



Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских пленок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный проявитель рекомендуется сдавать в соответствующую службу утилизации. При существенном разбавлении водой его допускается сливать в канализацию.

2. Инструкция по применению набора фиксажа для автоматической обработки медицинских рентгеновских плёнок «РЕНМЕД-АВТО-ФС»

Набор фиксажа «РЕНМЕД-АВТО-ФС» предназначен для приготовления рабочего раствора, применяемого в качестве фиксажа и регенератора фиксажа в проявочных автоматах при химико-фотографической обработке медицинских рентгеновских пленок.

Фиксаж «РЕНМЕД-АВТО-ФС» не рекомендуется применять для обработки маммографических пленок.

Состав набора: большой, средний и малый пакеты с реактивами

Приготовление рабочего раствора

Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать бак объемом не менее 25 литров и лопатку для перемешивания раствора, изготовленные из коррозионно-стойких материалов.

Примечание - Для приготовления рабочих растворов проявителя и фиксажа должны использоваться разные комплекты оборудования.

В бак наливают 15-16 литров водопроводной воды с температурой 50-70 °С и при постоянном перемешивании растворяют реактивы из малого, среднего и большого пакетов. Содержимое каждого следующего пакета должно вводиться в раствор только после полного растворения реактивов из предыдущего. Полученный раствор доводят холодной водой до 20 л и тщательно перемешивают. Через 10-15 минут раствор должен стать прозрачным.

Рабочий раствор может быть использован для обработки пленок сразу после приготовления. Перед загрузкой в проявочную машину его необходимо процедить через ватно-марлевый или тканевый фильтр.

Рекомендации по применению

Обработку пленок в фиксаже «РЕНМЕД-АВТО-ФС» рекомендуется проводить в процессах с продолжительностью цикла обработки «от сухого до сухого» 120-130 секунд.

Рекомендуемый уровень обновления фиксажа – 500-700 мл на 1 кв. м пленки.

Примечание - Фиксаж, сливаемый из проявочного автомата при регенерации, повторному использованию не подлежит.

Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских пленок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный фиксаж следует сдавать в службу приема серебросодержащих отходов.

3. Инструкция по применению набора проявителя для автоматической обработки медицинских рентгеновских плёнок «РЕНМЕД-АВТО-ПК»

Набор проявителя «РЕНМЕД-АВТО-ПК» предназначен для приготовления рабочего раствора применяемого в качестве проявителя и регенератора проявителя в проявочных автоматах при химико-фотографической обработке медицинских рентгеновских пленок.

Проявитель «РЕНМЕД-АВТО-ПК» не рекомендуется применять для обработки маммографических пленок.

Состав набора: часть А объемом 5 л и часть Б объемом 1 л.

Приготовление рабочего раствора

Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать бак объемом не менее 25 литров и лопатку для перемешивания раствора, изготовленные из коррозионно-стойких материалов.

Примечание - Для приготовления рабочих растворов проявителя и фиксажа должны использоваться разные комплекты оборудования.

В бак наливают 12 литров водопроводной воды с температурой 10-35 °С и добавляют часть А при постоянном перемешивании. При наличии осадка в части А его необходимо растворить в небольшом количестве горячей воды и ввести в общий раствор. Бутылку с частью Б перед вскрытием встряхивают, после чего ее содержимое вводят в приготавливаемый раствор. Полученный раствор доводят водой до 20 л и перемешивают. Приготовленный раствор должен быть прозрачным.

Рабочий раствор может быть использован для обработки пленок сразу после приготовления.

Рекомендации по применению

Обработку пленок в проявителе «РЕНМЕД-АВТО-ПК» рекомендуется проводить в процессах с продолжительностью цикла обработки «от сухого до сухого» 120-130 секунд. Оптимальная температура проявителя для обработки рентгенографических пленок общего назначения составляет 33-35 °С, для обработки флюорографических пленок - 35 °С.

Рекомендуемый уровень обновления проявителя — 350-400 мл на 1 кв. м пленки.

Примечание - Проявитель, сливаемый из проявочного автомата при регенерации, повторному использованию не подлежит.

Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских пленок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный проявитель рекомендуется сдавать в соответствующую службу утилизации. При существенном разбавлении водой его допускается сливать в канализацию.

4. Инструкция по применению набора фиксажа для автоматической обработки медицинских рентгеновских плёнок «РЕНМЕД-АВТО-ФК»

Набор фиксажа «РЕНМЕД-АВТО-ФК» предназначен для приготовления рабочего раствора, применяемого в качестве фиксажа и регенератора фиксажа в проявочных автоматах при химико-фотографической обработке медицинских рентгеновских пленок.

Фиксаж «РЕНМЕД-АВТО-ФК» не рекомендуется применять для обработки маммографических пленок.

Состав набора: часть А объемом 5 л и часть Б объемом 1 л.

Приготовление рабочего раствора

Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать бак объемом не менее 25 литров и лопатку для перемешивания раствора, изготовленные из коррозионно-стойких материалов.

