СОВРЕМЕННЫЕ ДЕЗИНФЕЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА

Выполнила студентка 103 группы лечебного факультета
Османова Клара Мехман Кызы

Что такое дезинфекция?

Дезинфекция – перечень химических, механических, физических манипуляций, специально предназначенных для уничтожения патогенных агентов, вызывающих различные болезни людей и животных.

Химическому обеззараживанию или иному методу дезинфекции подвергаются все медицинские инструменты, оборудование, поверхности и предметы, с которыми контактировал больной. Обязательна дезинфекция хирургических инструментов с последующей стерилизацией.

Действующие вещества некоторых применяемых средств

- Хлор
- Растворы перекиси водорода
- Альдегиды
- Спиртосодержащие средства – антисептики

На основе хлора: Хлормисепт эконом

С помощью этих средств производится дезинфекция медицинских инструментов из пластмасс, резины, стекла.
Хлорсодержащие препараты малотоксичны, однако вызывают коррозию

Растворы перекиси водорода: Альфадез окси

Обладают низкой токсичностью, не имеют запаха, используются для обеззараживания инструментов из резины, пластика, стекла. Не оказывает фиксирующее действие на

Альдегиды: Альфадез форте, Альфадез орто

Спектр действия средств «Альфадезфорте» и «Альфадезорто»

Применяются для обеззараживания эндоскопов и сопутствующих инструментов, а также для уборки помещения и мытья оборудования. Обладают высокой активностью в отношении многих патогенных микробов. Альдегидные средства часто применяют для ДВУ и химической стерилизации, однако они обладают фиксирующим действием, поэтому требуют тщательной предварительной очистки и дезинфекции.

Спиртосодержащие средства-антисетики: Миросептик, Экобриз антисептик, Эстилодез антисептик.

Используются, как антисептик для обработки кожи перед инъекцией, для обеззараживания кожи, операционных полей.

Дезинфекция рук

Мытье и гигиеническая антисептика кожи рук являются обязательным перед каждой медицинской манипуляцией и после нее.

Для уничтожения патогенной и условно-патогенной микрофлоры используются кожные антисептики:

- Бактерицидные гелиевые средства;
- Жидкое мыло антисептик с антибактериальным эффектом;
- Спиртовые антисептики;
- Бесспиртовые антисептики

Заключение

Выбирать дезсредство среди имеющегося многообразия следует в соответствии с целью их назначения. К сожалению, ни один современный препарат не обладает универсальными свойствами. Подход к дезинфекции в