

Diagnosi differenziale nella medicina *del cane e del gatto*

GUIDA TASCABILE

MARK S. THOMPSON, DVM

Diplomate, American Board of Veterinary Practitioners
Certified in Canine/Feline Practice
Brevard Animal Hospital
Brevard, North Carolina

Edizione italiana sulla IV in lingua inglese
a cura di **Cecilia Cristofaro, DVM**

Presentazione dell'edizione italiana di
Alice Tamborini

PICCIN

Mark S. Thompson
SMALL ANIMAL MEDICAL DIFFERENTIAL DIAGNOSIS. A book of lists
Fourth Edition
ISBN 978-0-323-87590-5

Copyright © 2024 by Elsevier, Inc. All rights reserved, including those for text and data mining, AI training, and similar technologies.

This edition of **Small Animal Medical Differential Diagnosis, 4th Edition** by **Mark S. Thompson** is published by arrangement with Elsevier Inc.

Questa edizione di **Small Animal Medical Differential Diagnosis, 4th Edition** by **Mark S. Thompson** è pubblicata su licenza di Elsevier Inc.

La traduzione del volume è stata effettuata a cura di Piccin Nuova Libreria S.p.A. e sotto la sua responsabilità. I professionisti del settore sanitario, i ricercatori e lettori in genere del testo devono sempre basarsi sulla loro esperienza e le loro conoscenze quando prendono in considerazione e usano qualsiasi informazione, metodo, composto o esperimento qui descritto. Poiché le scienze mediche sono in continua evoluzione, si raccomanda, in particolare, la verifica autonoma delle diagnosi e del dosaggio dei medicinali. Elsevier, gli Autori, curatori o collaboratori non si assumono alcuna responsabilità per quanto riguarda la traduzione o per qualsiasi lesione e/o danno dovesse venire arrecato a persone, animali o beni per negligenza o altro, oppure uso od operazioni di qualsiasi metodo, prodotto, istruzione o idea contenuti in questo libro.

Opera coperta dal diritto d'autore - Tutti i diritti sono riservati, inclusi quelli relativi a TDM (text and data mining), al training dell'intelligenza artificiale e/o di tecnologie similari.

Questo testo contiene materiale, testi ed immagini, coperto da copyright e non può essere copiato, riprodotto, distribuito, trasferito, noleggiato, licenziato o trasmesso in pubblico, venduto, prestato a terzi, in tutto o in parte, o utilizzato in alcun altro modo, compreso l'uso per TDM, training dell'intelligenza artificiale e/o tecnologie similari, o altrimenti diffuso, se non previa espressa autorizzazione dell'Editore. Qualsiasi distribuzione o fruizione non autorizzata del presente testo, così come l'alterazione delle informazioni elettroniche, costituisce una violazione dei diritti dell'Editore e dell'Autore e sarà sanzionata civilmente e penalmente secondo quanto previsto dalla L. 633/1941 e ss.mm.

AVVERTENZA

Poiché le scienze mediche sono in continua evoluzione, benché siano stati compiuti tutti gli sforzi necessari per pubblicare dati e informazioni affidabili, l'Editore non si assume alcuna responsabilità legale per eventuali errori od omissioni contenuti in questo volume. Né l'Editore né gli Autori o Collaboratori possono ritenersi responsabili per qualsiasi conseguenza e/o per qualsiasi lesione o danno a persone, animali o cose derivanti dall'applicazione delle informazioni contenute in quest'opera. L'Editore desidera precisare che qualsiasi opinione espressa in questo libro dai singoli Autori o Collaboratori è personale e non riflette necessariamente il punto di vista/l'opinione dell'Editore. Le informazioni o le indicazioni contenute in questo libro sono destinate all'uso da parte di professionisti del settore sanitario e/o scientifico e sono fornite esclusivamente come integrazione del giudizio del medico o di altri professionisti, della loro conoscenza dell'anamnesi del paziente, delle istruzioni del produttore e delle linee guida appropriate. Qualsiasi informazione o consiglio su dosaggi, procedure o diagnosi deve essere verificata in modo autonomo sotto stretta sorveglianza specialistica e attenendosi alle istruzioni per l'uso e alle controindicazioni contenute nei foglietti illustrativi. Questo libro non indica se un particolare trattamento sia appropriato o adatto a un determinato individuo. In ultima istanza, è responsabilità esclusiva del professionista sanitario formulare il proprio giudizio professionale, in modo da consigliare e trattare i singoli pazienti in modo adeguato.

