

Obsah

Předmluva	7
1. díl	22
1 Úvod	23
1.1 Historie dermatovenerologie	23
1.1.1 DERMATOVENEROLOGIE VE SVĚTĚ	23
1.1.2 DERMATOVENEROLOGIE NA PRAŽSKÝCH LÉKAŘSKÝCH FAKULTÁCH	42
1.1.3 ČESKÁ A SLOVENSKÁ DERMATOVENEROLOGIE	47
1.1.4 EPIDEMIOLOGIE A LEGISLATIVA	54
2 Vývoj, genetika, struktura a vyšetření kůže	57
2.1 Embryogeneze a vývojové anomálie	57
2.1.1 EMBRYOLOGIE KŮŽE	57
2.1.2 EMBRYOLOGIE KOŽNÍCH ADNEX	58
2.1.3 VÝVOJOVÉ ANOMÁLIE	60
2.2 Genetické aspekty kožních nemocí	62
2.3 Anatomie kůže	71
2.3.1 EPIDERMIS	72
2.3.2 DERMIS A HYPODERMIS	75
2.4 Vyšetřovací metody v dermatovenerologii	79
2.4.1 ANAMNÉZA	79
2.4.2 KLINICKÉ VYŠETŘENÍ A DERMATOLOGICKÁ TERMINOLOGIE	81
2.4.3 DERMATOSKOPICKÉ VYŠETŘENÍ	94
2.4.4 TRICHOSKOPICKÉ VYŠETŘENÍ	97
2.4.5 VYŠETŘENÍ V AMBULANCI NEBO U LŮŽKA	103
2.4.6 HISTOPATOLOGICKÉ VYŠETŘENÍ	106
2.4.7 MOLEKULÁRNÍ DIAGNOSTIKA V DERMATOVENEROLOGII	111
2.4.8 KVALITA ŽIVOTA	117
3 Choroby kůže a sliznic	120
3.1 Záněty s účastí T-lymfocytů	120
3.1.1 VROZENÁ A ZÍSKANÁ IMUNITA KŮŽE	120
3.1.2 PŘENOS INFORMACÍ V IMUNITNÍM SYSTÉMU, MEMBRÁNOVÉ INTERAKCE, CYTOKINY	124
3.1.3 CHEMOKINY	128
3.1.4 DERMATITIS CONTACTA ALLERGICA	130
3.1.5 DERMATITIS ATOPICA	143
3.1.6 MIKROBIÁLNÍ EKZÉM A DERMATITIS NUMMULARIS	153
3.1.7 DERMATITIS PALMOPLANTARIS VESICULOSA	159
3.1.8 LICHEN SIMPLEX CHRONICUS, PRURIGO NODULARIS	162

3.1.9 PSORIASIS	166
3.1.10 PUSTULÓZNÍ ERUPCE DLANÍ A PLOSEK	180
3.1.11 DERMATITIS SEBORRHOICA	184
3.1.12 DERMATITIS EXFOLIATIVA (ERYTHRODERMIA)	187
3.1.13 PITYRIASIS RUBRA PILARIS	190
3.1.14 PARAPSORIASIS ET PITYRIASIS LICHENOIDES	193
3.1.15 LICHEN PLANUS	199
3.1.16 LICHEN NITIDUS	204
3.1.17 KOŽNÍ REAKCE ŠTĚPU PROTI HOSTITELI	206
3.1.18 DERMATÓZY U AKUTNÍ A CHRONICKÉ IMUNOSUPRESE	210

3.2 Záněty s účastí neutrofilů a eozinofilů **221**

3.2.1 REGULACE PRODUKCE A AKTIVACE NEUTROFILNÍCH GRANULOCYTŮ	221
3.2.2 REGULACE PRODUKCE A AKTIVACE EOZINOFILŮ	224
3.2.3 DERMATOSIS FEBRILIS ACUTA (SWEETŮV SYNDROM)	226
3.2.4 PYODERMA GANGRAENOSUM	229
3.2.5 GRANULOMA FACIALE	233
3.2.6 EOZINOFILY U KOŽNÍCH CHOROB	239