Примечание - Для приготовления рабочих растворов проявителя и фиксажа должны использоваться разные комплекты оборудования.

В бак наливают 12 литров водопроводной воды с температурой 10-35 °С и при перемешивании добавляют часть А, затем медленно при интенсивном перемешивании вводят часть Б. Полученный раствор доводят водой до 20 л и перемешивают. Приготовленный раствор должен быть прозрачным.

Рабочий раствор может быть использован для обработки пленок сразу после приготовления

Рекомендации по применению

Обработку пленок в фиксаже «РЕНМЕД-АВТО-ФК» рекомендуется проводить в процессах с продолжительностью цикла обработки «от сухого до сухого» 120-130 секунд.

Рекомендуемый уровень обновления фиксажа – 500-700 мл на 1 кв. м пленки.

Примечание - Фиксаж, сливаемый из проявочного автомата при регенерации, повторному использованию не подлежит.

Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских пленок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный фиксаж следует сдавать в службу приема серебросодержащих отходов.

Прошито, пронумеровано
4 страниц листов

Генеральный
директор М.М.Губин



Акс

54

«УВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Фирма «ВИПС-МЕД»

М.М. Губин

2011 г.



**Инструкция по применению набора проявителя
для автоматической обработки медицинских рентгеновских плёнок
«РЕНМЕД-АВТО-ПС»**

Набор проявителя «РЕНМЕД-АВТО-ПС» предназначен для приготовления рабочего раствора, применяемого в качестве проявителя и регенератора проявителя в проявочных автоматах при химико-фотографической обработке медицинских рентгеновских пленок.

Проявитель «РЕНМЕД-АВТО-ПС» не рекомендуется применять для обработки маммографических пленок.

Состав набора: большой и малый пакеты с реактивами

Приготовление рабочего раствора

Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать бак объемом не менее 25 литров и лопатку для перемешивания раствора, изготовленные из коррозионно-стойких материалов.

Примечание - Для приготовления рабочих растворов проявителя и фиксажа должны использоваться разные комплекты оборудования.

В бак наливают 15-16 литров водопроводной воды с температурой 40-50 °С и при постоянном перемешивании растворяют полностью сначала реактивы из большого пакета, а затем из малого. Полученный раствор доводят холодной водой до 20 л и тщательно перемешивают. Приготовленный раствор должен быть прозрачным.

Рабочий раствор может быть использован для обработки пленок не ранее, чем через 12 часов после приготовления. Перед загрузкой в проявочную машину его необходимо процедить через ватно-марлевый или тканевый фильтр.

Рекомендации по применению

Обработку пленок в проявителе «РЕНМЕД-АВТО-ПС» рекомендуется проводить в процессах с продолжительностью цикла обработки «от сухого до сухого» 120-130 секунд. Оптимальная температура проявителя для обработки рентгенографических пленок общего назначения составляет 33-35 °С, для обработки флюорографических пленок - 35 °С.

Рекомендуемый уровень обновления проявителя – 350-400 мл на 1 кв. м пленки.

Примечание - Проявитель, сливаемый из проявочного автомата при регенерации, повторному использованию не подлежит.

Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских пленок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный проявитель рекомендуется сдавать в соответствующую службу утилизации. При существенном разбавлении водой его допускается сливать в канализацию.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «Фирма «ВИПС-МЕД»

М.М. Губин

2011 г.



**Инструкция по применению набора фиксажа
для автоматической обработки медицинских рентгеновских плёнок
«РЕНМЕД-АВТО-ФС»**

Набор фиксажа «РЕНМЕД-АВТО-ФС» предназначен для приготовления рабочего раствора, применяемого в качестве фиксажа и регенератора фиксажа в проявочных автоматах при химико-фотографической обработке медицинских рентгеновских плёнок. Фиксаж «РЕНМЕД-АВТО-ФС» не рекомендуется применять для обработки маммографических плёнок.

Состав набора: большой, средний и малый пакеты с реактивами

Приготовление рабочего раствора

Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать бак объемом не менее 25 литров и лопатку для перемешивания раствора, изготовленные из коррозионно-стойких материалов.

Примечание - Для приготовления рабочих растворов проявителя и фиксажа должны использоваться разные комплекты оборудования.

В бак наливают 15-16 литров водопроводной воды с температурой 50-70 °С и при постоянном перемешивании растворяют реактивы из малого, среднего и большого пакетов. Содержимое каждого следующего пакета должно вводиться в раствор только после полного растворения реактивов из предыдущего. Полученный раствор доводят холодной водой до 20 л и тщательно перемешивают. Через 10-15 минут раствор должен стать прозрачным.

Рабочий раствор может быть использован для обработки плёнок сразу после приготовления. Перед загрузкой в проявочную машину его необходимо процедить через ватно-марлевый или тканевый фильтр.

