

O B S A H

ÚVOD	str. 3
SPECIFICKÉ RYSY VETERINÁRNÍ FARMAKOLOGIE	5
VÝZKUM A VÝVOJ VETERINÁRNÍCH PŘÍPRAVKŮ	10
LÁTKY PROTI INFEKČNÍM A INVAZNÍM CHOROBÁM	12
Antibiotika	12
Chemoterapeutika proti infekčním chorobám	23
Sulfonamidy	23
Nitrofurány	24
Organické sloučeniny arzénu	25
Antimykotika	25
Biosyntetická antimykotika	26
Chemická antimykotika	27
Antiprotozoika	28
Antikokcidika.....	28
Chemická antikokcidika	31
Přírodní látky	33
Biosyntetická antikokcidika	33
Program rotace antikokcidik v ČSSR	34
Ostatní antiprotozoika	35
Anthelmintika	36
Antitrematoda	38
Halogenované salicylanilidy	38
Halogenované fenoly	39
Další antitrematoda	40
Antinematoda	41
Benzthiazoly.....	41
Benzimidazoly	42
Antitrematoda z různých chemických skupin	42
Látky biosyntetického původu	43
Anticestoda	44
Léčiva proti ektoparazitům (antiartropodika).....	44
Organofosfáty	45
Chlorované uhlovodíky	46

Karbamáty	str. 47
Pyrethriny	47
Desinficiencia a antiseptika	48
Desinficiencia	49
Chlór a jeho sloučeniny	49
Aldehydy	50
Zásady	51
Kyseliny	51
Antiseptika	51
Detergencia	51
Jód a jeho sloučeniny	52
Oxidační látky	53
Kovy a jejich sloučeniny	53
Organická barviva	53
Kyseliny	54
LÉČIVA REPRODUKČNÍHO SYSTÉMU	54
Rozdělení hormonů z hlediska fyziologického	60
Gonadotropiny	60
Specifické pohlavní hormony	61
Terapeutické využití hormonů	62
Terapeutické využití hormonů uvolňujících gona- dotropiny (GnRH)	62
Terapeutické využití gonadotropinů	62
Terapeutické využití specifických pohlavních hormonů	63
Estrogeny	63
Gestageny	64
Androgeny	64
Uterotonika	65
Syntetické a polosyntetické deriváty námelových alkaloidů	66
Léčiva používaná při řízení reprodukce (biotech- nické použití)	66
Karbamoylhydraziny	67
Prostaglandin F ₂ alfa a jeho analoga	68
Steroidy	71

Polypeptidy	str. 71
Biopreparáty s gonadotropními účinky	72
Sterilizace holubů	73
^o LÁTKY PŮSOBÍCÍ NA CENTRÁLNÍ A PERIFERNÍ NERVSTVO	73
Celková anestetika	73
Injekční celková anestetika	74
Inhalační celková anestetika	75
Neuroleptika a ataraktika	75
Neuroleptika	76
Tricyklická neuroleptika	76
Deriváty butyrofenonu	77
Deriváty thioxantenu	77
Ataraktika	78
Benzodiazepiny	78
Deriváty propandiolu	78
Hypnotika a sedativa	79
Barbituráty	79
Analgetika	79
Centrální analeptika	80
Látky ovlivňující vegetativní nervový systém	81
Parasympatotropní látky	81
Parasympatomimetika	81
Parasympatolytika	83
Sympatotropní látky	83
Sympatomimetika	83
Sympatolytika	84
Lokální anestetika (LA)	84
^o LÁTKY PŮSOBÍCÍ NA CÍRKULACI KRVE	86
Kardiotonika	86
Náhrady krevní plazmy a rehydratační roztoky	86
^o LÉČIVA PŮSOBÍCÍ NA TRÁVICÍ ORGÁNY	87
Farmakoterapie chorob předžaludků	88
Digestiva a stomachika	90
Antacida	90

Emetika a antiemetika	str. 91
Laxancia	91
Salinická projímadla	91
Olejovité látky	91
Projímadla působící převážně na tenké střevo	91
Projímadla působící na tlusté střevo	92
Projímadla vagomimetická	92
Obstipancia	92
Adsorbencia	92
Mucilaginosa	93
Adstringencia	93
Opiáty	93
Spasmolytika trávicích orgánů	93
LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ METABOLISMUS	94
Vitamíny	95
Vitamíny rozpustné v tucích	95
Vitamíny rozpustné ve vodě	97
Minerální látky	99
Makroprvky	100
Mikroprvky	101
Aminokyseliny	103
PHARMAKOSTIMULANCIA UŽITKOVOSTI	104
Biosyntetické látky	105
Syntetické látky	108
Nitrofuránové deriváty	108
Chinoxalinové deriváty	108
Imidazoly	109
Hormonální látky	110
Tkáňové stimulatory	110
DOPLŇKY BIOFAKTORŮ A MEDIKOVANÉ KRMNÉ	
PŘÍPRAVKY	110
Doplňky biofaktorů (DB)	111
Medikované krmné přípravky (MeKP)	112
LITERATURA	114