

ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ О ЗУБАХ





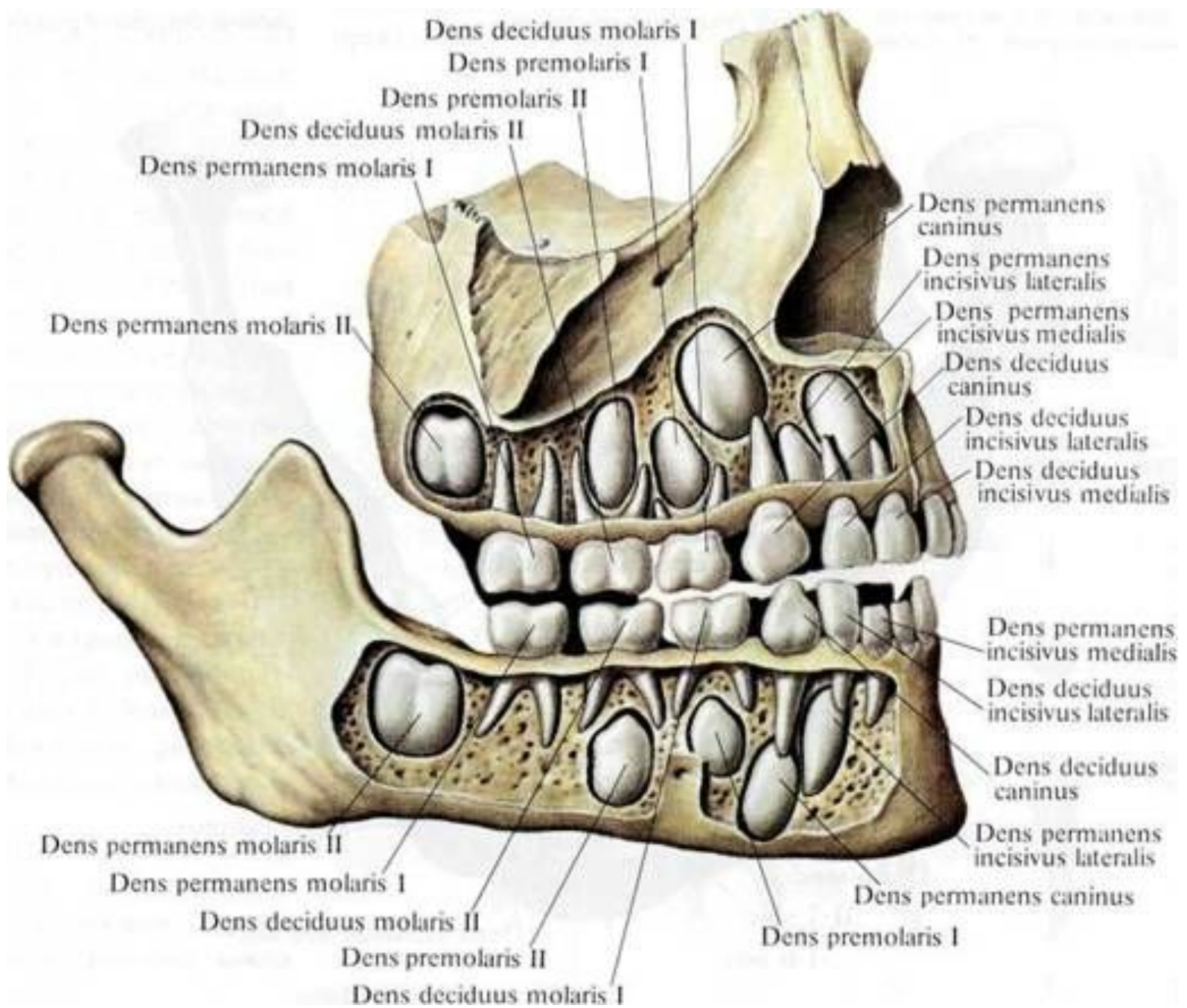
Молочные зубы у детей — первые зубы, которые прорезываются через 6-7 месяцев с момента рождения ребенка. Прорезываются такие зубы не сразу, а постепенно, в частности, первыми появляются нижние центральные два (так называемые центральные резцы), чуть позже — верхние центральные, потом боковые и т.д. Принято считать, что молочные зубы полностью формируются за первые 2-3 года жизни

