
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1	
ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	1
ΙΣΤΟΡΙΚΟ	1
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	3
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2	
ΑΥΞΗΣΗ	7
Εκατοσπαιές θέσεις	7
Αύξηση κατά το πρώτο έτος της ζωής	15
Αύξηση κατά το δεύτερο έτος της ζωής	17
Αύξηση κατά την προσχολική, σχολική και εφηβική ηλικία	17
Παχυσαρκία	17
ΩΡΙΜΑΝΣΗ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	17
Οδοντοφυΐα.....	22
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΦΙΓΚΤΗΡΩΝ.....	22
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3	
ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ	25
Δοκιμασία κατά Denver	32
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4	
ΘΡΕΨΗ - ΔΙΑΤΡΟΦΗ	37
Νερό	37
Θερμίδες	37
Λεύκωμα	38
Υδατάνθρακες	38
Λίπη	38
Ανόργανα στοιχεία	38
Ιχνοστοιχεία	39
Βιταμίνες	40
Βιταμίνη Β ₁	40
Βιταμίνη Β ₂	41
Βιταμίνη Β ₃	41
Βιταμίνη Β ₄	41
Βιταμίνη Β ₅ (Παντοθενικό οξύ).....	41
Βιταμίνη Β ₆	42
Βιταμίνη Β ₁₂	42
Βιταμίνη C (Ασκορβικό οξύ).....	42
Λιποδιαλυτές βιταμίνες	43
Βιταμίνη Α	43

Βιταμίνη D	43
Βιταμίνη Ε	44
Βιταμίνη Κ	44
Μητρικός θηλασμός	44
Τροποποιημένο γάλα	46
Διατροφή του βρέφους και του νηπίου	48
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5	
ΤΟ ΠΑΙΔΙ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΥ - ΕΦΗΒΕΙΑ	51
ΚΑΚΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΕΛΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΙΔΙΟΥ	51
ΚΑΚΩΣΕΙΣ - ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ	54
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ	55
Προβλήματα διατροφής σε βρέφη και μικρής ηλικίας παιδιά	56
Διαταραχές ύπνου	57
Άρνηση σχολείου - Σχολική φοβία	57
ΨΥΧΟΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ - ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ	58
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΜΑΘΗΣΗΣ	59
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ	59
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ	59
ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ	61
ΑΥΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΥΤΙΣΤΙΚΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ	62
ΦΑΣΜΑ ΑΥΤΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ Ή ΔΙΑΧΥΤΗ ΤΑΡΑΧΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ..	63
Σύνδρομο Asperger	63
Σύνδρομο Heller	63
Σύνδρομο Rett	63
ΑΔΕΞΙΟ ΠΑΙΔΙ	65
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΥΠΕΡΚΙΝΗΤΙΚΟΥ ΠΑΙΔΙΟΥ	66
ΕΦΗΒΕΙΑ	67
Προβλήματα υγείας	68
Διαταραχές της ήβης	69
Παθήσεις του δέρματος	70
Προβλήματα σεξουαλικότητας	70
Χρήση τοξικών ουσιών	71
Κατάθλιψη και τάση για αυτοκτονία	72
Ανεπιθύμητη εγκυμοσύνη	73
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6	
ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΟΙ	75
Χαρακτηριστικά των εμβολίων	75
Ειδικά χαρακτηριστικά των εμβολίων	76
Χρονοδιαγράμματα εμβολιασμών	77
Χορήγηση των εμβολίων	77
Ασφάλεια των εμβολίων και παρενέργειες	79
Αντενδείξεις εμβολιασμού	79
Τα εμβόλια αναλυτικά	79
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7	
ΓΕΝΕΤΙΚΗ	85
ΧΡΩΜΟΣΩΜΙΚΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ	85
ΤΡΙΣΩΜΙΑ 21 Ή ΣΥΝΔΡΟΜΟ DOWN	87

ΤΡΙΣΩΜΙΑ 18 Ή ΣΥΝΔΡΟΜΟ EDWARDS.....	92
ΤΡΙΣΩΜΙΑ 13 Ή ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΡΑΤΑΥ.....	93
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΚΛΑΜΑΤΟΣ ΓΑΛΗΣ (Cri du chat) Ή ΕΛΛΕΙΜΜΑ ΣΤΟ ΒΡΑΧΥ ΣΚΕΛΟΣ ΤΟΥ ΧΡΩΜΟΣΩΜΑΤΟΣ 5 (5p-).....	93
ΣΥΝΔΡΟΜΟ TURNER.....	94
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΚΛΙΝΕFELTER.....	95
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΚΥΤΤΑΡΟΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ.....	96
