

Část I. - ZÁKLADY IMUNOLOGIE (J. Procházková)

1. <u>Úvod</u>	9
2. <u>Historie imunologie</u>	11
3. <u>Imunita</u>	15
3.1. Projevy imunitních reakcí in vivo	17
3.2. Přírozená imunita	17
3.3. Specifická imunita	25
3.4. Rozpoznávání a zpracovávání antigenu v těle	30
3.5. Vytvoření imunity	31
3.6. Vývoj imunity ve fylogeneze a v ontogeneze	33
4. <u>Antigeny</u>	35
5. <u>Protilátky</u>	38
5.1. Struktura	38
5.2. Antigenní vlastnosti	40
5.3. Třídy lidských Ig	41
5.4. Tvorba protilátek a její regulace	45
5.5. Biologická úloha protilátek	47
5.6. Teorie tvorby protilátek	47
6. <u>Lymfoidní tkáně a buňky</u>	49
6.1. Buňky pomocné	49
6.2. Buňky imunokompetentní	49
6.3. Spolupráce buněk v imunitním systému	54
6.4. Lymfoidní orgány	57
7. <u>Některé zvláštní formy imunity</u>	63
7.1. Antiinfekční imunita	63
7.2. Transplantační imunita	68
7.3. Nádorová imunita	74
8. <u>Imunopatologie</u>	78
8.1. Imunodeficitní stavy	78
8.2. Stavy zvýšené nebo změněné reaktivity	82
8.2.1. Atopická alergie	82
8.2.2. Pozdní přecitlivělost	86
8.2.3. Choroby z imunitních komplexů	88
8.2.4. Autoimunitní choroby	90
8.2.5. Imunoproliferační choroby	92
8.2.6. Lékové imunopatologické stavy	94
8.3. Souhrn různých imunopatologických stavů	96

9. <u>Ovlivnění imunologické reaktivity</u>	97
9.1. Imunostimulace	97
9.2. Imunosuprese	98

Část II. - IMUNOBIOLOGICKÉ PŘÍPRAVKY (S. Bělohlávek)

1. <u>Úvod</u>	109
2. <u>Aktivní imunizace</u>	109
3. <u>Pasívní imunizace</u>	122
4. <u>Biologické přípravky léčebné a profylaktické</u>	126
5. <u>Alergeny</u>	129
6. <u>Roztoky</u>	129
7. <u>Diagnostické přípravky</u>	130