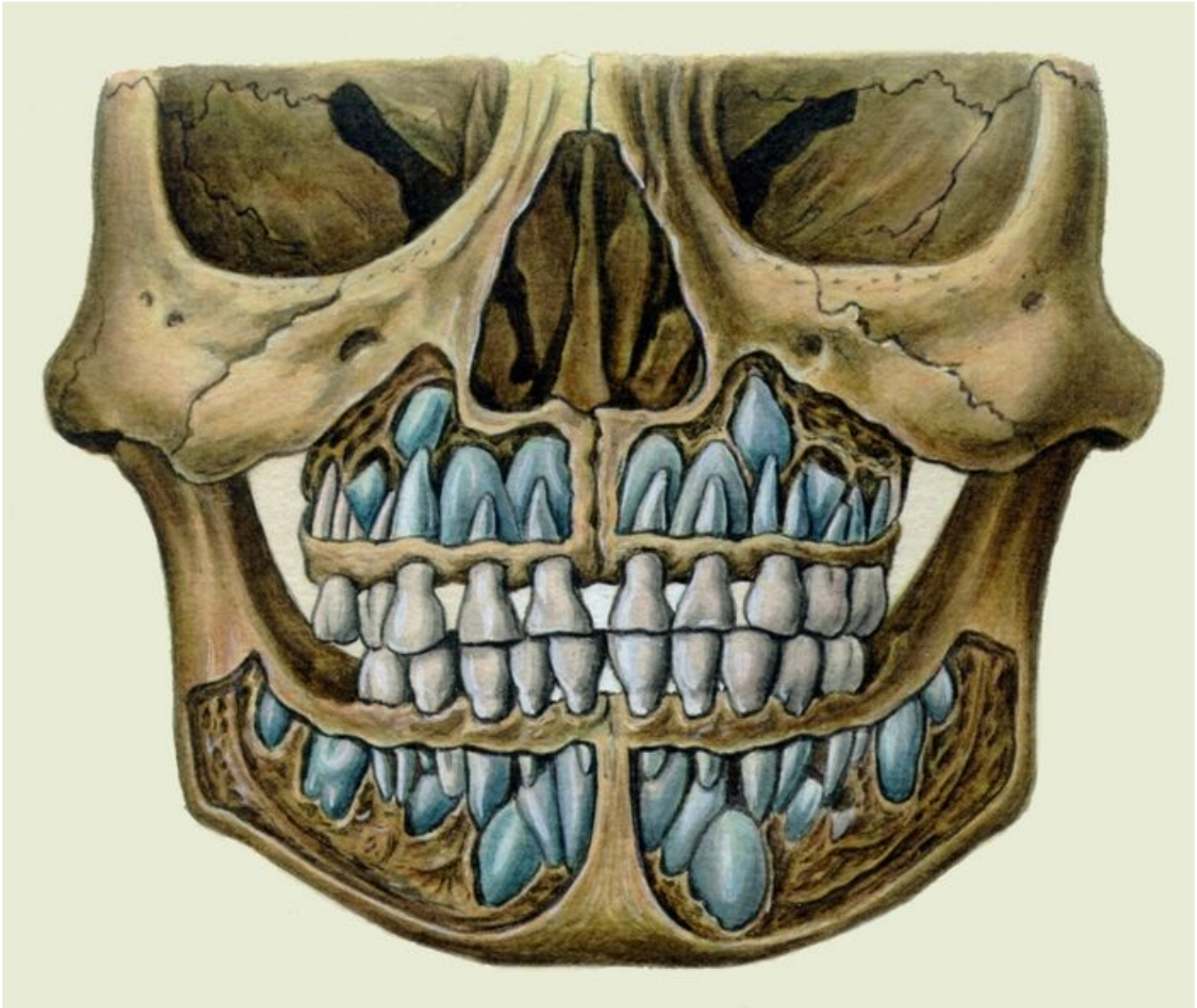


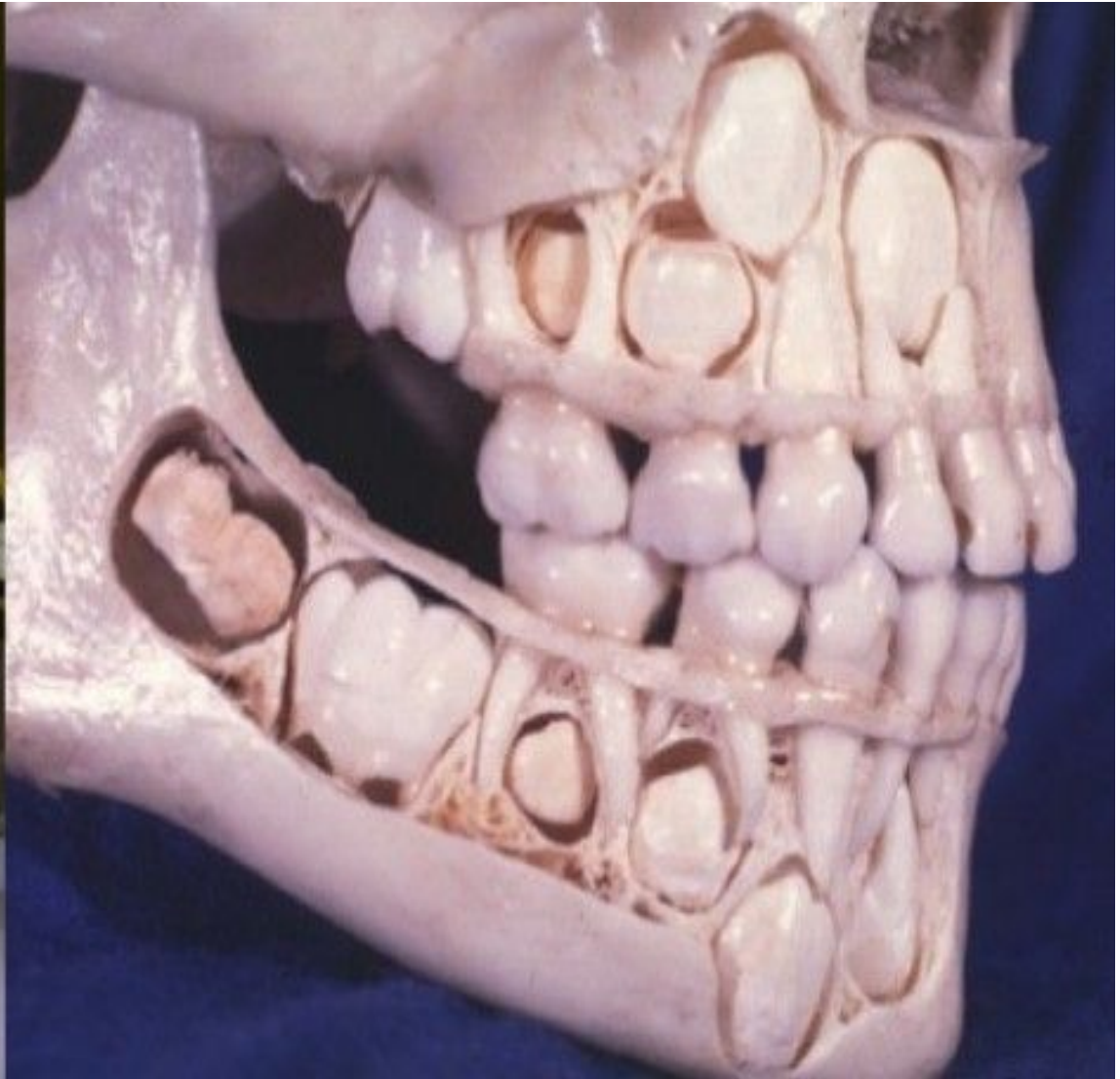
СХЕМА ПРОРЕЗЫВАНИЯ МОЛОЧНЫХ ЗУБОВ

ВЕРХНИЕ ЗУБЫ	прорезается	выпадает
<p> I — центральный резец II — боковой резец III — клык IV — первый моляр V — второй моляр </p>	8-12 мес. 9-13 мес. 16-22 мес. 13-19 мес. 25-33 мес.	6-7 лет 7-8 лет 10-12 лет 9-11 лет 10-12 лет

НИЖНИЕ ЗУБЫ	прорезается	выпадает
<p> V — второй моляр IV — первый моляр III — клык II — боковой резец I — центральный резец </p>	23-31 мес. 14-18 мес. 17-23 мес. 10-16 мес. 6-10 мес.	10-12 лет 9-11 лет 9-12 лет 7-8 лет 6-7 лет









Челюсти новорожденного
Непрорезавшиеся децидуальные (первичные, или молочные) зубы могут быть видны в дентальных фолликулах (содержащих зуб капсулах) в обеих челюстях. Они начнут появляться в возрасте около 6 мес.



