

Дезинфекция – это мероприятия, направленные на уничтожение возбудителей заразных болезней (патогенных и условно-патогенных микроорганизмов) в окружающей среде в том числе и на изделиях медицинского назначения.

Стерилизация (обеззараживание, обеспложивание) – это совокупность физических и химических способов полного освобождения объектов внешней среды от микроорганизмов.

Антисептика – это совокупность химических, биологических, механических и физических способов снижения численности, подавления или полного уничтожения популяций облигатно-и условнопатогенных микроорганизмов на здоровой коже, слизистых оболочках, в ране, патологических образованиях с целью предупреждения развития инфекционных процессов и сепсиса. В лечебных учреждениях наиболее часто используются химические антисептики – противомикробные вещества различного происхождения, состава и назначения, вызывающие гибель или приостановку жизнедеятельности микроорганизмов.

Асептика – система профилактических мероприятий, направленных против возможности попадания микроорганизмов в рану, ткани, органы, полости тела больного при лечебных и диагностических манипуляциях:

Согласно Федеральному закону 1999 года «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52-ФЗ, во всех учреждениях, в том числе и медицинских, должны проводиться санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в виде организационных, административных, инженерно-технических и иных мер, направленных на устранение или уменьшение вредного воздействия на человека факторов среды обитания: биологических, химических, физических, социальных.

Санитарно-гигиенический и дезинфекционно-стерилизационный режим стоматологических учреждений регламентируется «Санитарными правилами устройства, оборудования, эксплуатации амбулаторно-поликлинических учреждений стоматологического профиля, охраны труда и личной гигиены персонала» (№ 2955а-83 от 25 декабря 1983 г.), а также другими специальными инструкциями, приказами и нормами.

На основании перечисленных документов, а также новых данных об особенностях распространения внутрибольничных