

Sommaire

Avant-propos	p. VII
Préface	p. IX
Les auteurs	p. XI
■ Chapitre 1 : Réalisation pratique d'un examen échocardiographique transthoracique	p. 17
I. Animal et opérateur	p. 18
II. Sondes échographiques et images générées	p. 22
III. Principaux réglages	p. 26
IV. Recherche de signes intrathoraciques d'insuffisance cardiaque congestive - le protocole <i>VET-BLUE</i>	p. 29
■ Chapitre 2 : Modes bidimensionnel et temps-mouvement : aspect normal et mesures	p. 39
I. Le mode bidimensionnel : coupes et mesures associées	p. 41
II. Le mode temps-mouvement	p. 78
■ Chapitre 3 : L'examen Doppler	p. 93
I. Principe de l'examen Doppler	p. 94
II. Les modes Doppler conventionnels	p. 98
III. Flux transvalvulaires normaux	p. 110
IV. Autres flux	p. 125
V. Particularités du chat	p. 127
VI. Intérêt de l'utilisation conjointe du Doppler conventionnel et du Doppler tissulaire	p. 127
■ Chapitre 4 : Les shunts intrathoraciques congénitaux	p. 131
I. Persistance du canal artériel	p. 132
II. Shunts intrathoraciques et extracardiaques autres que le canal artériel persistant	p. 148
III. Communications interventriculaires	p. 149
IV. Shunts interatriaux : communications interatriales et persistance d'un foramen ovale perméable	p. 166
V. Défaut de Gerbode	p. 173
VI. Canaux atrioventriculaires	p. 175
■ Chapitre 5 : Les obstacles congénitaux à l'éjection ventriculaire	p. 183
I. Sténoses aortiques congénitales	p. 184
II. Sténoses pulmonaires congénitales	p. 199
III. Ventricule droit à double chambre	p. 225
■ Chapitre 6 : Malformations congénitales des valves atrioventriculaires	p. 229
I. Malformations congénitales tricuspidiennes	p. 230
II. Dysplasies mitrales	p. 240

■ Chapitre 7 : Autres malformations cardiovasculaires congénitales	p. 255
I. Principales malformations conotruncales	p. 256
II. Coeur triatrial (cor triatriatum)	p. 269
III. Malformations aortiques diverses	p. 273
IV. Persistance de la veine cave craniale gauche	p. 277
■ Chapitre 8 : Les valvulopathies acquises (maladie valvulaire dégénérative mitrale et endocardites valvulaires)	p. 283
I. Maladie valvulaire dégénérative mitrale	p. 284
II. Endocardites valvulaires	p. 317
■ Chapitre 9 : Les myocardiopathies	p. 331
I. Myocardiopathie dilatée	p. 333
II. Myocardiopathie arythmogène droite	p. 345
III. Myocardiopathie hypertrophique	p. 347
IV. Myocardiopathie restrictive	p. 369
V. Autres myocardiopathies	p. 371
■ Chapitre 10 : Affections péricardiques et tumeurs cardiaques	p. 383
I. Les épanchements péricardiques	p. 384
II. Autres affections péricardiques	p. 398
■ Chapitre 11 : Hypertension artérielle systémique et hypertension artérielle pulmonaire	p. 401
I. Hypertension artérielle systémique	p. 402
II. Hypertension artérielle pulmonaire	p. 409
■ Chapitre 12 : Autres cardiopathies acquises	p. 429
I. Dirofilariose cardiopulmonaire	p. 430
II. Infarctus du myocarde	p. 434
III. Lésions cardiaques d'origine traumatique	p. 437
■ Chapitre 13 : Valeurs clefs, valeurs normales, et intervalles de référence chez le chien	p. 441
I. Quelques valeurs clefs – memento	p. 442
II. Modes bidimensionnel et temps-mouvement toutes races canines confondues	p. 448
III. Modes bidimensionnel et temps-mouvement selon les races	p. 461
IV. Mode Doppler spectral	p. 472
■ Chapitre 14 : Valeurs clefs, valeurs normales, et intervalles de référence chez le chat	p. 479
I. Quelques valeurs clefs – memento	p. 480
II. Modes bidimensionnel et temps-mouvement toutes races félines confondues	p. 484
III. Modes bidimensionnel et temps-mouvement selon les races	p. 491
IV. Mode Doppler spectral	p. 493
Index	p. 497