



Знаете ли Вы, что:

*Зуб – единственная часть человеческого организма, которая неспособна к самовосстановлению.

*Если вы правша, то большую часть пищи вы пережевываете на правой стороне челюсти, и наоборот, если вы левша, то на левой.

*Зубная эмаль – самая твердая ткань, производимая организмом человека.

*Несмотря на то, что кальций необходим для костных тканей, 99% всего кальция в организме находится в зубах.

*Абсолютная сила жевательных мышц на одной стороне равна 195 кг, а сокращение мышц с двух сторон может достигать силы 390 кг.

*Зеленый чай полезен, в стоматологии, в качестве дезинфицирующего средства для полоскания полости рта.

*После простуды или инфекционных заболеваний зубная щетка колонизируется болезнетворными бактериями, что может привести к повторному заражению. Всегда меняйте зубную щетку после перенесенных заболеваний.

*Колпачок на зубной щетке способствует росту бактерий на ней, так как в закрытом пространстве создаются условия повышенной влажности.

*Активная чистка зубов приносит больше вреда, чем пользы. Она может привести к таким патологиям как чувствительность зубов, или эрозия эмали зуба.

*

*Кто бы мог подумать, что электрический стул изобретёт стоматолог. В девятнадцатом веке американец Альберт Саутвик хотел использовать стоматологическое кресло с подведённым к нему электрическим током для обезболивания зубов. Но история распорядилась по-другому.

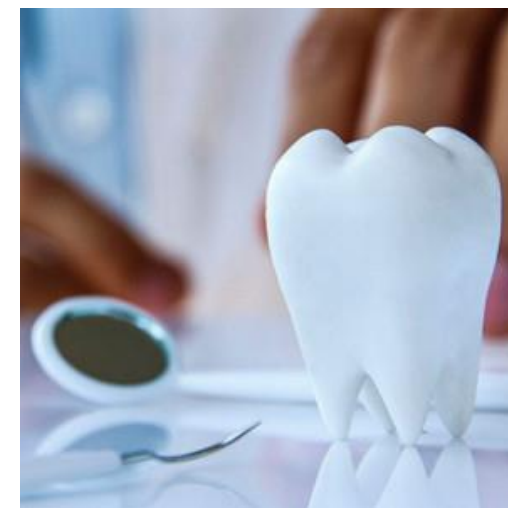
*Жители жарких стран могут серьезно сэкономить на уходе за зубами. Расщепив с одного конца веточку дерева рода сальвадора, они получают зубную щетку, не менее эффективную (по данным Американской Ассоциации Дантистов) купленной в аптеке. Кроме того, она не требует использования каких-либо порошков или паст.

Источники:

1. Пашков, К. А. Зубы и зубоврачевание. Очерки истории / К. А. Пашков. – М. : Вече, 2014. – 240 с. : ил.
2. Учебно-методические рекомендации по подготовке к семинарским занятиям по истории медицины / сост. Ю. Н. Кириченко, С. П. Бережной. – Курск : КГМУ, 2004. – 52 с.

Курский государственный медицинский
университет
Библиотека
Отдел учебной литературы

6 марта Международный день зубного врача



немного истории и интересных фактов

2018

6 марта традиционно отмечается как Международный день зубного врача.

Именно в этот день 1790 года американским дантистом Джоном Гринвудом была создана первая бор-машина.



Когда у нас болят зубы, мы спешим за помощью к зубному врачу. Но как же обстояли дела с лечением зубов в еще более раннее время?

Исследования археологов говорят о том, что люди эпохи неолита уже были знакомы с методом сверления и лечения зубов.

На территории современного Пакистана были найдены останки людей с ровными отверстиями явно искусственного происхождения в зубах. Этим захоронениям около 9 тысяч лет.

В Древней Месопотамии использовали особую пасту из белены и других растительных компонентов. Ее закладывали в дупло больного зуба.

Новую страницу в истории зубо врачевания открыл в I веке до н. э. римский врач Архиген, который впервые с лечебной целью вскрыл пульповую камеру зуба сверлом.

Тогда же были описаны различия между пульпитом и периодонтитом. Сделал это знаменитый римский медик Клавдий Гален, после того как на собственном опыте наблюдал течение этих заболеваний.

Долгое время причина возникновения кариеса оставалась неизвестной. Интересную гипотезу выдвинул в I веке н.э. бухарский врач Авиценна. Он предположил, что зубы повреждает особый червь, прогрызая в них ходы. Конечно, после пристального изучения больных зубов червь так и не был обнаружен.

Врачи стран Ближнего Востока в конце 1 тыс. для лечения зубной боли начали применять мышьяк. Впоследствии использование мышьяка распространилось в средневековой Европе, и отказаться от его применения стоматологи смогли только в конце XX века.

В средневековой Европе кариес считался признаком достатка. Бедняки, вынужденные питаться грубой пищей, обладали здоровыми зубами, а для аристократа считалось неприличным иметь нетронутые кариесом зубы. Те дворяне, которым выпала печальная участь обладать ровными белыми зубами, старались реже улыбаться.

Считается, что современные вставные зубы придумал дантист Людовика XV Пьер Фошар.

Петр I первым привёз из Европы инструменты для лечения зубов. В 1707 году по его указу был построен первый военный госпиталь. В этом же году указом Петра I впервые в России вводится звание зубной врач для выпускников госпитальных школ, выдержавших специальный экзамен.

Сам император владел техникой удаления зубов и нередко применял её на практике. В музее антропологии и этнографии в Санкт-Петербурге хранится «Реестр зубам, дёрганым императором Петром I». В коллекции содержится 72 зуба, которые удалил сам российский император.

В конце XIX века в России было основано первое общество дантистов и учрежден печатный орган «Зубо врачевный вестник», объединяющие разрозненные группы врачей различных городов России.

С началом Великой Отечественной войны в Красной Армии была организована стоматологическая помощь солдатам. Ее возглавил генерал-майор медицинской службы и основоположник отечественной военной стоматологии Д. А. Энтин. Под его руководством были разработаны методы помощи и лечения челюстно-лицевых ранений, составлены таблицы хирургического и зубо врачевного оснащения, опубликованы учебные пособия по военной стоматологии.