

Осложнения после инъекционной контурной пластики лица и шеи



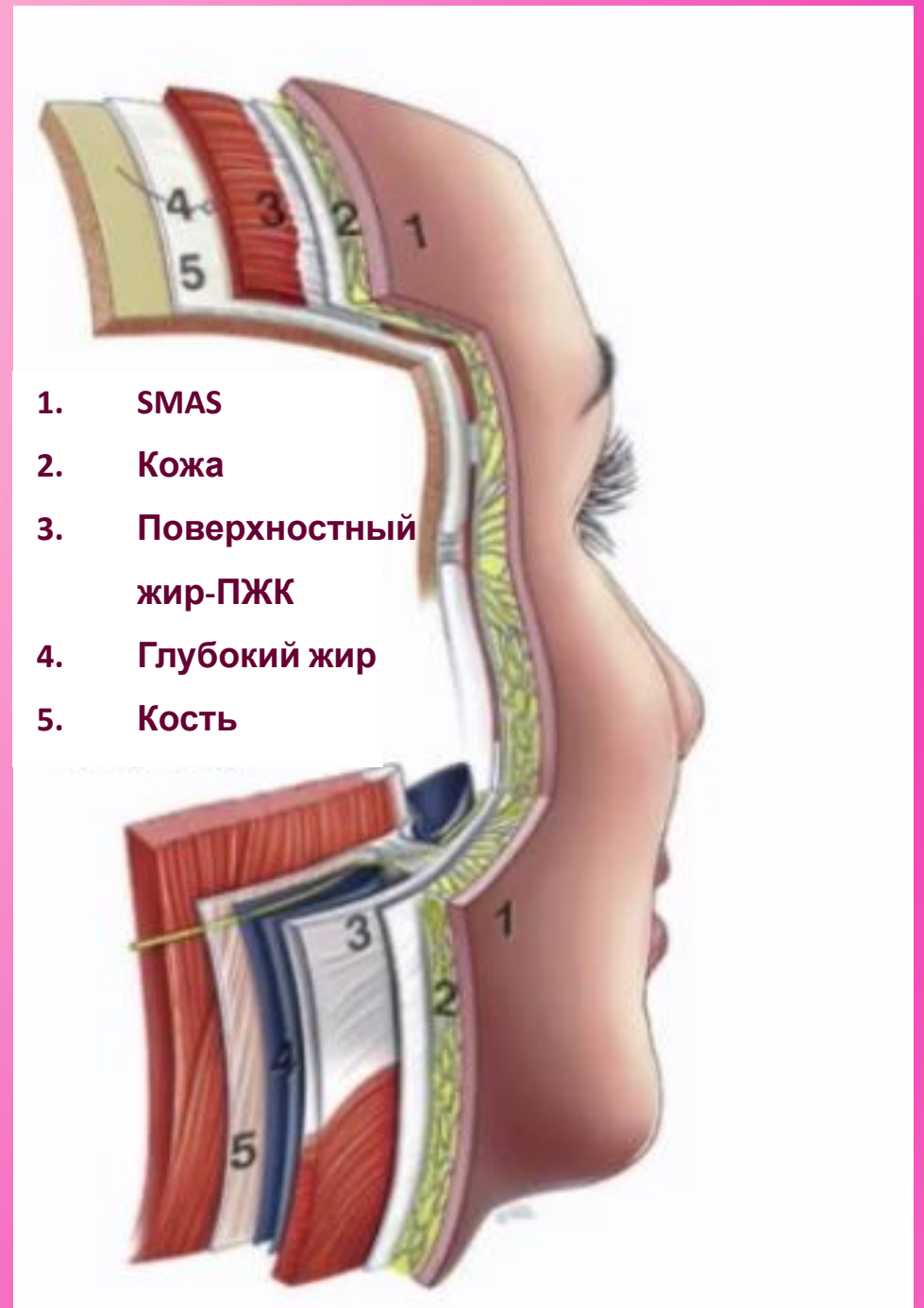
Inpharm

Научно-внедренческое
предприятие



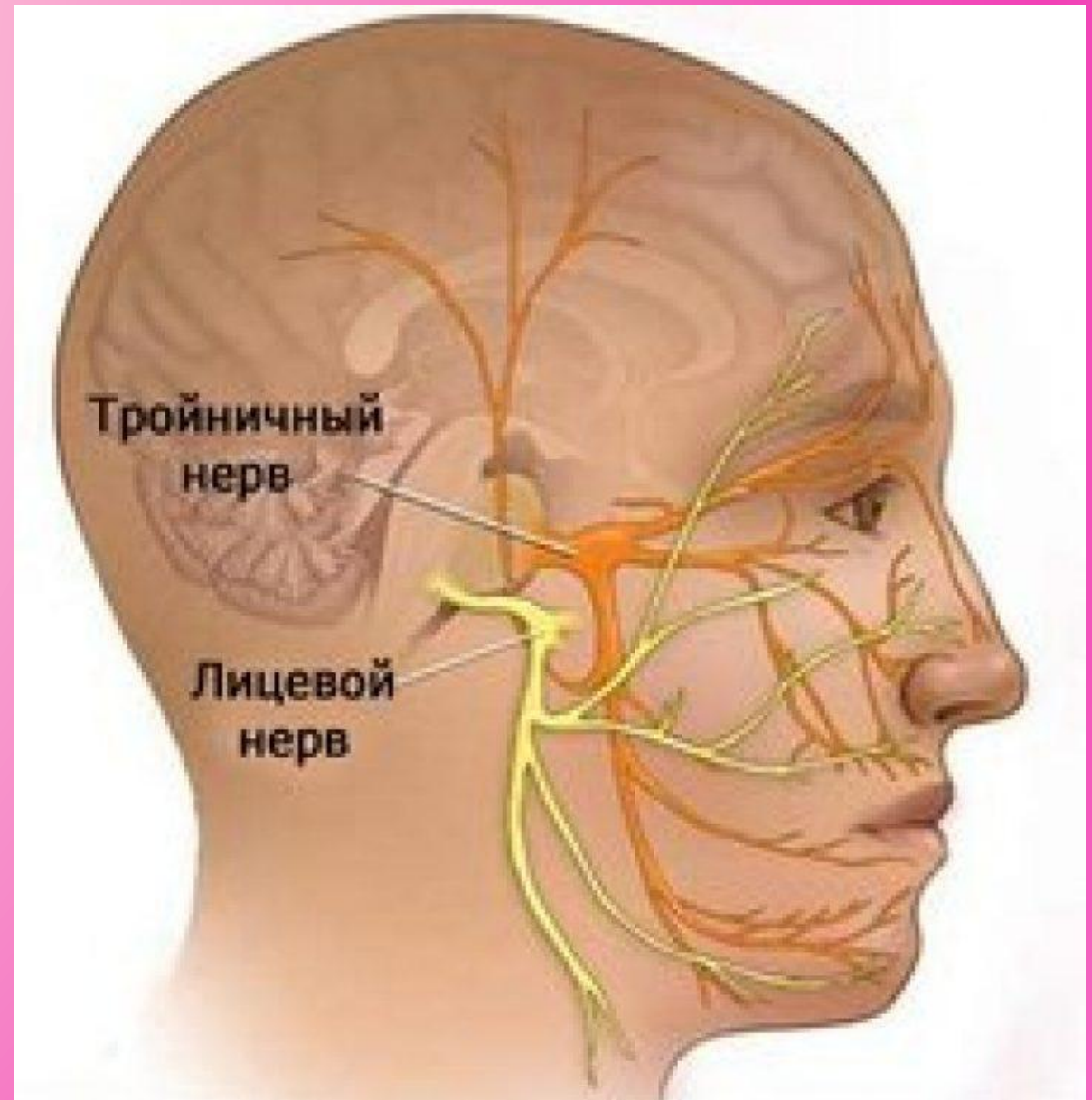
Послойная анатомия лица

- Послойное строение мягких тканей.
- Кожа лица тонкая и подвижная, содержит большое количество потовых и сальных желез.
- У мужчин кожа подбородка, верхней и нижней губ покрыта волосяным покровом.
- Области наименьшего натяжения кожи лица (Линии Лангера) соответствуют расположения кожных складок, например носогубной.



