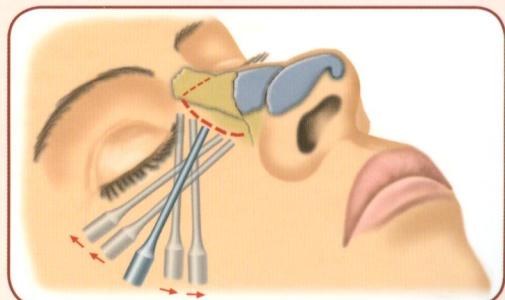
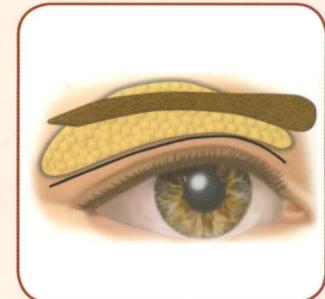
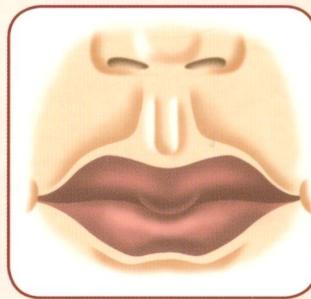


619.52-089.844
ПЗ7

В.И. Сергиенко, А.А. Кулаков, Н.Э. Петросян, Э.А. Петросян

ПЛАСТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ ЛИЦА И ШЕИ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	9
------------------	---

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ПЛАСТИЧЕСКОЙ И ЭСТЕТИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ

1.1. Предмет и особенности пластической и эстетической хирургии.....	11
1.2. История развития косметической (эстетической) хирургии	14
1.3. Роль внешности в жизни человека.....	17
1.4. Отбор пациентов на эстетические операции. Пациент и его ближайшее окружение	18
1.5. Когда, как и почему целесообразно отказать пациенту в эстетической операции	20
1.6. Показания и противопоказания к эстетическим операциям	20
1.7. Подготовка к эстетической операции и операция	22
1.8. Послеоперационные осложнения в эстетической хирургии и неудовлетворенный пациент	22
1.9. Правовые основы эстетической хирургии	23

ГЛАВА 2. АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ. ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ВЫПОЛНЕНИЮ КОСМЕТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

2.1. Местно-анестезиирующие средства	26
2.2. Специфические системные анестетики и анальгетики.....	27
2.3. Основные принципы проведения наркоза	29
2.4. Анестезия при различных видах пластических операций	31
2.5. Особенности проведения разрезов при косметических операциях.....	33
2.6. Хирургический инструментарий и правила пользования	35
2.7. Шовный материал и его классификация	37
2.8. Свойства наиболее распространенных рассасывающихся шовных материалов	41
2.9. Свойства наиболее распространенных нерассасывающихся шовных материалов	42
2.10. Особенности сшивания ран при косметических операциях	43
2.11. Удаление швового материала	47

ГЛАВА 3. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ АНАТОМИИ ТКАНЕЙ ЛИЦА И ШЕИ

3.1. Кожа и подкожная жировая клетчатка	48
3.2. Мимические мышцы лица	49
3.2.1. Мышцы, окружающие глазную щель.....	50
3.2.2. Мышцы окружности ноздрей.....	53
3.2.3. Мышцы, окружающие ротовую щель	53
3.3. Кровоснабжение поверхностных образований лица	55
3.4. Иннервация поверхностных образований лица	58

3.5. Возрастные изменения тканей лица и шеи	61
3.5.1. Возрастные изменения кожи	64
3.5.2. Возрастные изменения мышечных тканей.....	64
3.5.3. Возрастные изменения костей лицевого черепа.....	64
3.5.4. Возрастные изменения жировой ткани	65
3.5.5. Кожные складки и морщины лица и шеи	66
3.5.6. Возрастные изменения век	70
3.5.7. Региональные возрастные изменения тканей лица и шеи	72
ГЛАВА 4. ОМОЛАЖИВАЮЩИЕ ОПЕРАЦИИ НА ЛИЦЕ И ШЕЕ	73
4.1. Полная подтяжка кожи лица	73
4.2. Частичная подтяжка кожи лица	88
4.3. Мини-лифтинг	90
4.4. Подтяжка кожи в верхней половине лица	91
4.4.1. Подтяжка кожи лба (классический вариант)	91
4.4.2. Супрапериостальная подтяжка тканей верхних двух третей	
лица	94
4.4.3. Коррекция бровей	100
4.5. Осложнения вследствие подтяжки кожи лица	103
4.5.1. Образование гематомы	103
4.5.2. Некроз кожи	104
4.5.3. Нагноение раны	104
4.5.4. Гипертрофические рубцы	104
4.5.5. Деформация контуров	104
4.5.6. Пигментация кожи	104
4.5.7. Выпадение волос	104
4.5.8. Ятрогенные повреждения нервов	105
4.6. Основные принципы субментальной пластики (пластика	
подбородка)	111
4.6.1. Пластика тканей при каплевидном подбородке	113
4.6.1.1. Устранение каплевидной деформации подбородка	
по Бурке	114
4.6.1.2. Устранение каплевидной деформации подбородка	
по Петерсону	115
4.6.2. Коррекция уменьшенного подбородка	117
ГЛАВА 5. БЛЕФАРОПЛАСТИКА (ПЛАСТИКА ВЕК).....	118
5.1. Хирургическая анатомия строения век	118
5.2. Виды патологии век	122
5.3. Способы блефаропластики	124
5.3.1. Блефаропластика верхнего века	125
5.3.2. Блефаропластика нижнего века.....	128
5.3.3. Закрытая блефаропластика	131
5.3.4. Осложнения блефаропластики	134

