

# Obsah

Předmluva	5
1. Význam chovu drůbeže (M. Šatava)	7
2. Současný stav chovu drůbeže a směry jeho rozvoje (M. Šatava)	12
3. Produkce vajec (M. Šatava)	17
3.1. Skladba, tvorba a vlastnosti vajec	17
3.1.1. Skladba vajec	17
3.1.1.1. Žloutek	17
3.1.1.2. Bílek	18
3.1.1.3. Vaječné blány	19
3.1.1.4. Skořápka	19
3.2. Tvorba vajec	20
3.2.1. Vaječník a jeho funkce	21
3.2.1.1. Produkce pohlavních buněk — gamet	22
3.2.1.2. Produkce hormonů	22
3.2.2. Vývoj vajíčka a ovulace	23
3.2.3. Vejcovod a jeho funkce	24
3.2.3.1. Funkce nálevky vejcovodu	25
3.2.3.2. Funkce bílkotvorné části	25
3.2.3.3. Funkce krčku	26
3.2.3.4. Funkce dělohy	26
3.2.3.5. Funkce pochvy	26
3.3. Chemické složení vajec	28
3.3.1. Žloutek	29
3.3.2. Bílek	30
3.3.3. Skořápka	31
3.4. Technologická a nutriční kvalita vajec a vlivy na ni působící	31
3.4.1. Hmotnost (velikost) vajec	32
3.4.2. Tvar vajec	34
3.4.3. Abnormální vejce	35
3.4.4. Kvalita skořápky	36
3.4.5. Kvalita žloutku	39
3.4.6. Kvalita bílku	41
3.4.7. Ošetřování a skladování vajec	42
3.5. Snáška vajec	43
3.5.1. Snáška divoce žijících předků drůbeže	44
3.5.2. Charakteristika a průběh snášky domácí drůbeže	45
3.5.2.1. Intenzita snášky	45
3.5.2.2. Vytrvalost snášky	47
3.5.2.3. Snáškový cyklus a jeho regulace	48
3.5.2.3.1. Snáškové křivky	48
3.5.2.3.2. Regulace snáškového cyklu	51
3.5.2.3.3. Denní průběh snášky	52
3.5.2.4. Vlivy působící na snášku	53
3.5.2.5. Vlivy působící na hmotnost vajec	56

3.5.2.6. Zjišťování snášky . . . . .	56
<b>4. Produkce drůbežního masa ( V . P e t e r ) . . . . .</b>	<b>58</b>
4.1. Drůbeží maso jako potravina . . . . .	58
4.1.1. Výroba a spotřeba drůbežního masa ve světě . . . . .	58
4.1.2. Výroba a druhová skladba drůbeže v ČSSR . . . . .	60
4.1.3. Porovnání obsahu základních živin a spotřeby kuřecího masa s masem jiných druhů drůbeže a s vepřovým a hovězím masem . . . . .	62
4.2. Intenzita růstu drůbeže a spotřeba a využívání krmiv . . . . .	64
4.2.1. Průběh růstu a využívání krmiv při výkrmu brojlerových kuřat . . . . .	64
4.2.2. Průběh růstu a využívání krmiv při výkrmu krůt . . . . .	67
4.2.3. Průběh růstu a využívání krmiv při výkrmu kachen . . . . .	69
4.2.4. Průběh růstu a využívání krmiv při výkrmu hus . . . . .	69
4.3. Biologické a technologické faktory působící na maso . . . . .	70
4.3.1. Změny v mase po porážce drůbeže . . . . .	70
4.3.2. Vliv technologie výroby na jatečnou kvalitu drůbeže . . . . .	71
4.3.2.1. Charakteristika jatečné a nutriční kvality drůbeže . . . . .	71
4.3.2.2. Základní předpoklady dobré jatečné kvality . . . . .	72
4.3.2.3. Ovlivňování kvality drůbeže energetickou složkou krmiva . . . . .	72
4.3.2.4. Ovlivňování kvality masa různými složkami krmiva . . . . .	73
4.3.3. Vztahy mezi vyšší hmotností těla, příjmem krmiva, ukládáním tuku a obsahem bílkovin v mase u brojlerů . . . . .	75
4.3.4. Jatečná kvalita a hladovění . . . . .	75
4.4. Jatečná výtěžnost a jatečná kvalita drůbeže . . . . .	77
4.4.1. Jatečná výtěžnost . . . . .	77
4.4.2. Jatečná kvalita a výživná hodnota jednotlivých částí těla . . . . .	77
4.4.3. Vliv druhu a věku na jatečnou výtěžnost . . . . .	80