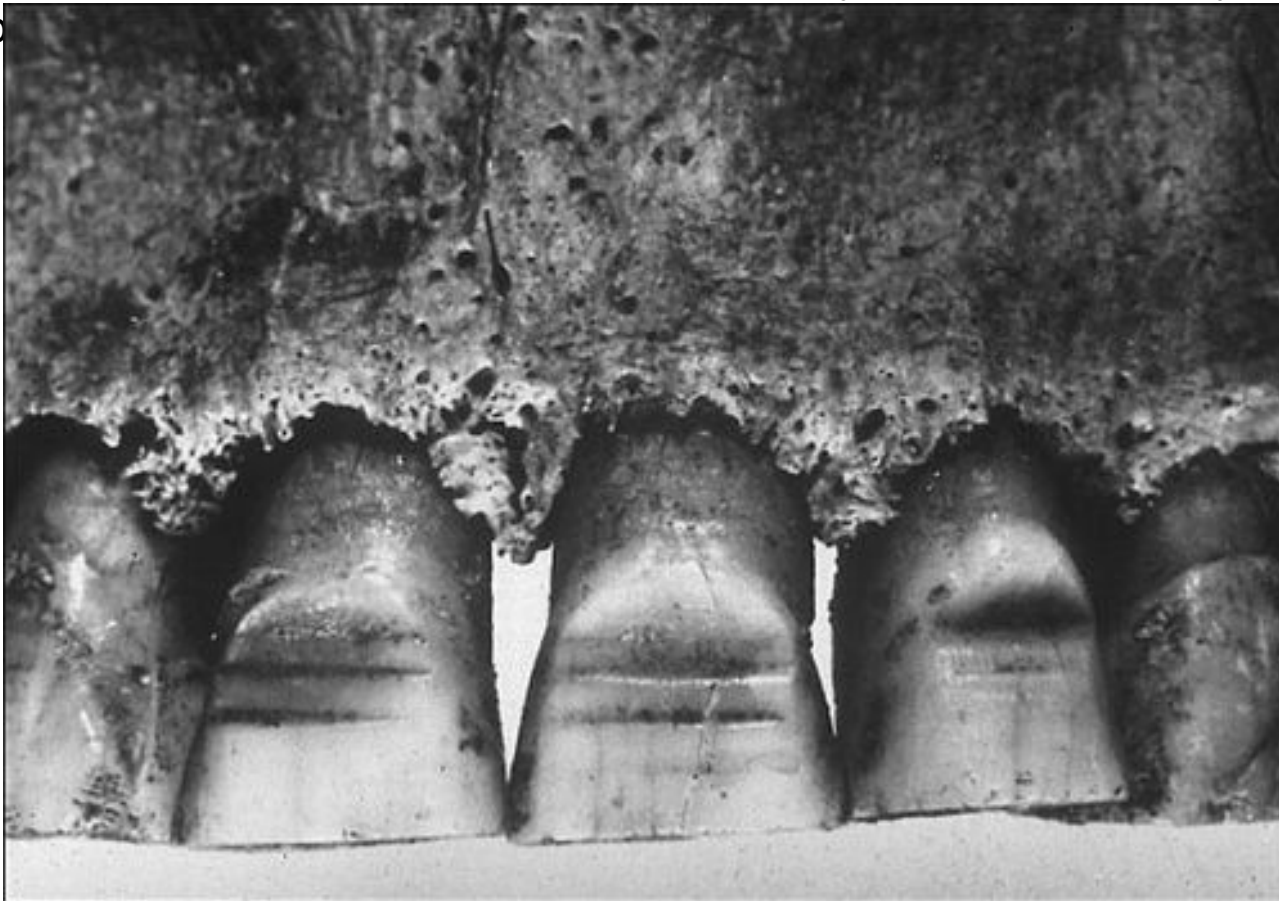
Челюсти шестилетнего ребенка
Децидуальные зубы все проявлены, выше их в альвеолах (зубных ямках) находятся постоянные зубы, готовые прорезаться. Этот процесс продолжается от раннего до среднего подросткового периода.



