

# OBSAH

Zdravé a nemocné zvíře ( <i>M V Dr. Josef Kacvinský</i> ) . . . . .	7
Základní pojmy ve veterinárním lékařství . . . . .	8
Všeobecně o základních chorobných (patologických) procesech . . . . .	9
Příčiny nemocí hospodářských zvířat . . . . .	12
Poruchy ve výživě a výměně látkové . . . . .	12
Biologické příčiny onemocnění . . . . .	13
Chemické příčiny onemocnění (otravy) . . . . .	17
Fyzikální příčiny onemocnění . . . . .	18
Dědičné příčiny onemocnění . . . . .	18
Zoohygienické příčiny onemocnění . . . . .	19
Zoohygiena ( <i>M V Dr. Josef Kacvinský</i> ) . . . . .	20
Význam a úkoly zoohygieny . . . . .	20
Hygiena ovzduší . . . . .	20
Hygiena půdy . . . . .	22
Vlastnosti půdy ve vztahu ke zdraví hospodářských zvířat . . . . .	22
Hygiena vody . . . . .	24
Vlastnosti pitné vody ve vztahu ke zdraví hospodářských zvířat . . . . .	24
Hygiena krmiv . . . . .	28
Hygiena pastvin . . . . .	31
Pastviny ve vztahu ke zdraví hospodářských zvířat . . . . .	31
Hygiena stájí . . . . .	33
Hygiena ošetřování hospodářských zvířat . . . . .	37
Základy prevence nemocí hospodářských zvířat . . . . .	40
Zootecnická opatření k upevnění zdraví zvířat . . . . .	40
Jednoduché veterinární zákroky . . . . .	48
Nemoci skotu ( <i>M V Dr. Josef Nejedlý</i> ) . . . . .	59
Nenakažlivé nemoci . . . . .	59
Náhlé nadmutí bachoru . . . . .	59
Cizí těleso v jícnu . . . . .	60
Cizí těleso v předžaludcích . . . . .	60
Zmetání (potrat, abortus) . . . . .	61
Výhřez pochvy . . . . .	62
Výhřez dělohy . . . . .	62
Zadržení plodových obalů (lůžka) . . . . .	63
Předporodní otok vemena . . . . .	63
Záněty vemena (mastitidy) . . . . .	64
Ulehnutí před porodem . . . . .	65
Ulehnutí po porodu . . . . .	65
Poporodní ochrnutí . . . . .	66
Měknutí kostí . . . . .	66
Nakažlivé nemoci . . . . .	67
Tuberkulóza skotu . . . . .	67

Nakažlivé zmetání skotu (brucelóza) . . . . .	71
Slintavka a kulhavka skotu . . . . .	73
Pohlavní nákazy skotu . . . . .	74
Puchýřina skot . . . . .	74
Nakažlivý uzlíčkový katar poševní . . . . .	75
Trichomonádová nákaza skotu . . . . .	75
Plísňová kožní onemocnění . . . . .	75
Opar lysivý (trichofytie) . . . . .	76
Nakažlivý (streptokokový) zánět vemena . . . . .	77
Snět slezinná (uhlák) . . . . .	77
Snět šelestivá . . . . .	78
Kravské neštovice . . . . .	79
Nemoci způsobené cizopasníky (parazitární nemoci) . . . . .	80
Sťečkovitost skotu . . . . .	80
Uhřivost skotu . . . . .	80
Motoličnatost skotu . . . . .	80
Plicní červivost skotu . . . . .	81
Slezová a střevní červivost skotu . . . . .	81
<b>Nemoci prasat (M V Dr. Josef Nejedlý) . . . . .</b>	<b>82</b>
Nenakažlivé nemoci . . . . .	82
Katar žaludku a střev . . . . .	82
Zácpa . . . . .	82
Nemoci výměny látkové . . . . .	83
Křivice a měknutí kostí . . . . .	83
Nakažlivé nemoci . . . . .	83
Mor prasat . . . . .	83
Chřipkové onemocnění prasat . . . . .	84
Sípavka . . . . .	86
Červenka prasat . . . . .	87
Kloboukova nemoc . . . . .	88
Aujezskyho nemoc . . . . .	90
Tuberkulóza prasat . . . . .	91
Slintavka a kulhavka . . . . .	92
Aktinomykóza . . . . .	92
Nemoci způsobené cizopasníky (parazitární nemoci) . . . . .	93
Škrkavky . . . . .	93
Uhřovitost prasat . . . . .	95
Měchožil zhoubný (echinokokóza) . . . . .	95
Svalovčitost prasat (trichinelóza) . . . . .	95
Svrab prasat . . . . .	96
<b>Nemoci drůbeže (M V Dr. Josef Nejedlý) . . . . .</b>	<b>98</b>
Nenakažlivé nemoci . . . . .	98
Katar volete . . . . .	98
Zácpa volete . . . . .	98
Katar střev . . . . .	98
Nemoci vejcovodu . . . . .	99
Zánět vejcovodu . . . . .	99
Nemoci výměny látkové . . . . .	100
Ozobávání peří u drůbeže . . . . .	100
Kanibalismus . . . . .	101
Dna drůbeže . . . . .	101
Nakažlivé nemoci . . . . .	101
Cholera drůbeže . . . . .	101

