

виде. После погружения инструментов в рабочий раствор прибор включается на 15 минут. Рабочий раствор «Лизетол АФ» можно использовать многократно, до 7 суток. В более ранние сроки его меняют в случае загрязнения, о чем свидетельствует образование хлопьев в растворе или изменение цвета по сравнению с первоначальным.

Извлеченные из раствора инструменты тщательно промываются теплой проточной водой в течение 10 минут, а затем ополаскиваются дистиллированной водой в течение 30 секунд. После промывания инструменты подсушиваются и направляются на стерилизацию.

СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Стерилизоваться должны все инструменты и перевязочные материалы, которые соприкасаются твердыми тканями зубов и слизистой оболочкой полости, контактируют с кровью и ротовой жидкостью, а также применяются для инъекционного введения лекарственных препаратов.

Стерилизацию инструментов проводят паровым, воздушным или химическим методом. При этом строго должны соблюдаться режимы стерилизации. Выбор адекватного метода стерилизации зависит от особенностей стерилизуемых изделий и материально-технических возможностей лечебного учреждения.

При **паровом методе** стерилизующим средством является насыщенный водяной пар под избыточным давлением 0,05-0,21 Мпа (0,5-2,1 кгс/см²) температурой 110-133 °С. Стерилизация паровым методом осуществляется в автоклавах и называется *автоклавированием* (табл. 8).

При **воздушном методе** стерилизующим средством является сухой горячий воздух температурой 180 °С. Стерилизация воздушным (*сухожаровым*) методом осуществляется в воздушных стерилизаторах – сухожаровых шкафах (табл.9).

При **химическом методе** стерилизующим агентом является раствор какого-либо химического средства, обладающего сильным дезинфицирующим действием (табл.10). Стерилизация химическим методом (*холодная стерилизация*) осуществляется путем полного погружения инструментов в раствор на время вы-