3.3 Záněty s abnormální humorální reaktivitou a ostatní dermatitidy **245**

3.3.1 HUMORÁLNÍ OBRANNÉ SLOŽKY, KOMPLEMENTOVÝ SYSTÉM A SPECIFICKÁ PROTILÁTKOVÁ ODPOVĚĎ	245
3.3.2 URTICARIA ET ANGIOEDEMA	254
3.3.3 ERYTHEMA MULTIFORME	265
3.3.4 EPIDERMOLYSIS NECROTISANS	268
3.3.5 EXANTHEMA MEDICAMENTOSUM	274
3.3.6 PITYRIASIS ROSEA	294
3.3.7 ERYTHEMA ANULARE CENTRIFUGUM ET ERYTHEMA FIGURATUM	296
3.3.8 GRANULOMA ANULARE	302

3.4 Poruchy epidermální diferenciace a keratinizace **306**

3.4.1 EPIDERMÁLNÍ KMENOVÉ BUŇKY	306
3.4.2 EPIDERMÁLNÍ RŮST A DIFERENCIACE	310
3.4.3 KŮŽE JAKO ORGÁN OCHRANY	312
3.4.4 DERMATITIS CONTACTA IRRITATIVA	314
3.4.5 ICHTHYOSIS	318
3.4.6 KERATODERMA PALMARIS ET PLANTARIS CONGENITA	325
3.4.7 AKANTOLYTICKÉ DERMATÓZY	330
3.4.8 POROKERATOSIS	337

3.5 Vezikulobulózní nemoci **341**

3.5.1 EPIDERMÁLNÍ A DERMOEPIDERMÁLNÍ ADHEZE	341
3.5.2 PEMPHIGUS	350
3.5.3 PEMPHIGUS PARANEOPLASTICUS	358
3.5.4 PEMPHIGOID BULLOSUS	362
3.5.5 PEMPHIGOID CICATRISANS	369
3.5.6 DERMATOSIS BULLOSA LINEARIS IgA	373
3.5.7 PEMPHIGOID GESTATIONIS	378
3.5.8 EPIDERMOLYSIS BULLOSA AQUISITA	381
3.5.9 DERMATITIS HERPETIFORMIS	385
3.5.10 EPIDERMOLYSIS BULLOSA CONGENITA	392

3.6 Dermatózy dermální pojivové tkáně	401
3.6.1 MORPHEA	401
3.6.2 LICHEN SCLEROSUS	409
3.6.3 ANETODERMIA A DALŠIE ATROFICKÉ OCHORENIA KOŽE	412
3.6.4 AINHUM ET PSEUDOAINHUM	419
3.6.5 ZÍSKANÉ PERFORUJÍCÍ DERMATÓZY	420
3.7 Nemoci podkožní tukové tkáně	423
3.7.1 PANIKULITIDY	423
3.7.2 LIPODYSTROFIE	430
3.8 Poruchy melanocytů	434
3.8.1 BIOLOGIE MELANOCYTŮ	434
3.8.2 ALBINISMUS A DALŠÍ GENETICKY PODMÍNĚNÉ PORUCHY PIGMENTACE	436
3.8.3 VITILIGO	442
3.8.4 ZÍSKANÉ HYPOMELANÓZY A HYPERMELANÓZY	450
4 Nemoci přechodových sliznic	456
4.1 Dutina ústní	456
4.1.1 NEMOCI SLIZNICE DUTINY ÚSTNÍ	456
4.2 Anogenitální oblast	465
4.2.1 NEMOCI SLIZNICE GENITÁLU	465
4.2.2 PROKTITIDY	490
4.2.3 URETRITIDY	494
4.3 Oční změny u dermatovenerologických chorob	499
4.3.1 ZÍSKANÉ DERMATÓZY S OČNÍMI PŘÍZNAKY	499
5 Nemoci kožních adnex	501
5.1 Nemoci mazových žláz	501
5.1.1 BIOLOGIE MAZOVÝCH ŽLÁZ	501
5.1.2 ACNE VULGARIS A AKNEIFORMNÍ ERUPCE	504
5.1.3 ROSACEA	522
5.1.4 DERMATITIS PERIORALIS	530
5.2 Folikulitidy	534
5.2.1 POVRCHOVÉ FOLIKULITIDY	534
5.2.2 HLUBOKÉ FOLIKULITIDY A FOLIKULÁRNÍ OKLUZNÍ TETRÁDA	536
5.3 Nemoci ekrinních a apokrinních žláz	543
5.3.1 BIOLOGIE EKRINNÍCH A APOKRINNÍCH ŽLÁZ	543
5.3.2 NEMOCI EKRINNÍCH POTNÍCH ŽLÁZ A POCENÍ	545
5.3.3 NEMOCI APOKRINNÍCH POTNÍCH ŽLÁZ	549

