

Obsah.

	Strana
Cesty porodní	9
Pánev	9
Pelvimetrie	11
Pánev u jednotlivých druhů domácích zvířat	13
Rozdíly v konfiguraci pánve závislé na pohlaví	17
Změny na pánvi vznikající stářím	17
Měkké části pánve	18
Anatomie samičích orgánů pohlavních	20
Děloha	20
Vejcovody	21
Pochva a vulva	22
Široké vazy děložní	23
Pohlavní orgány klisny	24
Pohlavní orgány skotu	25
Pohlavní orgány ovce a kozy	27
Pohlavní orgány prasnice	28
Pohlavní orgány feny a kočky	29
Oplození	32
Vývoj pohlavních buněk (gametogenese)	32
Spermiogenese	32
Ovogenese	34
Pohlavní dospělost a použití zvířat k plemenitbě	36
Pohlavní cyklus	38
Cyklus ovariální	39
Cyklus uterinní	41
Cyklus vaginální	42
Účast hormonů na pohlavní činnosti	43
Příznaky říje	45
Poruchy v projevech říje	49
Vynechání říje	51
Koitus	52
Překážky koitu	53
Onemocnění vzniklá při koitu	54
Umělá inseminace	55
Oplození vajíčka	56
Abnormity v oplození	57

	Strana
Mimoděložní březost	57
Superfekundace	57
Superfetace	57
Telegonie	58
Zhlédnutí	58
Plodnost	58
Vznik pohlaví	60
Fysiologie gravidity	62
Vývoj zárodku a obalů plodových	62
Obaly plodové a placentace u jednotlivých druhů domácích zvířat	67
Význam obalů plodových a placenty pro vývoj plodu	74
Růst a vývoj plodu se zřetelem k určení jeho stáří	76
Zralý, donošený plod	78
Poloha plodu v děloze	79
Evoluce uteru	81
Matka v době gravidity	82
Diagnosa gravidity klinická	83
Nepřímé metody diagnosy gravidity	91
Délka gravidity	93
Výživa a ošetřování březích zvířat	95
Zdánlivá březost	96
Fysiologie porodu	98
Příznaky blížícího se porodu	98
Opatření zvířat před porodem	100
Bolesti porodní a průběh porodu	100
Ošetření mláďat po porodu	105
Matka po porodu	106
Pathologie gravidity	111
I. Abnormální a pathologické stavy matky za březosti	111
Vchlípení a výhřez pochvy	111
Krvácení z obřezlé dělohy	118
Ulehnutí před porodem	118
Dislokace březí dělohy	119
Torsio uteri	120
Ventroversio, ventroflexio uteri	124
Retroversio, retroflexio uteri	125
Kýla děložní	126
Předčasné (nepravé) bolesti porodní	128
Abnormální otoky za březosti	129
Abnormální oedem mléčné žlázy	129
II. Abnormální a pathologické stavy placenty, obalů plodových a plodu	130
Choroby a anomalie placenty	130
Vodnatelnost obalů plodových	130
Anomalie provazce pupečního	132

Odumření plodu v děloze:	
mumifikace plodu	133
macerace plodu	134
emphysem plodu	135
Zmetání	136
Sporadický nenakažlivý abortus	136
Infekční abortus	138
Umělý potrat	141
Mimoděložní březost	142
Pathologie a terapie porodu	144
A. Abnormity a chorobné stavy matky ztěžující porod	
Abnormity bolestí porodních	144
Úzké porodní cesty	146
Nedostatečná kluzkost porodních cest	150
B. Abnormity a chorobné stavy plodu ztěžující porod	
Příliš velké mládě	151
Nepravidelné polohy plodu	153
Nepravidelný porod dvojčat	182
Zrůdy a chorobné stavy plodu jako překážky porodu	182
Přípravy k porodnickému zákroku	191
Porodnické nástroje	193
Rozkouskování plodu	208
Embryotomické operace na hlavičce	209
Amputace předních nožek	210
Amputace zadních nožek	212
Rozříznutí pánevní spony plodu	214
Embryotomické operace na trupu	214
Laparotomie	216
Císařský řez	217
Extirpace dělohy u masožravců při pyometře	223
Císařský řez na umírající a mrtvé matce	225
Hysteropexie	226
Onemocnění matky po porodu	227
Zranění dělohy	227
Zranění krčku děložního	228
Zranění pochvy a vulvy	228
Protržení hráze	230
Poranění střev při porodu	230
Poškození pánve	231
Distorse a luxace kloubu křížo-kyčelního	231
Ulehnutí po porodu	232
Vchlípení a výhřez dělohy	233
Amputace vyhřezlé dělohy	238
Vchlípení a výhřez pochvy	239
Vchlípení a výhřez močového měchýře	239
Vchlípení a výhřez konečníku	241

	Strana
Porodní obrna	241
Puerperální eklampsie	250
Požírání mázder plodových	254
Požírání selat	255
Acetonaemie	256
Puerperální haemoglobinurie skotu	256
Nedostatek mléka po porodu	258
Zadržení mázder plodových	259
Puerperální infekce a intoxikace	264
A. Puerperální infekce	266
B. Puerperální intoxikace	270
C. Horečka omladnic	272
D. Maligní oedem	276
E. Tetanus po porodu	276
Profylaxe puerperální infekce	277
Choroby ssajících mláďat	278
Zdánlivá smrt	278
Krvácení z pupku	280
Zadržení mekonia	281
Průjem ssajících mláďat	282
Píštěl urachu	283
Uzavření anu	284
Zkřiveniny krku a končetin	284
Infekční choroby mláďat	285
Onemocnění pupku	285
Septikaemie novorozených mláďat	287
Infekční choroby hříbat	289
Infekční choroby telat	292
Infekční choroby selat	294
Infekční choroby jehňat	296
Profylaxe chorob novorozených mláďat	297
Literatura	299
Rejstřík věcný	305