Il nome di società o prodotti commerciali può corrispondere a ragioni sociali, marchi o marchi registrati ed è utilizzato esclusivamente per l'identificazione da parte del lettore e per la spiegazione dei concetti e dei case studies senza alcun intento pubblicitario o di utilizzo in violazione alla normativa vigente.

ISBN 978-88-299-3561-1

Copyright © 2025, by Piccin Nuova Libreria S.p.A., Padova

www.piccin.it

In memoria di mio padre, Jon Hobert Thompson, da cui ho derivato l'etica del lavoro e il mio senso dell'umorismo; entrambe le qualità mi hanno aiutato a sviluppare e a godermi la mia carriera di veterinario.

Nella moltitudine di libri e articoli da cui ero letteralmente circondata durante la revisione per l'esame di specializzazione del College Europeo di Medicina Interna (piccoli animali), ho un ricordo vivido di come il volume *Small Animal Medical Differential Diagnosis* (seconda edizione) fosse sempre sulla mia scrivania!

Qualche anno fa, ho superato con successo l'esame di specializzazione e sono diventata una veterinaria specialista in Medicina Interna del cane e del gatto: un percorso formativo che mi ha cambiato sia come professionista che come persona! Parte di questo successo è da attribuirsi a questo manuale, un compagno fedele di tanti ripassi e simulazioni d'esame, tanto quanto lo è stata la mia carissima micia Maya.

Non vi posso negare che quando la casa editrice PICCIN mi ha proposto di scrivere la Presentazione all'edizione italiana della IV edizione di questo libro americano, non ho esitato un secondo e ho accettato immediatamente!

Auguro a tutti i lettori di questo volume, ora tradotto in italiano, di poter fare tesoro degli elenchi di diagnosi differenziali, come aiuto nel gestire i propri pazienti in modo più completo e tempestivo possibile nella pratica clinica quotidiana!

Diagnosi differenziale nella medicina del cane e del gatto è un manuale di rapida consultazione che può aiutarvi sia nei casi clinici di routine sia in quelli più complessi dove un approccio sistematico a segni clinici, disordini (divisi per sistemi) e alterazioni di laboratorio è fondamentale.

Alice Tamborini
DVM, MRCVS, DipECVIM-CA (Internal Medicine)
RCVS and European Specialist in Veterinary Internal
Medicine-Companion Animals

Chi avrebbe mai immaginato che questo piccolo libro di elenchi avrebbe avuto un successo tale da essere rivisto più volte? Ma la letteratura medica veterinaria va avanti, cambiando, espandendosi e rivedendosi, come tutti sappiamo che dovrebbe fare. Ecco quindi la quarta edizione di *Small Animal Medical Differential Diagnosis: A Book of Lists*. Gli elenchi della terza edizione sono stati aggiornati e ne sono stati aggiunti circa venti nuovi. Come in precedenza, l'obiettivo era quello di fornire un riferimento rapido, conciso e pratico alle diagnosi differenziali, all'eziologia, ai valori di laboratorio e alla classificazione dei segni clinici e dei disturbi medici nei cani e nei gatti. Come in passato, quasi tutti gli elenchi hanno richiesto aggiunte, sottrazioni o talvolta una completa riorganizzazione. Ancora una volta, questo testo sarà un riferimento rapido e tascabile. Il suo maggior valore sarà quello di aiutare il clinico a prendere decisioni affidabili sul posto e di consentire agli studenti di veterinaria e ai tirocinanti di partecipare più pienamente ai turni clinici con i loro docenti. Verrà utilizzato anche dai professionisti più esperti per trovare quelle diagnosi differenziali più complesse che a volte dimentichiamo di includere nel nostro elenco di potenziali diagnosi.

Gli elenchi di questo libro sono stati compilati a partire da riferimenti veterinari completi pubblicati da Elsevier, in particolare:

Ettinger, Feldman and Côté: *Textbook of Veterinary Internal Medicine*, 8th ed.

Nelson and Couto: *Small Animal Internal Medicine*, 6th ed.

Cohn and Côté: *Clinical Veterinary Advisor*, 4th ed.

Per informazioni sono stati consultati anche:

Johnston and Tobias: *Veterinary Surgery, Small Animal*, 2nd ed.

Valenciano and Cowell: *Cowell and Tyler's Diagnostic*

Cytology and Hematology, 5th ed.