5.4 Nemoci vlasů/chlupů a nehtů	552
5.4.1 BIOLÓGIA VLASOVÉHO/CHLPOVÉHO FOLIKULU	552
5.4.2 KERATOSIS PILARIS A DALŠÍ ZÁNĚTLIVÉ FOLIKULÁRNÍ KERATOTICKÉ SYNDROMY	555
5.4.3 NEMOCI RŮSTU VLASŮ	557
5.4.4 BIOLÓGIA NECHTU A CHOROBY NECHTOV	579
6 Dermatózy ze zevního prostředí	588
6.1 Dermatózy ze zevního prostředí působené ultrafialovým zářením	588
6.1.1 ZÁKLADY KOŽNÍ FOTOBIOLOGIE A FOTOIMUNOLOGIE	588
6.1.2 ABNORMÁLNÍ REAKCE NA ULTRAFIALOVÉ ZÁŘENÍ	593
6.1.3 FOTOSENZITIVNÍ DERMATÓZY PŮSOBENÉ EXOGENNÍMI CHEMICKÝMI LÁTKAMI A LÉKY	603
6.2 Dermatózy působené dalšími fyzikálními a chemickými faktory	609
6.2.1 TERMOREGULACE	609
6.2.2 POŠKOZENÍ KŮŽE CHLADEM	610
6.2.3 POŠKOZENÍ KŮŽE VYSOKOU TEPLOTOU	615
6.2.4 DERMATÓZY U AMPUTOVANÝCH	618
6.2.5 DERMATÓZY U PACIENTŮ SE STOMIEMI	619
6.2.6 CALLUS ET CLAVUS	620
6.2.7 DECUBITUS	622
6.2.8 BODY ART - TETOVÁNÍ, PIERCING	625
6.3 Profesionální dermatózy	627
6.3.1 PROFESIONÁLNÍ KOŽNÍ NEMOCI PŮSOBENÉ IRITANCII A ALERGENY	627
6.3.2 PROFESIONÁLNÍ KOŽNÍ NEMOCI PŮSOBENÉ FYZIKÁLNÍMI A BIOLOGICKÝMI FAKTORY	631
6.3.3 DIAGNOSTIKA A LEGISLATIVA PROFESIONÁLNÍCH KOŽNÍCH NEMOCÍ	635
6.4 Další dermatózy ze zevních příčin	638
6.4.1 DERMATÓZY SPORTOVců	638
6.4.2 KŮŽE A TERORISMUS - RADIAČNÍ, CHEMICKÉ A BIOLOGICKÉ NOXY	639
7 Pruritus a psychodermatózy	644
7.1 Neurokutánní a psychokutánní dermatózy	644
7.1.1 NEUROFYZIOLOGIE KŮŽE	644
7.1.2 PRURITUS ET DYSAESTHESIA	645
7.1.3 PSYCHOKUTÁNNÍ NEMOCI	648
7.2 Kožní projevy psychopatologických jevů	651
7.2.1 KOŽNÍ PROJEVY DROGOVÉ ZÁVISLOSTI	651
7.2.2 KOŽNÍ PROJEVY FYZICKÉHO ZNEUŽÍVÁNÍ	653
8 Chronologické kožní změny	655
8.1 Dermatózy u novorozenců, kojenců a těhotných	655
8.1.1 DERMATÓZY U NOVOROZENCŮ A KOJENCŮ	655
8.1.2 DERMATÓZY V TĚHOTENSTVÍ	660

