

OBSAH

ÚVOD	3
OBSAH	5
1. EXPEKTORANCIA	7
1.1. SOLI ANORGANICKÝCH KYSELIN	9
1.2. PŘÍRODNÍ LÁTKY	9
1.3. SYNTETICKÁ EXPEKTORANCIA	13
1.3.1. Deriváty fenolu	13
1.3.2. Merkaptosloučeniny a jejich deriváty	14
1.3.3. Expektorancia jiných struktur	20
2. ACIDA, DIGESTIVA, DEFLATULENCIA	25
2.1. ACIDA	26
2.2. DIGESTIVA (trávicí enzymy)	27
2.3. DEFLATULENCIA	29
2.4. GASTRODIAGNOSTIKA	31
3. ANTACIDA A ANTIULCERÓZA	33
3.1. ANTACIDA PŘÍMÁ	34
3.1.1. Uhlíčitany	35
3.1.2. Sloučeniny hořčiku	35
3.1.3. Sloučeniny hliníku	36
3.1.4. Sloučeniny hořečnato-hlinité	38
3.2. ANTACIDA NEPŘÍMÁ	40
3.2.1. Anticholinergika a antimuskarinika	41
3.2.2. H ₂ -antihistaminika	44
3.2.2.1. Deriváty a analoga histaminu	45
3.2.2.2. Deriváty a analoga fenoxypylaminů	52
3.2.3. Inhibitory protonové pumpy	53
3.2.4. Analoga prostaglandinů	58
3.3. MUKÓZOPROTEKTIVA	60
4. CHOLAGOGA A CHOLELITOLYTIKA	65
4.1. PŘÍRODNÍ LÁTKY A JEJICH DERIVÁTY	67
4.1.1. Cholagoga rostlinného původu	67
4.1.2. Žlučové kyseliny a jejich deriváty	69
4.2. SYNTETICKÁ CHOLAGOGA	70
4.3. CHOLELITOLYTIKA (anticholelitogenika)	73
5. HEPATOPROTEKTIVA	77
5.1. SACHARIDY	79
5.2. AMINOKYSELINY A JEJICH DERIVÁTY	80
5.3. FLAVANOVÉ SLOUČENINY	83
5.4. SYNTETICKÁ HEPATOPROTEKTIVA	85
6. LAXATIVA	87
6.1. ALIFATICKÉ UHLOVODÍKY	89
6.2. SOLI ANORGANICKÝCH A ORGANICKÝCH SLOUČENIN	89
6.3. FYTOLAXATIVA A JEJICH DERIVÁTY	90
6.3.1. Polyoly a oligosacharidy	91
6.3.2. Polysacharidy	94
6.3.3. Anthranoidy	94
6.4. SYNTETICKÁ LAXATIVA	98
6.4.1. Difenylnmethanové deriváty	98

6.4.2.	Laxativa jiných struktur	101
7.	ANTIDIAROIKA	103
7.1.	STŘEVNÍ ADSORBENCIA	108
7.2.	ADSTRINGENCIA	110
7.3.	ANTIPERISTALTIKA A ANTISEKRETORIKA	111
8.	DIURETIKA	117
8.1.	OSMODIURETIKA (akvaretika)	120
8.2.	SULFONAMIDY	120
8.2.1.	Inhibitory karboanhydrasy	121
8.2.2.	Benzendisulfonamidy	124
8.2.3.	Sulfamoylbenzamidy	124
8.2.4.	Sulfamoylbenzoové kyseliny	127
8.2.5.	Thiazidy	128
8.2.6.	Sulfonamidy jiných struktur	131
8.3.	DERIVÁTY KYSELIN ARYLOXYOCTOVÝCH	134
8.4.	DRASLÍK ŠETRČÍ DIURETIKA	135
8.4.1.	Antagonisté aldosteronu	136
8.4.2.	Cyklické amidiny (pteridiny a pyraziny)	139
9.	ANTIDIURETIKA	143
	LITERATURA	145
	REJSTŘÍK LÁTEK	147
	REJSTŘÍK PREPARÁTŮ	151