

ЧАСТОТА ВСТРЕЧАЕМОСТИ ИСТИННОЙ АДЕНТИИ, РЕТЕНЦИИ И МОЛОЧНЫХ ЗУБОВ СРЕДИ СТУДЕНТОВ ТГМУ ПО ДАННЫМ АНКЕТИРОВАНИЯ

Д. В. Матвеев, Т.А. Проказова, О. А. Волкова, А. Р. Бессуднова, А. А. Андреева,
О. А. Петрикас

ФГБОУ ВО Тверской государственный медицинский университет Минздрава России

Отсутствие зубов, видимых при разговоре, является наиболее явным дефектом эстетики улыбки и требует неперемного ортопедического вмешательства. Определить, как часто встречается данное нарушение по причине истинной адентии, ретенции, либо запоздалой смены молочных зубов представляется актуальной и интересной стоматологической задачей.

Цель исследования: определить частоту встречаемости истинной адентии, ретенции и молочных зубов среди молодых людей – студентов ТГМУ.

Материал и методы

Проведено анкетирование 262 молодых людей 20 - 23 лет, студентов 3 и 6 курса лечебного, 4 и 5 курсов стоматологического факультетов ТГМУ.

В предложенной анкете нужно было ответить на следующие вопросы: имеются ли у вас непрорезавшиеся зубы, молочные зубы, отсутствуют ли зачатки зубов если да, то сколько.

Результаты

Полученные результаты указаны в таблицах 1-3.

Всего было проанкетировано 262 студента ТГМУ, из них 79 мужчин и 183 женщины. Без данных патологий оказалось 98 человек, из них 32 (40 %) мужчин и 66 (36 %) женщин.

С ретенцией оказалось всего 111 человек, из них 38 (48 %) мужчин и 73 (39 %) женщин. Отсутствуют зачатки зубов у 40 человек, из которых 7 (0,8 %) мужчин и 33 (18 %) женщин. Обе перечисленные патологии встретились у 11 человек, из них 1 (0,1 %) мужчина и 10 (0,05 %) женщин. 11 человек не знали: ретенция у них, или отсутствуют зачатки зубов, из них 2 (0,02 %) мужчины и 9 (0,04 %) женщин. У 3 (0,01 %) женщин оказались молочные зубы, из них у 2 (0,01 %) женщин молочные зубы сочетались с адентией.

Таблица 1 – Результаты анкетирования

Обследованные студенты			Число постоянных зубов: непрорезавшихся, с отсутствующими зачатками зубов, сочетание непрорезавшихся зубов вместе с отсутствием зачатков постоянных зубов, число молочных (временных) зубов					
Курс и факультет	Пол	Норма	Не прорезались зубы (НпЗ)	Отсутствуют зачатки зубов (ОтсЗЗ)	Не знают (отсутствовали не прорезались)	Н ПЗ + ОтсЗЗ	Молочные зубы	Всего
3 курс лечебный факультет	Муж	7	8	0	1	0	0	16
	Жен	24	21	2	0	0	1	48
	Всего	31	29	2	1	0	1	64
4 курс стоматологический факультет	Муж	9	12	2	0	0	0	23
	Жен	12	19	11	3	3	2 (с адентией)	45
	Всего	21	31	13	3	3	2	68
5 курс стоматологический факультет	Муж	10	14	2	0	1	0	26
	Жен	17	15	8	2	5	0	42
	Всего	27	29	10	2	6	0	68
6 курс лечебный факультет	Муж	6	4	3	1	0	0	14
	Жен	13	18	12	4	2	1	48
	Всего	19	22	15	5	2	1	62
Итого	Муж	32	38	7	2	1	0	79
	Жен	66	73	33	9	10	3	183
	Всего	98	111	40	11	11	3	262

Таблица 2- Количество непрорезавшихся зубов у человека

Обследованные студенты		Количество непрорезавшихся постоянных зубов					
Курс	Пол	1 зуб	2 зуба	3 зуба	4 зуба	Более 4 зубов	Всего
3	М	-	2	-	6	-	8
	Ж	3	4	3	11	-	21
4	М	5	2	1	4	-	12
	Ж	2	4	5	8	-	19
5	М	3	2	4	5	-	14
	Ж	3	1	3	8	-	15
6	М	1	2	-	1	-	4
	Ж	4	2	2	10	-	18
Всего	М	9	8	5	16	-	38
	Ж	12	11	13	37	-	73
	Всего	21	19	18	53	-	111

У женщин на первом месте по частоте была ретенция 4 зубов – 37 женщин (51%), ретенция 3 зубов наблюдалась в 13 случаях (18%), одного зуба - в 12 (16%), двух зубов - в 11 случаях (15%). У мужчин по частоте лидировала ретенция 4 зубов – 16

мужчин (42%), ретенция одного зуба наблюдалась в 9 случаях (24%), двух зубов - в 8 случаях (21%), трех зубов - в 5 случаях (13%).

Таблица 3- Количество отсутствующих зачатков постоянных зубов у человека

Обследованные студенты		Количество отсутствующих зачатков постоянных зубов					
Курс	Пол	один зуб	два зуба	три зуба	четыре зуба	Более четырех	Всего
3	М	1	-	-	-	-	1
	Ж	-	2	-	-	-	2
4	М	1	-	-	-	1	2
	Ж	4	1	1	3	3	12
5	М	-	-	1	1	-	2
	Ж	4	3	-	1	-	8
6	М	2	1	-	-	-	3
	Ж	4	3	1	3	1	12
всего	М	4	1	-	1	1	7
	Ж	12	9	2	7	3	33
	Всего	16	10	2	9	4	40

У женщин чаще всего отсутствовал зачаток одного зуба, а именно в 12 случаях (36%), в 9 случаях отсутствовало 2 зачатка зубов (27%), в 7 случаях (21%) отсутствовало 4 зачатка зубов, в 3 случаях (1%) отсутствовало более 4 зачатков зубов, в 2 случаях отсутствовало 3 зачатка зубов (0,06%). У мужчин чаще всего отсутствовал зачаток одного зуба, а именно в 4 случаях (57%), по одному случаю (14%) отсутствовало 2,4 и более 4 зачатков зубов.

В дальнейшем планируется провести статистическую обработку данных по определению достоверности полученных результатов.

Предварительные выводы:

1. По данным проведенного исследования людей без ретенции зубов и отсутствия зачатков зубов оказалось существенно меньше (38%), чем людей с данной патологией.
2. Ретенция зубов чаще встречается у мужчин, а отсутствуют зачатки зубов чаще у женщин.
3. Среди данных аномалий, чаще всего наблюдается ретенция 4-х зубов и отсутствие одного зачатка постоянного зуба.

Список литературы:

1. Распространенность эстетических нарушений зубных рядов // Новое в стоматологии.- 1999.- № 3.- С. 21-23. (в соавт. с И.В. Петрикас).
2. Эстетический статус зубов студентов-медиков 1998 года // Новое в стоматологии.- 2000.- №7.- С. 3-11. (в соавт. с А.Ж. Петрикасом, Н.Ю. Казанцевой).