


Золотые нити в КОСМЕТОЛОГИИ

Степанова Екатерина, 222 группа

СПбГПМУ Кафедра Оперативной Хирургии и
Топографической Анатомии

2020



Золотые нити в косметологии используются для визуального «омоложения» = подтяжки лица.

Часто употребляют термин «армирование», подразумевающий создание каркаса из золотых нитей в виде сетки, который натягивает все слои кожи.

Именно для предотвращения птоза мягких тканей и используются золотые нити.

Во-первых, они плотные и толстые (т.е. способны удерживать ткань в точке фиксации);

Во-вторых, обладают малой хим.

активностью, в их состав входит

полигликолевый элемент (гликолевая

кислота), которая рассасывается со временем;

В-третьих, имеются специальные насечки,

которыми они цепляются за ткани кожи,

создавая прочный каркас.



Показания

- асимметрия лица
 - опущение век, внешних уголков глаз
 - морщины (на лбу и в области переносицы)
 - носогубные складки
 - “брыли”
-

Противопоказания:

- инфекционные заболевания хронической и острой формы
 - дерматологические инфекции
 - нарушения свертываемости крови
 - злокачественные и доброкачественные новообразования
 - диабет, ВИЧ и др. патологии, ↓ иммунитет
 - заболевания эндокринной системы и гормональный дисбаланс в организме;
 - беременность и лактация
 - аллергические реакции на используемый материал
-

1. Должна быть жесткая точка фиксации в области головы.
2. Подтяжка проводится в обратном направлении по отношению к вектору птоза.
3. Игла вводится в кожу сверху-вниз, от периферии-к центру. Перемещение тканей наблюдается к месту вкола.
4. Вкалывается игла перпендикулярно поверхности коже. Глубина введения – граница дермы и гиподермы.

Правила установки нитей

Используется также техника постановки нитей, основанные на принципах иглорефлексотерапии: **введение нитей вдоль и поперек хода мышечных волокон.**

Игла и нить, введенные вдоль мыш. волокна, тонизируют мышцу, а поперек – стойко расслабляют ее.

Выполнение процедуры

Обработка кожных покровов антисептиком



Местная анестезия



Проколы трехгранной иглой



Прошивание определенных зон кожи

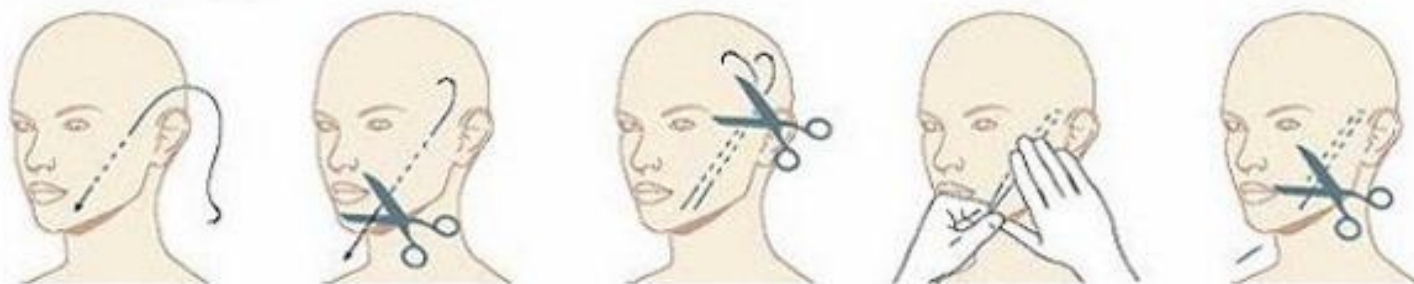


Наложение повязок на места проколов (пластырь)

