

Надлежащий уход и содержание стоматологических инструментов Dentaурum Процедуры очистки и дезинфекции

Очистка, дезинфекция и сушка

Щипцы компании Dentaурum применимы для всех стандартных процедур очистки и дезинфекции (химическая и термическая). Всегда соблюдайте следующие процедуры: при использовании химических дезинфицирующих средств, убедитесь, что они смешаны в соответствии с инструкцией производителя и используются в нужной консистенции. Дезинфицирующие средства должны готовиться заново каждый день во избежание эффекта испарения и загрязнения. Перед тем, как поместить инструменты в ванночку, убедитесь, что концентрат полностью растворился. Не превышайте максимальное время обработки (никогда не оставляйте инструменты в ванночке на всю ночь или на выходные) и температуру (не больше 25°C/77°F). При очистке вручную, не используйте жесткие приспособления (такие как ершик и металлическая щетка), так как это может привести к повреждению поверхности инструментов и, как следствие, увеличению риска окисления. При использовании ультразвукового очищающего оборудования, не превышайте максимальное время обработки. Используйте нержавеющий (анти – коррозийный) раствор. Кислотные химикаты (особенно средство для удаления цемента) могут привести к неисправимым повреждениям ваших дорогостоящих инструментов. Щипцы и инструменты с экстра – твердыми вставками должны дезинфицироваться мягким химическим веществом, содержащим коррозии – защитные элементы. Может быть так же использована щелочная дезинфекция.

Внимание: Сразу после химической дезинфекции и очистки, инструменты должны быть тщательно вычищены, с целью удаления любых остатков химикатов. Тщательно промойте их дистиллированной водой, не содержащей соли.

Важно: Используйте только высококачественную дистиллированную воду. Другой вид воды может содержать силикат, что может привести к возникновению желтых/коричневых пятен на инструментах во время стерилизации. Если не проводится ополаскивание, последующие операции стерилизации могут привести к обесцвечиванию или появлению ржавчины на инструментах. После этого щипцы и инструменты должны быть высушены. Внутренние части соединений должны быть высушены особенно тщательно (особенно рекомендуется продувание сжатым воздухом).

Термическая дезинфекция

При использовании термической дезинфекции всегда добавляйте достаточное количество химии для устранения коррозионного воздействия воды при высоких температурах. Незамедлительно доставайте инструменты из термо дезинфектора после очистки, никогда не оставляйте их во влажном месте, т.к. возникает опасность окисления.

Смазка

После сушки и до стерилизации соединения щипцов, скользящие поверхности пружин и другие трущиеся точки на щипцах должны быть обработаны парафино – масляным спреем.

Мы рекомендуем использовать наше коррозионно-защитное масло № 055-200-00.

Внимание: при использовании высокотемпературной стерилизации смазывайте только внутренние части соединений, а не внешние, т.к. возникает опасность окрашивания инструмента.

Стерилизация – автоклавирование

Важно: Только тщательно очищенные и высушенные щипцы и инструменты (без следов ржавчины) могут быть помещены в стерилизатор или автоклав, инструменты с соединениями всегда должны лежать открытыми. Если ржавые щипцы и инструменты стерилизуются в одном автоклаве, может сформироваться ржавая пленка, которая серьезно повреждает материал соседних щипцов. При стерилизации хромированных щипцов и инструментов следует быть особенно осторожным. По этой причине, щипцы и инструменты компании Dentaaurum полностью сделаны из коррозионно-стойкой стали (кроме 037-266-00 и 044-177-00). Щипцы и инструменты не должны долгое время храниться во влажном (сыром) месте. Если необходимо, сушите щипцы и инструменты стерильным куском ткани. При использовании пакетов из фольги, убедитесь, что щипцы и инструменты правильно размещены в стерилизаторе. Убедитесь, что они не содержат остаточную влагу.

Высокотемпературная стерилизация

Стерилизация при температуре, превышающей 180°C/356°F может **снизить твердость наконечников** и привести к **обесцвечиванию щипцов и инструментов**. Режущие концы так же могут быстро стать тупыми.

Внимание: при использовании высокотемпературной стерилизации смазывайте только внутренние части соединений, а не внешние, иначе это может привести к окрашиванию.

Использование новых щипцов и инструментов

Перед использованием новых щипцов и инструментов, они должны быть тщательно очищены и подвергнуты полному процессу подготовки к использованию. Следование инструкции позволит дольше сохранить эффективность и продлить срок службы ваших щипцов и инструментов от компании Dentaaurum.

