

СТЕРИЛИЗАЦИЯ И ДЕЗИНФЕКЦИЯ В СТОМАТОЛОГИИ: ЗНАЧЕНИЕ, МЕТОДЫ И ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Авторы: Мухамеджанова Зиёда Мансуровна

Организация: Ташкентский государственный медицинский университет

Кафедра: Пропедевтика ортопедической стоматологии

e-mail: irodafaxriddinovna@mail.ru

Аннотация: В статье рассмотрены понятия стерилизации и дезинфекции в стоматологии, их значение для профилактики инфекционных заболеваний, а также основные методы и этапы проведения стерилизационных мероприятий.

Ключевые слова: стерилизация, дезинфекция, стоматология, инфекционная безопасность.

Введение

Стоматологическая практика связана с высоким риском инфицирования вследствие контакта с биологическими жидкостями пациента. Поэтому соблюдение правил стерилизации и дезинфекции является обязательным условием безопасной стоматологической помощи.

Дезинфекция в стоматологии

Дезинфекция направлена на уничтожение патогенных микроорганизмов на поверхностях, инструментах и оборудовании. В стоматологии различают профилактическую, текущую и заключительную дезинфекцию.

Стерилизация в стоматологии

Стерилизация представляет собой процесс полного уничтожения микроорганизмов, включая споровые формы. Стерилизации подлежат инструменты, контактирующие с кровью и тканями полости рта.

Методы стерилизации

В стоматологической практике применяются паровой, воздушный, химический, газовый и плазменный методы стерилизации.

Заключение

Соблюдение правил стерилизации и дезинфекции обеспечивает безопасность пациентов и медицинского персонала и является основой профилактики внутрибольничных инфекций.

Список литературы

1. Арутюнов С.Д. Асептика и антисептика в стоматологии. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2. Трезубов В.Н., Щербаков А.С. Ортопедическая стоматология. – СПб.: СпецЛит, 2019.