Mor drůbeže . . . . .	102
Bílá úplavice kuřat a tyfus drůbeže (pulorová nákaza) . . . . .	103
Neštovice a diftérie drůbeže . . . . .	104
Ornitóza . . . . .	106
Tuberkulóza drůbeže . . . . .	106
Nakažlivá obrna drůbeže ( <i>Markova obrna</i> ) . . . . .	107
Nemoci způsobené cizopasníky . . . . .	108
Prašivina běháků (vápenka) . . . . .	108
Čmelci . . . . .	110
Čmeli . . . . .	110
Kokcidióza . . . . .	110
Cizopasní červi . . . . .	112
Nemoci mládat ( <i>M V Dr. Josef Nejedlý</i> ) . . . . .	113
Nemoci nenakažlivé . . . . .	113
Křivice (rachitis) . . . . .	113
Nedostatek vitamínu A (hypovitaminóza A) . . . . .	115
Nemoci trávicího ústrojí . . . . .	115
Průjem sajících mládat . . . . .	115
Střevní katar . . . . .	115
Onemocnění pupku . . . . .	116
Zánět pupečních cév . . . . .	116
Nemoci koní ( <i>M V Dr. Josef Kacvinský</i> ) . . . . .	117
Nenakažlivé nemoci koní . . . . .	117
Koliky . . . . .	117
Katary horních cest dýchacích . . . . .	118
Katar a zánět průdušek . . . . .	118
Záněty kloubů a šlach . . . . .	118
Záněty šlach a slachových pochev . . . . .	119
Zchvácení kopyt . . . . .	119
Nášlap . . . . .	120
Zášlap . . . . .	120
Zakování . . . . .	120
Hniloba rohového stělu . . . . .	120
Nemoci močového ústrojí . . . . .	121
Černá zástava moče (sváteční nemoc) . . . . .	121
Nakažlivé nemoci koní . . . . .	122
Hřiběcí . . . . .	122
Hřiběcí nákaza . . . . .	122
Tetanus . . . . .	122
Parazitární nemoci koní . . . . .	123
Škrkavky . . . . .	123
Střečkovitost . . . . .	124
Vši . . . . .	124
Nemoci ovcí ( <i>M V Dr. Josef Nejedlý</i> ) . . . . .	125
Nenakažlivé nemoci . . . . .	125
Požírání vlny . . . . .	125
Nakažlivé nemoci . . . . .	125
Nakažlivá hniloba paznehtů . . . . .	125
Přímět pysková . . . . .	126
Nemoci způsobené cizopasníky (parazitární nemoci) . . . . .	127
Motolíčnatost ovcí . . . . .	127
Plicní červivost ovcí . . . . .	128

Slezová a střevní červivost . . . . .	129
Prašivina ovcí (svrab ovcí) . . . . .	129
Nemoci včel a včelího plodu ( <i>M V Dr. Josef Nejedlý</i> ) . . . . .	131
Nosemová nákaza včel . . . . .	131
Roztočová nákaza včel . . . . .	131
Nákaza včelího plodu . . . . .	132
Mor včelího plodu . . . . .	133
Nauka o léčivech a lécích ( <i>M V Dr. Josef Nejedlý</i> ) . . . . .	134
Léčivo a lék . . . . .	134
Formy léků . . . . .	134
Formy léků pevných . . . . .	134
Formy léků měkkých . . . . .	135
Formy léků tekutých . . . . .	135
Uchovávaní léků . . . . .	136
Míry léků . . . . .	136
Dávkování léků . . . . .	137
Příprava a podávání jednoduchých léčiv a léků . . . . .	137
Podávání léků v potravě . . . . .	137
Umělé podávání léků . . . . .	137
Působení léků v organismu . . . . .	139
Vylučování léků . . . . .	139
Vybavení veterinární lékárníčky pro první pomoc . . . . .	139
Léčiva mírnící záněty . . . . .	139
Léčiva čistící a pohlcující škodlivé a jedovaté látky . . . . .	140
Léčiva podporující trávení . . . . .	140
Léčiva ovlivňující výměnu látkovou . . . . .	141
Léčiva s účinkem projímavým (projímadla) . . . . .	141
Léčiva s účinkem stavicím (stavědla) . . . . .	141
Dezinfekční prostředky . . . . .	142
Obvazový materiál a nástroje . . . . .	143
Zasílání vzorků materiálu na vyšetření do veterinárních vyšetřovacích stanic . . . . .	145
Všeobecné zásady . . . . .	145
Zasílání diagnostického materiálu na parazitologické vyšetření . . . . .	146
Všeobecné zásady zasílání diagnostického materiálu na chemické vyšetření (otravy) . . . . .	146
Zasílání vzorků vody . . . . .	147