4.4.3.1. Vliv druhové příslušnosti . . . . .	80
4.4.3.2. Vliv věku . . . . .	82
4.5. Průmyslové a domácí zpracovávání drůbeže a drůbežního masa . . . . .	83
4.5.1. Podniky pro zpracovávání drůbeže . . . . .	83
4.5.2. Technologie zpracovávání drůbeže . . . . .	83
4.5.3. Skladování drůbeže . . . . .	87
4.5.4. Další zpracovávání drůbeže a drůbežích produktů . . . . .	88
4.5.5. Výsledky hodnocení výrobků z méně hodnotné drůbeže a z méně hodnotných částí drůbežního masa . . . . .	89
4.5.6. Různá úprava drůbežního masa . . . . .	90
4.5.7. Ztráty živin při různé úpravě masa . . . . .	92
4.5.8. Sortiment drůbežích výrobků u nás . . . . .	93
<b>5. Produkce peří ( A . M i k o l á š e k ) . . . . .</b>	<b>95</b>
5.1. Význam peří . . . . .	95
5.2. Stavba ptačího pera . . . . .	95
5.3. Vlastnosti peří . . . . .	99
5.4. Rozlišovací znaky krycího peří jednotlivých druhů drůbeže . . . . .	99
5.5. Způsoby získávání peří . . . . .	100
5.6. Chemické složení peří . . . . .	101
5.7. Hodnocení peří . . . . .	101
<b>6. Plemenářská práce ( Z . H u d s k ý ) . . . . .</b>	<b>102</b>
6.1. Kvalitativní (alternativní) znaky . . . . .	103
6.2. Vazba na pohlaví . . . . .	105
6.3. Dědičné vady . . . . .	108

6.4. Dědičnost kvantitativních znaků . . . . .	108
6.5. Šlechtitelský program . . . . .	111
6.5.1. Organizace šlechtitelské práce . . . . .	112
6.5.1.1. Základní plemenařské jednotky . . . . .	113
6.5.2. Kontrola užitkovosti . . . . .	114
6.5.3. Odhad plemenné hodnoty . . . . .	115
6.5.4. Selekcce . . . . .	115
6.5.5. Metody plemenitby . . . . .	121
6.5.6. Šlechtitelský program u slepic nosného typu . . . . .	122
6.5.7. Šlechtitelský program u masného typu slepic . . . . .	125
6.5.8. Šlechtitelský program u krůt . . . . .	127
6.5.9. Šlechtitelský program v chovu kachen . . . . .	128
6.5.10. Šlechtitelský program v chovu hus . . . . .	129
6.5.11. Kontrolní a revizní stanice . . . . .	131
7. Umělá inseminace drůbeže ( Z . H u d s k ý ) . . . . .	133
8. Lhnutí drůbeže ( F . Š p a č e k ) . . . . .	139
8.1. Násadová vejce . . . . .	140
8.1.1. Možnosti ovlivňování kvality násadových vajec . . . . .	142
8.2. Embryonální vývoj . . . . .	144
8.2.1. Organogeneze . . . . .	145
8.2.2. Stadia vývoje zárodku . . . . .	146
8.3. Typy lhní . . . . .	147
8.4. Technická a funkční vybavenost lhní . . . . .	149
8.5. Technologie lhnutí jednotlivých druhů drůbeže . . . . .	154
8.5.1. Technika umělého lhnutí . . . . .	155
8.5.2. Lhnutí v dolhni a ukončení inkubace . . . . .	157
8.6. Dezinfekce lhní a násadových vajec . . . . .	160
8.7. Určování pohlaví u drůbeže . . . . .	162
8.7.1. Japonská kloakální metoda sexování . . . . .	163
8.7.2. Autosexingové metody sexování drůbeže . . . . .	166
8.7.3. Rozlišování pohlaví sexaskopem . . . . .	167
9. Základy výživy drůbeže ( M . Š a t a v a ) . . . . .	168
9.1. Fyziologie výživy drůbeže . . . . .	169
9.2. Živiny a specificky účinné látky a jejich význam . . . . .	171
9.2.1. Chemické složení krmiv . . . . .	172
9.2.2. Funkce živin a specificky účinných látek . . . . .	173
9.2.2.1. Hrubý protein (dusíkaté látky) . . . . .	173
9.2.2.2. Glycidy a tuky . . . . .	176
