

## ИНСТРУКЦИЯ

### по применению питательной среды для выделения стафилококков (элективный солевой агар) готовой к применению

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Питательная среда предназначена для выделения стафилококков из исследуемого материала (пищевых продуктов, грудного молока, крови, кала, мочи, мокроты, мазков из носоглотки, отделяемого ран, свищей, глаз и др.) Может быть использована в качестве питательной основы для приготовления желточно-солевого агара для дифференциации патогенных и непатогенных штаммов стафилококков.

#### 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

##### Комплект поставки.

Питательная среда, готовая к применению, представляющая собой непрозрачный студень бежево-бурого цвета в двух вариантах фасовки:

по 200 мл в герметично укупоренных стеклянных флаконах вместимостью 250 мл;

по 400 мл в герметично укупоренных стеклянных флаконах вместимостью 450 мл;

Вариант фасовки и количество флаконов формируется по требованию заказчика.

- паспорт.

- инструкция.

#### 3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ

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

- спиртовая или газовая горелка;
- баня водяная;
- чашки Петри стерильные;
- холодильник бытовой.

##### Способ подготовки среды.

Работа должна быть проведена с соблюдением правил асептики.

Перед использованием в асептических условиях вскрывают флакон со средой, заменяют резиновую пробку на стерильную ватно-марлевую. Выдерживают флакон с агаром в кипящей водяной бане до полного расплавления студня, охлаждают до температуры 45-50 °С и разливают в стерильные чашки Петри. После полного застывания чашки со средой подсушивают в открытом виде перевернутыми при температуре (37±1) °С в течение 45-60 мин. В таком виде элективный солевой агар можно хранить в течение 7 суток при температуре 2-8 °С.

#### 4. ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

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

#### 5. 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.

## **6. 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.

## **7. СРОК ГОДНОСТИ**

Срок годности питательной среды в герметичной упаковке производителя – 1 год.

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

## **8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие питательной среды для выделения стафилококков (элективный солевой агар) готовой к применению, требованиям ТУ 9385-100-39484474-2010 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](mailto:nicf@nicf.spb.ru)