ГЛАВА 6. РИНОПЛАСТИКА	136
6.1. Хирургическая анатомия строения носа	142
6.1.1. Послойное строение наружного носа	143
6.1.2. Артериальная система носа	147
6.1.3. Венозная система носа	149
6.1.4. Лимфатическая система носа	149
6.1.5. Иннервация носа	149
6.1.6. Костный скелет носа	151
6.1.7. Хрящевой скелет носа	153
6.1.8. Связочный аппарат носа	158
6.1.9. Функциональный аппарат носа	159
6.1.10. Эстетическая характеристика нормального носа	167
6.2. Местное обезболивание при ринопластике	169
6.3. Оперативные доступы в ринопластике	171
6.3.1. Внутренние доступы в ринопластике	172
6.3.2. Наружные доступы в ринопластике	174
6.4. Виды косметических деформаций носа	176
6.4.1. Основные варианты косметических дефектов спинки носа	176
6.4.1.1. Коррекция горба носа.....	176
6.4.1.2. Коррекция широкой спинки без удаления горба носа	187
6.4.1.3. Коррекция узкой спинки носа	188
6.4.1.4. Коррекция западения спинки носа	188
6.4.1.5. Методики получения хряща из перегородки носа и ушной раковины.....	193
6.4.1.6. Способы коррекции седловидного носа в зависимости от степени деформации	196
6.4.1.7. Коррекция искривленной спинки носа	200
6.4.1.8. Коррекция изолированного искривления спинки носа	201
6.4.1.9. Коррекция искривления носа, которое обусловлено искривлением спинки и перегородки носа	202
6.4.2. Косметические дефекты носового клапана	203
6.4.2.1. Основные варианты коррекции косметических дефектов носового клапана.....	203
6.4.2.2. Хирургическая коррекция носового клапана. Операции на носовой перегородке.....	204
6.4.2.3. Подслизистая резекция носовой перегородки	206
6.4.2.4. Подслизистая резекция носовой перегородки с образованием «лоскута-створки»	210
6.4.2.5. Септопластика с применением хондротомии и репозиции каудального участка носовой перегородки	210
6.4.2.6. Септопластика с применением способа насечек	210
6.4.2.7. Септопластика с применением клиновидного иссечения участков хряща	211
6.4.2.8. Хирургическая коррекция носового клапана. Операции при деформации латерального хряща по способу V.D. Gray (1970).....	213

6.4.2.9. Хирургическая коррекция носового клапана. Операции при деформации дна полости носа.....	217
6.4.2.10. Хирургическая коррекция носового клапана. Операции при деформации переднего края нижней носовой раковины	218
6.4.2.11. Хирургическая коррекция носового клапана. Операции при рубцово-измененной коже и слизистой оболочке.....	218
6.4.3. Коррекция кончика носа	218
6.4.3.1. Основные принципы операций на хрящах концевого отдела носа	222
6.4.3.2. Коррекция проекции (выстояния) кончика носа	230
6.4.3.3. Увеличение проекции кончика носа, осуществляемое путем вмешательства на куполах	230
6.4.3.4. Увеличение проекции кончика носа, достигаемое за счет его смещения подпирающими хрящевыми трансплантатами.....	232
6.4.3.5. Увеличение проекции кончика носа, проводимое путем пересадки на него хрящевых трансплантатов	234
6.4.3.6. Уменьшение проекции (депроекция) кончика носа	234
6.4.3.6.1. Изолированная резекция медиальных ножек	235
6.4.3.6.2. Изолированная резекция латеральных ножек	235
6.4.3.6.3. Комбинированная резекция медиальных и латеральных ножек больших хрящей крыла носа	236
6.4.3.6.4. Комбинированное рассечение медиальных и латеральных ножек больших хрящей крыла носа со смещением их концов навстречу друг другу по способу Рейса	237
6.4.3.6.5. Изменение объема и формы кончика носа	237
6.4.4. Укорочение носа.....	241
6.4.5. Коррекция основания носа	247
6.4.5.1. Коррекция кожной перегородки	248
6.4.5.2. Коррекция крыльев носа	250
6.4.6. Зашивание раны и наложение повязки при операциях на носу.....	254
6.4.7. Особенности операции при ринопластике.....	255
6.4.8. Ранние осложнения ринопластики.....	257
6.4.9. Поздние осложнения ринопластики	258
6.4.10. Ошибки, возникающие при ринопластике	261
ГЛАВА 7. ОТОПЛАСТИКА (ПЛАСТИКА УШНЫХ РАКОВИН).....	262
7.1. Хирургическая анатомия строения ушной раковины	262
7.2. Эстетические критерии расположения ушной раковины	265
7.3. Классификации деформаций ушной раковины.....	267
7.4. Микротия и история реконструкции ушной раковины	268
7.4.1. Основные принципы коррекции уменьшенных размеров ушных раковин	270
7.4.1.1. Коррекция уменьшенных размеров ушных раковин по способу Дюфурманеля	270
7.4.1.2. Коррекция уменьшенных размеров ушных раковин по способу Беккера.....	271