Рекомендации по применению

Обработку плёнок в фиксаже «РЕНМЕД-АВТО-ФС» рекомендуется проводить в процессах с продолжительностью цикла обработки «от сухого до сухого» 120-130 секунд.

Рекомендуемый уровень обновления фиксажа – 500-700 мл на 1 кв. м плёнки.

Примечание - Фиксаж, сливаемый из проявочного автомата при регенерации, повторному использованию не подлежит.

Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских плёнок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный фиксаж следует сдавать в службу приема сербросодержащих отходов.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «Фирма «ВИПС-МЕД»

М.М. Губин

2011 г.



**Инструкция по применению набора проявителя
для автоматической обработки медицинских рентгеновских плёнок
«РЕНМЕД-АВТО-ПК»**

Набор проявителя «РЕНМЕД-АВТО-ПК» предназначен для приготовления рабочего раствора применяемого в качестве проявителя и регенератора проявителя в проявочных автоматах при химико-фотографической обработке медицинских рентгеновских плёнок. Проявитель «РЕНМЕД-АВТО-ПК» не рекомендуется применять для обработки маммографических плёнок.

Состав набора: часть А объемом 5 л и часть Б объемом 1 л.

Приготовление рабочего раствора

Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать бак объемом не менее 25 литров и лопатку для перемешивания раствора, изготовленные из коррозионно-стойких материалов.

Примечание - Для приготовления рабочих растворов проявителя и фиксажа должны использоваться разные комплекты оборудования.

В бак наливают 12 литров водопроводной воды с температурой 10-35 °С и добавляют часть А при постоянном перемешивании. При наличии осадка в части А его необходимо растворить в небольшом количестве горячей воды и ввести в общий раствор. Бутылку с частью Б перед вскрытием встряхивают, после чего ее содержимое вводят в приготавливаемый раствор. Полученный раствор доводят водой до 20 л и перемешивают. Приготовленный раствор должен быть прозрачным.

Рабочий раствор может быть использован для обработки плёнок сразу после приготовления.

Рекомендации по применению

Обработку плёнок в проявителе «РЕНМЕД-АВТО-ПК» рекомендуется проводить в процессах с продолжительностью цикла обработки «от сухого до сухого» 120-130 секунд. Оптимальная температура проявителя для обработки рентгенографических плёнок общего назначения составляет 33-35 °С, для обработки флюорографических плёнок - 35 °С.

Рекомендуемый уровень обновления проявителя – 350-400 мл на 1 кв. м плёнки.

Примечание - Проявитель, сливаемый из проявочного автомата при регенерации, повторному использованию не подлежит.

Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских плёнок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный проявитель рекомендуется сдавать в соответствующую службу утилизации. При существенном разбавлении водой его допускается сливать в канализацию.

57
«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «Фирма «ВИПС-МЕД»

М.М. Губин

2011 г.



**Инструкция по применению набора фиксажа
для автоматической обработки медицинских рентгеновских плёнок
«РЕНМЕД-АВТО-ФК»**

Набор фиксажа «РЕНМЕД-АВТО-ФК» предназначен для приготовления рабочего раствора, применяемого в качестве фиксажа и регенератора фиксажа в проявочных автоматах при химико-фотографической обработке медицинских рентгеновских пленок. Фиксаж «РЕНМЕД-АВТО-ФК» не рекомендуется применять для обработки маммографических пленок.

Состав набора: часть А объемом 5 л и часть Б объемом 1 л.

Приготовление рабочего раствора

Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать бак объемом не менее 25 литров и лопатку для перемешивания раствора, изготовленные из коррозионно-стойких материалов.

Примечание - Для приготовления рабочих растворов проявителя и фиксажа должны использоваться разные комплекты оборудования.

В бак наливают 12 литров водопроводной воды с температурой 10-35 °С и при перемешивании добавляют часть А, затем медленно при интенсивном перемешивании вводят

часть Б. Полученный раствор доводят водой до 20 л и перемешивают. Приготовленный раствор должен быть прозрачным.

Рабочий раствор может быть использован для обработки пленок сразу после приготовления

Рекомендации по применению

Обработку пленок в фиксаже «РЕНМЕД-АВТО-ФК» рекомендуется проводить в процессах с продолжительностью цикла обработки «от сухого до сухого» 120-130 секунд.

Рекомендуемый уровень обновления фиксажа – 500-700 мл на 1 кв. м пленки.

Примечание - Фиксаж, сливаемый из проявочного автомата при регенерации, повторному использованию не подлежит.

Требования безопасности

Все работы, связанные с приготовлением и загрузкой рабочего раствора в проявочную машину, рекомендуется проводить в резиновых перчатках, защитных фартуках и очках. При случайном попадании реактивов из набора или раствора проявителя на кожу, слизистые оболочки глаз и носоглотки, пораженные участки необходимо промыть большим количеством воды.

Хранить наборы следует отдельно от рентгеновских пленок.

Утилизация отработанного раствора

Отработанный фиксаж следует сдавать в службу приема серебросодержащих отходов.