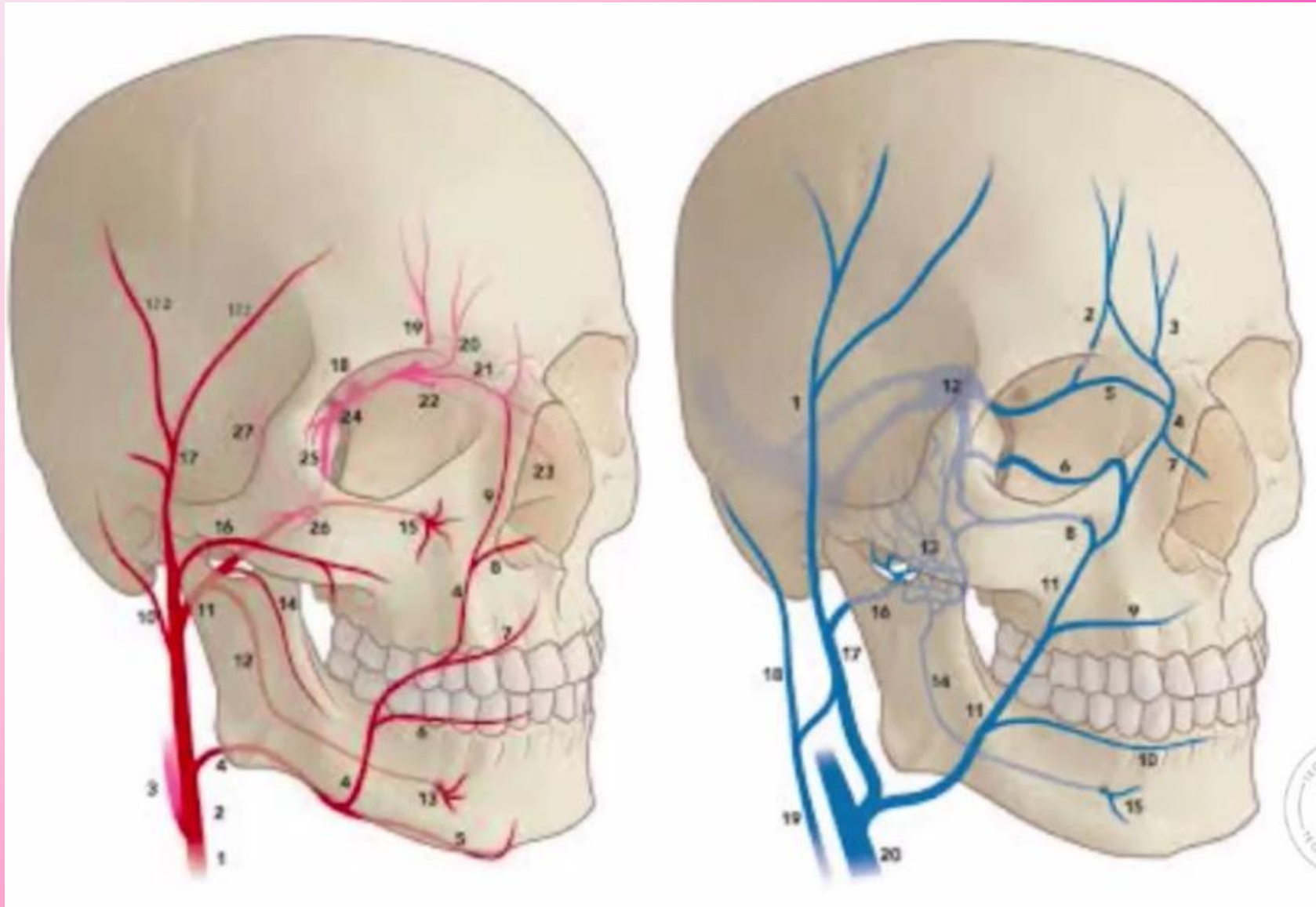
Тройничный и лицевой нерв

- В коже верхнего века, спинки носа и лба - заканчиваются ветви глазного нерва (это первая, глазничная ветвь тройничного нерва)
- В коже нижнего века, крыла носа, передних отделов щеки и скуловой области заканчиваются конечные ветви подглазничного и скулового нерва (из второй ветви тройничного нерва)
- Иннервация кожи задних отделов щеки, нижней губы и подбородка, частично ушной раковины и наружного слухового прохода осуществляется ветвями нижнечелюстного нерва (третья ветвь тройничного нерва)
- Кожу околоушно-жевательной области над околоушной железой иннервирует большой ушной нерв Ветвь шейного сплетения