Процедура выполняется в амбулаторных условиях

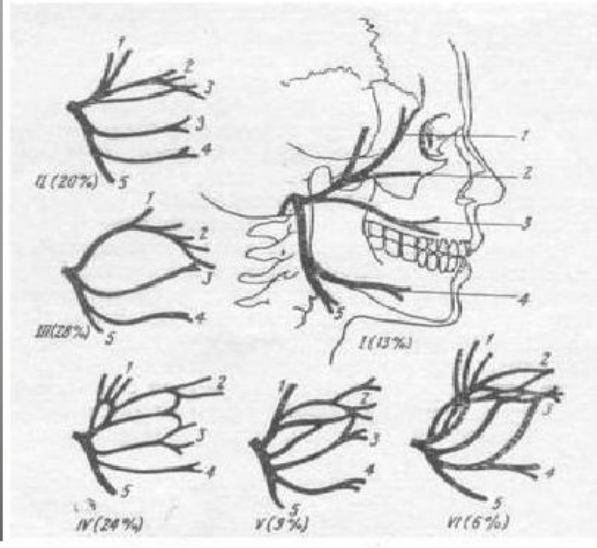
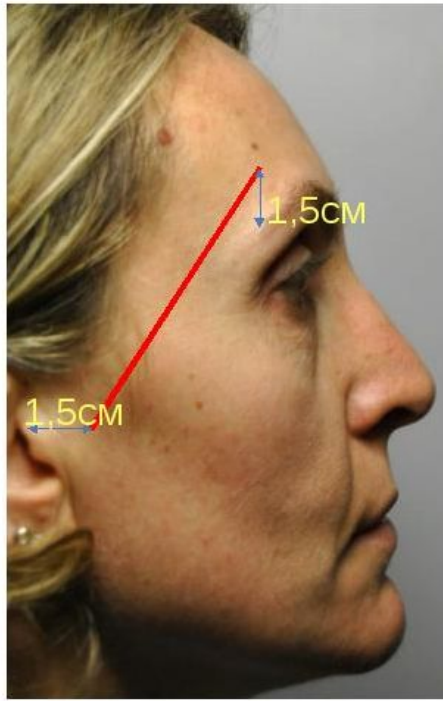


Нить вводится под кожу
через длинную канюлю.
Крючок на конце нужен для фиксации
одного конца нити при установке,
затем он обрезается.



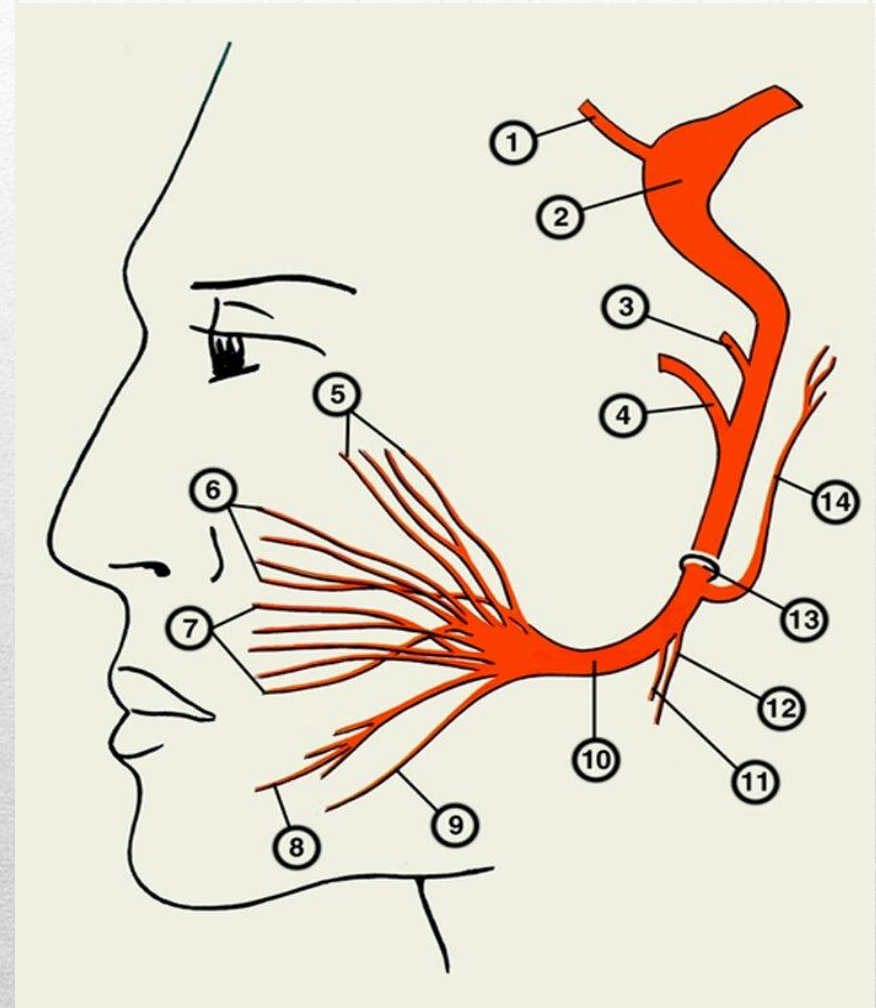
1. Скуловой дуги
(проходит височная
ветвь лицевого
нерва);

Нервы: височная ветвь лицевого нерва

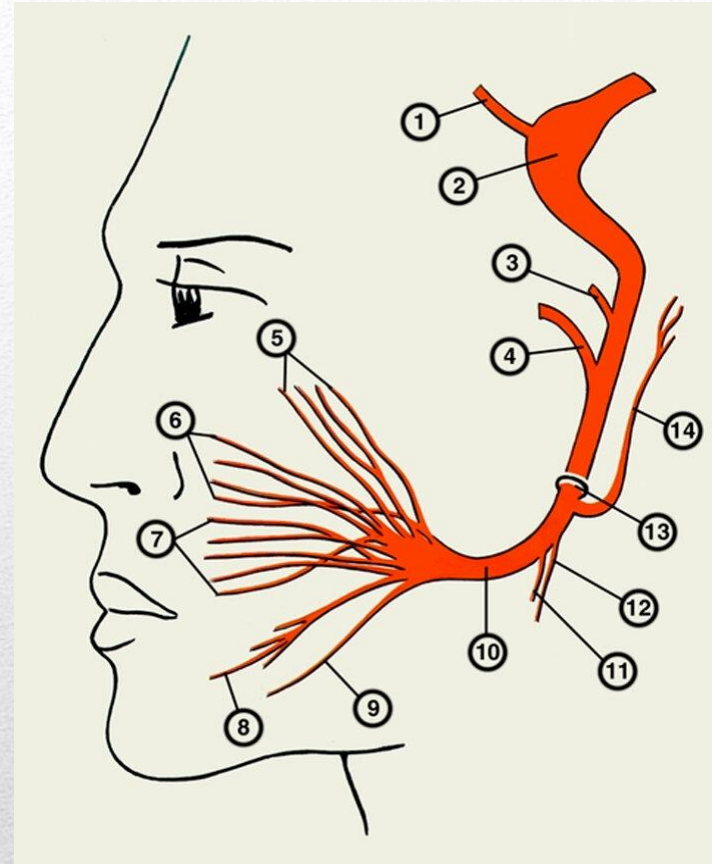


**С особой осторожностью
следует вводить нити в
область...**

2. Круга радиусом 1,5-2 см, расположенного между складкой уголка рта и средней частью челюсти (проходит **краевая нижнечелюстная ветвь лицевого нерва**) - 8



3. Треугольника, образованного скуловой дугой, складкой уголка рта и задней границей нижнечелюстного угла (проходит скуловая и щечная ветвь лицевого нерва) – 6, 7



Осложнения

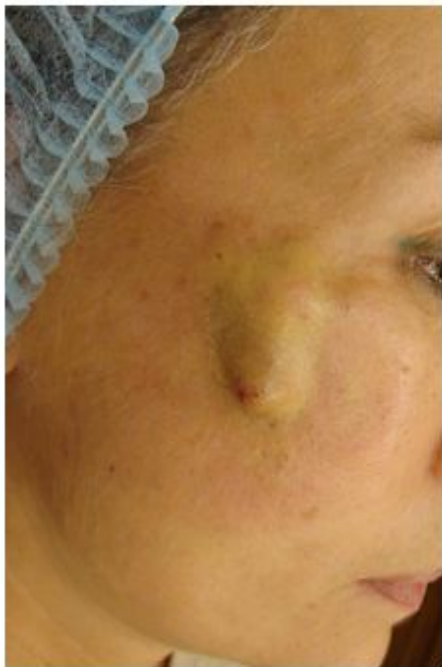
- Гематомы
- Отеки
- Повышение температуры



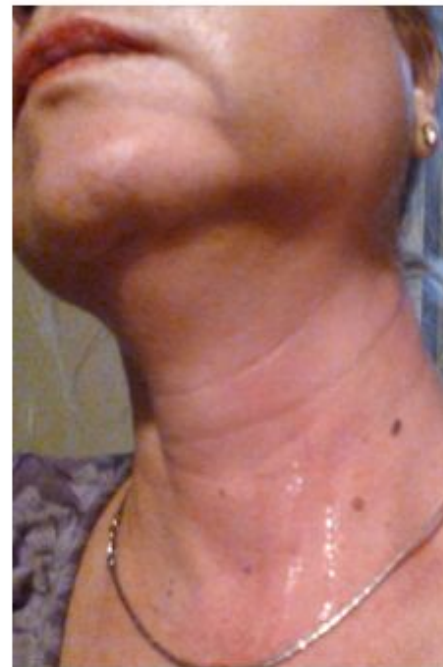
Осложнения

Воспалительный или инфекционный процесс мягких тканей в местах вкола и выкола игл и канюль.

Нарушения мимики, причиной которого становится неправильное введение нити, в ходе чего были затронуты ветви лицевого нерва.



А



Б

Инфекционно-воспалительные осложнения нитевого лифтинга: А – абсцесс щеки; Б – закупорка протока слюнной железы с инфицированием, вытекание слюны через свищ. Воспалительный отек щечной области

Осложнения



А



Б

Нарушение правила глубины введения канюли: А – втяжение кожи в связи с поверхностным проведением концевых участков нитей; Б – восстановление контуров лица сразу после удаления концевых участков нитей