

Эстетика в СТОМАТОЛОГИИ.

Основные эстетические параметры.

Презентация подготовлена
студенткой 3 курса стоматологического
факультета 382 группы Шимчик М. А.
Преподаватель: Сафронова О. Н.

Понятие о эстетической стоматологии

- **Эстетическая стоматология** - область стоматологической науки, изучающая эстетику челюстно-лицевой области, ее нормы, аномалии и деформации, методы их устранения и профилактики.

Исторические аспекты эстетической стоматологии

Правило «золотого сечения».

- Пропорции «золотого сечения», по мнению Фибоначчи и Рикеттса, - это соотношение $1:1,618$, которое прослеживается во многих параметрах зубов и зубных дуг: в ширине верхнего центрального резца к ширине нижнего.
- Отправной точкой в дизайне улыбки являются центральные резцы верхней челюсти. Это те зубы, которые в первую очередь видны при улыбке. Критическими факторами для эстетики являются ширина, длина, отношение к косметическому центру и соотношение с боковыми резцами. Для определения их идеальной ширины и высоты можно пользоваться правилом «1 к 16»: идеальная высота центрального резца составляет $1/16$ от расстояния между прямой линией, соединяющей зрачки до основания подбородка; идеальная ширина - $1/16$ расстояния между косметическим центром лица и выступом скуловой кости.



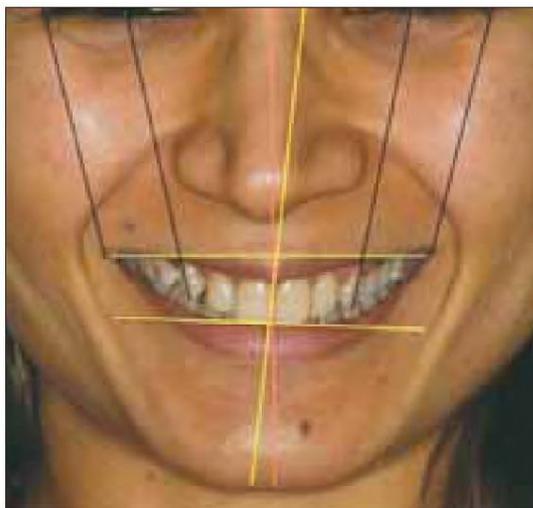
Симметрия лица.



Эстетические критерии улыбки.



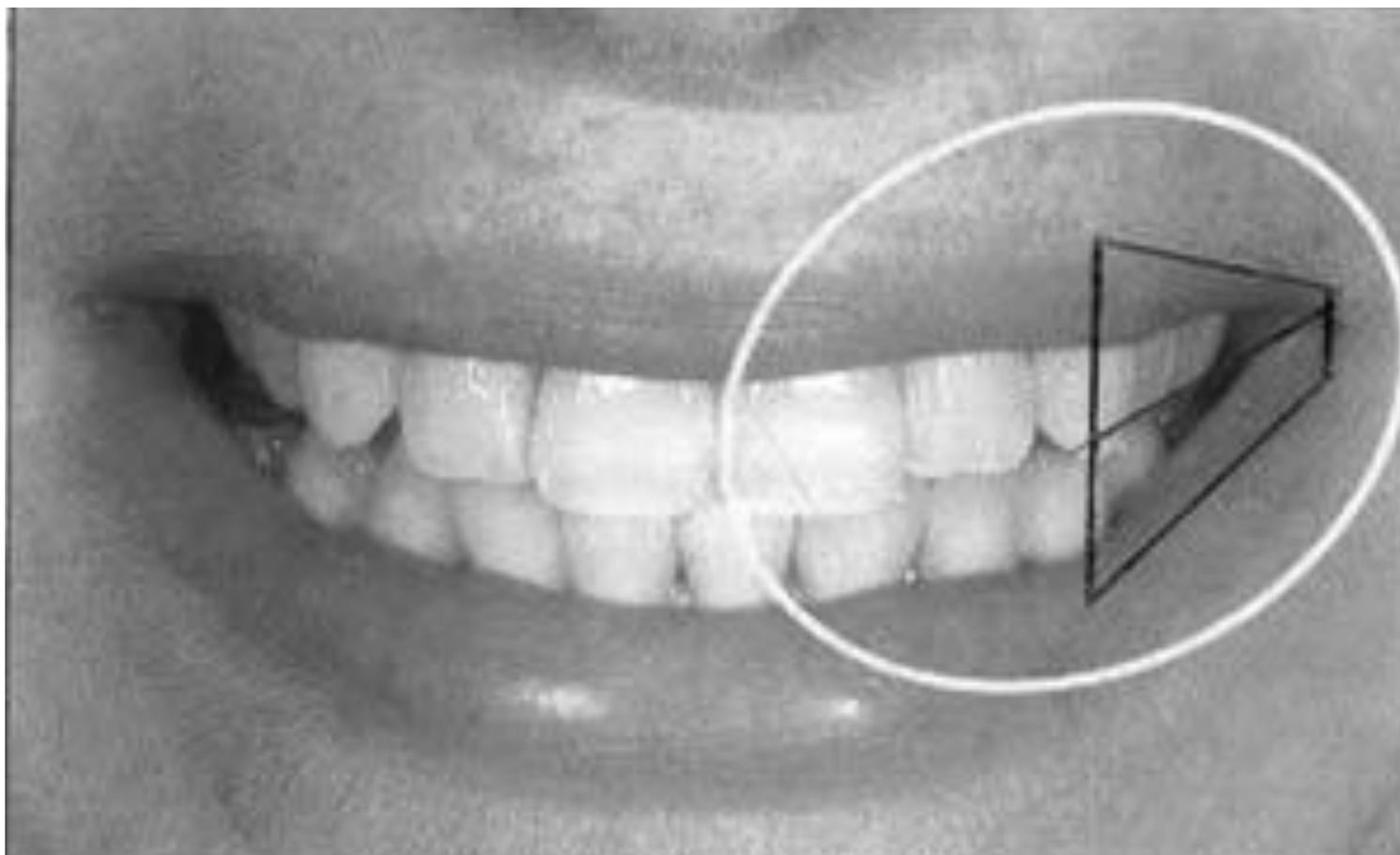
Срединная линия лица проходит вертикально через основание носа, подносовую точку, межрезцовую точку и подбородок