Withrow and MacEwen: *Small Animal Clinical Oncology*, 6th ed.

Mattoon, Sellon and Berry: *Small Animal Diagnostic Ultrasound*, 4th ed.

Il lettore è invitato a consultare questi e altri testi per ottenere informazioni più dettagliate.

Informazioni sul libro

Come nelle prime tre edizioni, gli elenchi sono divisi in tre parti e servono come guida concisa alle diagnosi differenziali, all'eziologia, alle anomalie di laboratorio e alla classificazione dei segni clinici e dei disturbi medici nei cani e nei gatti. La prima parte contiene elenchi basati su segni clinici che possono essere identificati dal clinico. La seconda parte affronta le diagnosi differenziali da una prospettiva sistemica. Sono rappresentati quindici apparati dell'organismo. Inoltre, nella seconda parte è presente una sezione con elenchi relativi alla valutazione focalizzata con ecografia per i traumi (FAST). Le tecniche ecografiche rapide e di pronto soccorso vengono utilizzate come estensione dell'esame fisico in pazienti malati o feriti e, pertanto, l'ecografia FAST è diventata un'abilità fondamentale nella formulazione della diagnosi differenziali. La terza parte è ancora una volta un riferimento rapido agli esami di laboratorio e fornisce i range di normalità tipici e le diagnosi differenziali basate sui risultati degli esami. Complessivamente, il libro comprende circa 450 elenchi, 20 dei quali sono nuovi per questa edizione. In tutti gli elenchi si è cercato di stabilire un ordine di priorità, dal meno comune al più comune.

Ringraziamenti

Desidero ringraziare le mie colleghe veterinarie del Brevard Animal Hospital: Dr. Lindsay Batson, Dr. Heather Garland, Dr. Lucia Fleischmann e Dr. Jamilea Van Hemel. Sono state una cassa di risonanza per le idee e mi hanno aiutato a scoprire le carenze delle prime tre edizioni. Inoltre, le nostre discussioni sui casi mi hanno aiutato a determinare i nuovi elenchi da generare.

PARTE UNO

Approccio alla diagnosi differenziale in base ai segni clinici

- Aborto, 2
- Abuso, 2
- Acidosi, metabolica, 2
- Acidosi, respiratoria, 3
- Alcalosi, metabolica, 4
- Alcalosi, respiratoria, 4
- Alitosi, 5
- Alopecia, 6
- Amiloidosi, 8
- Anafilassi, 9
- Anomalie del polso, 10
- Anoressia, 10
- Ansia e fobie, 11
- Ansimare, 13
- Anuria e oliguria, 13
- Ascite, 14
- Atassia e incoordinazione, 14
- Aumento di peso, 15
- Bradycardia, sinusale, 15
- Cachessia e deperimento muscolare (Sarcopenia), 15
- Cecità, 16
- Cianosi, 18
- Collasso, 19
- Comportamento aggressivo, 21
- Conati, 22
- Convulsioni, 23
- Costipazione, 23
- Debolezza, 25
- Deperimento muscolare, 25
- Dermatosi genitali, 26
- Desquamazione e formazione di croste, 27
- Diarrea, acuta, 28
- Diarrea, cronica, 29
- Dischezia, 29
- Disfagia, 30
- Dispnea, 31
- Distensione addominale, 32
- Disturbi comportamentali compulsivi, 33
- Disturbi della crescita, 34
- Disuria, 35
- Dolore addominale, acuto, 35
- Dolore alla schiena, 37
- Ecchimosi, 37

Edema, 37
Eliminazione inappropriata, 38
Ematemesi, 41
Ematochezia, 42
Ematuria, 43
Emorragia, prolungata, 43
Emottisi, 43
Epistassi, 44
Erosioni e ulcere della cute e delle mucose, 45
Febbre di origine sconosciuta, 47
Flatulenza, 49
Gonfiore articolare, 49
Head Tilt (inclinazione della testa), 50
Ifema, 51
Incontinenza, fecale, 51
Incontinenza, urinaria, 52
Infertilità, femmina, 53
Infertilità, maschio, 54
Iperemia, 55
Iperpigmentazione, 56
Ipertermia, 56
Ipopigmentazione, 57
Ipotermia, 58
Irrequietezza, 59
Ittero, 60
Linfoadenopatia (ingrandimento dei linfonodi), 61
Mancata crescita/ritardo di crescita, 62
Melena, 63
Nistagmo, 64
Obesità, 65
Oliguria, 65
Orticaria/angioedema, 65
Pallore, 66
Papule e pustole, 67
Paresi e paralisi, 67
Perdita della vista, improvvisa, 68
Perdita di peso, 68
Petecchie ed ecchimosi, 68
Polifagia, 69
Poliuria e polidipsia, 70
Pollachiuria, 70
Prurito, 70
Ptialismo (eccessiva salivazione), 71
Rigurgito, 72
Scolo nasale, 73
Scolo prepuziale, 73

