

OBSAH

Předmluva	9
Úvod	11
Estetická chirurgie	12
Psychosociální aspekty kosmetických úprav.....	13

KAPITOLA PRVNÍ – HLAVA (část I.)

Embryologie.....	15
1. Vývoj jedince	15
2. Vývoj obličeje	16
I. Operace vrásek čela.....	18
A. Embryologie	18
Faryngové žaberní oblouky a jejich	
deriváty	18
První žaberní oblouk.....	18
Druhý žaberní oblouk.....	18
Třetí žaberní oblouk.....	18
Čtvrtý a pátý žaberní oblouk	18
B. Anatomie čela a obočí	19
C. Stárnutí čela a obočí.....	21
D. Historie operace vrásek čela a obočí.....	24
E. Operační postupy	26
1. Klasická operace vrásek čela a obočí.....	26
2. Operační technika při transkronálním	
zvedání obočí a čela	27
3. Modifikovaná operace čela.....	28
4. Endoskopické operace vrásek čela	
a obočí.....	29
II. Operace pokleslého obočí	32
1. Chirurgická technika přímého závěsu	
oboch	35
2. Modifikovaná operace přímého závěsu	
oboch	37
3. Transblefaroplastická operace obočí	37
4. Důležité parametry čela, obočí	
a obličeje.....	37
F. Komplikace po kosmetických operacích	
čela a obočí	38
III. Operace očních víček	
(blefaroplastika)	40
A. Embryologie.....	40
B. Anatomie.....	40
C. Změny ve stáří	45

D. Historie operace očních víček.....	45
Význam očí a očních víček v estetické	
chirurgii	46
E. Operační postupy	48
1. Operace horních víček	51
2. Operace dolních víček	54
3. Transkonjunktivální operace dolních	
víček.....	57
4. Pooperační období	57
F. Komplikace	57

IV. Korektivní blefaroplastika u asiátů (Oriental blepharoplasty, Asian blepharoplasty)

A. Anatomie.....	60
B. Oční víčka u asiátů	60
C. Chirurgický postup.....	61
D. Komplikace	61
Literatura	62

V. Operace vrásek obličeje (face lift, rytidiektomie).....

A. Embryologie.....	64
B. Anatomie.....	65
C. Změny při stárnutí.....	79
D. Historie operace vrásek obličeje.....	80
E. Základní operační postupy.....	82
1. Klasická operace vrásek obličeje.....	82
2. Uvolnění povrchového muskulo-	
aponeurotického systému (SMAS).....	86
3. Rozšířený subperiostální face lift	
s periostální fixací.....	89
4. Limitovaná rytidiektomie s krátkým	
řezem.....	89
5. Vedení řezu u ptózy obličeje u mužů	89
F. Komplikace po operaci vrásek obličeje.....	90

VI. Korekce podbradku a platysmaplastika.....

A. Embryologie.....	92
B. Anatomie.....	92
C. Stárnutí	94
D. Chirurgické postupy	96
E. Operace na m. platysma.....	96
1. Korzetová platysmaplastika.....	99
2. Retrogradní platysmaplastika	100
3. Operace podbradku u mužů.....	103
Literatura	105

KAPITOLA DRUHÁ – HLAVA (část II.)

I. Operace nosu (rinoplastika)	109
A. Embryologie.....	110
Vývoj zevního nosu.....	110
B. Anatomie.....	111
Význam nosu pro estetickou chirurgii.....	119
C. Stárnutí.....	123
D. Historie operace nosu.....	124
E. Operační postupy.....	126
Předoperační vyšetření.....	126
1. Operace měkkého nosu.....	128
2. Operace tvrdého nosu.....	131
3. Otevřená rinoplastika (decortication method – open rhinoplasty).....	136
4. Sekundární rinoplastika.....	146
5. Rinofýma.....	148
F. Komplikace po operaci nosu.....	151
Literatura.....	151

II. Operace ušních boltců (otoplastika)	153
A. Embryologie.....	153
B. Anatomie.....	153
C. Stárnutí.....	160
D. Historie operace odstálých boltců.....	161
E. Operační techniky.....	162
Technika šití.....	162
Pooperační péče.....	165
F. Komplikace po operaci ušních boltců.....	165
Poúrazové stavy.....	170

