ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ НАБОРА РЕАГЕНТОВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ («АЗОПИРАМ»)

ТОРГОВАЯ ФОРМА И СОСТАВ НАБОРА

Кат № 4.109.0.05 (исполнение 01)	**Реагент 1** (амидопирин) **Реагент 2** (анилин гидрохлорид)	1 фл *5 г 1 фл *0,08г
Кат № 4.109.1.05 (исполнение 01)	**Реагент 1** (амидопирин) **Реагент 2** (анилин гидрохлорид)	1 фл *10 г 1 фл *0,17г
Кат № 4.109.2.05 (исполнение 02)	**Реагент 1** (амидопирин) **Реагент 2** (анилин гидрохлорид) **Перекись водорода 3%**	1 фл *10 г 1 фл *0,17г 1 фл * 100 см^3

ПРИНЦИП МЕТОДА

Набор «Азопирам» предназначен для обнаружения остатков крови (белка), ржавчины, стирального порошка с отбеливателем, окислителей (хлорамина, хлорной извести, хромовой смеси и др.), пероксидаз растительного происхождения (растительных остатков) и кислот на изделиях медицинского назначения при контроле качества предстерилизационной очистки, а также для оценки качества мойки рабочих поверхностей и оборудования, используемого на предприятиях мясной промышленности на отсутствие или наличие белковых загрязнений.

Набор предназначен для применения в учреждениях здравоохранения и на других объектах хозяйственной деятельности, включая объекты ветеринарно-санитарного надзора.

Набор рассчитан для приготовления 100 см^3 (кат № 4.109.0.05) или 200 см^3 (кат.№: 4.109.1.05-4.109.2.05) рабочего раствора.

МЕТОДИКА ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧЕГО РАСТВОРА

Необходимые реактивы (для кат.№: 4.109.0.05):

- Реагент 1 – 5 г
- Реагент 2 – 0.08 г
- 96% этиловый (изопропиловый) спирт - 50 см^3 (не входит в состав набора)
- Перекись водорода 3% - 50 см^3

Реагент 1 и Реагент 2 перенести количественно в мерную колбу вместимостью 50 см^3. В колбу при помощи мерного цилиндра добавить 25-30 см^3 96% этилового (изопропилового) спирта и перемешивать до полного растворения содержимого. Довести до метки 96%-ным этиловым (изопропиловым) спиртом.

Необходимые реактивы (для кат.№: 4.109.1.05-4.109.2.05):

- Реагент 1– 10 г
- Реагент 2 – 0,17 г
- 96% этиловый (изопропиловый) спирт - 100 см^3 (не входит в состав набора)
- Перекись водорода 3% - 100 см^3

Реагент 1 и Реагент 2 перенести количественно в мерную колбу вместимостью 100 см^3. В колбу при помощи мерного цилиндра добавить 50-60 см^3 96% этилового (изопропилового) спирта и перемешивать до полного растворения содержимого. Довести до метки 96%-ным этиловым (изопропиловым) спиртом.

Раствор «Азопирама» хранится в закрытой посуде при температуре 2-8°С не более двух месяцев и при комнатной температуре 15-25°С не более месяца без снижения своих рабочих свойств. Небольшое пожелтение комбинированного реактива в процессе хранения не имеет значения при проведении реакции на присутствие следов крови.

Перед проверкой качества предстерилизационной обработки медицинского инструмента готовят **рабочий раствор**, смешивая равные объемы раствора «Азопирам» и 3 %-ой перекиси водорода (1 : 1).

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Рабочий раствор («Азопирам» и 3% перекись водорода) необходимо использовать в течение 1-2 часов. К концу первого часа после приготовления может появиться спонтанное розовое окрашивание.

ПРОВЕДЕНИЕ РЕАКЦИИ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Рабочим раствором («Азопирам» и 3% перекись водорода в равных объемах) обрабатывают исследуемый медицинский инструмент: протирают тампонами, смоченными рабочим раствором, различные поверхности, заполняют раствором шприцы, иглы, другие полые предметы и т.д.