Scolo vulvare, 74
 Sincope, 74
 Sindrome di Horner, 75
 Sordità, 76
 Starnuti e scolo nasale, 77
 Starnuto inverso, 78
 Stertore e stridore, 78
 Stomatite, 79
 Stranguria, disuria e pollachiuria, 80
 Stupore e coma, 81
 Tachicardia sinusale, 82
 Tenesmo e dischezia, 82
 Tosse, 83
 Tremore, 84
 Urina, colore alterato, 85
 Versamenti addominali e ascite, 86
 Vomito, 87
 Zoppia, 88

PARTE DUE

Approccio sistemico alla diagnosi differenziale

Meccanismi di malattia, 92

SEZIONE I

Disturbi cardiopolmonari

Aritmie, 93
 Cardiomegalia, 94
 Cardiopatie congenite, 95
 Chilotorace, 96
 Edema polmonare, 98
 Filariosi cardiopolmonare, 99
 Insufficienza cardiaca, 101
 Ipertensione, 104
 Malattia delle valvole atrioventricolari, cronica
 (valvola mitrale o tricuspide), 106
 Malattie del mediastino, 107
 Malattie del miocardio, 107
 Malattie del tratto respiratorio inferiore, 109
 Malattie della laringe e della faringe, 110
 Malattie polmonari, 111
 Polmonite da aspirazione, 113
 Soffi cardiaci, 114
 Tachicardia, sinusale, 115
 Tracheobronchite infettiva canina, agenti eziologici associati, 115
 Tromboembolismo arterioso, 116
 Tromboembolismo polmonare, 117
 Versamento pericardico, 118
 Versamento pleurico, 119

- SEZIONE II Disturbi dermatologici**
Alopecia, endocrina, 121
Dermatite allergica, 122
Dermatosi parassitaria, 123
Disturbi ungueali, 124
Erosioni e ulcerazioni della cute o delle mucose, 125
Follicolite, 127
Otite esterna, cronica, 128
Pigmentazione, 130
Piodermite, 131
- SEZIONE III Disturbi endocrinologici e metabolici**
Acromegalia, 132
Chetoacidosi diabetica, 133
Diabete insipido, 134
Diabete mellito, 135
Feocromocitoma, 138
Gastrinoma (sindrome di Zollinger-Ellison), 138
Glucagonoma, 139
Insulinoma, 140
Iperadrenocorticismo, 141
Iperglicemia, 142
Ipadrenocorticismo, 142
Ipoglicemia, 143
Iponatriemia/Iperkaliemia, 144
Ipotiroidismo congenito (ipotiroidismo nei cuccioli), 145
Malattie della paratiroide, 146
Malattie della tiroide, 147
Nanismo ipofisario, 149
Tumori surrenalici, 149
- SEZIONE IV Disturbi gastroenterici**
Diarrea, 151
Disturbi gastrici, 153
Disturbi tonsillari, 155
Enteropatia proteino-disperdente, 156
Ileo, 157
Incontinenza fecale, 157
Malattia da malassorbimento, 158
Malattie del grosso intestino, 159
Malattie del piccolo intestino, 160
Malattie dell'esofago, 163
Malattie della lingua, 164
Malattie delle ghiandole salivari, 165
Malattie dentali e della cavità orale, 165
Malattie perianali, 166
Stitichezza cronica, gatto, 167

