

датчиками давления и температуры, придает термодинамическим параметрам стерилизации высокую стабильность. Рабочие характеристики этой модели делают ее особенно пригодной для стерилизации неупакованных твердых материалов.

Отличительными особенностями более совершенного автоклава компании «МОСОМ» — *«Praxima»* — являются: вытеснение воздуха из камеры через клапан термодинамическим способом, абсолютная сушка содержимого стерилизационной камеры, возможность безопасной стерилизации инструментов из хрупких материалов, предотвращение окисления инструментов и обеспечение высоконасыщенного пара в течение всего времени цикла.

«Exacta» — паровой автоклав с предвакуумом, комбинированной вакуумной сушкой и быстрым циклом стерилизации. Его конструкция предусматривает эффективное удаление воздушных пробок, абсолютную сушку содержимого, быстрый цикл стерилизации, возможность стерилизации инструментов из хрупких материалов, предотвращение окисления инструментов, а также обеспечение высоконасыщенного пара в течение всего времени цикла.

Пошаговый протокол процесса стерилизации, получаемый с помощью подключенного к автоклаву принтера с регистрацией даты, времени, а также параметров температуры и давления, является незаменимым свидетельством, защищающим врача от обвинений в нарушении режима стерилизации и нанесении вреда пациенту.

В настоящее время возрастают требования к уровню санитарно-гигиенического состояния лечебно-профилактических учреждений и, в частности, стоматологических терапевтических кабинетов и отделений.

Причин этого явления несколько.

Во-первых, возросла санитарно-гигиеническая культура населения. Это привело, с одной стороны, к повышению информированности пациентов о нормах санитарии и гигиены в лечебных учреждениях, с другой — к опасению многих из них заразиться на приеме у стоматолога СПИДом, вирусным гепатитом, герпетической инфекцией и т.д.