9.2.2.3. Minerální látky . . . . .	177
9.2.2.4. Vitamíny . . . . .	180
9.2.2.4.1. Vitamíny rozpustné v tucích . . . . .	182
9.2.2.4.2. Vitamíny rozpustné ve vodě . . . . .	183
9.2.2.5. Další látky ve výživě drůbeže . . . . .	184
9.2.2.5.1. Antibiotika . . . . .	184
9.2.2.5.2. Chemobiotika . . . . .	185
9.2.2.5.3. Antioxidační látky . . . . .	185
9.2.2.5.4. Antiparazitika . . . . .	186
9.2.2.5.5. Trankvilizační látky . . . . .	186
9.2.2.6. Význam vody pro drůbež . . . . .	187
9.3. Hodnocení krmiv a normování živin pro drůbež . . . . .	187

9.3.1. Hodnocení krmiv . . . . .	187
9.3.1.1. Stravitelnost živin a krmiv . . . . .	187
9.3.1.2. Chutnost a dietetické účinky krmiv . . . . .	188
9.3.1.3. Výživná hodnota krmiv . . . . .	188
9.3.2. Normování živin pro drůbež . . . . .	189
9.4. Racionalizace výživy drůbeže . . . . .	191
9.4.1. Krmné směsi . . . . .	192
9.4.1.1. Receptury směsí . . . . .	192
9.4.1.2. Fyzikálně strukturální úprava směsí . . . . .	193
9.4.2. Racionalizace techniky krmení . . . . .	195
9.4.2.1. Snižování přímých ztrát krmiv v chovech . . . . .	195
9.4.2.2. Restringované krmení drůbeže . . . . .	196
<b>10. Chov slepic (Z. Hudský, K. Košář)</b> . . . . .	199
10.1. Původ a plemena slepic (Z. Hudský) . . . . .	199
10.1.1. Původ kura . . . . .	199
10.1.2. Plemena slepic . . . . .	200
10.2. Užitkové typy slepic . . . . .	206
10.3. Chov nosného užitkového typu . . . . .	207
10.3.1. Odchov kuřat . . . . .	210
10.3.1.1. Zootechnické zásady odchovu kuřic . . . . .	210
10.3.1.1.1. Teplota . . . . .	211
10.3.1.1.2. Vlhkost ovzduší . . . . .	212
10.3.1.1.3. Výměna vzduchu . . . . .	212
10.3.1.1.4. Světelný režim . . . . .	214
10.3.1.1.5. Barva světla . . . . .	217
10.3.1.1.6. Výživa kuřat . . . . .	217
10.3.1.2. Odchov plemenných kohoutů . . . . .	220
10.3.1.3. Požadavky na haly (K. Košář) . . . . .	221
10.3.1.4. Technologické systémy odchovu kuřat . . . . .	222
10.3.1.4.1. Odchov kuřat na hluboké podestýlce . . . . .	223
10.3.1.4.2. Odchov kuřat v klecích . . . . .	226
10.3.2. Chov dospělých slepic nosného typu (Z. Hudský) . . . . .	229
10.3.2.1. Zootechnické zásady chovu . . . . .	229
10.3.2.1.1. Teplota . . . . .	232
10.3.2.1.2. Vlhkost vzduchu . . . . .	233
10.3.2.1.3. Výměna vzduchu . . . . .	233
10.3.2.1.4. Světelný režim . . . . .	234
10.3.2.2. Průběh a délka snáškového cyklu . . . . .	234
10.3.2.3. Technologické systémy výroby konzumních vajec (K. Košář) . . . . .	237
10.3.2.3.1. Požadavky na haly . . . . .	237
10.3.2.3.2. Typy klecí . . . . .	237
10.3.2.3.3. Počet slepic v klecích . . . . .	242
10.3.2.4. Rozmnožovací chovy slepic (Z. Hudský) . . . . .	244
10.3.2.4.1. Odchov kuřat a kohoutů . . . . .	245
10.3.2.4.2. Chov slepic na hluboké podestýlce . . . . .	249
10.3.2.4.3. Chov slepic brojlerového typu . . . . .	251
10.3.2.4.4. Výroba násadových vajec v klecích . . . . .	255
10.3.2.5. Prarodičovský chov slepic masného typu . . . . .	257
10.3.2.6. Chov a odchov brojlerových minislepíc . . . . .	259
<b>11. Výkrm brojlerových kuřat (M. Šatava)</b> . . . . .	262

11.1. Základní ukazatele výkrmu . . . . .	262
11.2. Obecné podmínky úspěšného výkrmu . . . . .	265