- SEZIONE V** **Disturbi ematologici**
Anemia, 168
Coagulopatie ereditarie ed acquisite, 172
Disfunzione piastrinica, 174
Disturbi leucocitari, 174
Risultati attesi di test emostatici in patologie selezionate, 175
Splenite/Splenomegalia, 175
Trombocitopenia, 178
- SEZIONE VI** **Disturbi immunologici e immunomediati**
Componenti del sistema immunitario, 179
Lupus eritematoso sistemico, 179
Malattie cutanee autoimmuni, 181
Malattie immunomediate, 182
Meccanismi di danno immunopatologico, 183
Sistemi organici interessati da disturbi autoimmuni nel cane e nel gatto, 184
- SEZIONE VII** **Malattie infettive**
Anaplasmosi, cane, 186
Ehrlichiosi, cane, 187
Febbre esantematica delle Montagne Rocciose, 188
Infezioni batteriche, sistemiche, 188
Influenza, cane, 191
Influenza, gatto, 192
Malattie protozooarie polisistemiche, 192
Micosi, sistemiche, 193
Neorickettsiosi, cane, 197
Sepsi e sindrome da risposta infiammatoria sistemica (SIRS), 198
Vaccini, raccomandati core e non core, 199
Virus, cane, 200
Virus, gatto, 202
- SEZIONE VIII** **Disturbi articolari e ossei**
Artrite, 209
Disturbi ossei, 210
- SEZIONE IX** **Disturbi del fegato e del pancreas esocrino**
Colangite e colangioepatite, gatto, 213
Encefalopatia epatica, 214
Epatomegalia e microepatia, 215
Epatopatia vacuolare, cane, 216
Iperlipidemia, 216
Lipidosi epatica, gatto, 217
Malattie del pancreas esocrino, 218
Malattie della cistifellea e delle vie biliari extraepatiche, 219
Malattie epatobiliari, 221
Pancreatite, 224
Shunt portosistemico, congenito e acquisito, 227

SEZIONE X Neoplasie

- Ipercalcemia umorale, 229
- Linfoma, 230
- Malattia istiocitaria, 230
- Neoplasie della tiroide, 231
- Sarcomi, 232
- Sindromi paraneoplastiche, 233
- Terapia con corticosteroidi, 235
- Tossicità da agenti chemioterapici, 235
- Tumori, 237
- Tumori della cavità orale, diagnosi differenziali, 239

SEZIONE XI Disturbi neurologici e neuromuscolari

- Deficit dei nervi cranici, 243
- Disfunzione cognitiva, 244
- Disturbi confusi con crisi convulsive, 245
- Disturbi parossistici confusi con crisi convulsive, 245
- Esame neurologico, 246
- Head Tilt/Inclinazione della testa, 247
- Lesioni del midollo spinale, 248
- Malattie del midollo spinale, 248
- Malattia vestibolare, 249
- Malattie cerebrali, congenite o ereditarie, 250
- Malattie infiammatorie del sistema nervoso, 251
- Malattie sistemiche, 252
- Miastenia gravis, 254
- Miositi e miopatie, 254
- Neoplasie intracraniche, 256
- Neuropatie periferiche, 256

SEZIONE XII Disturbi oculari

- Anisocoria, 259
- Cambiamenti di colore della cornea, 260
- Cecità acuta, 261
- Distacco retinico, 262
- Erosioni corneali (ulcere) non cicatrizzanti nel cane, 263
- Manifestazioni oculari di malattie sistemiche, 264
- Neoplasie oculari, 266
- Occhio rosso, 267
- Palpebre e cute perioculare, 267
- Uveite, 268

SEZIONE XIII Tossicologia

- Morsi e punture velenosi, 270
- Tossicosi chimiche, 271
- Tossicosi vegetali, 272

SEZIONE XIV Disturbi urogenitali

- Distinzione tra marcatura di urina ed eliminazione inappropriata nei gatti, 275

Indicazioni per la cistoscopia, 275
 Infezione delle vie urinarie, 276
 Malattie glomerulari, 279
 Malattie prostatiche, 280
 Malattie renali, 282
 Malattie ureterali, 289
 Masse mammarie, 290
 Perdite vaginali, 290
 Pielonefrite batterica, 291
 Proteinuria nel cane e nel gatto, 292
 Proteinuria, diagnosi differenziali, 293
 Uroliti, cane, 293

SEZIONE XV **Diagnosi del dolore**

Sistema di punteggio preventivo per il dolore acuto
 (esempi per ogni categoria), 295
 Valutazione del dolore acuto, 296
 Valutazione del dolore cronico, 296

SEZIONE XVI **Ecografia FAST**

Esami ecografici FAST (focused assessment with sonography for
 trauma, triage and tracking), 298
 TFAST come estensione dell'esame fisico, 302

