

руки одним из следующих бактерицидных препаратов: 80% *этиловым спиртом*, 0,5% раствором *хлоргексидина биглюконата* в 70% *этиловом спирте*, 0,5% (по активному хлору) раствором *хлорамина* и затем вымыть руки водой температурой +40 °С. *Ёмкости с этими растворами должны быть установлены в стоматологических кабинетах.*

При обеззараживании рук *этиловым спиртом* или *хлоргексидином* препарат наносят на ладонные поверхности кистей в количестве 5-8 мл и втирают в кожу в течение двух минут.

Обработку рук *хлорамином* производят в тазу, куда наливают 3 литра 0,5% раствора этого препарата. Руки погружают в раствор и моют в течение двух минут. Указанный раствор пригоден для 10 обработок рук.

После рабочего дня, в течение которого имел место контакт рук с хлорсодержащими препаратами, для нейтрализации остаточных количеств хлора кожу обрабатывают ватным тампоном, смоченным 1% раствором *гипосульфита натрия*.

ДЕЗИНФЕКЦИЯ И СТЕРИЛИЗАЦИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ И ОБОРУДОВАНИЯ

Стерилизация (от лат. *sterilis*– бесплодный) – это уничтожение микроорганизмов всех видов, в том числе споровых форм, на медицинских изделиях и инструментах путем воздействия физических или химических факторов.

В терапевтической стоматологии стерильными должны быть все инструменты, соприкасающиеся с твердыми тканями зубов и слизистой оболочкой ротовой полости, контактирующие со слюной и кровью, а также применяемые для инъекционного введения лекарственных препаратов.

Цикл применения стоматологического инструментария, подлежащего стерилизации состоит из применения, дезинфекции, предстерилизационной очистки, визуального контроля, отбраковки, стерилизации.

Дезинфекцию (от фр. *des* – приставка, означающая уничтожение, удаление чего-либо + *инфекция*) проводят с целью обеззараживания или обезвреживания, т.е. уничтожение патогенных и условнопатогенных микроорганизмов – вирусов (в том числе