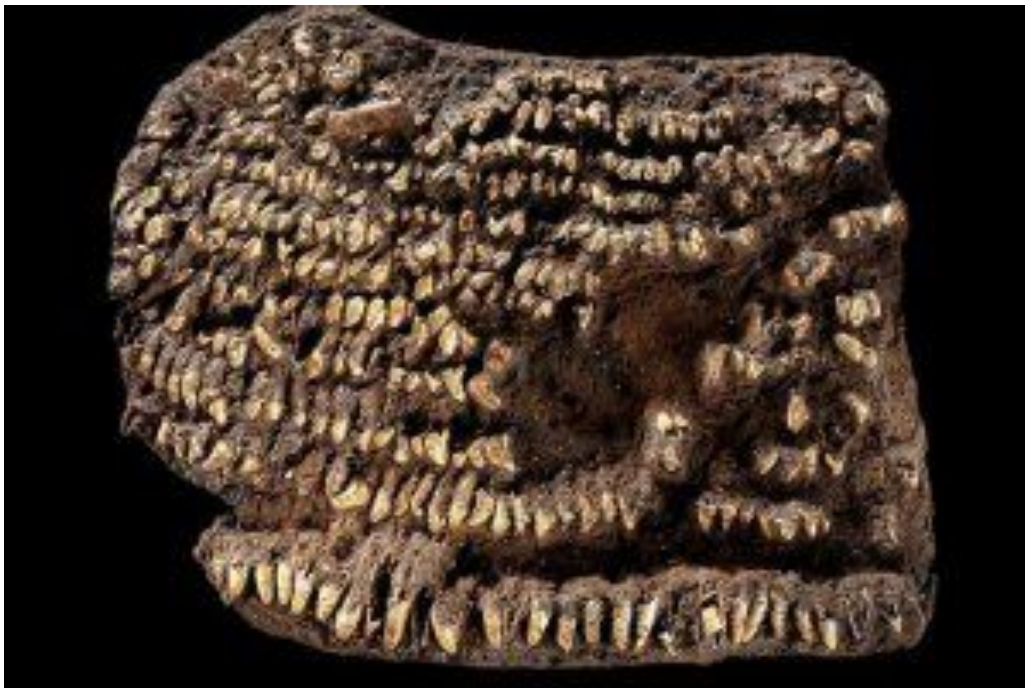
Нижняя челюсть взрослого человека
Полный набор постоянных зубов. Подбородочная кость разрослась, чтобы вместить корни мандибулярных зубов. Отверстие в центре называется *foramen mentale* – это канал, через который проходят нервы, дающие чувствительность подбородку и нижней губе.

ВИКИНГИ УКРАШАЛИ СВОИ ЗУБЫ ИСКУСНОЙ РЕЗЬБОЙ

Украшениям для зубов не меньше тысячи лет. Молодые викинги занимались «резьбой» по своим зубам задолго до появления современных золотых накладок и алмазных инкрустаций. Если они пытались тем самым устрашить врага, их можно только пожалеть: в 2009 году британские археологи обнаружили их зубы в братской могиле обезглавленных скелетов около Уэймута в графстве Дорсет. Учёные полагают, что это результат резни, которую местные устроили замор



Мода из каменного века: Археологи раскопали сумочку с зубами возрастом 4 тыс. лет