PARTE TRE

Parametri di laboratorio e interpretazione dei risultati

Acidi biliari, 308
 Alanina aminotransferasi (ALT, precedentemente SGPT), 308
 Albumina, 309
 Aldosterone, 309
 Amilasi, sierica, 309
 Ammonio, 310
 Analisi del liquido sinoviale, 310
 Analisi delle urine, 311
 Anticorpi antinucleari (ANA), 311
 Anticorpi anti-recettore dell'acetilcolina, 311
 Antitrombina (AT), 312
 Aspartato aminotransferasi (AST, precedentemente SGOT), 312
 Azoto ureico nel sangue (BUN), 312
 Bartonella, 312
 Basofili, conta, 313
 Bicarbonato (HCO_3^-), 314
 Bilirubina, 314
 Calcio (Ca), 314
 Capacità legante il ferro (totale, TIBC)/Ferritina, 315
 Caratteristiche citologiche dei tumori a cellule discrete
 (cellule rotonde), 315

- Caratteristiche citologiche delle cellule epiteliali normali, 317
- Caratteristiche citologiche delle cellule mesenchimali, 317
- Citologia dei tamponi del canale auricolare, 318
- Citologia dei tamponi nasali o dei campioni di lavaggio, 319
- Cloruro (Cl), 320
- Cobalamina, 321
- Colesterolo (CH), 321
- Colinesterasi, 321
- Conta degli eosinofili, 321
- Conta degli eritrociti (RBC), 322
- Conta dei globuli bianchi, 323
- Conta dei globuli rossi, 324
- Conta dei linfociti, 324
- Conta dei monociti, 324
- Conta dei neutrofilii, 325
- Conta dei reticolociti, 325
- Conta dei trombociti, 325
- Conta piastrinica, 326
- Cortisolo, 326
- Creatina chinasi (CK, ex CPK), 326
- Creatinina, 327
- Criteri citologici di malignità, 327
- Elettroforesi delle proteine, 327
- Ematocrito (PCV), 328
- Emocromo (CBC), 328
- Emoglobina, 329
- Emoglobina glicata (glicosilata), 329
- Emolisi, prevenzione nei campioni di laboratorio, 329
- Fattore von Willebrand, 330
- Fluido articolare (artrocentesi), 330
- Fluido cerebrospinale (CSF), 331
- Fluido ottenuto da toracentesi, 332
- Folato, 333
- Fosfatasi alcalina, sierica (SAP o ALP), 333
- Fosforo (P), 334
- Fruttosamina, 334
- Gamma glutammiltransferasi (GGT), 335
- Gap anionico, 335
- Gas nel sangue arterioso, 335
- Globuline, 336
- Glucosio, 337
- Immunodosaggi, 337
- Immunoreattività della lipasi pancreatica (PLI), 338
- Immunoreattività tripsino-simile (TLI), 338
- Insulina, 338
- Lattato, 339

Lipasi, 340
Magnesio (Mg), 340
Metemoglobinemia, 341
Metodi di raccolta dei campioni per la citologia, 341
Mioglobinuria, 341
NT-proBNP, 341
Ormone adrenocorticotropo (ACTH), endogeno, 342
Osmolalità, 342
Packed cell volume (PCV), 342
Paptide correlato al paratormone (PTHrP), 342
Paratormone (PTH)/Calcio ionico, 343
Peso specifico, 343
PIVKA, 346
Potassio (K), 346
Proteine, totali (PT), 347
Proteinuria di Bence-Jones, 347
Rapporto cortisolo/Creatinina urinario, 347
Rapporto proteine/Creatinina urinario, 347
Reazione a catena della polimerasi (PCR), 347
Sodio (Na), 348
Tempo di coagulazione attivato (ACT), 348
Tempo di protrombina (PT), 349
Tempo di sanguinamento della mucosa buccale (BMBT), 349
Tempo di tromboplastina parziale attivata (aPTT), 349
Test anticorpale per la filaria, gatto, 349
Test antigenico per la filaria, cane, 349
Test antigenico per la filaria, gatto, 350
Test della dimetilarginina simmetrica (SDMA), 350
Test di Coombs, 350
Test di funzionalità tiroidea, 350
Test di soppressione con desametasone, 351
Test di stimolazione con ormone adrenocorticotropo (ACTH), 353
Test di tolleranza al glucosio, 353
Test micotico MiraVista, 353
Test per il virus dell'immunodeficienza felina, 354
Test per le microfilarie, 354
Titolo anticorpale per la toxoplasmosi, 354
Trigliceridi, 355
Volume corpuscolare medio (MCV), 355