

SPIS TREŚCI

1. Podstawy i techniki operacji plastycznych – Jakub Gołębiowski, Kamil Leis, Henryk Witmanowski	1
1.1. Rys historyczny	1
1.2. Planowanie cięć skórnych	2
1.3. Proste wycięcie skóry	3
1.4. Technika szycia	4
1.5. Przeszczepy	5
2. Skóra i tkanki miękkie – Karolina Pisanko, Henryk Witmanowski	21
2.1. Wprowadzenie	21
2.2. Klasyfikacja zmian skórnych	21
2.3. Niebarwnikowe łagodne zmiany skórne (znamiona)	22
2.4. Barwnikowe łagodne zmiany skórne	25
2.5. Leczenie łagodnych zmian skórnych i znamion	27
2.6. Stany przednowotworowe i raki skóry	29
2.7. Oparzenia	39
2.8. Odmrożenia	44
2.9. Złuszczające choroby skóry	44
3. Wady wrodzone – Magdalena Hinc, Henryk Witmanowski	49
3.1. Embriologia głowy i szyi	49
3.2. Zmiany naczyniowe	53
3.3. Wady wargi, wyrostka zębodołowego i podniebienia	54
3.4. Kraniosynostozy	57
3.5. Hiper- i hipoteloryzm – Karolina Pisanko, Henryk Witmanowski	59
3.6. Rekonstrukcje małżowiny – Henryk Witmanowski	62
4. Chirurgia okolicy głowy i szyi – Joanna Dworzyńska, Henryk Witmanowski	65
4.1. Wprowadzenie	65
4.2. Rys historyczny	66
4.3. Informacje ogólne	67
4.4. Anatomia ogólna okolicy głowy i szyi	68
4.5. Rekonstrukcja skalpu	69
4.6. Rekonstrukcja warg	74
4.7. Rekonstrukcje policzków	77
4.8. Rekonstrukcje nosa	80
4.9. Rekonstrukcje powiek	86
4.10. Rekonstrukcja małżowiny usznej	90
4.11. Uszkodzenie nerwu twarzonego – Karolina Pisanko, Henryk Witmanowski	90
5. Chirurgia estetyczna	97
5.1. Peelingi (pilingi) i dermabrazja – Martyna Porzych, Henryk Witmanowski	97
5.2. Wypełniacze – Martyna Porzych, Henryk Witmanowski	100
5.3. Toksyna botulinowa – Martyna Porzych, Henryk Witmanowski	101

5.4.	Plastyka korekcyjna powiek (blefaroplastyka) – <i>Martyna Porzych, Henryk Witmanowski</i>	103
5.5.	Plastyka korekcyjna nosa (rynoplastyka) – <i>Henryk Witmanowski</i>	110
5.6.	Liposukcja – <i>Martyna Porzych, Henryk Witmanowski</i>	116
5.7.	Przeszczepy włosów – <i>Martyna Porzych, Henryk Witmanowski</i>	118
5.8.	Implanty twarzy – <i>Martyna Porzych, Henryk Witmanowski</i>	120
5.9.	Korekta odstających uszu (otoplastyka) – <i>Henryk Witmanowski</i>	121
5.10.	Podciągnięcie tkanek twarzy (lifting twarzy) – <i>Łukasz B. Malinowski, Henryk Witmanowski</i>	124
6.	Chirurgia gruczołu piersiowego	133
6.1.	Anatomia piersi – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	133
6.2.	Powiększanie piersi – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	136
6.3.	Podniesienie piersi (mastopeksja) – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	146
6.4.	Powiększanie – mastopeksja – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	150
6.5.	Redukcja piersi – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	153
6.6.	Ginekomastia – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	159
6.7.	Poonkologiczna rekonstrukcja piersi – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	163
6.8.	Rekonstrukcja kompleksu brodawka-otoczka – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	166
6.9.	Chirurgia rekonstrukcyjna ściany klatki piersiowej – <i>Łukasz B. Malinowski, Henryk Witmanowski</i>	173
7.	Kończyna dolna i tułów	201
7.1.	Chirurgia rekonstrukcyjna kończyny dolnej – <i>Łukasz B. Malinowski, Henryk Witmanowski</i>	201
7.2.	Plastyka korekcyjna brzucha (abdominoplastyka) – <i>Henryk Witmanowski</i>	221
7.3.	Chirurgia rekonstrukcyjna stopy – <i>Łukasz B. Malinowski, Henryk Witmanowski</i>	229
8.	Chirurgia ręki – <i>Kajetan Hadzik, Henryk Witmanowski</i>	253
8.1.	Rys historyczny	253
8.2.	Anatomia	253
8.3.	Techniki operacyjne	257
8.3.13.	Rekonstrukcja kciuka – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	263
8.3.14.	Awulsyjna amputacja palców ręki obrączką – <i>Arkadiusz Jundziłł</i>	270
9.	Układ moczowo-płciowy – <i>Małgorzata Kolenda</i>	275
9.1.	Plastyka żeńskich narządów płciowych zewnętrznych – warg sromowych i pochwy	275
9.2.	Plastyka męskich zewnętrznych narządów płciowych – plastyka prącia	279
9.3.	Wady wrodzone męskiego układu moczowo-płciowego	281
9.4.	Wady wrodzone żeńskiego układu moczowo-płciowego	289
9.5.	Zmiana płci	290
10.	Dermatologia estetyczna – <i>Kaja Męcińska-Jundziłł</i>	295
10.1.	Peelingi chemiczne	295
10.2.	Toksyna botulinowa	298
10.3.	Mezoterapia	306
10.4.	Mikronakłuwanie	309
10.5.	Wypełnianie tkanek miękkich	311
10.6.	Nieinwazyjne techniki modelowania sylwetki	330
10.7.	Lasery	333
11.	Stomatologia estetyczna – <i>Katarzyna Błochowiak</i>	341
11.1.	Wprowadzenie	341
11.2.	Przebarwienia zębów	341
11.3.	Adhezyjne odbudowy estetyczne w odcinku przednim i bocznym	343
11.4.	Leczenie ortodontyczne	346
11.5.	Estetyczna odbudowa utraconych zębów	347
11.6.	Leczenie implantologiczne i implantoprotetyczne	349
11.7.	Materiały stosowane w stomatologii estetycznej	351

12. Komórki macierzyste w chirurgii plastycznej – Marta Pokrywczyńska	355
12.1. Wprowadzenie	355
12.2. Komórki macierzyste – definicja i klasyfikacja	355
12.3. Mezenchymalne komórki macierzyste	356
12.4. Tkanka tłuszczowa źródłem komórek macierzystych	357
12.5. Leczenie oparzeń i ran przewlekłych	360
12.6. Korekcja blizn	361
12.7. Leczenie przewlekle gojących się przetok	362
12.8. Regeneracja kości	362
12.9. Regeneracja chrząstki	364
12.10. Regeneracja nerwów obwodowych	365
12.11. Regeneracja więzadeł i ścięgien	365
12.12. Regeneracja tkanek miękkich	366
12.13. Podsumowanie	366
Skorowidz	371