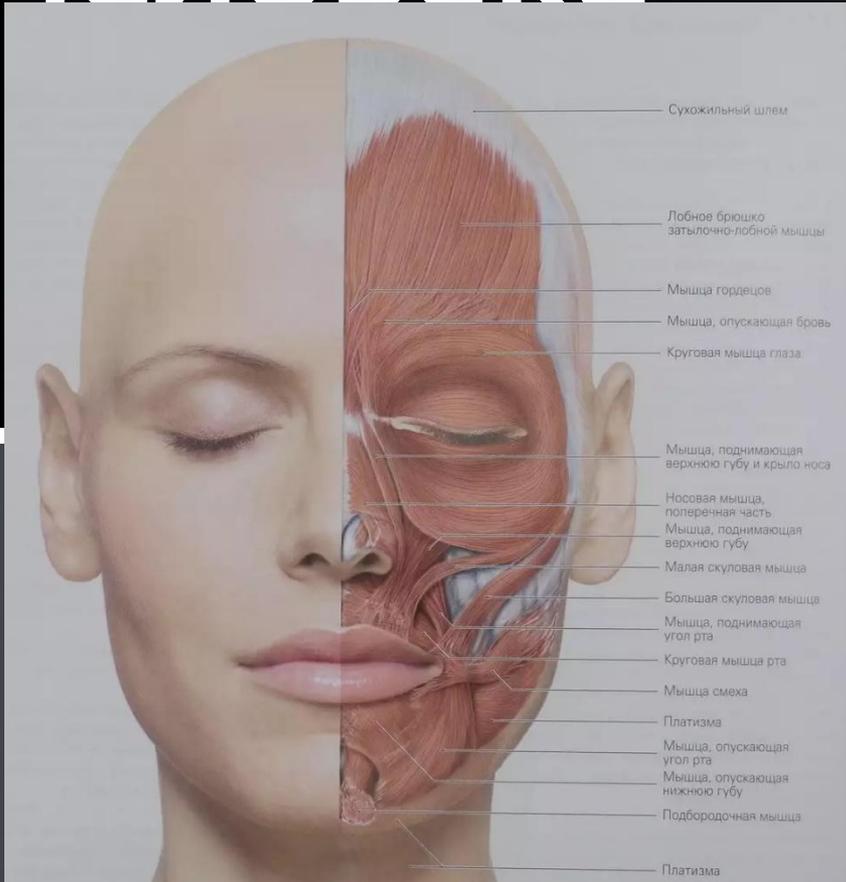


Комитет по образованию
Правительства Санкт-Петербурга

Санкт-Петербургское государственное профессиональное образовательное учреждение "Академия
индустрии красоты "Локон"
(СПБ ГБПОУ "Академия" Локон")

Мимические мышцы лица

человека



По косметологии

Подготовила студентка гр 1627

Захарьина Александра

Преподаватель Давтян О.А

Виды мышц

1. Мышцы свода черепа

Надчерепная мышца

Поперечная височная мышца

Передняя ушная мышца

Верхняя ушная мышца

Задняя ушная мышца

2. Мышцы окружности глаза

2.1. Мышца, сморщивающая бровь

2.2. Мышца гордецов

2.3. Круговая мышца глаза

3. Круговая мышца рта

4. Мышечная система носа

4.1. Носовая мышца: крыльчатая часть, поперечная часть

4.2. Мышца, опускающая перегородку носа

4.3. Мышца, поднимающая верхнюю губу и крыло носа

5. Мышцы скулы:

Большая скуловая мышца

Малая скуловая мышца

6. Шейная мышца

Мышцы свода черепа

Большой процент мышц свода черепа представляет сложная по строению **надчерепная мышца**, которая покрывает основную часть черепа и имеет достаточно сложную мышечную структуру. Состоит надчерепная мышца из **сухожильной** и **мышечной** части, при этом мышечная часть в свою очередь представлена целой структурой мышц. Сухожильная часть образована из соединительной ткани, поэтому она очень прочная и фактически не поддается растяжению. Существует сухожильная часть для того, чтобы максимально натянуть мышечную часть в участках ее прикрепления костям.



