежденной упаковке использованию не подлежит.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие жидкой питательной среды для определения индола (среда для контроля микробной загрязненности №15) требованиям ТУ 9385-191-39484474-2011 при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения, указанных в настоящей Инструкции по применению.

Для получения достоверных результатов необходимо строгое соблюдение настоящей Инструкции по применению.

По вопросам, касающимся качества продукции, следует обращаться в ООО «Научно-исследовательский центр фармакотерапии» по адресу:

192236, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Белы Куна, д. 30, лит. А тел./факс: (812) 327 5581,

e-mail: nief@nief.spb.ru