

Э.С. КАЛИВРАДЖИЯН, Е.А. БРАГИН, С.И. АБАКАРОВ

СЛОВАРЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ТЕРМИНОВ

.....
УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Министерство образования и науки РФ

Рекомендовано ГОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования» в качестве учебного пособия для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов, а также для системы последипломного образования

Регистрационный номер рецензии 316 от 10 июля 2013 года
ФГАУ «Федеральный институт развития образования»



Москва
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»
2014

А

Абразив(ы) — материалы для шлифования и полирования, представляющие собой мелкозернистые, порошкообразные вещества высокой твердости. Имеют свойство частично или полностью самозатачиваться, так как их твердость выше, чем твердость шлифуемого материала. Абразивы применяются иногда в виде порошка, но чаще в виде абразивного инструмента: шлифовальных кругов, брусков, бумаги.

Абразивные материалы (см. Материалы абразивные).

Абразивный индекс (AI) (см. Индекс абразивный).

Абразия (стирание) — механический процесс для удаления с поверхности одного материала под действием другого.

Абсолютная сила жевательных мышц — усилие, развиваемое жевательной мышцей при ее максимальной функциональной активности, не разрушающей зубы и пародонт. Суммируется из жевательного давления и резервного усилия, являющегося «запасом прочности» мышцы. Проявляется крайне редко в острых стрессовых ситуациях.

В количественном отношении достаточно велика, по литературным данным, — от 80–100 до 390 кг.

Абсорбция (от лат. *absorption* — поглощение) — поглощение вещества всем объемом поглотителя-абсорбента (для сравнения: адсорбция — поверхностное поглощение).

Авитаминоз — отсутствие поступления в организм определенных витаминов при нарушении питания.

Агент дезинфицирующий — действующее вещество, обеспечивающее умерщвление патогенных и условно-патогенных микроорганизмов на (в) объектах окружающей среды.

Агент стерилизующий — действующее начало, обеспечивающее гибель микроорганизмов всех видов на (в) изделиях медицинского назначения.

Агент сшивающий — мономер, содержащий две группы или более в молекуле, способные к полимеризации. При полимеризации каждая группа может соединяться с растущей цепью макромолекулы, создавая или разветвленную цепь, или поперечную сшивку между двумя макромолекулами.

Агенты хелатные — химические вещества, используемые для удаления неорганических ионов из структуры зубных тканей, обычно в качестве хелатного агента применяют динатриевую соль этилендиаминтетрауксусной кислоты (ЭДТА).

Адаптация — сложный психологический и нервно-рефлекторный процесс приспособительных реакций, появляется в ответ на изменение существенных для организма параметров или факторов окружающей среды.

Адгезивы — вещества, усиливающие или создающие адгезию. Одни из них представляют собой густые жидкости или гели и используются для фиксации облицовки к поверхности металла или зубных тканей. Они еще называются *связующими веществами*. Другие — порошки или пасты, наносятся на внутреннюю поверхность базисов съемных протезов, усиливая фиксацию последних.

Адгезия — сцепление поверхностей разнородных материалов, для разъединения которых необходимо приложить усилие. Величина адгезии зависит как от структуры соединяемых материалов, так и от склеива-