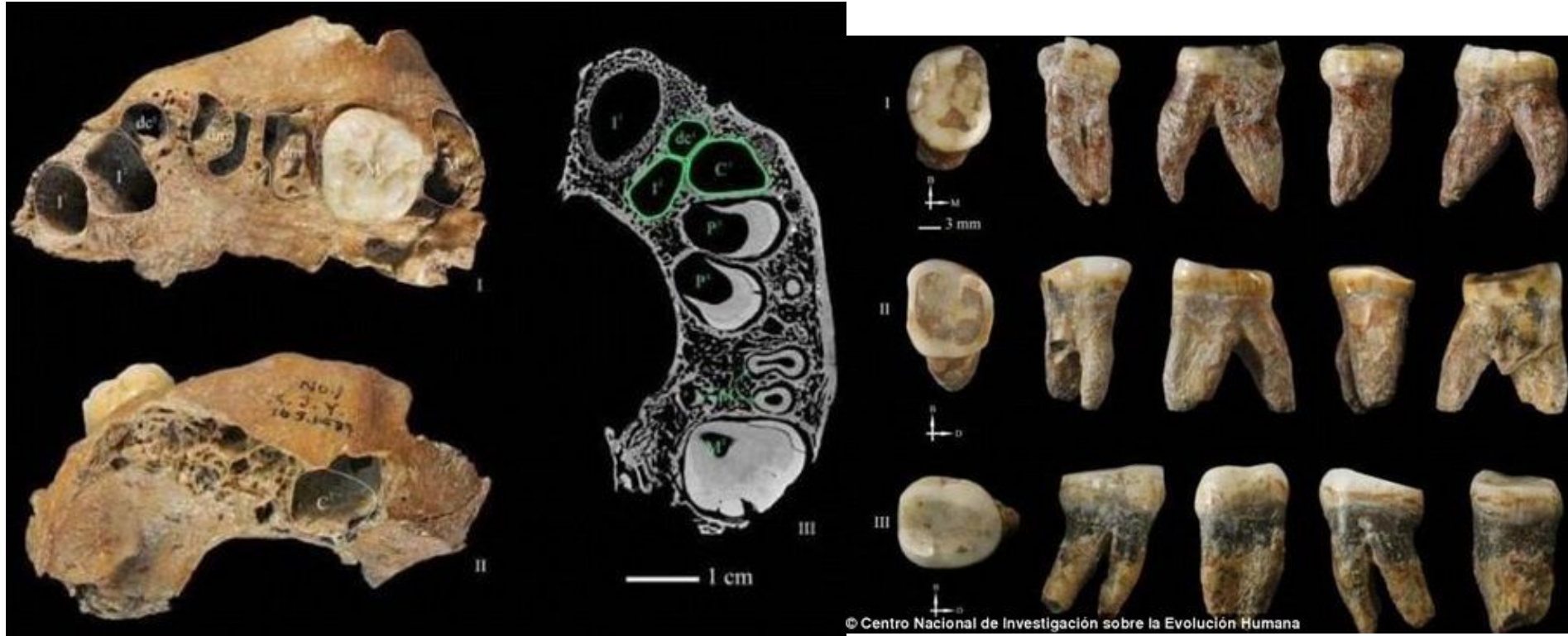


Недавно археологи сделали удивительную находку — сотни последовательно расположенных в грунте собачьих зубов. Исходя из особенностей расположения зубов, опытные специалисты довольно быстро сделали вывод, что они прежде были частью единой структуры.

"После многих тысяч лет кожа или ткань исчезла, и все, что осталось от древнего артефакта — это зубы. Они расположены в одном направлении, так что находка напоминает верхнюю закрывающую часть современной женской сумочки", — рассказывает Сюзанна Фридрих (Susanne Friederich) из государственного музея Саксонии-Анхальт в Халле (Landesmuseum für Vorgeschichte).

В эпоху, когда население Европы было малочисленно и вело полукочевой образ жизни, у людей уже существовало представление о красоте и стремление к тому, чтобы выделяться. Так считают археологи из Германии, сделавшие необычную находку, датируемую 2500-2200 годами до нашей эры.

Археологи нашли зубы неизвестного вида человека



Зубы с драгоценностями

Эта находка освещает мастерство дантистов древних времен. Коренные американцы могли вставлять в зубы драгоценные камни еще 2,5 тысячи лет назад



Череп "вампира"

найденный в Италии.

Археологи нашли череп женщины, умершей от чумы. Ее челюсти были принудительно раздвинуты с помощью камня. Это было частью средневекового обряда экзорцизма, которому подвергали тех, кого подозревали в вампиризме.





Самый интересный вариант лечения зубной боли был предложен немецким стоматологом Риичхардом, в 11 веке. Для того, чтобы унять боль перед удалением зуба, пациенту необходимо было просидеть с открытым ртом порядка 6 часов. При этом рот должен быть открытым именно на луну! Сложно сказать, какое это влияние имело, но то, что зубы действительно после этого утихали – правда. На самом деле, боль не уходила, просто сама челюсть несколько немела. После этого проводить удаление больного зуба – проще простого!

Мегалодон — самая знаменитая из всех ископаемых акул, знакома большинству из нас по колоссальным треугольным зубам, достигающим иногда 18 (!) см в длину и до 400 г весом. Сложно поверить, что эти массивные камни когда-то были зубами. Кстати, с латыни её название так и переводится — «огромный зуб». Размеры поражают и устрашают. Мегалодон — один из самых больших хищников, который когда-либо существовал на нашей планете. Он уступает только кашалоту, превосходя по размерам многих других китов и всех известных наземных хищников прошлого и настоящего. Гиганты же, а тем более, гигантские хищники, всегда вызывали интерес, а заодно и почтительный трепет. Уж сколько написано про льва, крокодила и тиранозавра! А что мы знаем о Мегалодоне? Выясняется — крайне немного. Мы даже не представляем, как он выглядел. Хрящевый скелет акулы в ископаемом состоянии практически не сохраняется. Видеть что-то в реконструкции мёртвых это были Тысячи огромных







НЕОБЫЧНЫЕ

СКЕЛЕТЫ

Египет. Обнаружен скелет, который доказывает существование в древние времена расы существ человек-змея.