В присутствии следов крови немедленно или не позже, чем через одну минуту появляется окрашивание вначале обычно фиолетово-синее, быстро переходящее в сиренево-пурпурное или буроватое.

ПРОВЕДЕНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА МОЙКИ РАБОЧИХ ПОВЕРНОСТЕЙ И ОБОРУДОВАНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МЯСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОТСУТСТВИЕ ИЛИ НАЛИЧИЕ БЕЛКОВЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ

Рабочий раствор наносят стерильной пипеткой на проверяемые объекты и поверхности в местах контрольных критических точек.

При наличии следов белка немедленно или на протяжении 1 минуты появляется фиолетовое окрашивание, которое быстро, в течение нескольких секунд, переходит в сиренево-пурпурное или буроватое.

Рабочий раствор кроме следов белка выявляет остаточные количества пероксидаз растительного происхождения, окислителей (хлорамина, хлорной извести, хромовой смеси для обработки посуды), а также ржавчины (окислов и солей железа) и кислот. При наличии на исследуемых объектах ржавчины и хлорсодержащих окислителей наблюдается буроватое окрашивание реактива, в остальных случаях окрашивание сиренево-пурпурное.

ОСОБЕННОСТИ РЕАКЦИИ

Окрашивание, наступившее позже, чем через одну минуту после обработки исследуемых инструментов, не учитывается. Исследуемые на чистоту материалы должны иметь комнатную температуру. Нельзя обрабатывать горячие предметы и держать раствор на ярком солнечном свету или при повышенной температуре (вблизи нагревательных приборов и т.д.).

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с набором следует соблюдать технику безопасности. При попадании реактивов на кожу или слизистые оболочки, пораженную область тщательно промывают проточной водой.

Раствор горюч, т.к. в его состав входит изопропиловый спирт, поэтому нельзя допускать контакта раствора с открытым огнем и раскаленными поверхностями нагревательных приборов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранение наборов должно осуществляться в упаковке изготовителя, вдали от источников тепла, в крытых, проветриваемых помещениях при температуре от плюс 2°С до плюс 25°С.

Срок годности – 2 года .

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ НАБОРА РЕАГЕНТОВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
(жидкие реагенты и монореагент «АЗОПИРАМ»)

ТОРГОВАЯ ФОРМА И СОСТАВ НАБОРА

Кат № 4.109.3.05 (исполнение 03)	**Реагент 1** (раствор амидопирина в изопропиловым спирте, стабилизатор) **Реагент 2** (раствор анилин гидрохлорида в изопропиловым спирте, стабилизатор)	1 фл * 90 см^3 1 фл * 10 см^3
Кат № 4.109.4.05 (исполнение 04)	**Реагент 1** (раствор амидопирина в изопропиловым спирте, стабилизатор) **Реагент 2** (раствор анилин гидрохлорида в изопропиловым спирте, стабилизатор) **Перекись водорода 3%**	1 фл * 90 см^3 1 фл * 10 см^3 1 фл * 100 см^3
Кат № 4.109.5.05 (исполнение 05)	**Монореагент «Азопирам»** (раствор амидопирина и анилин гидрохлорида в изопропиловым спирте, стабилизатор)	1 фл * 100 см^3
Кат № 4.109.6.05 (исполнение 06)	**Монореагент «Азопирам»** (раствор амидопирина и анилина гидрохлорида в изопропиловым спирте, стабилизатор) **Перекись водорода 3%**	1 фл * 100 см^3 1 фл * 100 см^3

ПРИНЦИП МЕТОДА

Набор «Азопирам» предназначен для обнаружения остатков крови (белка), ржавчины, стирального порошка с отбеливателем, окислителей (хлорамина, хлорной извести, хромовой смеси и др.), пероксидаз растительного происхождения (растительных остатков) и кислот на изделиях медицинского назначения при контроле качества предстерилизационной очистки, а также для оценки качества мойки рабочих поверхностей и оборудования, используемого на предприятиях мясной промышленности на отсутствие или наличие белковых загрязнений.