8.2 Stárnutí kůže	667
8.2.1 PATOFYZIOLOGIE STÁRNUTÍ KŮŽE	667
8.2.2 GERIATRICKÁ DERMATOLOGIE	670
8.2.3 GENETICKY PODMÍNĚNÉ STÁRNUTÍ KŮŽE	677
9 Nádory	683
9.1 Kancerogeneze	683
9.1.1 KANCEROGENEZE A GENOVÉ MUTACE	683
9.1.2 KANCEROGENEZE PŮSOBENÁ CHEMIKÁLIEMI	685
9.1.3 KANCEROGENEZE PŮSOBENÁ ULTRAFIALOVÝM ZÁŘENÍM	686
9.2 Nádory epidermální a adnexální	688
9.2.1 EPITELIÁLNÍ PREKANCERÓZY	688
9.2.2 CARCINOMA SPINOCELLULARE	695
9.2.3 CARCINOMA BASOCELLULARE	703
9.2.4 SYNDROM BAZOCELULÁRNÍCH NĚVŮ	711
9.2.5 KERATOACANTHOMA	713
9.2.6 BENIGNÍ EPITELIÁLNÍ TUMORY, HAMARTOMY, HYPERPLAZIE	715
9.2.7 CYSTY	729
9.2.8 TUMORY A HAMARTOMY ADNEX	733
9.2.9 KARCINOM Z MERKELOVÝCH BUNĚK	757
9.2.10 MAMÁRNÍ A EXTRAMAMÁRNÍ PAGETOVA NEMOC	760
9.3 Melanocytární nádory	767
9.3.1 BENIGNÍ HYPERPLAZIE A NÁDORY MELANOCYTŮ	768
9.3.2 DYSPLASTICKÉ MELANOCYTÁRNÍ NĚVY	784
9.3.3 MELANOMA MALIGNUM	786
9.4 Nádory a hyperplazie dermis a hypodermis	803
9.4.1 DERMÁLNE HYPERTROFIE A BENÍGNE FIBROBLASTICKÉ A MYOBLASTICKÉ NÁDORY	803
9.4.2 MALIGNÉ FIBRÓZNE, FIBROHISTIOCYTÁRNE A HISTIOCYTÁRNE NÁDORY	809
9.4.3 BENIGNÍ CÉVNÍ NÁDORY	814
9.4.4 KAPOSIHO SARKOM A ANGIOSARKOM	823
9.4.5 NÁDORY A HYPERPLAZIE SVALŮ	829
9.4.6 NÁDORY A HYPERPLAZIE NERVŮ	836
9.4.7 NÁDORY PODKOŽNÉHO TUKU	842
9.5 Metastázy do kůže	846
Seznam zkratk	849
Rejstřík (1. dílu)	856

2. díl**10 Kůže a systémové nemoci****10.1 Nutriční, metabolické a dědičné poruchy****889**

