характеристика, возможность применения аналогов



Подготовил студент 101 группы лечебного факультета Алиев Тимур Арастун оглы

Что такое дезинфекция?

<u>Дезинфекция</u> - комплекс мероприятий, направленных на уничтожение возбудителей инфекционных заболеваний и разрушение токсинов на объектах внешней среды. Она <u>выполняется путем применения</u> <u>антисептиков и дезинфицирующих средств, которые устраняют проблему заражения еще на подходе к организму человека.</u> Различают профилактическую, текущую и заключительную дезинфекцию:

- профилактическая
- текущая
- <u>заключительная</u>

Классификация дезинфектантов

В первую очередь, различают дезинфектанты по типу выпуска: могут производиться в виде жидкости, гелей, салфеток с пропиткой и т.п. В повседневной врачебной практике высокой практичностью обладает антисептик для диспенсера.

Отличают несколько видов антисептиков <u>в соответствии с содержащимся в нем</u> <u>активным веществом.</u>

- *Галоидсодержащие* на основе хлора, йода, брома;
- □*Альдегидсодержащие* на основе глутарового и ортофталевого альдегидов, альдегидов, альдегидов, альдегида янтарной кислоты;
- □*Поверхностно-активные вещества* на основе ЧАС, аминов;
- Гуанидинсодержащие на основе гуанидинов и бигуанидов;
- □ *Спиртосодержащие* на основе этанола, пропанола и других спиртов;
- □<u>Фенолсодержащие</u> на основе фенола.

Галоидсодержащие препараты:







Клорсепт



<u>Аквасепт</u>

Кислорадиоактивные препараты:



<u>Диоксид хлора</u>



Перекись водорода

Альдегидосодержащие препараты:







Сайдекс Опа

<u>Гигасепт ФФ</u>

<u>Офаль</u>

Поверхностно-активные вещества (ПАВ):







<u>Вельтод</u> <u>ез</u>



<u>Диабак</u>

Гуанидосодержащие препараты:



<u>Аквамус</u>



<u> Абактерил</u>



<u>Акваклин</u>

Спиртосодержащие препараты:



<u>Миросептик</u>



<u>Эстилодез</u>

Фенолосодержащие препараты:







Специальная одежда

Использование требует защиты человека, осуществляющего дезобработку: <u>перчатки, бахилы, марлевые маски, специальная либо</u> одноразовая одежда.









Заключение

Дезинфекция, как мероприятие, направленное на разрыв механизма передачи инфекции, используется как с профилактической целью, так и по эпидемическим показаниям, а дезинфицирующие средства в настоящее время - это привычный элемент жизни медицинского учреждения. Будущим врачам необходимо хорошо знать и представлять, как проводятся различные виды дезинфекции, т.к. при некоторых видах инфекции дезинфекция проводится в очаге самостоятельно после инструктажа педиатра или терапевта.