

# Obsah:

1. Úvod (Jiří Veselý) . . . . .	3
2. Stručná historie české plastické chirurgie (Ota Novák) . . . . .	3
3. Obecná plastická chirurgie . . . . .	4
3.1. Hojení ran (Luboš Dražan) . . . . .	4
3.2. Patologie jizev (Luboš Dražan) . . . . .	4
3.3. Krytí defektů (Jiří Veselý) . . . . .	6
3.3.1. Kožní transplantace (Jiří Veselý) . . . . .	6
3.3.2. Laloky (Jiří Veselý) . . . . .	7
3.3.3. Tkáňová expanze (Pavel Holuša) . . . . .	13
3.4. Mikrochirurgie (Jiří Veselý) . . . . .	14
3.4.1. Mikrochirurgické sutury cév . . . . .	14
3.4.2. Sutura nervů . . . . .	15
4. Speciální plastická chirurgie . . . . .	17
4.1. Vrozené vývojové vady . . . . .	17
4.2. Vrozené vady obličeje a krku (Jitka Vokurková) . . . . .	17
4.2.1. Rozdělení obličejových rozštěpů . . . . .	18
4.2.2. Rozštěp rtu . . . . .	20
4.2.3. Rozštěp patra . . . . .	21
4.2.4. Sekundární deformity po rozštěpech (Tomáš Mrázek) . . . . .	23
4.3. Vrozené vady očních víček (Jitka Vokurková) . . . . .	25
4.4. Vrozené vady boltce (Zdeněk Herzan) . . . . .	26
4.5. Vrozené vady ruky (Igor Stupka, Tomáš Výška) . . . . .	27
4.5.1. Klasifikace vrozených vývojových vad ruky . . . . .	28
4.5.2. Typy malformací ruky a jejich léčení . . . . .	30
4.5.3. Prstencové zaškrnceniny . . . . .	36
4.5.4. Artrogryphosis multiplex . . . . .	37
4.5.5. Vrozené kontraktury prstů . . . . .	38
4.5.6. Vrozené tumory ruky . . . . .	39
4.6. Hypospádie a epispádie (Zdeněk Herzan) . . . . .	40
4.7. Hemangiomy a cévní malformace (Jitka Vokurková) . . . . .	43
4.8. Syndromy a malformace (Jitka Vokurková) . . . . .	46
5. Replantační chirurgie (Jiří Veselý) . . . . .	51
6. Plastická chirurgie ruky . . . . .	56
6.1. Funkční anatomie ruky (Jiří Veselý) . . . . .	56
6.2. Zlomeniny ruky (Martin Molitor) . . . . .	59
6.3. Deformity ruky při parézách nervů (Jiří Veselý) . . . . .	62
6.4. Poranění šlach ruky (Martin Molitor) . . . . .	62
6.4.1. Poranění flexorových šlach ruky . . . . .	64
6.4.2. Poranění extenzorových šlach ruky . . . . .	68
6.5. Dupuytrenova kontraktura (Martin Molitor) . . . . .	72
6.6. Rekonstrukce úchopu ruky (Petr Hýža, Jiří Veselý) . . . . .	75
6.6.1. Rekonstrukce palce . . . . .	75
6.6.2. Rekonstrukce palce přenosem prstu z nohy na ruku . . . . .	75
6.6.3. Rekonstrukce tříčlankových prstů přenosem z nohy na ruku . . . . .	77
6.6.4. Vícečetné přenosy prstů z nohy na ruku . . . . .	77
6.7. Rekonstrukce pro amputace v úrovni předloktí (Jiří Veselý) . . . . .	78
7. Nádory kůže (Marta Králová, Ivan Justan) . . . . .	80
7.1. Rozdělení kožních nádorů . . . . .	80
7.1.1. Benigní nádory . . . . .	80
7.1.2. Maligní nádory . . . . .	80

8.	Zhoubné nádory hlavy a krku (Jiří Veselý) .....	86
9.	Rekonstrukce na dolní končetině (Jiří Veselý) .....	91
9.1.	Řešení úrazových defektů měkkých tkání .....	91
9.2.	Rekonstrukce kostního defektu na noze a bérci .....	91
9.3.	Léčba osteomyelitidy .....	96
10.	Onkologická a rekonstrukční chirurgie prsu (Luboš Dražan) .....	97
11.	Léčba parézy n. facialis (Jiří Veselý) .....	101
12.	Transsexualismus a jeho chirurgická léčba (Jiří Veselý) .....	107
12.1.	Chirurgická přeměna male-to-female .....	108
12.2.	Chirurgická přeměna female-to-male .....	108
13.	Poranění elektrickým proudem (Martin Molitor) .....	112
14.	Dekubity (Jiří Veselý) .....	115
15.	Syndrom diabetické nohy (Luboš Dražan) .....	118
16.	Lymfedémy (Luboš Dražan) .....	120
17.	Skalpice (Martin Molitor) .....	124
18.	Zásady ošetření poraněného obličejě (Martin Molitor) .....	126
19.	Estetická chirurgie .....	127
19.1.	Blepharoplastika (Jitka Vokurková) .....	127
19.2.	Face-lifting (Tomáš Mrázek) .....	127
19.3.	Rhinoplastika (Luboš Dražan) .....	128
19.4.	Liposukce (Pavel Holuša) .....	130
19.5.	Abdominoplastika (Josef Hrbatý) .....	131
19.6.	Augmentace prsů (Pavel Holuša) .....	132
19.7.	Redukce prsů (Pavel Holuša) .....	132
20.	Otázky z plastické chirurgie ke státní závěrečné zkoušce z chirurgie .....	134

36	4.2.2 Typy malomolekulární a jejich léčba	
36	4.2.3 Vlastnosti základních	
37	4.2.4 Antiproliferační multibiotika	
38	4.2.5 Vlastnosti biologických	
39	4.2.6 Vlastnosti tumorů	
40	4.3. Hiperplastie a epidermis (Čestmír Hlaváček)	
43	4.3.1 Histopatologie a svazek malomolekulárních (Luboš Dražan)	
46	4.3.2 Svazek s malomolekulárním (Luboš Dražan)	
51	5. Rekonstrukční chirurgie (Jiří Veselý)	
56	5.1. Plastická chirurgie	
56	5.1.1. Funkční anatomie krku (Jiří Veselý)	
59	5.2. Změny krku (Martin Molitor)	
62	5.3. Telemetrie krku při poraněních krku (Jiří Veselý)	
63	5.4. Poranění krku (Martin Molitor)	
68	5.4.1 Poranění krku v oblasti krku (Martin Molitor)	
68	5.4.2 Poranění krku v oblasti krku (Martin Molitor)	
73	5.5. Duplikace krku (Martin Molitor)	
75	5.6. Rekonstrukce krku (Luboš Dražan)	
75	5.6.1. Rekonstrukce krku	
77	5.6.2. Rekonstrukce krku pomocí krku a nohy na krku	
77	5.6.3. Rekonstrukce krku pomocí krku a nohy na krku	
77	5.6.4. Vlastnosti krku a nohy na krku	
78	5.7. Rekonstrukce krku pomocí krku a nohy na krku (Luboš Dražan)	
80	6. Nádory krku (Luboš Dražan)	
80	7.1. Rozšíření krku (Luboš Dražan)	
80	7.1.1. Benígní nádory	
80	7.1.2. Maligní nádory	