

Předmluva	2	<b>8 NEMOCI</b>	173
Obsah	5	8.1 Nemoci systémové	173
Úvod	6	8.1.1 Nemoci pohybového aparátu	175
		8.1.2 Nemoci srdce a oběhového aparátu	175
<b>1 ANATOMIE A FYZIOLOGIE</b>	9	8.1.3 Nemoci plic a dýchacího aparátu	176
1.1 Kostra a pohybový aparát	9	8.1.4 Nemoci kůže	179
1.2 Srdce a krevní oběh	12	8.1.5 Nemoci ledvin a vylučovacího aparátu	182
1.3 Anatomie a fyziologie dýchání	14	8.1.6 Poruchy reprodukce a nemoci pohlavního aparátu	185
1.4 Kůže	17	8.1.7 Nemoci endokrinního systému	190
1.5 Ledviny a vylučovací aparát	21	8.1.8 Nemoci trávicího traktu	192
1.6 Pohlavní aparát	22	8.1.9 Nemoci jater	200
1.7 Endokrinní systém	26	8.1.10 Poruchy metabolismu	203
1.8 Trávicí trakt	28	8.1.11 Nemoci nervového systému	215
1.9 Nervový systém	33	8.1.12 Nemoci oka	217
1.10 Cytologie krve	36	8.1.13 Nemoci ucha	222
1.11 Imunitní systém	38	8.2 Novotvary a anomálie	222
1.12 Biochemie krve	39	8.2.1 Novotvary	222
		8.2.2 Kongenitální anomálie	229
<b>2 PROPEDEUTIKA</b>	43	8.3 Nemoci infekční	234
2.1 Základní postupy klinického vyšetření	43	8.3.1 Nemoci způsobené viry	234
2.2 Metody určení pohlaví	55	8.3.2 Nemoci způsobené bakteriemi	242
2.3 Speciální vyšetřovací metody	57	8.3.3 Nemoci způsobené houbami	249
2.4 Kardiologie	69	8.3.4 Nemoci způsobené parazity	256
2.5 Oftalmologie	74		
2.6 Aplikace léků	77	<b>9 LÉKY</b>	282
		9.1 Antivirotika	282
<b>3 ZOBRAZOVACÍ METODY</b>	88	9.2 Léky s baktericidním nebo bakteriostatickým účinkem	282
3.1 Radiologie	88	9.2.1 Vhodnost použití antibiotik	282
3.2 Ultrasonografie	99	9.2.2 Antibiotika účinná při léčbě plazů	283
3.3 Výpočetní tomografie	103	9.3 Léky s antimykotickým účinkem (léky proti houbám a kvasinkám)	285
3.4 Magnetická rezonance	107	9.4 Antiparazitika	286
		9.4.1 Léky proti protozoím	286
<b>4 AKUTNÍ PACIENT A EUTANAZIE</b>	109	9.4.2 Anthelmintika	287
4.1 Akutní pacient	109	9.4.3 Antiektoparazitika	288
4.2 Eutanazie	117	9.5 Vitamíny	289
		9.6 Minerály	290
<b>5 ANALGEZIE A ANESTEZIE</b>	120	9.7 Ostatní léky	291
5.1 Analgezie	120		
5.2 Anestezie	120	<b>10 OTRAVY</b>	294
5.2.1 Injekční anestezie	120		
5.2.2 Inhalační anestezie	122	<b>11 POSTMORTÁLNÍ VYŠETŘENÍ</b>	298
5.3 Monitoring	125	11.1 Indikace	298
		11.2 Technické vybavení	298
<b>6 CHIRURGIE</b>	130	11.3 Provedení pitvy	299
6.1 Chirurgie měkkých tkání	134	11.4 Další zpracování odebraných vzorků	304
6.2 Ortopedie	147		
6.2.1 Zásady ošetření zlomenin	147	<b>12 OCHRANA PLAZŮ</b>	306
6.2.2 Amputace ocasu	151	12.1 Legislativní normy	306
6.2.3 Amputace prstů nebo končetin	151	12.2 Schválené formy značení plazů	311
6.2.4 Ošetření a fixace perforovaného krunyře	154	12.3 Postup při nákupu plazů a dodržování zásad pohody zvířat	311
<b>7 ENDOSKOPIE</b>	156		
7.1 Technické vybavení	156	Tabulky (1–16f)	312
7.2 Diagnostická endoskopie	159	Literatura	340
7.3 Miniinvazivní chirurgické zákroky	169	Rejstřík	348