Καρυότυπος.....	97
Φυλετική χρωματίνη.....	97
Μοριακός καρυότυπος.....	98
ΜΟΝΟΓΟΝΙΔΙΑΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ.....	98
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΥΤΟΣΩΜΑΤΙΚΟΥ ΕΠΙΚΡΑΤΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ.....	99
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΥΤΟΣΩΜΑΤΙΚΟΥ ΥΠΟΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.....	100
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΦΥΛΟΣΥΝΔΕΤΟΥ ΥΠΟΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.....	100
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΦΥΛΟΣΥΝΔΕΤΟΥ ΕΠΙΚΡΑΤΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ.....	101
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΕΥΘΡΑΥΣΤΟΥ ΧΡΩΜΟΣΩΜΑΤΟΣ Χ (FRA Χ).....	101
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΠΟΛΥΠΑΡΑΓΟΝΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ.....	102
ΠΡΟΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ.....	103
Υπερηχογράφημα.....	103
Αμνιοπαρακέντηση.....	104
Λήψη τροφοβλάστης ή χοριακών λαχνών.....	104
Λήψη εμβρυϊκού αίματος από τον ομφάλιο λώρο.....	104
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8	
ΕΝΔΟΓΕΝΕΙΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ.....	105
ΦΑΙΝΥΛΟΚΕΤΟΝΟΥΡΙΑ.....	105
ΓΑΛΑΚΤΟΖΑΙΜΙΑ.....	107
ΦΡΟΥΚΤΟΖΑΙΜΙΑ.....	108
ΛΥΣΟΣΩΜΑΤΙΚΑ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ (ΘΗΣΑΥΡΙΣΜΩΣΕΙΣ).....	109
ΒΛΕΝΝΟΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΔΩΣΕΙΣ.....	109
ΣΦΙΓΓΟΛΙΠΙΔΩΣΕΙΣ.....	110
Γαγγλιοσιδώσεις.....	110
Νόσος Gaucher.....	111
Μεταχρωματική λευκοδυστροφία.....	112
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΠΟΥΡΙΝΩΝ.....	112
Νόσος Lesch-Nyhan.....	112
ΓΛΥΚΟΓΟΝΙΑΣΕΙΣ.....	112
Νόσος von Gierke.....	113
Νόσος του Pompe.....	113
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΤΗΣ ΟΥΡΙΑΣ.....	113
ΝΟΣΟΣ ΜΕ ΟΣΜΗ ΟΥΡΩΝ ΣΙΡΟΠΙΟΥ ΣΦΕΝΔΑΜΟΥ.....	114
ΟΜΟΚΥΣΤΙΝΟΥΡΙΑ.....	114
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9	
ΑΝΟΣΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.....	115
ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΙΣΤΟΙ ΤΟΥ ΑΝΟΣΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	115
ΦΥΣΙΚΗ ΑΝΟΣΙΑ.....	116
Επιθηλιακοί φραγμοί.....	116
Κυτταρικά στοιχεία της φυσικής ανοσίας.....	117
Διαλυτά στοιχεία της φυσικής ανοσία.....	117

Κυτταροκίνες	117
Το σύστημα του συμπληρώματος.....	118
Πρωτεΐνες οξείας φάσης.....	118
ΕΠΙΚΤΗΤΗ ΑΝΟΣΙΑ	118
Αντιγονοπαρουσίαση - Δενδριτικά κύτταρα	119
Μηχανισμοί χυμικής ανοσίας	120
Ενεργοποίηση κυττάρων Β.....	120
Δραστικοί μηχανισμοί κυττάρου Β	120
Μηχανισμοί κυτταρικής ανοσίας	122
Ωρίμανση της ανοσιακής λειτουργίας	123
Εμβολιασμός.....	123
ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΥΠΕΡΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	124
ΠΡΩΤΟΠΑΘΕΙΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΠΑΘΕΙΣ ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΑΡΚΕΙΕΣ	124
Πρωτοπαθείς ανοσοανεπάρκειες.....	125
Επίκτητες ανοσοανεπάρκειες	129
Σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας (AIDS).....	129
ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ	129
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΙ ΠΡΩΤΟΠΑΘΟΥΣ ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	130
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10	
ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΑ	133
ΟΡΙΣΜΟΙ.....	133
ΒΛΑΠΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΙΔΡΟΥΝ ΣΤΟ ΕΜΒΡΥΟ ΚΑΙ ΣΤΟ	
ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟ	134
ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΤΟΚΕΤΟ	136
ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	136
ΚΕΦΑΛΑΙΜΑΤΩΜΑ.....	136
ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΚΡΑΝΙΑ ΑΠΟΝΕΥΡΩΣΗ	136
ΚΑΤΑΓΜΑ ΤΟΥ ΚΡΑΝΙΟΥ	136
ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	136
ΚΑΤΑΓΜΑ ΤΗΣ ΚΛΕΙΔΑΣ	136
ΚΑΤΑΓΜΑ ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΗΡΙΑΙΟΥ ΟΣΤΟΥ.....	137
ΚΑΤΑΓΜΑ ΕΠΙΦΥΣΕΩΝ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	137
ΚΑΚΩΣΕΙΣ/ΠΑΡΑΛΥΣΕΙΣ ΝΕΥΡΩΝ	137
ΚΑΚΩΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ.....	137
ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ.....	137
Παράλυση Erb-Duchenne	137
Παράλυση Klumpke.....	137
ΚΑΚΩΣΗ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ.....	138
ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	138
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΟΥ ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟΥ.....	138
ΔΕΡΜΑ	139
ΚΕΦΑΛΗ.....	140
ΠΡΟΣΩΠΟ.....	141
ΟΦΘΑΛΜΟΙ.....	141
ΜΥΤΗ.....	141
ΩΤΙΚΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ.....	141
ΣΤΟΜΑ	141
ΤΡΑΧΗΛΟΣ.....	142
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ.....	142

ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ	142
ΠΕΠΤΙΚΟ	143
ΚΟΙΛΙΑ.....	143
ΟΜΦΑΛΙΟΣ ΛΩΡΟΣ	143
ΠΡΩΚΤΟΣ	144
ΓΕΝΝΗΤΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ.....	144
ΑΚΡΑ - ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗ ΣΤΗΛΗ - ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ	144
ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ.....	145
ΝΕΟΓΝΙΚΟΣ ΙΚΤΕΡΟΣ	146
Μεταβολισμός της χολερυθρίνης	146
ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΙΚΤΕΡΟΣ.....	148
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟΣ ΙΚΤΕΡΟΣ	148
ΠΑΡΑΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΙΚΤΕΡΟΣ	149
ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΤΗΣ ΥΠΕΡΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΑΙΜΙΑΣ	150
Αντιμετώπιση της έμμεσης υπερχολερυθριναιμίας.....	150
Φαρμακευτικοί παράγοντες	150
Φωτοθεραπεία.....	150
Αφαιμαξομετάγγιση	151
ΙΚΤΕΡΟΣ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	151
ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟΥ	152
ΥΠΟΓΛΥΚΑΙΜΙΑ.....	152
ΥΠΕΡΓΛΥΚΑΙΜΙΑ.....	153
ΥΠΑΣΒΕΣΤΙΑΙΜΙΑ.....	153
ΥΠΟΜΑΓΝΗΣΙΑΙΜΙΑ.....	154
ΥΠΕΡΚΑΛΙΑΙΜΙΑ.....	154
ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΑ ΔΙΑΒΗΤΙΚΩΝ ΜΗΤΕΡΩΝ.....	154
ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΚΗ ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟΥ	155
ΘΕΡΜΟΡΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟΥ	155
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΡΡΥΘΜΙΣΗΣ.....	156
ΥΠΟΘΕΡΜΙΑ.....	156
ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑ.....	156
ΕΞΟΔΟΣ ΤΟΥ ΝΕΟΓΝΟΥ ΑΠΟ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΝΕΟΓΝΩΝ ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	157
ΣΠΑΣΜΟΙ ΣΤΗ ΝΕΟΓΝΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ.....	158
ΕΝΔΟΚΡΑΝΙΑΚΗ ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ.....	160
Υποσκληρίδια αιμορραγία.....	161
Υπαραχνοειδής αιμορραγία	161
Αιμορραγικό (αρτηριακό) εγκεφαλικό έμφρακτο	161
Περι/ενδοκοιλιακή αιμορραγία	162
ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟΥ.....	163
Διατροφή τελειομήνου.....	164
Διατροφή προώρων νεογνών	164
Οδηγίες σίτισης προώρων νεογνών	165
ΚΑΡΔΙΟΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΞΩΜΗΤΡΙΑ ΖΩΗ	167
ΑΣΦΥΞΙΑ - ΑΝΑΝΗΨΗ.....	168
ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΑΝΗΨΗΣ	172
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΔΥΣΧΕΡΕΙΑ ΤΟΥ ΝΕΟΓΝΟΥ	172
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΔΥΣΧΕΡΕΙΑΣ ΤΟΥ ΝΕΟΓΝΟΥ (ΣΑΔ)/ ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΥΑΛΟΕΙΔΟΥΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	173
ΠΑΡΟΔΙΚΗ ΤΑΧΥΓΙΝΟΙΑ ΤΟΥ ΝