

Endokrynologia małych zwierząt dla praktykujących lekarzy weterynarii

Spis treści

Sekcja 1 Poliuria i polidypsja

Wstęp.....	3
Niektóre przydatne wskazówki.....	3
Opis.....	4
Przyczyny poliurii i polidypsji.....	4
Postępowanie diagnostyczne.....	5
Inne badania diagnostyczne.....	7
Moczówka prosta.....	11

Sekcja 2 Zaburzenia związane z hormonem wzrostu

Akromegalia.....	16
Opis.....	16
Objawy kliniczne.....	17
Koty.....	17
Psy.....	18
Rutynowe testy laboratoryjne.....	19
Diagnostyka obrazowa.....	19
Specyficzne testy diagnostyczne.....	20
Zalecenia terapeutyczne.....	20
Rokowanie.....	21
Wrodzony niedobór hormonu wzrostu.....	21
Opis.....	21
Objawy kliniczne.....	21
Rutynowe testy laboratoryjne.....	22
Diagnostyka obrazowa.....	22
Specyficzne testy diagnostyczne.....	22
Zalecenia terapeutyczne.....	23
Rokowanie.....	23

Sekcja 3 Niedoczynność tarczycy

Opis.....	26
Typowe objawy kliniczne.....	27
Rzadsze objawy kliniczne.....	29
Niedoczynność tarczycy u kotów.....	30
Rutynowe testy laboratoryjne.....	30
Diagnostyka obrazowa.....	30
Specyficzne testy diagnostyczne.....	31

Zalecenia terapeutyczne.....36

Sekcja 4 Nadczynność tarczycy

Opis.....40
Typowe objawy kliniczne.....40
Nadczynność tarczycy u psów.....42
Rutynowe testy laboratoryjne.....42
Diagnostyka obrazowa.....43
Dodatkowe testy diagnostyczne.....44
Specyficzne testy diagnostyczne.....44
Zalecenia terapeutyczne.....47

Sekcja 5 Nadczynność kory nadnerczy

Nadczynność kory nadnerczy u psów.....54
 Opis.....54
 Objawy kliniczne.....55
 Rutynowe testy laboratoryjne.....57
 Diagnostyka obrazowa.....57
 Testy skriningowe przy diagnozowaniu nadczynności kory nadnerczy.....59
 Testy różnicujące PDH od guza nadnerczy.....66
 Zalecenia terapeutyczne.....68
 Rokowanie.....76
Nadczynność kory nadnerczy u kotów.....76
 Opis.....77
 Objawy kliniczne.....77
 Rutynowe testy laboratoryjne.....79
 Diagnostyka obrazowa.....79
 Testy przy diagnozowaniu nadczynności kory nadnerczy.....79
 Zalecenia terapeutyczne.....82
 Rokowanie.....85

Sekcja 6 Niedoczynność kory nadnerczy

Opis.....88
Typowe objawy kliniczne.....89
Rzadsze objawy kliniczne.....91
Rutynowe testy laboratoryjne.....91
Diagnostyka obrazowa.....92
Specyficzne testy diagnostyczne.....92
Zalecenia terapeutyczne.....93
Rokowanie.....97
Niedoczynność kory nadnerczy u kotów.....97

Sekcja 7 Hiperaldosteronizm

Opis.....	100
Objawy kliniczne.....	100
Rutynowe testy laboratoryjne.....	101
Diagnostyka obrazowa.....	101
Specyficzne testy diagnostyczne.....	101
Zalecenia terapeutyczne.....	102
Rokowanie.....	103

Sekcja 8 Pheochromocytoma

Opis.....	106
Objawy kliniczne.....	106
Rutynowe testy laboratoryjne.....	107
Diagnostyka obrazowa.....	107
Specyficzne testy diagnostyczne.....	108
Zalecenia terapeutyczne.....	108
Rokowanie.....	108

Sekcja 9 Cukrzyca

Opis.....	110
Objawy kliniczne.....	111
Rutynowe testy laboratoryjne.....	112
Diagnostyka obrazowa.....	112
Specyficzne testy diagnostyczne.....	113
Zalecenia terapeutyczne.....	114
Ćwiczenia fizyczne.....	114
Dieta.....	114
Leczenie insuliną.....	115
Monitorowanie leczenia insuliną.....	116
Doustne leki hipoglikemiczne.....	126
Leczenie insuliną i znieczulenie ogólne.....	127
Powikłania cukrzycowe.....	128
Rokowanie.....	129

Sekcja 10 Cukrzycowa kwasica ketonowa

Opis.....	132
Objawy kliniczne.....	133
Rutynowe testy laboratoryjne.....	133
Diagnostyka obrazowa.....	134
Specyficzne testy diagnostyczne.....	134
Zalecenia terapeutyczne.....	134

Dożylna terapia płynami.....	134
Terapia insulinowa.....	135
Terapia kwaśnym węglanem sodu.....	137
Uzupełnianie fosforanów.....	137
Uzupełnianie potasu.....	138
Rokowanie.....	139
Nieketonowa cukrzyca hiperosmolarna.....	139

Sekcja 11 Hipoglikemia

Opis.....	142
Przyczyny hipoglikemii.....	142
Objawy kliniczne.....	143
Rutynowe testy laboratoryjne.....	143
Diagnostyka obrazowa.....	144
Specyficzne testy diagnostyczne.....	145
Zalecenia terapeutyczne.....	145
Leczenie nagłego kryzysu hipoglikemicznego.....	145
Postępowanie z przewlekłą hipoglikemią.....	146
Rokowanie.....	146
Insulinoma.....	147
Opis.....	147
Objawy kliniczne.....	147
Rutynowe testy laboratoryjne.....	147
Diagnostyka obrazowa.....	147
Specyficzne testy diagnostyczne.....	147
Leczenie.....	147
Rokowanie.....	149

Sekcja 12 Hiperkalcemia

Opis.....	152
Przyczyny hiperkalcemii.....	152
Postępowanie diagnostyczne.....	153
Wywiad i badanie fizykalne.....	153
Typowe objawy kliniczne.....	154
Rutynowe testy laboratoryjne.....	155
Inne testy diagnostyczne.....	155
Diagnostyka obrazowa.....	157
Specyficzne testy diagnostyczne.....	158
Zalecenia terapeutyczne.....	159
Rokowanie.....	160
Pierwotna nadczynność przytarczyc.....	160

Sekcja 13 Hipokalcemia

Opis.....	154
Przyczyny hipokalcemii.....	164
Objawy kliniczne.....	165
Rutynowe testy laboratoryjne.....	165
Diagnostyka obrazowa.....	166
Specyficzne testy diagnostyczne.....	166
Zalecenia terapeutyczne.....	166
Leczenie nagłych przypadków tężyczki lub napadów drgawek.....	166
Postępowanie w przewlekłej hipokalcemii.....	157
Rokowanie.....	168
Pierwotna niedoczynność przytarczyc.....	168
Opis.....	168
Objawy kliniczne.....	168
Rutynowe testy laboratoryjne.....	169
Specyficzne testy diagnostyczne.....	169
Leczenie.....	169

Dodatki

I.	Formularz dla właścicieli zwierząt chorych na cukrzycę.....	170
II.	Leki stosowane przy chorobach endokrynologicznych.....	171
III.	Konwersje w układzie SI i jednostek tradycyjnych znanych hormonów.....	174

Piśmiennictwo.....	175
---------------------------	------------

Skorowidz.....	175
-----------------------	------------