Набор предназначен для применения учреждениях здравоохранения и на других объектах хозяйственной деятельности, включая объекты ветеринарно-санитарного надзора.

Набор рассчитан для приготовления 200 см^3 рабочего раствора.

МЕТОДИКА ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧЕГО РАСТВОРА

Необходимые реактивы (для кат.№: 4.109.3.05-4.109.4.05)

- Реагент 1
- Реагент 2
- Перекись водорода 3% - 100 см^3

Во флакон с **Реагентом 1** перенести раствор из флакона **Реагент 2**, тщательно перемешать. Полученный **раствор «Азопирам»** хранят в закрытой посуде при температуре 2-8°С не более двух месяцев и при комнатной температуре 15-25°С не более месяца без изменения своих рабочих свойств.

Небольшое пожелтение комбинированного реактива в процессе хранения не влияет на проведение реакции.

Необходимые реактивы (для кат.№: 4.109.5.05-4.109.6.05)

- Монореагент «Азопирам»
- Перекись водорода 3% - 100 см^3

Монореагент «Азопирам» готов к использованию (прозрачная жидкость от бесцветной до желто-коричневого цвета).

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Перед проверкой качества предстерилизационной обработки медицинского инструмента готовят **рабочий раствор**, смешивая равные объемы раствора «Азопирам» и 3 %-ой перекиси водорода (1 : 1).

Рабочий раствор необходимо использовать в течение 1-2 часов. К концу первого часа после приготовления может появиться спонтанное розовое окрашивание.

ПРОВЕДЕНИЕ РЕАКЦИИ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Рабочим раствором («Азопирам» и 3% перекись водорода в равных объемах) обрабатывают исследуемый медицинский инструмент: протирают тампонами, смоченными рабочим раствором, различные поверхности, заполняют раствором шприцы, иглы, другие полые предметы и т.д.

В присутствии следов крови немедленно или не позже, чем через одну минуту появляется окрашивание вначале обычно фиолетово-синее, быстро переходящее в сиренево-пурпурное или буроватое.

ПРОВЕДЕНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА МОЙКИ РАБОЧИХ ПОВЕРНОСТЕЙ И ОБОРУДОВАНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МЯСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОТСУТСТВИЕ ИЛИ НАЛИЧИЕ БЕЛКОВЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ

Рабочий раствор наносят стерильной пипеткой на проверяемые объекты и поверхности в местах контрольных критических точек.

При наличии следов белка немедленно или на протяжении 1 минуты появляется фиолетовое окрашивание, которое быстро, в течение нескольких секунд, переходит в сиренево-пурпурное или буроватое.

Рабочий раствор кроме следов белка выявляет остаточные количества пероксидаз растительного происхождения, окислителей (хлорамина, хлорной извести, хромовой смеси для обработки посуды), а также ржавчины (окислов и солей железа) и кислот. При наличии на исследуемых объектах ржавчины и хлорсодержащих окислителей наблюдается буроватое окрашивание реактива, в остальных случаях окрашивание сиренево-пурпурное.

ОСОБЕННОСТИ РЕАКЦИИ

Окрашивание, наступившее позже, чем через одну минуту после обработки исследуемых инструментов, не учитывается. Исследуемые на чистоту материалы должны иметь комнатную температуру. Нельзя обрабатывать горячие предметы и держать раствор на ярком солнечном свету или при повышенной температуре (вблизи нагревательных приборов и т.д.).

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с набором следует соблюдать технику безопасности. При попадании реактивов на кожу или слизистые оболочки, пораженную область тщательно промывают проточной водой.

Раствор горюч, т.к. в его состав входит изопропиловый спирт, поэтому нельзя допускать контакта раствора с открытым огнем и раскаленными поверхностями нагревательных приборов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранение наборов должно осуществляться в упаковке изготовителя, вдали от источников тепла, в крытых, проветриваемых помещениях при температуре от плюс 2°С до плюс 25°С.

Срок годности – 2 года.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru