

Przedmowa V

1. Przebieg pracy 1

- 1.1. Organizacja pracy 1
- 1.2. Przygotowanie do pracy 3
- 1.3. Relacje z hodowcą 6
- 1.4. Zbieranie wywiadu i prowadzenie rozmowy 9
- 1.5. Koszty leczenia 11
- 1.6. Obowiązki lekarza weterynarii 14
- 1.7. Relacje z kolegami 16

2. Badanie kliniczne 19

- 2.1. Badanie kliniczne bydła 19
- 2.2. Badanie kliniczne świń 35
- 2.3. Badanie kliniczne owiec i kóz 43

3. Pobieranie i wysyłka próbek do badań 49

- 3.1. Pobieranie krwi żyłnej 49
- 3.2. Pozyskiwanie próbek mleka 55
- 3.3. Pobieranie próbek moczu 57
- 3.4. Wymaz z nosa i badanie popłuczyn z tchawicy 58
- 3.5. Badanie kału 61
- 3.6. Wysyłka próbek 61

4. Iniekcje i podawanie leków 63

- 4.1. Iniekcje podskórne 63
- 4.2. Iniekcje domięśniowe 66
- 4.3. Dootrzewnowe podawanie leków 70
- 4.4. Iniekcje dożyłne 72
- 4.5. Infuzje 75
- 4.6. Doustne podawanie leków 78
- 4.7. Dowymieniowe podawanie leków 82

5. Zabiegi operacyjne 83

- 5.1. Planowanie i przygotowanie zabiegu operacyjnego 84
- 5.2. Anestezja 89
- 5.3. Materiały szewne i techniki szycia 96
- 5.4. Operacyjna repozycja trawieńca przemieszczonego na stronę lewą („metoda hanowerska”) 102
- 5.5. Operacyjna repozycja trawieńca przemieszczonego na stronę prawą 111
- 5.6. Amputacja ogona 114
- 5.7. Dekornizacja 116
- 5.8. Wewnętrzne uszkodzenia strzyków 119
- 5.9. Zewnętrzne uszkodzenia strzyków . 124
- 5.10. Nacinanie ropni 125
- 5.11. Kastracja bydła 126
- 5.12. Kastracja świń 130
- 5.13. Kastracja owiec i kóz 134

6. Rutynowe zabiegi 137

- 6.1. Szczepienia ochronne 137
- 6.2. Pasożyty zewnętrzne 149
- 6.3. Pasożyty wewnętrzne 153
- 6.4. Zapalenie wymienia (*mastitis*) 163
- 6.5. Choroby racic 175
- 6.6. Eutanazja 193

7. Nagłe wypadki 197

- 7.1. Podejście do nagłych wypadków w praktyce weterynaryjnej zwierząt użytkowych 197
- 7.2. Zaleganie - porażenie poporodowe (hipokalcemia) 199
- 7.3. Zaleganie - ogólnie 204
- 7.4. Zaleganie - hipokalcemia 206
- 7.5. Zaleganie - ketoza, acetonemia, zespół nadmiernej mobilizacji tłuszczu, ujemny bilans energetyczny 207
- 7.6. Zaleganie - tężyczka/tężyczka pastwiskowa 210
- 7.7. Zaleganie - błąd żywienia 213
- 7.8. Zaleganie - choroby układu ruchu 215
- 7.9. Zalegające cielę 218
- 7.10. *Ostre mastitis* 222
- 7.11. Wzdęcia i bóle brzuszne - cielęta/jałowizna . 225
- 7.12. Wzdęcia i bóle brzuszne - dorosłe bydło 229
- 7.13. Zaburzenia spowodowane połamaniem ciała obcego (niestrawność urazowa i urazowe zapalenie czepca) 233
- 7.14. Urazy . 235
- 7.15. Nagłe wypadki u owiec i kóz 237

8. Rozród - bydło 245

- 8.1. Badanie ginekologiczne 245
- 8.2. Rozpoznawanie ciąży 248
- 8.3. Postępowanie w stanach chorobowych macicy 251
- 8.4. Postępowanie w chorobach jajników 255
- 8.5. Nadzór nad płodnością stada 256
- 8.6. Sztuczne unasiwienie 261

9. Rozród - świnie 271

- 9.1. Sztuczne unasiwienie 271
- 9.2. Badanie potwierdzające ciążę 273

10. Pomoc porodowa 277

- 10.1. Prawidłowy poród 277
- 10.2. Poród patologiczny (trudny poród) 278
- 10.3. Cięcie cesarskie 288
- 10.4. Skręt macicy (*torsio uteri*) 295
- 10.5. Wypadnięcie macicy 297
- 10.6. Badanie poporodowe 302
- 10.7. Pomoc porodowa u świń 303
- 10.8. Pomoc porodowa u owiec i kóz 304
- 10.9. Cesarskie cięcie u owiec i kóz 306

11. Opieka nad młodymi zwierzętami 309

11.1. Cielę 309

11.2. Prosięta 314

11.3. Jagnięta i koźlęta 314

**12. Formalności związane z rozpoczęciem praktyki zawodowej
317**

12.1. Dokumenty 318

12.2. Poszukiwanie pracy 321

12.3. Rozmowa kwalifikacyjna 322

12.4. Umowa o pracę 324

12.5. Współpraca na zasadzie „wolnego strzelca” 326

12.6. Najważniejsze ubezpieczenia 327

12.7. Kształcenie podyplomowe i rozwój zawodowy 328

Skorowidz 331