

OBSAH

První část — Choroby přenášené pohlavním stykem

Předmluva — — — — — 7

KAPITOLA I

**Definice a třídění, incidence a prevalence,
zákonná ustanovení (Vladimír Dbalý)**

- | | | |
|---------------------------|-----------|----|
| 1. Definice a třídění | — — — — — | 9 |
| 2. Incidence a prevalence | — — — — — | 10 |
| 3. Zákonná ustanovení | — — — — — | 15 |

KAPITOLA II

Virové choroby (Vladimír Dbalý)

- | | | |
|---|-----------|----|
| 1. Úvod ke skupině virových chorob | — — — — — | 23 |
| 2. Herpes progenitalis | — — — — — | 27 |
| 3. Molluscum contagiosum | — — — — — | 35 |
| 4. Condylomata acuminata | — — — — — | 38 |
| 5. Marburská nemoc | — — — — — | 43 |
| 6. Syndrom získané imunodeficiency — AIDS | — — — — — | 44 |

KAPITOLA III

Nespecifické genitální infekce (Josef Klíma) — — — — — 52

KAPITOLA IV

Lymphogranuloma venereum (Josef Klíma) — — — — — 57

KAPITOLA V

Bakteriální infekce (Vladimír Dbalý)

- | | | |
|---|-----------|----|
| 1. Úvod k bakteriálním infekcím | — — — — — | 60 |
| 2. Gonorrhoea | — — — — — | 62 |
| 2.1. Diagnóza | — — — — — | 66 |
| 2.2. Kapavka mužská | — — — — — | 70 |
| 2.3. Kapavka ženská | — — — — — | 74 |
| 2.4. Kapavka dětská | — — — — — | 77 |
| 2.5. Kapavka extragenitální | — — — — — | 78 |
| 2.6. Kapavka metastatická | — — — — — | 79 |
| 2.7. Terapie | — — — — — | 80 |
| 2.8. Kritéria vyléčení kapavky a prevence | — — — — — | 85 |
| 3. Ulcus molle | — — — — — | 88 |

4. Granuloma inguinale Donovan	— — — — — — — — — —	92
KAPITOLA VI		
Syphilis (Jaroslav Danda)	— — — — — — — — — —	96
1. Epidemiologie	— — — — — — — — — —	97
2. Původce	— — — — — — — — — —	98
3. Klinika syphilis acquisita	— — — — — — — — — —	102
3.1. <i>Stadium incubationis</i>	— — — — — — — — — —	102
3.2. <i>Syphilis primaria</i>	— — — — — — — — — —	102
3.3. <i>Syphilis secundaria</i>	— — — — — — — — — —	108
3.4. <i>Syphilis tertiaria</i>	— — — — — — — — — —	115
4. Syphilis congenita	— — — — — — — — — —	125
5. Imunologie	— — — — — — — — — —	130
6. Sérologie	— — — — — — — — — —	132
7. Léčba	— — — — — — — — — —	143
8. Syphilis endemická	— — — — — — — — — —	154
KAPITOLA VII		
Dermatomykózy (Vladislav Kutěj)	— — — — — — — — — —	157
1. Úvod k dermatomykózám	— — — — — — — — — —	157
2. Candidosis	— — — — — — — — — —	158
2.1. <i>Vulvitis, vulvovaginitis candidamycetica</i>	— — — — — — — — — —	159
2.2. <i>Balanitis, balanoposthitis candidamycetica</i>	— — — — — — — — — —	160
2.3. <i>Candidosis intertriginosa</i>	— — — — — — — — — —	161
2.4. <i>Urethritis candidamycetica</i>	— — — — — — — — — —	161
2.5. <i>Pruritus perianalis candidamyceticus</i>	— — — — — — — — — —	162
3. Dermatofytózy	— — — — — — — — — —	163
3.1. <i>Tinea inguinalis</i>	— — — — — — — — — —	165
KAPITOLA VIII		
Zooparazitární choroby (Josef Klíma)	— — — — — — — — — —	169
1. Úvod k zooparazitárním chorobám	— — — — — — — — — —	169
2. Scabies	— — — — — — — — — —	169
3. Pediculosis pubis	— — — — — — — — — —	175
4. Trichomoniasis	— — — — — — — — — —	177
5. Oxyuriasis	— — — — — — — — — —	180
6. Amoebiasis	— — — — — — — — — —	181
7. Lambliasis	— — — — — — — — — —	186
8. Strongyloidiasis	— — — — — — — — — —	188
KAPITOLA IX		
Apendix (Vladislav Kutěj)	— — — — — — — — — —	191
1. Ostatní choroby genitálu	— — — — — — — — — —	191
1.1. <i>Balanitis</i>	— — — — — — — — — —	191
1.2. <i>Erythroplasia Queyrat</i>	— — — — — — — — — —	195
1.3. <i>Leuoplakia vulvae et penis</i>	— — — — — — — — — —	195
1.4. <i>Gangrena penis</i>	— — — — — — — — — —	195
1.5. <i>Vulvovaginitis</i>	— — — — — — — — — —	196
1.6. <i>Uleus vulvae acutum</i>	— — — — — — — — — —	196
1.7. <i>Phimosis</i>	— — — — — — — — — —	197
1.8. <i>Lymphangoitis sclerotisans</i>	— — — — — — — — — —	197