III. Operace rtu (cheiloplastika)	172
A. Embryologie.....	172
B. Anatomie.....	173
C. Stárnutí.....	176
D. Historie operace rtů.....	177
E. Chirurgické postupy.....	177
Využití dermálního laloku ke zvýraznění horního rtu.....	177
Využití vestibulárních laloků ke zvýraznění horního rtu.....	178

IV. Augmentace brady	182
A. Embryologie.....	182
B. Anatomie.....	182
C. Stárnutí.....	184
Použití tvářových implantátů.....	185
1. Augmentace brady.....	185
2. Submalární augmentace pomocí implantátů.....	187

3. Augmentace oblasti lící kosti.....	188
D. Komplikace.....	190
Literatura.....	190

KAPITOLA TŘETÍ – HRUDNÍK

A. Embryologie.....	193
B. Anatomie.....	195
C. Vývoj a stárnutí prsní žlázy.....	204
D. Operační postupy.....	205
1. Zvětšení (augmentace) prsní žlázy.....	205
2. Modelace (pexe) prsní žlázy.....	221
3. Zmenšení (redukce) prsní žlázy.....	228
4. Rekonstrukce prsu po ablaci.....	239
5. Rekonstrukce areolomamilárního komplexu.....	250
6. Vpáčené bradavky.....	254
7. Hypertrofie bradavky.....	258
8. Variabilita areoly.....	260
9. Gynekomastie.....	268
Etiologie.....	268
Chirurgická léčba.....	269
E. Komplikace.....	272
Literatura.....	272

KAPITOLA ČTVRTÁ – BŘICHO

A. Embryologie.....	279
B. Anatomie.....	279
C. Stáří.....	284

I. Abdominoplastika	287
D. Historie operace stěny břišní.....	287
Plánování operace.....	287
Možnosti léčení.....	287
E. Operační techniky.....	290
1. Modifikovaná miniabdominoplastika.....	290
2. Klasická abdominoplastika.....	290
F. Komplikace.....	299

II. Rekonstrukce stěny břišní	303
Léčení defektu stěny břišní.....	305
Předoperační příprava.....	307
Pooperační péče.....	307

III. Rekonstrukce pupku	314
Literatura.....	316

KAPITOLA PÁTÁ – MODELACE TVARU TĚLA

Boky.....	319
Hýždě.....	319
Stehna.....	321
Liposukce.....	323
Obezita.....	325
Indikace liposukce.....	331
Literatura.....	342

KAPITOLA ŠESTÁ – KOREKCE ZEVNÍHO GENITÁLU U ŽEN

A. Embryologie.....	345
B. Anatomie.....	346
C. Chirurgická léčba.....	348
1. Redukce vagíny.....	348
2. Rekonstrukce panenské blány.....	348
3. Korekce labia minora.....	348
Literatura.....	351

KAPITOLA SEDMÁ – KONČETINY

I. Horní končetiny.....	353
A. Embryologie.....	353
B. Anatomie.....	354
C. Stárnutí.....	356
D. Operační postupy (arm lift).....	359
E. Komplikace.....	362
II. Dolní končetiny.....	364
A. Embryologie.....	364
B. Anatomie.....	364
C. Stárnutí.....	371
D. Operace na dolních končetinách.....	372
Literatura.....	378

KAPITOLA OSMÁ – KŮŽE A ADNEXA

A. Embryologie.....	381
B. Anatomie.....	383
C. Stárnutí.....	385
D. Chirurgické postupy k omlazení povrchu kůže (resurfacing).....	387
1. Dermabraze kůže.....	387
2. Chemický peeling.....	394
3. Transplantace vlasů.....	397
4. Keloidy a hypertrofické jizvy.....	400
5. Operace potních žláz.....	406
6. Operace nehtu.....	407
7. Piercing.....	411
8. Korekce kůže instalací různých látek.....	414
9. Transplantace tuků (lipofeeling).....	422
10. Karboxyterapie (Carbondioxyde therapy).....	424
Literatura.....	428

KAPITOLA DEVÁTÁ – EXPANDÉRY V PLASTICKÉ CHIRURGII

A. Historie.....	431
B. Operační technika.....	433
C. Komplikace.....	437
Literatura.....	437

KAPITOLA DESÁTÁ – LASEROVÁ TERAPIE

A. Terapeutický laser.....	440
B. Chirurgický laser.....	441
C. Komplikace.....	447
Literatura.....	447
Autorský rejstřík.....	449