10.1.1 KOŽNÍ ZMĚNY U NUTRIČNÍCH PORUCH	889
10.1.2 KOŽNÍ ZMĚNY U PORUCH METABOLISMU AMINOKYSELIN	895
10.1.3 PORPHYRIA	901
10.1.4 AMYLOIDÓZA KŮŽE	908
10.1.5 XANTOMATÓZY	914
10.1.6 FABRYHO NEMOC	917
10.1.7 VROZENÉ PORUCHY POJIVOVÉ TKÁNĚ A LIPOIDNÍ PROTEINÓZA	920
10.1.8 KOŽNÍ MINERALIZACE A KALCIFIKACE	928
10.1.9 DĚDIČNÉ PORUCHY INSTABILITY GENOMU A OPRAVY DNA	932
10.1.10 NEUROFIBROMATÓZY	937
10.1.11 KOMPLEX TUBERÓZNÍ SKLERÓZY	946
10.1.12 EKTODERMÁLNÍ DYSPLAZIE	952
10.1.13 SYSTÉMOVÉ AUTOINFLAMATORNÍ NEMOCI	957
10.1.14 GENETICKY PODMÍNĚNÉ IMUNODEFICITY	964

10.2 Kožní projevy nemocí kostní dřene nebo krve**973**

10.2.1 HEMATOLOGICKÉ NEMOCI	973
10.2.2 KOŽNÍ LYMFOMY	988
10.2.3 KOŽNÍ PSEUDOLYMFOMY	1017
10.2.4 KOŽNÍ HISTIOCYTÓZA Z LANGERHANSOVÝCH BUNĚK	1022
10.2.5 HISTIOCYTÓZY Z NON-LANGERHANSOVÝCH BUNĚK	1027
10.2.6 MASTOCYTÓZA	1037

10.3 Kožní projevy nemocí vnitřních orgánů**1045**

10.3.1 KŮŽE A NEMOCI TRÁVICÍHO TRAKTU, LEDVIN A KARDIOPULMONÁLNÍHO SYSTÉMU	1046
10.3.2 KOŽNÍ PROJEVY ENDOKRINNÍCH NEMOCÍ	1052
10.3.3 SARKOIDÓZA	1060
10.3.4 KOŽNÍ PARANEOPLASTICKÉ SYNDROMY	1065
10.3.5 KOŽNÍ PROJEVY U TRANSPLANTOVANÝCH	1069

10.4 Kožní projevy autoimunitních revmatických nemocí**1074**

10.4.1 MECHANISMUS AUTOIMUNITNÍ CHOROBY	1074
10.4.2 LUPUS ERYTHEMATODES	1078
10.4.3 DERMATOMYOSITIS	1085
10.4.4 SKLERODERMIA	1091
10.4.5 SKLEREDÉM A SKLEROMYXEDÉM	1096
10.4.6 RELABUJÚCA POLYCHONDRITÍDA	1100
10.4.7 REUMATOIDNÁ ARTRITÍDA, REUMATICKÁ HORŮČKA A DNA	1102
10.4.8 SJÖGRENŮV SYNDROM	1105

10.5 Kožní projevy cévních nemocí**1110**

10.5.1 ANGIOGENEZE, ENDOTEL A ZÁNĚT	1110
-------------------------------------	------

10.5.2 KOŽNÍ VASKULITIDY	1113
10.5.3 ERYTHEMA ELEVATUM DIUTINUM	1119
10.5.4 BEHČETOVA NEMOC	1122
10.5.5 KAWASAKIHO NEMOC	1127
10.5.6 PIGMENTOVÉ PURPURICKÉ DERMATÓZY	1131
10.5.7 KRYOGLOBULINEMIE A KRYOFIBRINOGENEMIE	1136
10.5.8 RAYNAUDŮV FENOMÉN	1141
10.5.9 MALIGNÍ ATROFICKÁ PAPULÓZA	1147
10.5.10 VASKULÁRNÍ MALFORMACE	1150
10.5.11 KOŽNÍ PROJEVY NEMOCÍ PERIFERNÍCH TEPEN	1156
10.5.12 KOŽNÍ PROJEVY PERIFERNÍ VENÓZNÍ NEDOSTATEČNOSTI	1165
10.5.13 LYMFEDÉM	1171

