

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΕΝΟΤΗΤΑ 1. ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ	17
Παραμένων αρτηριακός πόρος	17
Ατελές μεσοκοιλιακό διάφραγμα.....	17
Ατελές μεσοκοιλιακό διάφραγμα.....	18
Στένωση της πνευμονικής αρτηρίας	18
Τετραλογία του Fallot	18
Υποαορτική στένωση.....	19
Αιματώματα των βαλβίδων (αιματοκύστεις).....	20
Λεμφοκύστεις των βαλβίδων	20
Παραμένον δεξιό αορτικό τόξο.....	20
Περικαρδιο-διαφραγματοκήλη	21
Δυσπλασία της τριγλώχινας βαλβίδας.....	21
Δυσπλασία της μιτροειδούς βαλβίδας	22
ΕΝΟΤΗΤΑ 2. ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΟ	25
A. Μη φλεγμονώδεις αλλοιώσεις του περικαρδίου	27
Υδροπερικάρδιο	27
Αιμοπερικάρδιο	29
Πνευμοπερικάρδιο	32
Εναποθέσεις ουρικών αλάτων	32
Ορώδης ατροφία του περικαρδιακού λίπους.....	32
B. Φλεγμονώδεις αλλοιώσεις του περικαρδίου	32
Περικαρδίτιδα	32
α. Ινιδώδης περικαρδίτιδα.....	33
β. Πυώδης (ή/και γαγγραινώδης) περικαρδίτιδα	38
Συμφυτική-περιοριστική περικαρδίτιδα	39
γ. Ειδικές περικαρδίτιδες	39
γ1. Φυματιώδης περικαρδίτιδα.....	39
γ2. Ουραιμική περικαρδίτιδα.....	40
ΕΝΟΤΗΤΑ 3. ΕΝΔΟΚΑΡΔΙΟ	45
A. Εκφυλιστικές αλλοιώσεις του ενδοκαρδίου.....	47
Υπενδοκαρδιακή ίνωση (συγγενής και επίκτητη)	47
Υπενδοκαρδιακή ασβεστοποίηση.....	47
Ενδοκαρδίωση ή Βλεννώδης εκφύλιση των βαλβίδων	48

B. Φλεγμονώδεις αλλοιώσεις του ενδοκαρδίου.....	50
Ενδοκαρδίτιδα.....	50
<i>Μορφές</i>	50
<i>Αίτια</i>	51
α. Βαλβιδική - βλαστική ενδοκαρδίτιδα.....	53
β. Τοιχωματική - ελκωτική ενδοκαρδίτιδα	55
<i>Εντόπιση μερικών συχνά εμφανιζόμενων ενδοκαρδίτιδων</i>	55
<i>Συνέπειες της ενδοκαρδίτιδας</i>	58
ΕΝΟΤΗΤΑ 4. ΜΥΟΚΑΡΔΙΟ	61
A. Υπερτροφία του μυοκαρδίου	63
B. Μυοκαρδιοπάθειες	64
Μυοκαρδιοπάθειες στο σκύλο και τη γάτα	66
Μυοκαρδιοπάθειες στα βοοειδή	67
Γ. Ατροφία του μυοκαρδίου	67
Δ. Εκφύλιση του μυοκαρδίου	68
E. Νέκρωση του μυοκαρδίου	68
Στ. Ασβεστοποίηση του μυοκαρδίου	71
Z. Κυκλοφορικές διαταραχές της καρδιάς.....	71
Υπεραιμία	71
Αιμορραγίες.....	71
Έμφρακτα	72
H. Φλεγμονή του μυοκαρδίου (μυοκαρδίτιδα).....	74
Θ. Παρασιτώσεις του μυοκαρδίου - παρασιτική μυοκαρδίτιδα	80
I. Νεοπλάσματα της καρδιάς	81
ΕΝΟΤΗΤΑ 5. ΑΓΓΕΙΑ	87
Αρτηρίες και Φλέβες.....	89
A. Σκλήρυνση των αρτηριών της μήτρας από εγκυμοσύνη	89
B. Εκφυλιστικές αλλοιώσεις των αρτηριών	89
Γ. Ανευρύσματα.....	93
Δ. Η ρήξη των αρτηριών.....	93
E. Θρόμβωση	94
Στ. Εμβολή.....	96
Z. Φλεγμονή των αγγείων.....	98
α. Αρτηρίτιδα.....	98
β. Φλεβίτιδα.....	101
H. Νεοπλάσματα των αιμαγγείων.....	104
Λεμφαγγεία	105
A. Συγγενείς ανωμαλίες των λεμφαγγείων	105
B. Λεμφαγγειεκτασία - εντερική λεμφαγγειεκτασία	105
Γ. Ρήξη των λεμφαγγείων	106
Δ. Φλεγμονή των λεμφαγγείων - Λεμφαγγειίτιδα	107
E. Νεοπλάσματα των λεμφαγγείων	108

ΕΝΟΤΗΤΑ 6. ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ Ο ΠΑΘΟΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ή ΟΙ ΚΥΡΙΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ ΕΝΤΟΠΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	109
Υπεραιμική καρδιακή ανεπάρκεια.....	111
Διροφιλαρίωση.....	113
Εγκεφαλομυοκαρδίτιδα του χοίρου.....	117
Διαιτητική μικροαγγειοπάθεια του χοίρου.....	118
Κλασσική πανώλης του χοίρου.....	119
Ερυθρά του χοίρου.....	123
Ιογενής αρτηρίτιδα των ιπποειδών.....	125
Θρόμβωση της αορτής - λαγονίου αρτηρίας του ίππου.....	127
Αφρικανική ασθένεια (Πανώλης) των ιπποειδών.....	128

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΛΕΜΦΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΕΝΟΤΗΤΑ 7. ΣΠΛΗΝΑΣ	131
A. Συγγενείς και επίκτητες μορφολογικές ανωμαλίες.....	133
Ρήξη του σπλήνα.....	133
Σπληνομεγαλία.....	135
Στροφή του σπλήνα.....	136
B. Εκφυλιστικές διαταραχές - Εναποθέσεις ουσιών.....	138
Ατροφία.....	138
Αμυλοείδωση.....	139
Αιμοσιδηρίαση.....	140
Γ. Κυκλοφορικές διαταραχές.....	140
Υπεραιμία.....	140
Θρόμβωση - Έμφρακτα.....	142
Αιμορραγίες.....	142
Δ. Λεμφοκυτταρική υπερπλασία.....	143
Ε. Φλεγμονή του σπλήνα.....	144
Υπεραιμική σπληνίτιδα.....	145
Υπερπλαστική σπληνίτιδα.....	146
Ειδικές φλεγμονές του σπλήνα.....	146
Στ. Νοσήματα που προκαλούν οζώδεις αλλοιώσεις στο σπλήνα.....	148
Z. Νεοπλάσματα του σπλήνα.....	150
ΕΝΟΤΗΤΑ 8. ΛΕΜΦΟΓΑΓΓΛΙΑ	153
A. Μη φλεγμονώδεις αλλοιώσεις.....	155
Ατροφία.....	155
Λιπώδης διήθηση.....	155
Διήθηση από αίμα - αιμορραγίες.....	156
Αιμοσιδηρίαση.....	157
Ανθράκωση.....	157
Εμφύσημα.....	157
B. Υπερπλαστικές μεταβολές.....	158

Γ. Φλεγμονή των λεμφογαγγλίων -Λεμφαδενίτιδα.....	159
Οξεία λεμφαδενίτιδα.....	159
Χρόνια λεμφαδενίτιδα	160
Πυώδης λεμφαδενίτιδα	160
Αιμορραγική λεμφαδενίτιδα.....	161
Νεκρωτική λεμφαδενίτιδα	161
Κοκκιωματώδης λεμφαδενίτιδα	161
Δ. Παρασιτώσεις των λεμφογαγγλίων	166
Ε. Νεοπλάσματα των λεμφογαγγλίων	166
ΕΝΟΤΗΤΑ 9. ΘΥΜΟΣ ΑΔΕΝΑΣ - ΜΥΕΛΟΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	169
ΘΥΜΟΣ ΑΔΕΝΑΣ	171
Α. Ατροφία.....	171
Υποστροφή του θύμου αδένος - υποπλασία	171
Παθολογική ατροφία	171
Β. Κυκλοφορικές διαταραχές	172
Γ. Νεοπλάσματα του θύμου αδένος.....	172
ΜΥΕΛΟΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	174
Α. Κυκλοφορικές διαταραχές.....	174
Β. Υπερπλασία.....	174
Γ. Υποπλασία	174
Δ. Ορώδης ατροφία.....	174
Ε. Αιμοσιδηρίαση	174
Στ. Φλεγμονή του μυελού των οστών.....	175
α. Πυώδης οστεομυελίτιδα	175
β. Φυματιώδης οστεομυελίτιδα	176
ΕΝΟΤΗΤΑ 10. ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ Ο ΠΑΘΟΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ή ΟΙ ΚΥΡΙΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ ΕΝΤΟΠΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΛΕΜΦΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	177
Άνθρακας	179
Αναιμίες	182
Αιμολυτικές αναιμίες - Αιμολυτικά νοσήματα	182
Σιδηροπενικές αναιμίες	189
Σιδηροπενική αναιμία των χοιριδίων	189
Αιμορραγικές αναιμίες	190
Δηλητηρίαση από δικουμαρόλη	190
Τυρώδης λεμφαδενίτιδα	191
Ψευδοφυματίωση.....	194
Λοίμωξη του χοίρου από κυκλοϊό	195
Λεπτοσπείρωση του σκύλου	200
Ερλιχίωση	201
Λεισμανίωση	204
Λέμφωμα	205
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	213
ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ	215