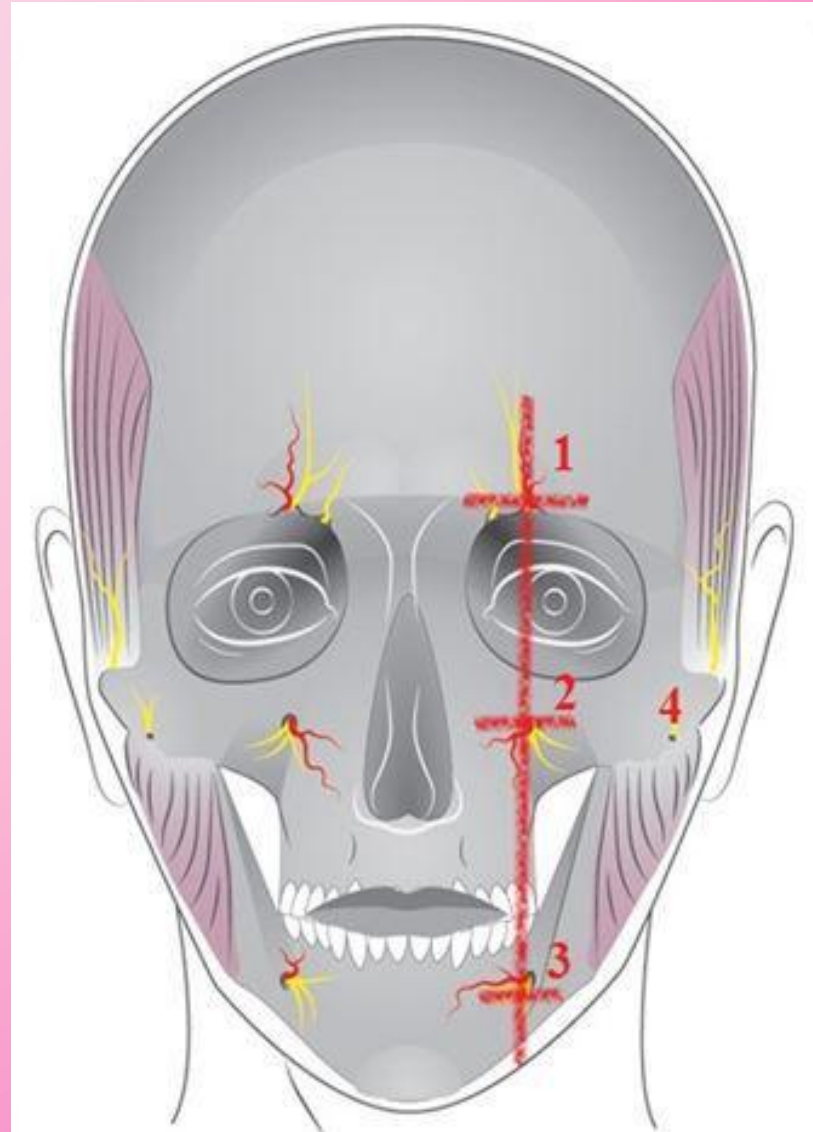
Андрей

Артерии и вены



Лизон

Главные костные отверстия лица



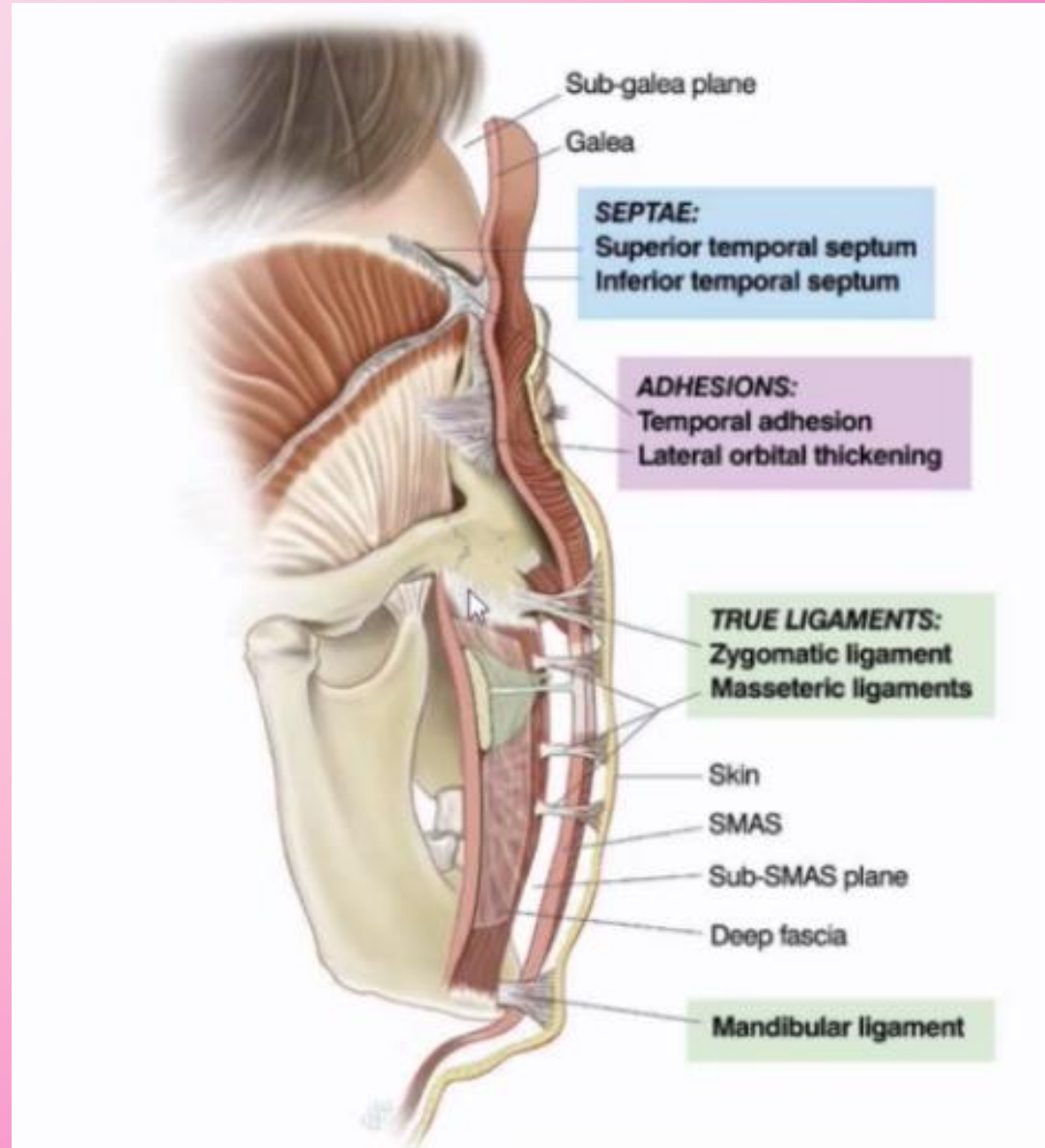


Ангулярная артерия

- В септе носогубной складке – 56%
- Дуплекс ангулярной вены – 12-24%
- Носогубный треугольник – 10%
- Прочие варианты...