Мышцы окружности глаза

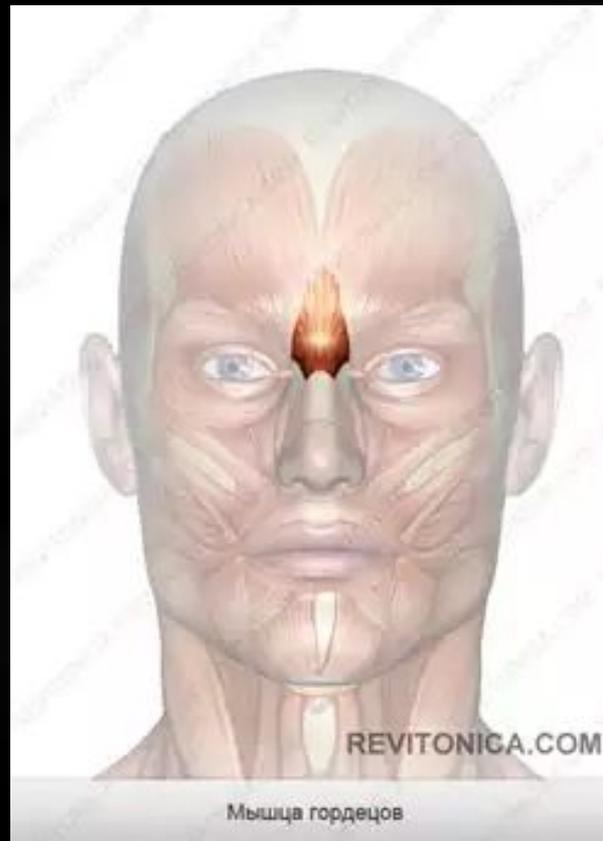
Мышцы окружности глаза состоят из трех основных мышц: **мышцы, сморщивающей бровь**, **мышцы гордецов** и **круговой мышцы глаза**.



Мышца, сморщивающая бровь, начинается от лобной кости над слезной костью, затем направляется вверх и прикрепляется к коже бровей. Действие мышцы заключается в сведении бровей к срединной линии, образуя вертикальные складки в районе переносицы.



Мышца гордецов (пирамидальный мускул) – берет начало от носовой кости на спинке носа и прикрепляется другим концом к коже. Во время сокращения мышцы гордецов у корня носа образуются поперечные складки.



Круговая мышца глаза разделяется на три части:

Глазничную, которая начинается от лобного отростка верхней челюсти, и следует вдоль верхнего и нижнего краев глазницы, образуя кольцо, состоящее из мышцы;

Вековую – она является продолжением круговой мышцы и располагается под кожей века; имеет две части – верхнюю и нижнюю. Они начинаются у медиальной связки век – верхнего и нижнего краев и идут к боковому углу глаза, где прикрепляются к латеральной (боковой) связке век.

Слезную – начинаясь от заднего гребня слезной кости, делится на 2 части. Они охватывают слезный мешок спереди и сзади и теряются среди мышечных пучков периферической части. Периферическая часть этой части суживает глазную щель, а также разглаживает поперечные складки кожи лба; внутренняя часть смыкает глазную щель; слезная часть расширяет слезный мешок.



Круговая мышца рта

Круговая мышца рта имеет вид плоской мышечной пластинки, в котором различают два слоя - поверхностный и глубокий. Мышечные пучки очень плотно сращены с кожей. Мышечные волокна глубокого слоя идут к центру рта радиально.



Мышечная система носа

Мышечную систему носа формируют следующие мышцы - носовая мышца, мышца, опускающая перегородку носа, мышца, поднимающая верхнюю губу и крыло носа.

Носовая мышца представлена поперечной и крыльной частью, которые выполняют разные функции.