11.2.1. Biologický materiál . . . . .	265
11.2.1.1. Mateřská linie . . . . .	265
11.2.1.2. Otcovská linie . . . . .	266
11.2.1.3. Tvorba a charakteristika užitkových hybridů . . . . .	266
11.2.2. Faktory mikroklimatu . . . . .	269
11.2.2.1. Teplota prostředí . . . . .	269
11.2.2.2. Vlhkost vzduchu . . . . .	270
11.2.2.3. Větrání . . . . .	270
11.2.2.4. Světelný režim . . . . .	272
11.2.3. Výživa a krmení brojlerových kuřat . . . . .	273
11.3. Technologie výkrmu . . . . .	278
11.3.1. Výkrm na hluboké podestýlce . . . . .	278
11.3.1.1. Výkrmové haly a jejich vybavení . . . . .	278
11.3.1.2. Osazování hal kuřaty . . . . .	283
11.3.1.3. Péče o vykrmovaná kuřata . . . . .	284
11.3.1.4. Ukončení výkrmu . . . . .	286
11.3.1.5. Čištění a dezinfekce hal . . . . .	286
11.3.2. Výkrm v klecích . . . . .	287
11.3.3. Oddělený výkrm podle pohlaví . . . . .	291
11.3.4. Výkrm na roštových podlahách . . . . .	292
12. Chov krůt ( M . Š a t a v a ) . . . . .	295
12.1. Původ, plemena, užitkové typy a hybridy krůt . . . . .	295
12.1.1. Původ krůt . . . . .	295
12.1.2. Plemena krůt . . . . .	296
12.1.3. Užitkové typy a hybridy krůt . . . . .	297
12.2. Odchov chovných krůťat . . . . .	299
12.2.1. Činitele vnějšího prostředí . . . . .	300
12.2.1.1. Teplota . . . . .	300
12.2.1.2. Vlhkost vzduchu . . . . .	300
12.2.1.3. Větrání . . . . .	301
12.2.1.4. Světelný režim . . . . .	301
12.2.1.5. Výživa krůťat . . . . .	304
12.2.2. Kontrola průběhu odchovu . . . . .	306
12.2.3. Způsoby odchovu krůťat . . . . .	307
12.2.3.1. Odchov na hluboké podestýlce . . . . .	307
12.2.3.2. Odchov v klecích . . . . .	309
12.2.3.3. Odchov na roštových podlahách . . . . .	310
12.2.3.4. Ostatní způsoby odchovu . . . . .	311
12.3. Chov dospělých krůt . . . . .	311
12.3.1. Sestavování rodičovského hejna . . . . .	311
12.3.2. Podmínky prostředí . . . . .	314
12.3.2.1. Mikroklimatické podmínky . . . . .	314
12.3.2.2. Výživa krůt . . . . .	315
12.3.3. Způsoby chovu krůt . . . . .	318
12.3.3.1. Chov na hluboké podestýlce . . . . .	318
12.3.3.2. Chov v klecích . . . . .	320
12.3.3.3. Výběhový chov . . . . .	325
12.4. Výkrm krůťat . . . . .	327

12.4.1. Činitele vnějšího prostředí . . . . .	327
12.4.1.1. Teplota a vlhkost vzduchu . . . . .	328
12.4.1.2. Výměna vzduchu — větrání . . . . .	329
12.4.1.3. Světelný režim . . . . .	329
12.4.1.4. Výživa krůt . . . . .	330
12.4.2. Kontrola průběhu výkrmu . . . . .	332
12.4.3. Typy výkrmu krůtat . . . . .	332
12.4.3.1. Intenzivní výkrm . . . . .	332
12.4.3.2. Pastevní výkrm . . . . .	333
12.4.3.3. Dokrm krůt . . . . .	333
12.4.4. Technologické způsoby výkrmu krůtat . . . . .	333
12.4.4.1. Výkrm na hluboké podestýlce . . . . .	333
12.4.4.2. Výkrm v klecích . . . . .	335
12.4.4.3. Oddělený výkrm podle pohlaví . . . . .	337
12.4.4.4. Výkrm na roštových podlahách . . . . .	338
12.4.4.5. Pastevní výkrm . . . . .	339
<b>13. Chov perliček (Z. H u d s k ý)</b> . . . . .	<b>341</b>
13.1. Původ a domestikace perliček . . . . .	342
13.2. Plemena perliček . . . . .	343
13.3. Odchov perličat . . . . .	344
13.4. Chov dospělých perliček . . . . .	345
13.5. Výkrm perliček . . . . .	346
