

*Холодная стерилизация* световодов осуществляется путем погружения их в раствор стерилизующего средства, предназначенного для стерилизации оптических приборов, как правило, на основе раствора *глутарового альдегида*. Использование других видов растворов (например, на основе *фенола*) приводит к помутнению световода и снижению интенсивности светового излучения. При стерилизации световодов необходимо следовать инструкциям фирмы-изготовителя относительно разведения дезинфицирующего средства и необходимого времени экспозиции, например, время стерилизации в «(Сайдексе)», «Глутарале», «Глутарале-Н» или 1% растворе «Стераниониса» – 15 минут, в 70% *этиловом спирте* – 30 минут. После стерилизации световод, с соблюдением правил асептики, промывается стерильной водой и просушивается.

Перед использованием следует осматривать оба конца световода. Если они тусклые или белесые, необходимо проверить работоспособность световода, применяя специальный прибор для измерения мощности светового потока фотополимеризационной лампы.

*Стеклянные емкости для хранения ваты* на манипуляционном столике стерилизуют ежедневно в автоклаве или сухожаровом шкафу. В целях продления сроков реализации стерильных ватных валиков их помещают в *крафт-пакеты* (по 20-25 шт.). В этом случае при вскрытии бикса из него извлекают только необходимое количество пакетов. Остальные пакеты, оставшиеся в биксе, могут быть реализованы на 2-е или 3-й сутки. Ватные тампоны достают из емкостей или пакета пинцетом, входящим в стоматологический набор, *до начала лечения пациента*. В процессе лечения для этих целей используют дополнительный стерильный пинцет, который должен храниться в 6% растворе *перекиси водорода* или 3% растворе *хлорамина*.

В тех случаях, когда стоматологические инструменты стерилизуют в воздушных стерилизаторах без упаковки, стерилизацию необходимо проводить непосредственно перед накрытием *«стерильного» стола*.

*«Стерильные» столы* накрывают на 6 часов. Все манипуляции, связанные с подготовкой «стерильного» стола, проводят в стерильных перчатках, маске, халате. Предметы со «стерильного»