

# Obsah

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)

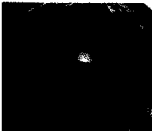
19 Zjištění hydratačního stavu

19 Kontrola trávicího ústrojí



### 21 Anatomie a funkce oka

23 Optimální přizpůsobení



### 24 Funkce kůže

25 Ochranná funkce

25 Regulace

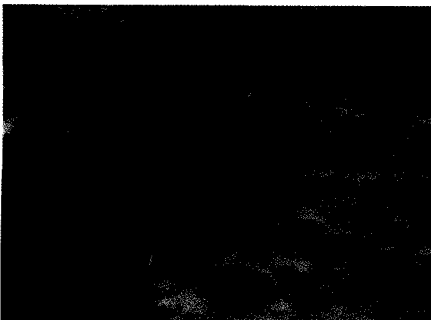
25 Smyslový orgán

### 26 Stavba kůže

26 Pokožka

27 Škára

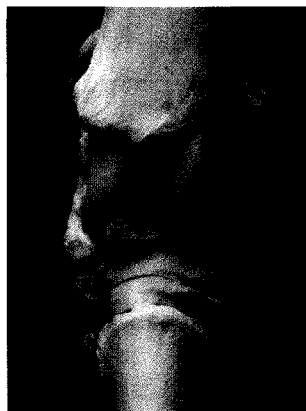
27 Podkoží



# 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

45

45

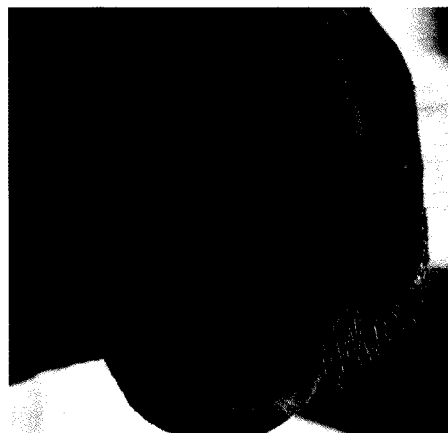
45

46

47

47

47



## Dýchací cesty

### Horní cesty dýchací

Nozdry

Nosní dutina

Vzdušné vaky

Hrtan a průdušnice

### Dolní cesty dýchací

Průdušky a plíce

## 51 Krevní oběh

## 53 Pumpa jako srdce

- 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
- 79
- 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

# Obsah

## 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

## 100 Přehled naléhavých situací

- 101 Úžeh
- 102 Šok
- 103 Tetanus
- 104 Otravy

108

### Onemocnění a poranění oka

Zánět spojivek (konjunktivitida)

Poranění očních víček

Poranění oka

109

107

110

112

### Naléhavé situace na nose

Krvácení z nosu

Výtok z nosu

113

113

## 114 Poranění huby a zubů

- 114 Poranění jazyka
- 115 Zlomeniny čelisti



### Onemocnění a poranění v oblasti krku a trupu

Ucpání jícnu

Kolika

Průjem (diareje)

Černé mečení

Nábodnutí

Bodné rány

Tržné a řezné rány

Pokousání


116

117

118

119


# Obsah

126		<b>Poranění končetin</b>
126		Povrchové oděry
126		Rezné a tržné rány
127		Bodné rány
128		Lymfangiitida (flegmon)
130		Nášlap/zapichnutá cizí tělesa
131		Kopytní absces
133		Zášlap
134		Rozštěp kopyta (doupe)
136		Poškození šlach
137		Schvácení kopyt
140		Zlomeniny kostí (fraktury)
142	Přehled „Zlomeniny u koní“	

## 144 Kožní problémy

144 Kopřivka (urtikaria)



146		<b>Komplikace při porodu</b>
146		<b>Komplikace během porodu</b>
146		Neobvyklý průběh porodu
147		Zadržení lůžka
147		<b>Komplikace po porodu</b>
147		Ochroma hřbat
148		Infekce pupku
148		Pupeční kýla
149		Glezerovy kontrolní seznamy pro tehu

# Obsah

150 Terminologický slovník

152

Věcný rejstřík

155

Důležité osobní adresy

156

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.