Несовпадение срединных линий лица и верхнего зубного ряда



Ширина улыбки должна быть в 2 раза меньше ширины лица



Щечный коридор



Режущий край верхних резцов должен быть параллелен внутреннему контуру нижней губы при улыбке.



Вершины десневых сосочков во фронтальном участке треугольной формы



Зениты на симметричных зубах должны быть на одном уровне



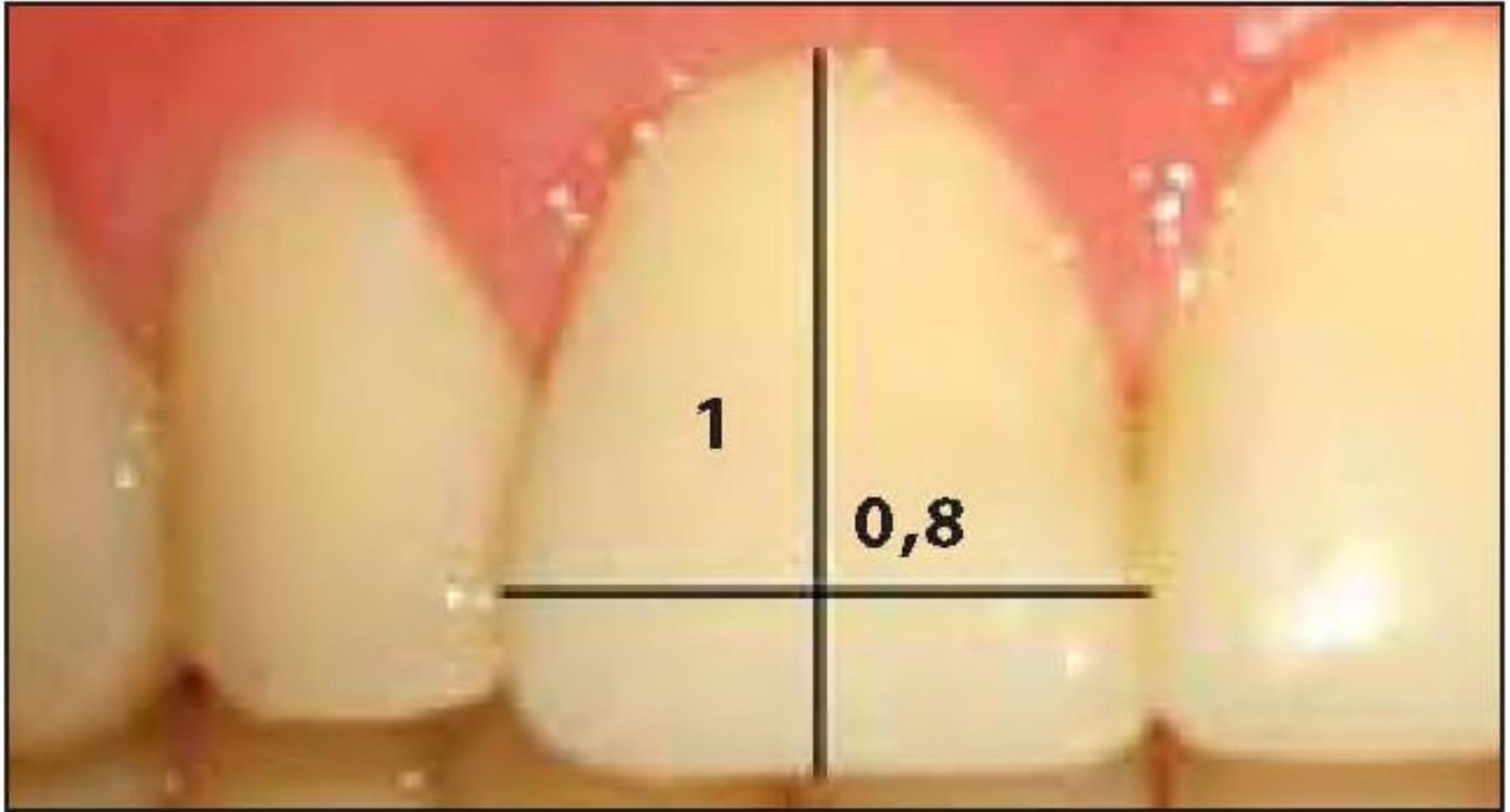
При идеальной улыбке десна верхних резцов либо не видна, либо просматривается 0,2-0,4 мм десневого края.



Таблица 1. Обнажение коронок верхних и нижних резцов при слегка разомкнутых губах (в мм) в зависимости от возраста (по Vig R.G., Btundo G.C.) [36]

Возрастная группа	Верхние центральные резцы	Нижние центральные резцы
До 30 лет	3,5	0,5
30–40 лет	1,5	1,0
40–50 лет	1,0	2,0
50–60 лет	0,5	2,5
После 60 лет	0,0	3,0





Соотношение ширины и длины центральных резцов верхней челюсти