7.4.1.3. Коррекция уменьшенных размеров ушных раковин по способу Рауэра–Михаэльсона	271
7.4.1.4. Коррекция уменьшенных размеров ушных раковин по способу N. Issiki и соавт. (1986)	272
7.5. Хирургическое лечение некоторых форм деформаций ушных раковин.....	272
7.5.1. Коррекция сложенных ушных раковин по способу R. Tanzer (1974).....	273
7.5.2. Коррекция сложенных ушных раковин по способу Н. Опо и соавт. (1978)	274
7.5.3. Коррекция сложенных ушных раковин по способу Г.В. Кручинского (1975)	275
7.5.4. Коррекция сложенных ушных раковин по способу A. Ragnell (1951)	276
7.5.5. Коррекция сложенных ушных раковин по способу R. Musgrave (1966).....	277
7.5.6. Коррекция остроконечного уха («ухо сатира»)	277
7.5.7. Коррекция деформации нисходящего отдела завитка («ухо макаки»)	278
7.5.8. Коррекция деформации нисходящего края завитка в виде дарвиновского бугорка	278
7.5.9. Коррекция деформации средней части уха («телефонные уши»).....	278
7.5.10. Коррекция деформации большого противозавитка («ухо Вильдермута»).....	279
7.5.11. Коррекция деформации дополнительной ножки противозавитка (ухо Шталя) по H. Kaplan и D. Hadson (1999).....	279
7.5.12. Коррекция деформации дополнительной ножки противозавитка (ухо Шталя) по H. Sugino и соавт. (1989)	280
7.6. Оттопыренные ушные раковины (лопоухость)	281
7.7. Основные принципы коррекции оттопыренных ушных раковин	283
7.7.1. Коррекция ушной раковины по способу Жан-Марка Субирана	285
7.7.2. Коррекция ушной раковины по способу D. Furnas (1968).....	293
7.7.3. Коррекция ушной раковины по способу Г.В. Кручинского.....	294
7.7.4. Коррекция ушной раковины по способу Стрейтса.....	294
7.7.5. Коррекция ушной раковины по способу Питанги–Ребелло	295
7.8. Оперативное лечение увеличенных ушных раковин (макроотия)....	296
7.8.1. Способы, позволяющие корректировать увеличенный поперечный размер ушных раковин	297
7.8.1.1. Коррекция широкой ушной раковины – иссечение серповидного участка ладьевидной ямки	297
7.8.1.2. Коррекция широкой ушной раковины по способу Лоренца	298
7.8.1.3. Коррекция широкой ушной раковины по способу Тренделенбурга.....	300

7.8.1.4. Коррекция широкой ушной раковины по способам Герзуни и Льюиса	300
7.8.1.5. Коррекция тотальной макроотии по способу Пешковой.....	300
7.9. Оперативное лечение деформации мочки уха.....	303
7.10. Осложнения отопластики	305

ГЛАВА 8. КОРРЕКЦИЯ ДЕФОРМАЦИЙ ГУБ307

8.1. Хирургическая анатомия губ	307
8.2. Особенности хирургической коррекции губ.....	309
8.2.1. Коррекция уплощенной верхней губы и деформации линии Купидона.....	309
8.2.2. Коррекция утолщенной (двойной) губы	311
8.2.3. Коррекция высокой верхней губы	312
8.2.4. Коррекция укороченной верхней губы. Операция Фомона.....	313
8.2.5. Коррекция деформации нижней губы	313
Список литературы.....	314