

Новости

В Немецком Стоматологическом Центре - новое стерилизационное оборудование

2 Сентябрь 2014 | Поделиться в социальных сетях:

Немецкий Стоматологический Центр всегда уделяет много внимания безопасному лечению пациентов. Еще одним шагом в этом направлении стало введение в эксплуатацию новейших медицинских стерилизаторов.



Рассказывает старшая медицинская сестра НСЦ Татьяна Клеверова:

- В стоматологии особенно важно защитить пациента от различного рода инфекций, поэтому мы максимально используем в своей работе одноразовые инструменты, но это не всегда возможно, поэтому главным фактором, гарантирующим полную безопасность на стоматологическом приеме, является тщательная дезинфекция и стерилизация изделий медицинского назначения.



Все многоразовые инструменты, которые используются на стоматологическом приеме в Немецком Стоматологическом Центре, обязательно проходят процесс стерилизации в паровом автоклаве.

Несколько лет мы использовали для этих целей высококачественные автоклавы одного из известных производителей, но наши дорогостоящие инструменты, имеющие острый режущий край (особенно много их в ортодонтии), достаточно быстро начинали терять свои качества из-за потери режущих способностей. И не только от использования их по назначению, но также из-за метода стерилизации. А это очень затратно и по времени, и финансово. Поэтому мы занялись поисками альтернативного метода стерилизации, который не только бы справился с задачей удаления всех загрязнений, но и помог бы нам продлить срок службы дорогостоящих инструментов.



Совершенно неожиданно мы обнаружили разработку наших российских ученых - инфракрасный стерилизатор «Рэлма». Я изучила документацию и связалась с производителем, поняла, что это то, что нам нужно!

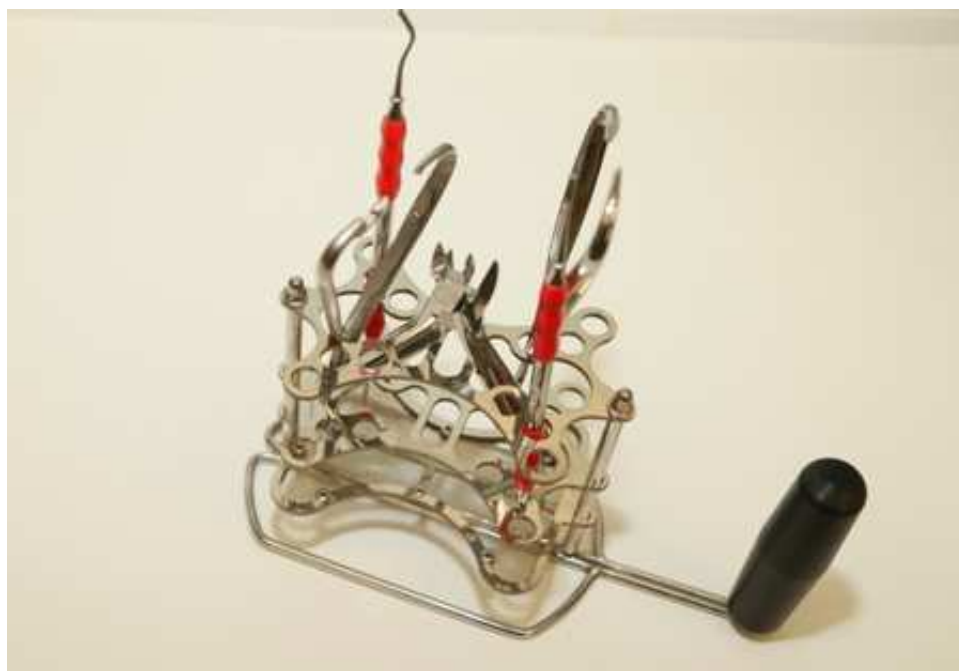
Аппарат не имеет аналогов среди мировых производителей, он прост в эксплуатации, для работы с ним не требуется специальной подготовки. Преимуществами также являются отсутствие расходных материалов, малое время стерилизации от 4 до 10 минут, в зависимости от выбранной программы (всего 4 программы). Для сравнения: при автоклавировании весь цикл стерилизации занимает 40 минут.



В комплект стерилизатора также входят кассеты для открытой стерилизации и контейнеры из непроницаемого для микробов запатентованного оргстекла, которые

сохраняют стерильность инструментов в течение 24 часов. Стерилизация происходит за счёт мощного теплового воздействия ИК спектра, не приводящего к повреждению режущих поверхностей инструментов.

Мы установили аппарат, провели пробные испытания и очень довольны результатами. Планируем в дальнейшем специально для хирургического отделения приобрести ещё один ИК стерилизатор.



Немецкий Стоматологический Центр предпринимает все необходимые меры для обеспечения полной безопасности на стоматологическом приеме и использует для этого новейшие разработки отечественных и зарубежных производителей.