

Инструменты, предназначенные для ультразвуковой очистки, предварительно прополоскать под проточной водой в течение 3-5 минут, поместить в приспособление для загрузки инструмента, а затем в ванну и залить раствором до указанного уровня. Подключить установку к электросети и установить тумблер «СЕТЬ» в верхнее положение, при этом загорится индикатор. Нажать кнопку «ПУСК». По истечении 5 минут индикатор автоматически отключится. Извлечь очищенный инструмент из установки. Промыть их сначала проточной водой, а затем дистиллированной водой в течение 5 минут. Замену очищающего раствора производить через 7-10 сеансов очистки, предварительно отключив установку от электросети.

В соответствии с ОСТ 42-21-2-85 «Стерилизация и дезинфекций изделия медицинского назначения» предстерилизационная очистка может проводиться одним из вышеуказанных средств или комплексом с применением ультразвука («Серьги») с той же 5-6 мин. экспозицией.

Стерилизация стоматологических инструментов.

Стерилизации подлежат следующие инструменты: пинцет, зонд, боры, карборундовые камни, гладилки, шпатели, фрезы металлические, шприцы, зеркала, и, в первую очередь, инструменты непосредственно контактирующие с раневой поверхностью и слизистыми.

Сухожаровой шкаф при температуре 180°C 1 час, при температуре 160°C – 2,5 часа.

Автоклавирование при давлении $2 \pm 0,2$ атм. – 20-22 минуты, при давлении 1,1+0,2 атм. – 45-48 минут (перчатки, щётки)

Изделия из пластмассы, металла, резины могут стерилизоваться химическим методом:

- в 6% растворе перекиси водорода при температуре 18-20°C с экспозицией 6 часов, при подогревании до 50°C экспозиция составляет 3 часа.
- в 1% растворе Дезоксана-1 (по подуксусной кислоте) при комнатной температуре с экспозицией 45-50 минут.

После стерилизации данными растворами изделие дважды промывается в стерильном изотоническом растворе (дистиллированной воде).