Гуманоида так и назвали Cobra Sapiens. В настоящее время ученые проводят анализ.

Южная Америка. Общая структура похожа на человеческий череп, но удлинненной формы, с многочисленными углублениями для глаз, как у паука, с рядом острых зубов. Ученые озадачены происхождением этого существа и подозревают, что оно может быть даже неземного происхождения.



Самые древние искусственные зубы!

Зубы, сделанные из искусственных материалов, также известны достаточно давно. Наиболее часто для этой цели использовались искусно обточенные кости животных. Такие искусственные зубы были обнаружены в челюстях древних египтян и этрусков. Другие народы использовали в качестве протезов изделия из прочных панцирей черепах. В те времена любой материал требовал большого искусства, поэтому позволить себе такие протезы могли только избранные.

Любопытная находка была обнаружена в Южной Америке – челюсти древнего инка содержали полный набор искусственных зубов (32!), сделанных из кварца и аметиста.



Исследователи обнаружили во рту у одной из известных мексиканских скульптур человеческие зубы.

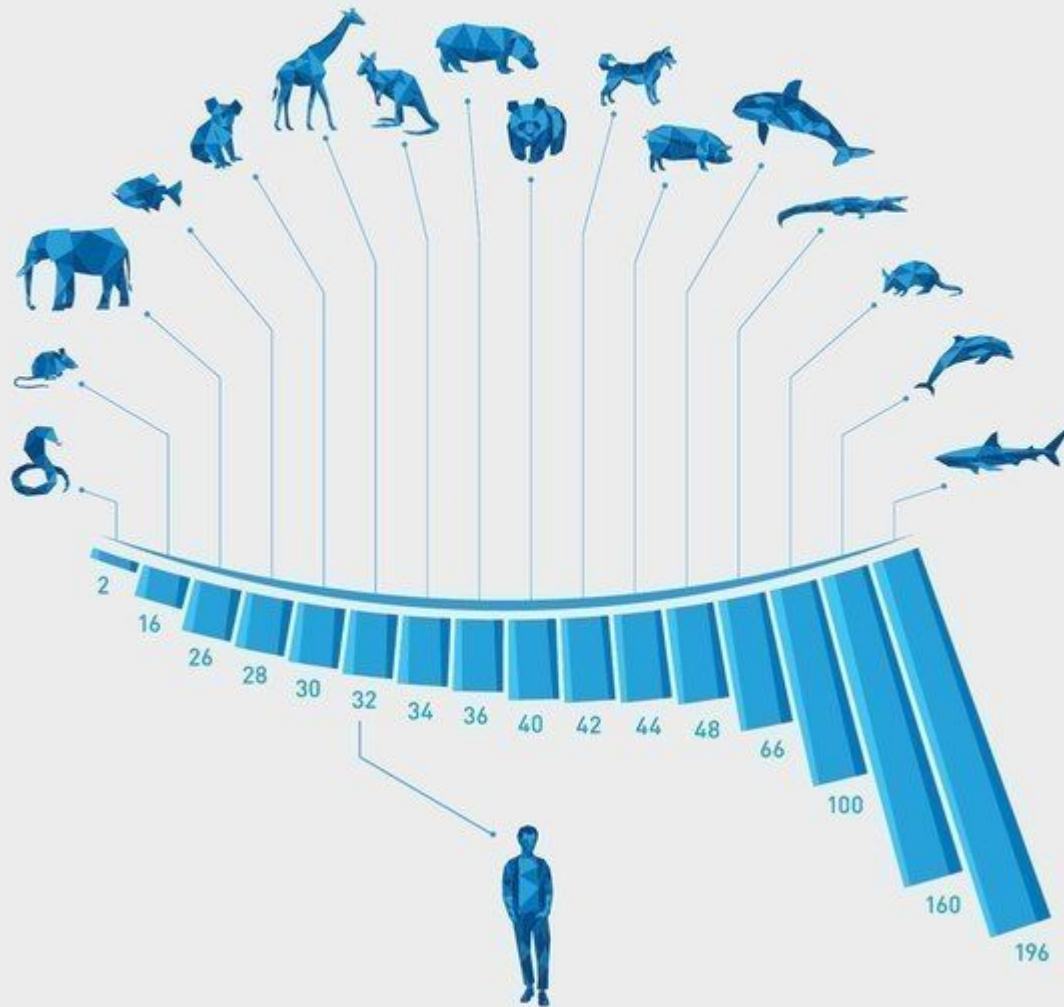
Во время реставрации почитаемой в Мексике статуи Иисуса Христа ученые из Национального института антропологии и истории сделали неожиданное и даже несколько пугающее открытие – зубы у скульптуры оказались настоящими. До проведения восстановительных работ никто из посетителей церкви в городе Сан-Бартоло Куаутлальпан не заметил в старинном произведении искусства – статуя была создана в XVIII веке – этой необычной детали. Дело в том, что многие скульпторы для большей правдоподобности вставляли в рот своему творению зубы, но не настоящие, а сделанные из дерева или костей.