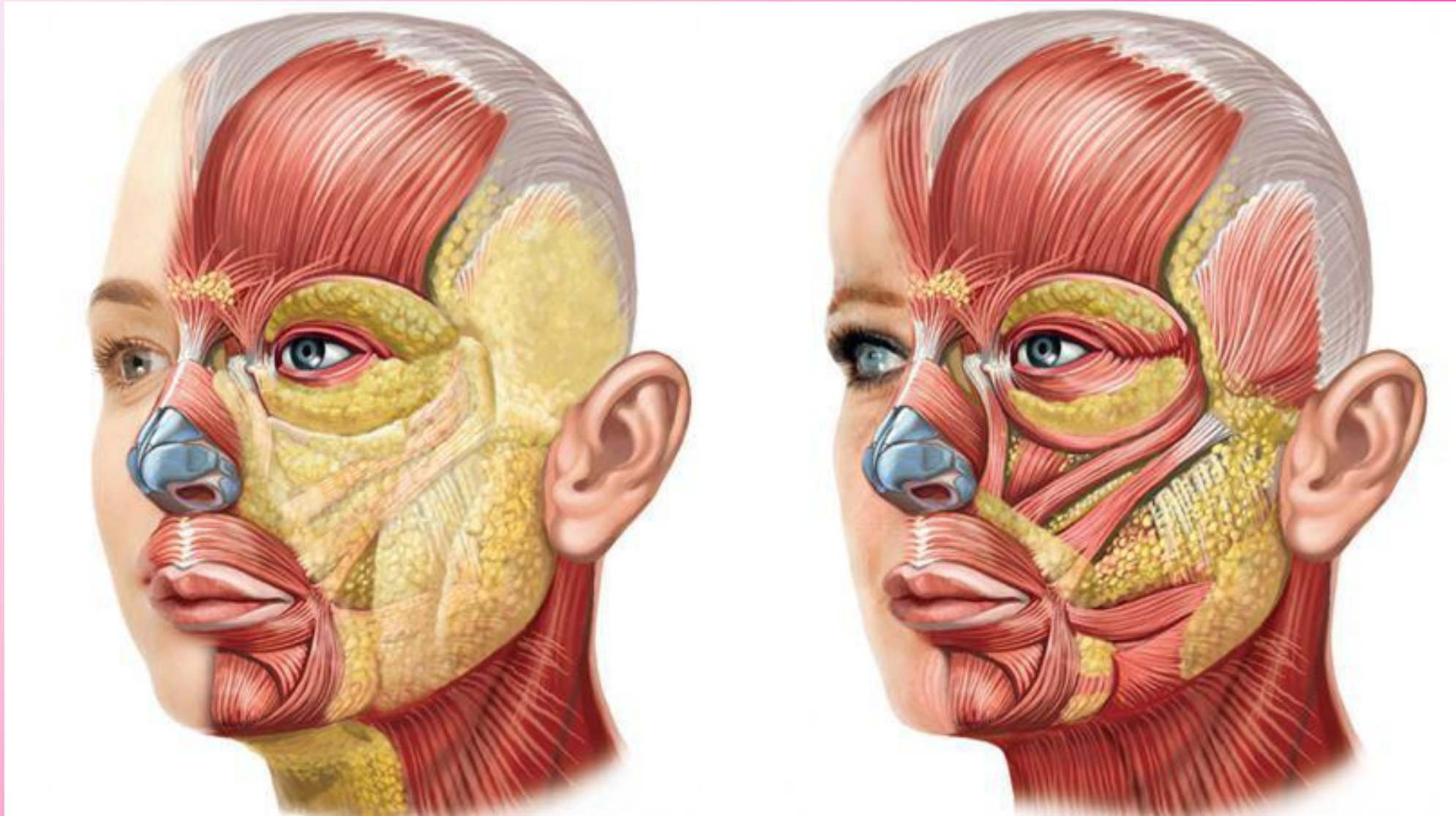


Удерживающие связки лица



Андрей

Поверхностные и глубокие жировые пакеты



Лизон

Схема старения





Виды филлеров

Биосинтетические филлеры – филлеры с синтетическими компонентами, максимально совместимые с организмом человека.

К этой группе относятся – Эланс на основе поликапролактона, Редиес на основе гидроксиапатита кальция, Скульптра – на основе синтетической поли-L-молочной кислоты.

Биодеградируемые филлеры – на основе гиалуроновой кислоты.