<b>14. Chov kachen (M. Š a t a v a)</b> . . . . .	<b>350</b>
14.1. Původ, plemena a užitkové typy kachen . . . . .	350
14.1.1. Původ kachen . . . . .	350
14.1.2. Plemena a typy kachen . . . . .	351
14.1.2.1. Masná plemena . . . . .	351
14.1.2.2. Nosná plemena a plemena s kombinovanou užitkovostí . . . . .	353
14.1.2.3. Typy a hybridy kachen . . . . .	355
14.2. Odchov chovných kachňat . . . . .	355
14.2.1. Fáze (etapy) odchovu . . . . .	355
14.2.2. Činitele vnějšího prostředí . . . . .	357
14.2.2.1. Odchovny a jejich zařízení . . . . .	357
14.2.2.2. Příprava odchovny . . . . .	358
14.2.2.3. Hustota osazení odchoven . . . . .	358
14.2.2.4. Teplota a vlhkost vzduchu . . . . .	358
14.2.2.5. Větrání — výměna vzduchu . . . . .	360
14.2.2.6. Světelný režim . . . . .	360
14.2.2.7. Výživa kachňat . . . . .	361
14.2.3. Způsoby odchovu kachňat . . . . .	364
14.2.3.1. Odchov na hluboké podestýlce . . . . .	365
14.2.3.2. Odchov na roštových podlahách . . . . .	366
14.2.3.3. Odchov v klecích . . . . .	368
14.2.3.4. Odchov na vodních plochách . . . . .	368
14.2.3.5. Kombinované způsoby odchovu . . . . .	370
14.3. Chov dospělých kachen . . . . .	371
14.3.1. Sestavování chovného hejna . . . . .	371
14.3.2. Požadavky kachen na prostředí . . . . .	372
14.3.3. Výživa a krmení kachen . . . . .	374
14.3.4. Kachňky a jejich vybavení . . . . .	377

14.3.5. Způsoby chovu kachen . . . . .	379
14.3.5.1. Chov v omezených suchých a vodních výbězích . . . . .	379
14.3.5.2. Chov na neomezených vodních plochách — kaprokachní hospodářství . . . . .	381
14.3.5.3. Chov ve snáškových halách . . . . .	382
14.3.6. Produkce vajec . . . . .	385
14.3.6.1. Průběh snášky v roce . . . . .	385
14.3.6.2. Denní průběh snášky . . . . .	385
14.3.6.3. Plynulá produkce vajec v průběhu roku . . . . .	386
14.4. Výkrm kachňat . . . . .	389
14.4.1. Obecné otázky výkrmu . . . . .	389
14.4.2. Technologické způsoby výkrmu . . . . .	389
14.4.2.1. Výkrm na hluboké podestýlce . . . . .	389
14.4.2.2. Výkrm na roštových podlahách . . . . .	391
14.4.2.3. Výkrm v klecích . . . . .	392
14.4.2.4. Výkrm na vodních plochách . . . . .	393
<b>15. Chov hus ( F. Š p a č e k ) . . . . .</b>	<b>395</b>
15.1. Význam chovu hus . . . . .	395
15.2. Úkoly, současný stav, trendy rozvoje . . . . .	396
15.3. Původ, plemena a užitkové typy hus . . . . .	398
15.3.1. Původ hus . . . . .	398
15.3.2. Domácí plemena hus . . . . .	398
15.3.3. Lehká a střední plemena hus . . . . .	400
15.3.4. Plemena těžkého typu . . . . .	401
15.3.5. Užitkové typy hus . . . . .	402
15.3.6. Chovný a užitkový cíl hus . . . . .	403
15.4. Odchov housat . . . . .	404
15.4.1. Odchov housat u drobnochovatelů . . . . .	409
15.5. Chov dospělých hus . . . . .	410
15.5.1. Dispoziční řešení a vybavení haly . . . . .	410
15.5.2. Popis konstrukcí haly . . . . .	411
15.5.3. Požadavky hus na prostředí a ustájení . . . . .	413
15.5.4. Regulace délky světelného dne . . . . .	413
15.5.5. Krmení chovných hus . . . . .	413
15.5.6. Snáška hus . . . . .	414
15.5.7. Možnosti chovu hus v klecích . . . . .	417
15.6. Výkrm housat . . . . .	419
15.6.1. Játrový výkrm mladých hus . . . . .	420
