

Дезинфекция предметов медицинского назначения

Мироян Виктория

Дезинфекция каталок

Перед транспортировкой больных каталку покрывают чистой простыней или одеялом. Простыню (пододеяльник) меняют после каждого больного. Одеяло проветривают, а при загрязнении биологическими жидкостями направляют в пароформалиновую камеру для обеззараживания. При въезде в операционную производят дезинфекцию колес каталки (двукратное протирание раствором хлорамина или другого дезинфектанта) или используют каталки со сменными носилками.

После работы каталку необходимо вымыть с помощью синтетического моющего средства и продезинфицировать путем двукратного протирания ветошью, смоченной раствором дезинфектанта(хлорамин).

Дезинфекция обуви и тапочек больных

Протирают одним из дезинфицирующих растворов, применяемых для обеззараживания помещения. При загрязнении выделениями обувь протирают 1% осветленным раствором хлорной извести или 0.5% раствором извести белильной термостойкой, 0,5% раствором НГК или одним из растворов, применяемых при обеззараживании помещения

Обувь обеззараживают так же, как при текущей дезинфекции. Тапочки больных протирают тампоном, смоченным 25% раствором формалина или 40% раствором уксусной кислоты, затем помещают в полиэтиленовый мешок на 3 ч

Стерилизация перевязочного материала

Этап 1 —подготовка материала.

Перевязочный материал должен легко стерилизоваться и не терять при этом своих свойств. Его готовят из марли и ваты, реже из вискозы и лигнина. Для работы из них готовят шарики, салфетки, тампоны, турунды, бинты. Марля должна складываться так, чтобы не было свободного края, из которого могут осыпаться волокна ткани. Материал заготавливают впрок, пополняя его по мере расходования. Перед стерилизацией его укладывают следующим образом: шарики - в марлевые мешочки по 50—100 штук, салфетки связывают по 10 штук.

Перевязочный материал после его использования сжигается.

Этап 2 - укладка материала.

Перевязочный материал стерилизуют в биксах:

Укладку бикса осуществляют следующим образом.

Проверяют исправность бикса. Протирают дно, стенки, крышку бикса вначале изнутри, а затем снаружи 0,5 % нашатырным спиртом. На боковой стенке бикса круговую пластинку (поясок герметичности), сдвигают так, чтобы открыть боковые отверстия. Бикс выстилается сложенной вдвое простыней, при этом концы её должны свисать наружу. На дно бикса кладут индикатор контроля стерильности. Перевязочный материал укладывают в бикс рыхло, вертикально, по секторам или послойно. Каждый предмет кладут так, чтобы легко было достать, не нарушая укладку. В середину бикса кладут ещё индикатор контроля стерильности. Края простыни выстилающей бикс заворачивают один на другой. Сверху ближе к замку бикса кладут еще один контрольный индикатор. Закрывают крышку бикса на замок. К ручке бикса крепят бирку – паспорт.

Этап 3 - стерилизация. перевязочный материал стерилизуют автоклавированием при стандартных режимах.

Этап 4 - хранение стерильного материала. Боковые отверстия простерилизованного бикса должны быть закрыты. Биксы со стерильным материалом хранятся отдельно от биксов с нестерильным. После стерилизации хранить не вскрытый бикс можно 3 суток, после вскрытия 1 сутки. Неиспользованные биксы подвергаются повторной стерилизации.