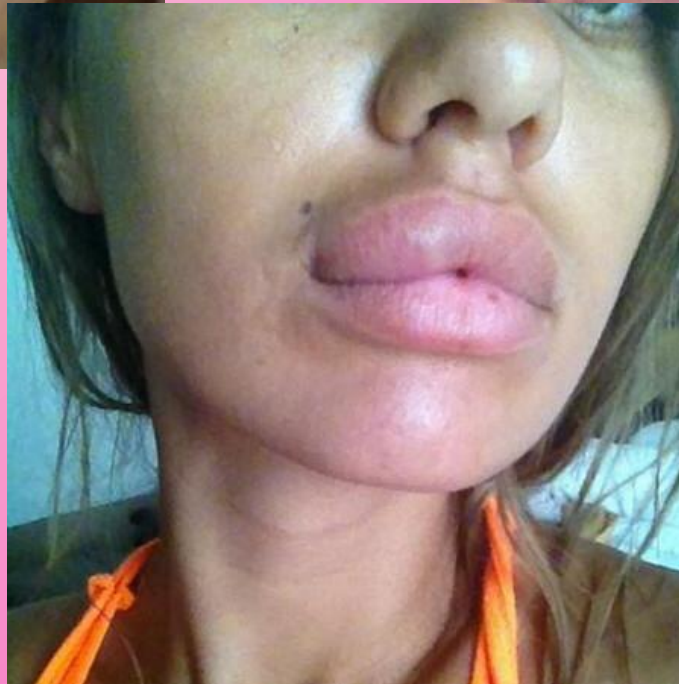
Препараты выводятся естественным путем через несколько месяцев.

При работе с ними мы снижаем вероятность **необратимых** нежелательных последствий, при условии, что в работе используется препарат высокой степени очистки, правильно подобран по концентрации и зоне введения.

Антидот – гиалуронидаза (Лонгидаза, Лидаза, Ферменкол и т.п.)

Лизон

Гематомы



Лизон

Аллергия



Julia

Гиперкоррекция



Лизон

Миграция филлера



Лизон

Ишемия



Jeyon

Некроз



Дуон

Пиодермия, гранулема



Лизон

Фурункул и карбункул



Лизон

Биопленка



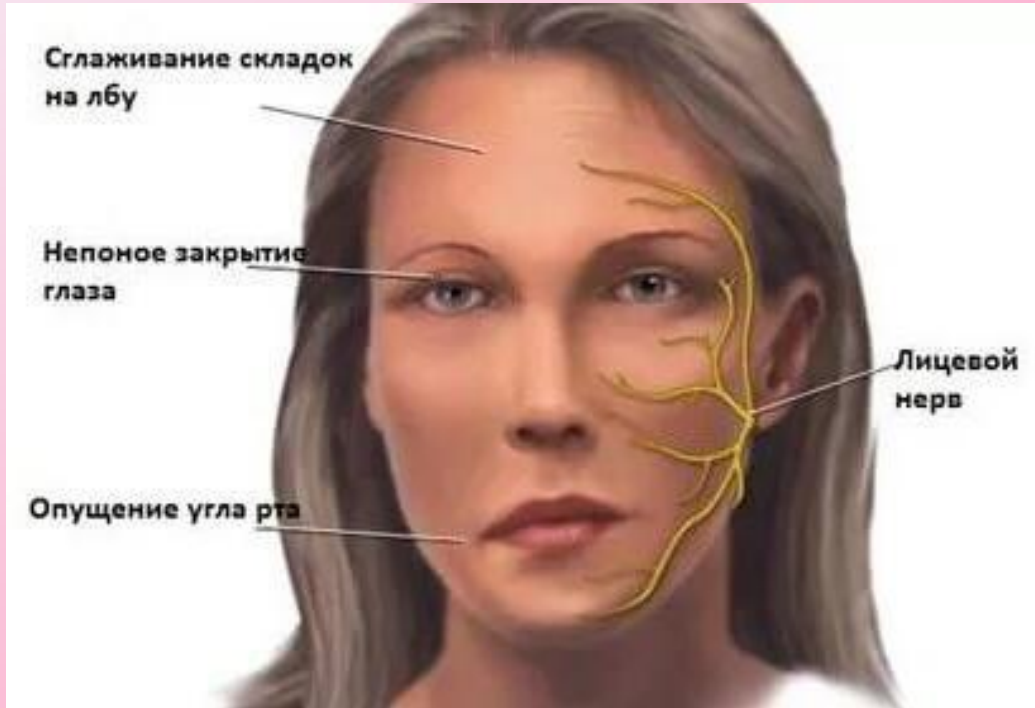
Jeyon

Герпес



Дюон

Неврит



Дюон

Отек Квинке



