

12 **Předmluva**

13 **Úvod**

I **Základy anatomie a fyziologie**

16 **Co je normální?**

16 Tři důležité hodnoty – dýchání, teplota a pulz

16 Kontrola dechu

17 Zjištění tělesné teploty

17 Měření pulzu

18 Posouzení sliznic

19 Doba plnění kapilár (CRT)

19 Zjištění hydratačního stavu

19 Kontrola trávicího ústrojí



21

23



Anatomie a funkce oka

Optimální přizpůsobení

24

Funkce kůže

25 Ochranná funkce

25 Regulace

25 Smyslový orgán

26

26

27

27



Stavba kůže

Pokožka

Škára

Podkoží

Obsah

28	Trávicí ústrojí	
32		Stavba a funkce pohybového ústrojí
33		Pasivní struktury pohybového ústrojí – kostra
36		Aktivní struktury pohybového ústrojí – svaly, šlachy a další
39	Páteř	
39	Tak je hřbet koně schopen nést	
39	Hra svalů místo svalové síly	
41	Kopyto – tvrdá skořápka, měkké jádro	
41	Stavba kopyta	
42	Kopytní mechanismus	
44		Dýchací cesty
45		Horní cesty dýchací
45		Nozdry
45		Nosní dutina
46		Vzdušné vaky
47		Hrtan a průdušnice
47		Dolní cesty dýchací
47		Průdušky a plíce
51	Krevní oběh	
53	Pumpa jako srdce	

II Obecné základy první pomoci

56 Posouzení situace

- 57 Co je to naléhavá situace?
- 57 Oznámení naléhavé situace
- 59 Pomáhat za všech okolností?
- 59 Nalezení nemocného nebo poraněného koně
- 59 Pomáhat bezpečně
- 60 Muset pomoci nebo smět pomoci? Právní situace

60 Výbava první pomoci

- 61 Přírodní léčivé prostředky pro první pomoc
- 61 Homeopatická stájová a závodní lékárna



64 Bachova květová terapie

66 Akupresura

68

- 68
- 69
- 72
- 74
- 75
- 78
- 78
- 78
- 80
- 80
- 80



Ošetření rány

- Druhy ran
- Hojení rány
- „Živé maso“
- Posouzení rány a první ošetření
- Zástava krvácení
- Jednoduchý obvaz
- Tlakový obvaz
- Komprese/zaškrcení
- Vyčištění
- Dezinfekce
- Obvazy rány

82 Různé obvazy

- 82 Stavba obvazu
- 83 Speciální obvazy
- 84 Tlakový obvaz
- 85 Krok za krokem: tlakový obvaz
- 86 Obvaz kopyta
- 87 Krok za krokem: obvaz kopyta
- 88 Nízký obvaz končetiny
- 89 Krok za krokem: nízký obvaz končetiny
- 90 Vysoký obvaz končetiny
- 91 Krok za krokem: vysoký obvaz končetiny
- 92 Obvaz hlezenního kloubu
- 93 Krok za krokem: obvaz hlezenního kloubu

94

95



Poranění na hlavě

Zvláštnosti při základním
ošetření ran na hlavě

96

Tupá poranění

97

Dobře chladit

III

Časté naléhavé situace a opatření první pomoci

100 Přehled naléhavých situací

101 Úžeh

102 Šok

103 Tetanus

104 Otravy

108



Onemocnění a poranění oka

Zánět spojivek (konjunktivitis)

Poranění očních víček

Poranění oka

112

Naléhavé situace na nose

112

Krvácení z nosu

113

Výtok z nosu

114

Poranění huby a zubů

114 Poranění jazyka

115 Zlomeniny čelisti



116



Onemocnění a poranění v oblasti krku a trupu

116

Ucpání jícnu

117

Kolika

120

Průjem (diarea)

121

Černé močení

122

Nabodnutí

123

Bodné rány

124

Tržné a řezné rány

125

Pokousání

126

126

126

127

128

130

131

133

134

136

137

140

142



Poranění končetin

Povrchové oděrky

Řezné a tržné rány

Bodné rány

Lymfangitida (flegmona)

Nášlap/zapíchnutá cizí tělesa

Kopytní absces

Zášlap

Rozštěp kopyta (doupě)

Poškození šlach

Schvácení kopyt

Zlomeniny kostí (fraktury)

Přehled „Zlomeniny u koně“

144

Kožní problémy

144

Kopřivka (urtikaria)



146

146

146

147

147

147

148

148

149



Komplikace při porodu

Komplikace

během porodu

Nenormální průběh porodu

Zadržení lůžka

Komplikace

po porodu

Ochroma hříbat

Infekce pupku

Pupeční kýla

Giessenský kontrolní seznam pro hříbě

Obsah

150 Terminologický slovník

152

155

156



Věcný rejstřík

Důležité osobní adresy

Exteriér koně

Upozornění

Všechny informace v této knize jsou uvedené s nejlepším vědomím a svědomím. Nezprošťují opatrovatele koně vlastní odpovědnosti za jeho zvíře a nemohou nahradit potřebné veterinární vyšetření a ošetření.

V případě eventuálního zneužití informací v této knize nelze přesouvat odpovědnost na autorku, nakladatele ani dodavatele knihy.

Tito neručí ani za žádné škody vzniklé osobám, či za škody věcné nebo na majetku.