а) **Наружная, или поперечная часть**, огибает крыло носа, несколько расширяется и у средней линии переходит в сухожилие, которое соединяется здесь с сухожилием одноименной мышцы противоположной стороны. Поперечная часть суживает отверстия ноздрей. Посмотрим рисунок:

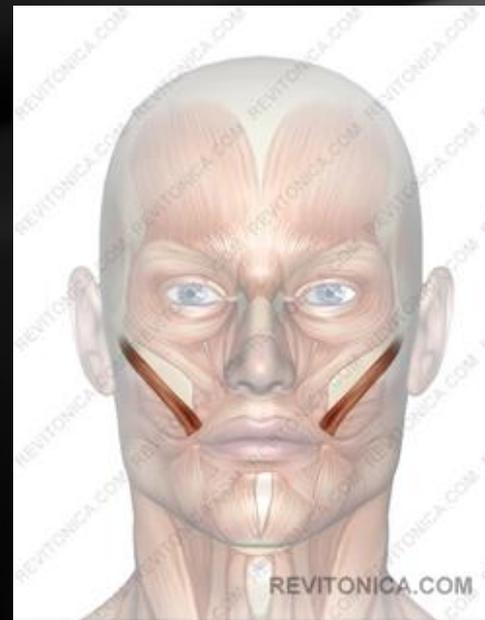
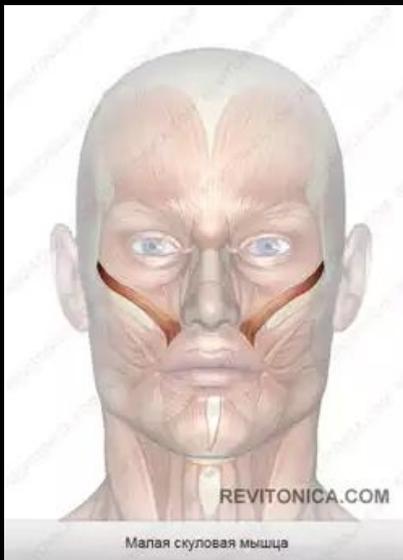
б) **Внутренняя, или крыльная часть**, прикрепляется к заднему концу хряща крыла носа. Крыльная часть опускает крыло носа.>



Мышцы скулы:

Малая скуловая мышца начинается от щечной поверхности скуловой кости и прикрепляется к толщине носогубной складки. Сокращаясь, она поднимает угол рта, и изменяет форму самой носогубной складки, хотя это изменение не такое сильно, как при сокращении большой скуловой мышцы.

Большая скуловая мышца является главной мышцей смеха. Она прикрепляется одновременно и к скуловой кости, и к скуловой дуге. Большая скуловая мышца оттягивает угол рта кнаружи и кверху, сильно углубляя носогубную складку. Более того, эта мышца участвует в каждом движении, при котором человеку нужно приподнять верхнюю губу и оттянуть ее в сторону.



Щечная мышца

Щечная мышца имеет четырехугольную форму и является мышечной основой наших щек. Она располагается симметрично по обеим сторонам лица. Сокращаясь, щечная мышца стягивает углы рта назад, и прижимает к зубам губы и щеки. Другое название этой мышцы - "мышца трубачей", справедливо появилось потому, что мышцы щек влияют на уплотнение и целенаправленность воздушной струи у музыкантов, играющих на духовых инструментах.



Коррекция мимических морщин

Ботулинотерапия мимических морщин

Именно мимические и возрастные морщины формируют то или иное выражение лица, и не редко выдают наш возраст. Эти непривлекательные складочки на коже появляются из-за активной работы мышц лица, которые выражают наше эмоциональное состояние. Смех, улыбка, огорчение, слезы – около 15000 раз в течение дня мышцы нашего лица непроизвольно сокращаются. Образующиеся при этом заломы и складки в результате регулярного сокращения мышц лица с годами становятся только глубже и отчетливее. Чаще всего мимические морщины расположены на лбу, переносице, между бровями, в уголках глаз (гусиные лапки) и в области носогубных складок. Ботулинотерапия поможет стереть ненужные морщинки с лица.

Наш медицинский центр предлагает услуги по коррекции морщин:

- на лбу;
- межбровья;
- около глаз;
- подбородка.