1.9. <i>Induratio penis plastica</i>	— — — — —	198
1.10. <i>Kraurosis vulvae</i>	— — — — —	198
2. Sexuálně navozené choroby	— — — — —	199
2.1. <i>Eczema contactum allergicum</i>	— — — — —	199
2.2. <i>Eczema microbiale</i>	— — — — —	200
2.3. <i>Eczema mycoticum et candidamyceticum</i>	— — — — —	200
3. Projevy kožních chorob na genitálu	— — — — —	200
KAPITOLA X		
Boj proti pohlavním nemocem (Vladislav Kutěj)	— — — — —	211
Doslov	— — — — —	214
Souhrnná literatura	— — — — —	215
Věcný rejstřík	— — — — —	217
Druhá část — Dialýza, hemoperfúze a plazmaferéza		
Předmluva	— — — — —	225
KAPITOLA I		
Hemodialýza (Josef Navrátil)	— — — — —	227
1. Úvod	— — — — —	227
2. Historie hemodialýzy	— — — — —	227
3. Základní teoretické údaje a pojmy	— — — — —	229
4. Membrány	— — — — —	230
5. Fyzikální a hydrodynamické jevy uplatňující se v dialyzátoru	— — — — —	230
6. Účinnost dialyzačních systémů	— — — — —	231
7. Látky odstranitelné dialýzou	— — — — —	231
7.1. <i>Endogenní látky</i>	— — — — —	231
7.2. <i>Exogenní látky</i>	— — — — —	236
8. Hemodialyzační technika	— — — — —	237
8.1. <i>Vlastní dialyzační technika</i>	— — — — —	238
8.2. <i>Uspořádání hemodialyzačních pracovišť</i>	— — — — —	257
9. Indikace k hemodialýze	— — — — —	258
9.1. <i>Akutní renální selhání (ARS)</i>	— — — — —	258
9.2. <i>Chronické renální selhání</i>	— — — — —	261
9.3. <i>Intoxikace dialyzovatelnými jedy</i>	— — — — —	270
9.4. <i>Edémové stavy nereagující na konzervativní léčbu</i>	— — — — —	270
9.5. <i>Jiné speciální a málo využívané indikace</i>	— — — — —	270
10. Dialyzační léčba v ČSSR	— — — — —	271
11. Hemodialyzační léčba ve vojenském zdravotnictví	— — — — —	272
11.1. <i>Chorobné stavy ve válečném období vhodné k dialyzační léčbě</i>	— — — — —	273
Literatura	— — — — —	277
KAPITOLA II		
Peritoneální dialýza (Jaroslav Kačerovský)	— — — — —	279
1. Úvod	— — — — —	279
2. Teoretické základy intrakorporální dialýzy	— — — — —	280
2.1. <i>Polydisperzní soustavy</i>	— — — — —	280
2.2. <i>Membrány</i>	— — — — —	281
2.3. <i>Permeabilita biologických struktur</i>	— — — — —	282

2.4. Transport látek membránami — — — — —	283
2.5. Biologické membrány a intrakorporální dialýza — — — — —	285
3. Morfologické předpoklady intrakorporální dialýzy — — — — —	288
3.1. Anatomie peritoneální dutiny — — — — —	288
3.2. Histologie peritonea — — — — —	290
3.3. Peritoneum jako dialyzační membrána — — — — —	291
4. Historie peritoneální dialýzy — — — — —	296
5. Současné provádění intrakorporální dialýzy — — — — —	298
6. Dialyzační roztoky — — — — —	299
7. Intermitentní peritoneální dialýza — — — — —	302
8. Dlouhodobá intrakorporální dialýza — — — — —	319
9. Další předpokládáný vývoj peritoneální dialýzy — — — — —	328
Literatura — — — — —	329

KAPITOLA III

Sorpční hemoperfúze (Václav Monhart) — — — — —	332
1. Podstata sorpční hemoperfúze — — — — —	332
1.1. Princip hemoperfúzního systému — — — — —	332
1.2. Historický vývoj hemoperfúze — — — — —	334
1.3. Hemoperfúzní sorbenty — — — — —	335
1.4. Teoretické předpoklady hemosorpce — — — — —	339
2. Indikace sorpční hemoperfúze — — — — —	342
2.1. Akutní intoxikace — — — — —	342
2.2. Metabolická selhání — — — — —	356
2.3. Ostatní indikace hemoperfúze — — — — —	360
3. Kontraindikace sorpční hemoperfúze — — — — —	362
4. Technické předpoklady a provedení hemoperfúze — — — — —	362
4.1. Hemoperfúzní systémy — — — — —	362
4.2. Hemoperfúzní čerpadla a monitory — — — — —	364
4.3. Technika hemoperfúzního výkonu — — — — —	365
5. Nežádoucí účinky sorpční hemoperfúze — — — — —	370
5.1. Klinické nežádoucí účinky — — — — —	370
5.2. Nežádoucí účinky zjistitelné laboratorním vyšetřením — — — — —	371
6. Kombinace hemoperfúze s ostatními eliminačními metodami — — — — —	372
7. Současný stav hemoperfúze v ČSSR — — — — —	374
8. Význam hemoperfúze pro zdravotnickou službu ČSLA — — — — —	376
9. Předpokládáný vývoj hemoperfúze — — — — —	377
Literatura — — — — —	377

KAPITOLA IV

Plazmaferéza (Milan Bláha) — — — — —	380
1. Vymezení pojmů — — — — —	380
2. Poznámky z historie — — — — —	381
3. Některé patofyziologické předpoklady léčby plazmaferézou — — — — —	381
4. Technika provedení plazmaferézy — — — — —	383
4.1. Klasická plazmaferéza — — — — —	383
4.2. Plazmaferéza pomocí separátorů — — — — —	383

5. Indikace k léčbě— — — — —	393
6. Poznámky k některým indikacím — — — — —	396
7. Vedlejší reakce — — — — —	399
8. Náhradní roztoky — — — — —	401
9. Závěry a vyhlídky do budoucna — — — — —	404
Literatura — — — — —	406
Věcný rejstřík — — — — —	407