Зубы специалисты обнаружили совершенно случайно, во время просвечивания статуи рентгеновскими лучами.



Самые зубастые

У человека всего 32 зуба, даже у панды больше.
А это значит, что за ними нужно следить с особой тщательностью.



Определен хозяин самого старого зуба в мире

Зуб был найден давно, а его хозяина удалось определить только сейчас.

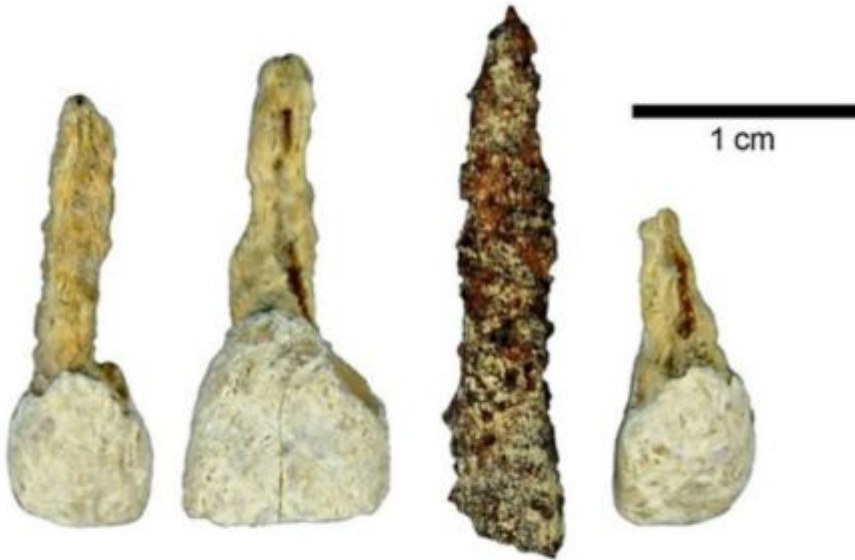
Коренной зуб, найденный в июне 1973 года в карьере на юго-западе Германии, наконец, обрел своего хозяина. Долгие годы зуб пролежал в Штутгартском государственном музее естественной истории, прежде чем начались серьезные исследования его происхождения. Специалисты из Германии и Финляндии определили, что возраст зуба составляет 17 млн лет. То есть, он был одним из 32 зубов древнейшего гоминида из всех известных, живших на территории Евразии.

Выяснилось также, что гоминид обитал на берегу озера на территории нынешнего района Швабия (Германия) в условиях субтропического климата.



Археологи нашли вставной зуб возрастом 2300 лет

На севере Франции при изучении захоронения кельтской женщины, сделанного приблизительно 2300 лет назад, археологи обнаружили сделанный из железа искусственный зуб, по форме повторяющий резцы этой женщины



Среди японской молодежи приобретает популярность весьма экстравагантная услуга — «татуировка» на зубах. Теперь, чтобы скрыть дефекты на зубах, совсем не обязательно ставить виниры. Новая технология позволяет украшать зубы любым изображением. Это может быть как простая картинка, так и фотография любимого человека. Разнообразные татуировки быстро и просто наносятся на зубы специальным клеем, который подсушивается при помощи светодиодов. Такие тату легко удаляются через пару дней.

