



**Инструкция  
для медицинского использования  
Набор реактивов Азопирамовая проба**

ТУ У 24.4-20650786-006:2009 Тесты контроля температурных режимов стерилизации и предстерилизационной очистки

Набор рассчитан на 2000 проб при использовании 0,1 мл рабочего раствора на одно исследование.

**Принцип метода:** реактив азопирам в смеси с 3% перекисью водорода в присутствии скрытых следов крови на медицинских инструментах дает фиолетовое окрашивание на протяжении 1 мин., которое переходит в розово-сиреневое или буроватое. Азопирам обнаруживает наличие гемоглобина, пероксидаз растительного происхождения, окислителей, ржавчины, кислот.

**Состав набора:**

1. Амидопирин – 2 флак. по 5 г.
2. Анилина гидрохлорид – 2 флак. по 0,075 г.

**Вспомогательные реактивы:** спирт этиловый 96%, перекись водорода 3% (в набор не входят).

**Приготовление раствора азопирама** Содержимое одного флакона с амидопирином и одного флакона с гидрохлоридом анилина смешивают в сухой посуде и заливают 96% этиловым спиртом до объема 50 мл. Смесь хорошо перемешивают до полного растворения реактивов. Раствор азопирама хранят в плотно закрытом флаконе из темного стекла в холодильнике до 2-х месяцев, при комнатной температуре – не более 1 месяца.

**Проведение анализа**

Рабочий раствор готовят непосредственно перед проверкой качества очистки изделий путем смешивания равных объемов раствора азопирама и 3% перекиси водорода. Рабочий раствор должен быть использован на протяжении 1-2 часов после приготовления.

Рабочим раствором обрабатывают исследуемые изделия: протирают тампонами, смоченными реактивом, или наносят несколько капель реактива пипеткой. В присутствии следов крови на протяжении одной минуты должно появиться фиолетовое окрашивание, которое переходит в розово-сиреневое. При наличии ржавчины или хлора наблюдается буроватое окрашивание.

Окрашивание, которое появилось позже чем через 2 минуты после обработки медицинских изделий не учитывается.

### **Примечание**

1. Нельзя обрабатывать горячие изделия, а также держать раствор возле нагревателей.
2. После проверки, независимо от её результатов, необходимо удалить остатки рабочего раствора с исследуемых изделий, обмыв их водой или спиртом, а затем повторить предстерилизационную очистку этих изделий.

### **Меры предосторожности**

Работы с компонентами набора должны выполняться в помещениях с обустроенной вытяжной вентиляцией, в резиновых печатках, вдали от открытого огня.

В случае попадания раствора азопирама, компонентов набора или перекиси водорода на кожу или в глаза необходимо смыть место поражения большим количеством воды. При случайном попадании реагентов в пищевод – выпить 2 л воды и вызвать рвоту. После этого обратитесь к врачу.

### **Условия хранения**

Компоненты набора хранят в прохладном, защищенном от света месте.

Последняя редакция инструкции: 04.04.2020г.

### **Производитель:**

ООО «Генезис», Украина.

### **Адрес:**

27501, г. Светловодск, ул. Городоцкая, 41  
тел.+380523672295, 380503081623

**genesislab.com.ua**