11 Kožní infekční nemoci **1177**

11.1 Bakteriální infekce **1177**

11.1.1 POVRCHOVÉ KOŽNÍ INFEKCE A PYODERMIE	1177
11.1.2 GRAMPOZITIVNÍ INFEKCE S PRODUKČÍ TOXINŮ	1188
11.1.3 NENEKROTIZUJÍCÍ INFEKCE DERMIS A HYPODERMIS: CELULITIDA A ERYSIPEL	1195
11.1.4 NEKROTIZUJÍCÍ INFEKCE MĚKKÝCH TKÁNÍ: NEKROTIZUJÍCÍ FASCIITIDA A MYONEKRÓZA	1200
11.1.5 INFEKCE PŮSOBENÉ GRAMNEGATIVNÍMI KOKY A BACILY	1203
11.1.6 KOŽNÍ PROJEVY U INFEKČNÍ ENDOKARDITIDY, SEPSE, SEPTICKÉHO ŠOKU A DISEMINOVANÉ INTRAVASKULÁRNÍ KOAGULACE	1207
11.1.7 BARTONELÓZA	1211
11.1.8 DALŠÍ INFEKCE GRAMNEGATIVNÍMI BAKTERIEMI	1215
11.1.9 KOŽNÍ TUBERKULÓZA A INFEKCE ATYPICKÝMI MYKOBakteriemi	1219
11.1.10 AKTINOMYKÓZA, NOKARDIÓZA A AKTINOMYKOTICKÝ MYCETOM	1228
11.1.11 LEPRO	1232
11.1.12 LYMESKÁ BORELIÓZA	1235
11.1.13 RICKETTSIÓZY	1246
11.1.14 EHRlichIÓZY A ANAPLASMÓZY	1251

11.2 Mykotické infekce **1259**

11.2.1 POVRCHOVÉ MYKOTICKÉ INFEKCE	1260
11.2.2 MYKOTICKÉ INFEKCE PŮSOBENÉ KVASINKAMI	1282
11.2.3 HLUBOKÉ MYKÓZY	1293

11.3 Virové infekce **1309**

11.3.1 EXANTÉMOVÉ VIROVÉ INFEKCE	1309
11.3.2 HERPES SIMPLEX	1341
11.3.3 VARICELLA ET HERPES ZOSTER	1350
11.3.4 INFEKCE POXVIRY	1362
11.3.5 INFEKCE LIDSKÝMI PAPILOMAVIRY	1376
11.3.6 KOŽNÍ PROJEVY HIV INFEKCE	1388

11.4 Sexuálně přenosné infekce **1401**

11.4.1 SYPHILIS	1403
11.4.2 ENDEMICKÉ TREPONEMATÓZY	1416
11.4.3 ULCUS MOLLE	1418
11.4.4 LYMPHOGRANULOMA VENEREUM	1420

11.4.5 GRANULOMA INGUINALE	1422
11.4.6 GONORRHOEA	1424
11.4.7 CHLAMYDIÓZY	1429
11.4.8 MYKOPLAZMÓZY, UREAPLAZMÓZY	1432
11.4.9 BAKTERIÁLNÍ VAGINÓZA	1436
11.4.10 TRICHOMONIÁZA	1437

11.5 Infestace, pokousání a poranění **1439**

11.5.1 LEISHMANIÓZA A DALŠÍ INFEKCE PRVOKY	1439
11.5.2 HELMINTÓZY	1447
11.5.3 INFESTACE ČLENOVCI (EPIZOONÓZY)	1451
11.5.4 POKOUSÁNÍ A PORANĚNÍ	1465

12 Terapie **1471**

12.1 Topická léčba **1471**

12.1.1 ZÁKLADNÍ PRINCIPY MÍSTNÍ LÉČBY	1471
12.1.2 MAGISTRALITY V DERMATOVENEROLOGII	1473
12.1.3 TOPICKÉ KORTIKOIDY	1478
12.1.4 TOPICKÉ RETINOIDY	1484
12.1.5 TOPICKÁ ANTIBIOTIKA A ANTISEPTIKA	1487
12.1.6 TOPICKÁ ANTIMYKOTIKA	1492
12.1.7 TOPICKÁ ANTIVIROTIKA A CYTOSTATIKA	1495
12.1.8 TOPICKÁ ANTIPARAZITIKA	1497
12.1.9 TOPICKÉ IMUNOMODULÁTORY	1498
12.1.10 DALŠÍ TOPICKÉ PREPARÁTY	1500
12.1.11 FOTOPROTEKCE	1502