15.6.2. Výkrm hus u drobnochovatelů . . . . .	421
15.6.3. Nucený výkrm hus šiškami . . . . .	422
15.7. Nákup hus a husího peří . . . . .	422
<b>16. Společná zařízení používaná při chovu, odchovu a výkrmu drůbeže ( K. K o š a ř ) . . . . .</b>	<b>424</b>
16.1. Skladování a doprava krmiv . . . . .	424
16.2. Napájení drůbeže . . . . .	426
16.3. Větrací zařízení . . . . .	428
16.3.1. Podtlakové větrání . . . . .	428
16.3.1.1. Příčné provětrávání haly . . . . .	428
16.3.1.2. Podtlakové střešní větrání . . . . .	429
16.3.1.3. Podtlakové směšovací větrání . . . . .	429
16.3.2. Přetlakové větrání . . . . .	431

16.3.3. Rovnotlaké větrání . . . . .	431
16.3.4. Zařízení na vlhčení a ochlazování vzduchu . . . . .	432
<b>17. Produkce drůbežího trusu ( K . K o š a ř ) . . . . .</b>	<b>433</b>
17.1. Odstraňování a další manipulace s drůbežím trusem . . . . .	434
17.2. Zpracování a využití drůbežího trusu . . . . .	434
<b>18. Zdravotní ochrana velkochovů drůbeže ( O . S o c h o r ) . . . . .</b>	<b>442</b>
18.1. Šlechtění drůbeže na odolnost proti nemocem . . . . .	442
18.1.1. Všeobecná odolnost . . . . .	442
18.1.2. Šlechtění na odolnost proti specifickým nemocem . . . . .	442
18.2. Vnější prostředí . . . . .	444
18.3. Kapacita objektu . . . . .	446
18.4. Prevence stresů . . . . .	447
18.5. Program vakcinace . . . . .	448
18.6. Některé infekční a parazitární nemoci drůbeže . . . . .	449
18.6.1. Amidostomóza (žaludeční červivost hus) . . . . .	449
18.6.2. Aspergilóza . . . . .	450
18.6.3. Aviární encefalomyelitida (epidemický tremor) . . . . .	450
18.6.4. Derzsyho nemoc (virové onemocnění housat, influenza hus) . . . . .	451
18.6.5. Cholera drůbeže (pasterelóza drůbeže) . . . . .	451
18.6.6. Infekční bronchitida (nakažlivý zánět průdušek) . . . . .	451
18.6.7. Infekční burzitida (nemoc Gumboro) . . . . .	452
18.6.8. Infekční hepatitida kachen (infekční zánět jater kachen) . . . . .	452
18.6.9. Infekční laryngotracheitida (nakažlivý zánět hrtanu a průdušnice) . . . . .	453
18.6.10. Infekční rýma (hemofilová rýma) . . . . .	453
18.6.11. Inkluzní hepatitida kuřat (inkluzní zánět jater kuřat) . . . . .	454
18.6.12. Kokcidióza . . . . .	454
18.6.13. Leukóza drůbeže . . . . .	456
18.6.14. Markova nemoc (Markova obrna) . . . . .	457
18.6.15. Mor housat . . . . .	457
18.6.16. Mykoplazmóza (chronická respirační choroba drůbeže) . . . . .	458
18.6.17. Nekrotický zánět penisu housat . . . . .	458
18.6.18. Ornitóza, psitakóza . . . . .	459
18.6.19. Pseudomor drůbeže (newcastleská nemoc) . . . . .	459
18.6.20. Ptačí neštovice (diftérie) . . . . .	459
18.6.21. Pulatorová nákaza (bílá úplavice) . . . . .	460
18.6.22. Salmonelózy (paratyfus) . . . . .	460
18.6.23. Syndrom poklesu snášky (EDS — Egg drop syndrom) . . . . .	461
18.6.24. Tuberkulóza . . . . .	461
18.7. Dezinfekce . . . . .	462
18.8. Dezinsekce . . . . .	463
18.9. Deratizace . . . . .	463
18.10. Veterinárně zdravotní aspekty výživy drůbeže . . . . .	464
18.11. Aktivní tvorba a kontrola zdraví ve velkochovech drůbeže . . . . .	465
<b>Použitá literatura . . . . .</b>	<b>473</b>
<b>Věcný rejstřík . . . . .</b>	<b>483</b>