**ОСНОВНЫЕ ГРУППЫ ДЕЗИНФЕКТАНТОВ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Химическая группа дезинфектантов** | **Характеристика** | **Преимущества** | **Недостатки** | **Рекомендации к применению** | **Примеры** |
| *Галогеносодержащие вещества или хлорактивные препараты* | Обладают широким, антимикробным спектром действия, губительно воздействуют на бактерии (включая микобактерии туберкулеза), вирусы, грибы, микобактерии | Оказывают отбеливающее, дезодорирующее действиеПрименяют для дезинфекции при особо опасных инфекциях | Резкий запахРаздражающее действие на слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путейПовреждающее действие на объекты Недостаточная растворимость в воде (хлорная известь, гипохлорит кальция)Низкая стабильность при хранении (гипохлорит кальция) | Для «грубой» дезинфекции нежилых помещений, надворных установок, выгребных ям, мусоросборниковОбеззараживание выделений и биологических жидкостей, посуды из-под выделений, остатков пищи, медицинских отходов, сантехники, уборочного инвентаря при проведении заключительной дезинфекции, генеральных уборок | Хлорамин Б, сухая хлорная известь, Пресепт, Жавелион, Жавель Солид, Клорсепт, Пюржавель, Жавель – Клейд, Ди-хлор, Хлортаб, Хлорэффект, а также хлорактивные вещества в комплексе ПАВ и другими веществами – Спорокс, Доместос, Клорилли. |
| *Альдегиды* | Эффективны против бактерий, вирусов, грибов, микобактерий и спор бактерий | Обладают антимикробной активностью в отношении всех видов и форм микроорганизмов Совместимы с любыми видами материалов | Высокотоксичны, вызывают раздражение кожи и слизистыхОбладают фиксирующим действиемСорбируются поверхностями и потом долго выделяются в воздух | Дезинфекция, дезинфекция высокого уровня (ДВУ) и стерилизация медицинских изделий, включая эндоскопы и инструменты к ним | Сайдекс, Глутарал, Гигасепт ФФ, Бианол, Аламинол, Формалин, Лизофармин- 3000, Дезоформ, Альдезан -2000, Секусепт-Форте, Колдспор, Септодор |
| *Перекисные соединения* |  |  |  |  |  |
| *ПАВ**(в том числе ЧАС)* |  |  |  |  |  |
| *На основе солей аминов**(третичные амины)* |  |  |  |  |  |
| *Производные гуанидинов* |  |  |  |  |  |
| *Спирты* |  |  |  |  |  |
| *Фенол и фенолсодержащие препараты* |  |  |  |  |  |