12.2 Systémová léčba **1505**

12.2.1 SYSTÉMOVÉ KORTIKOIDY	1505
12.2.2 DAPSON	1509
12.2.3 AMINOCHINOLONY (ANTIMALARIKA)	1514
12.2.4 ANTIMETABOLITY A CYTOTOXICKÉ LÉKY	1515
12.2.5 RETINOIDY	1521
12.2.6 ANTIHISTAMINIKÁ	1524
12.2.7 ANTIBIOTIKA	1525
12.2.8 ANTIVIROTIKA	1533
12.2.9 SYSTÉMOVÁ ANTIMYKOTIKA	1537
12.2.10 IMUNOSUPRESIVA A IMUNOMODULANCIA	1540
12.2.11 CÍLENÁ PROTIZÁNĚTLIVÁ A PROTINÁDOROVÁ LÉČIVA (IMUNOBIOLOGIKA)	1545

12.3 Fyzikální léčba **1571**

12.3.1 FOTOTERAPIE	1571
12.3.2 FOTOCHEMOTERAPIE A FOTODYNAMICKÁ TERAPIE	1575
12.3.3 LASERY, JINÉ SVĚTELNÉ ZDROJE A ULTRAZVUK	1579
12.3.4 RADIOTERAPIE	1587
12.3.5 MANUÁLNÍ LYMFODRENÁŽ	1589

12.4 Chirurgická léčba **1590**

12.4.1 ANATOMIE A DERMATOCHIRURGIE	1590
------------------------------------	------

12.4.2 INSTRUMENTÁRIUM A ŠICÍ MATERIÁLY V DERMATOCHIRURGII	1591
12.4.3 ANESTEZIE V DERMATOCHIRURGII	1593
12.4.4 ŘEZ A UZÁVĚR RÁNY	1597
12.4.5 EXCIZE, POSUNY, TRANSPLANTÁTY	1599
12.4.6 MOHSOVA MIKROGRAFICKÁ CHIRURGIE	1605
12.4.7 CHIRURGICKÁ LÉČBA NEHTŮ	1606
12.4.8 CHIRURGICKÁ LÉČBA HIDRADENITIDY	1611
12.4.9 KRYOCHIRURGIE A ELEKTROCHIRURGIE	1614
12.4.10 KOMPLIKACE V DERMATOCHIRURGII	1618
12.4.11 MECHANISMUS HOJENÍ RAN, MODERNÍ PROSTŘEDKY HOJENÍ RAN	1621
12.4.12 LÉČBA VARIXŮ	1624

12.5 Korektivní dermatologie 1630

12.5.1 KOSMETICKÉ PROSTŘEDKY A PÉČE O KŮŽI	1630
12.5.2 CHEMICKÝ PEELING A DERMABRAZE	1633
12.5.3 LIPOSUKCE	1635
12.5.4 AUGMENTACE MĚKKÉ TKÁNĚ	1637
12.5.5 BOTULOTOXIN	1639
12.5.6 TRANSPLANTACE VLASŮ A REDUKCE ALOPECIE	1641

12.6 Komplementární a alternativní medicína v dermatologii 1645

12.7 Psychoterapie v dermatovenerologii 1649

12.7.1 PSYCHOLOGICKÉ ASPEKTY KOŽNÍHO ONEMOCNĚNÍ	1649
12.7.2 MOŽNOSTI PSYCHOTERAPEUTICKÉHO OVLIVNĚNÍ DERMATÓZ	1651

Receptář 1655

Seznam zkratk 1661

Jmenný rejstřík 1673

Rejstřík (1. a 2. dílu) 1679