

Wprowadzenie 5**Choroby wywoływane przez wirusy 15**

- Chroniczny paraliż pszczoł 16
- Ostry paraliż pszczoł 20
- Choroba woreczkowa 24
- Choroba czarnych mateczników 28

Choroby wywoływane przez bakterie 33

- Zgnilec amerykański 34
- Zgnilec europejski 42

Choroby wywoływane przez grzyby 47

- Nosemoza 52
- Grzybica wapienna 58
- Grzybica kamienna 62

Choroby wywoływane przez pasożyty 65

- Warroza 68
- Choroba roztoczowa pszczoł 80
- Inwazja *Tropilaelaps* spp. 84
- Inwazja małego chrząszcza ulowego 88

Choroby niezakaźne 91

- Zaziębienie czerwii 96
- Zatrucia pszczoł 100

Inne problemy, którym mogą towarzyszyć objawy przypominające istotne choroby pszczoł 107

- Ameboza 108
- Grzybica ulowa 110
- Brauloza 112
- Inwazja barciaka większego i barciaka mniejszego 114
- Biegunka niezakaźna 119
- Śmierć z głodu 121

Piśmiennictwo 124**Wykaz placówek wykonujących badania próbek w kierunku chorób i zatruc pszczoł 128****Indeks chorób 131****Indeks czynników chorobotwórczych 132****Indeks objawów 134**