

ИНСТРУКЦИЯ

по применению стимулирующей добавки для роста кампилобактерий

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Стимулирующая добавка используется в качестве компонента питательных сред для выделения кампилобактерий с целью стимулирования роста данного микроорганизма (увеличение размера выросших колоний, кол-ва и частоты высеваемости из патологического материала и других исследуемых образцов).

Принцип действия. Пируват натрия, входящий в состав добавки, является дополнительным источником энергии, а также относится к аэротолерантным компонентам среды, подавляющим токсичные формы кислорода (перекись водорода) и облегчающим выделение штаммов, чувствительных к кислороду.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Комплект поставки:

- стимулирующая добавка в двух вариантах исполнения (на 300 мл и 1000 мл среды) в соответствии с Таблицей 1, в стеклянных флаконах вместимостью 15 мл, герметично укупоренных резиновыми пробками и завальцованных алюминиевыми колпачками в блистере и коробке из картона;
- инструкция по применению;
- паспорт.

Форма выпуска и количество флаконов формируется по требованию заказчика.

Таблица 1

реагент	Описание	Количество компонента	
		Вариант исполнения на 300 мл среды	Вариант исполнения на 1000 мл среды
Селективная добавка для роста кампилобактерий	Кристаллический порошок кремового цвета	35 мг	100 мг

Стимулирующая добавка стерильна.

3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ

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

- спиртовая или газовая горелка;
- стерильная мерная пипетка или дозатор со стерильными наконечниками на 0–1000 мкл;
- стерильная дистиллированная вода;
- холодильник бытовой.

Приготовление добавки.

1. В асептических условиях во флакон со стимулирующей добавкой пипеткой или дозатором вносят 5 мл стерильной дистиллированной воды и встряхивают. Образуется прозрачный раствор, допускаются включения кристаллов.

Приготовленный раствор стимулирующей добавки допускается хранить в холодильнике при температуре от 2 до 8 °С не более 10 суток.

В асептических условиях раствор стимулирующей добавки вносят в готовую расплавленную и охлажденную до 50 °С агаризованную питательную среду для выделения кампилобактерий из расчета 5 мл раствора на 300 мл или 1 л среды (в зависимости от варианта исполнения).

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Стимулирующая добавка 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

Стимулирующую добавку до использования необходимо хранить в герметично закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от 2 до 8 °С.

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

6. СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности добавки в упаковке производителя – 1 год.

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

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие стимулирующей добавки для роста кампилобактерий требованиям ТУ 9385-097-39484474-2011 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: nicf@nicf.spb.ru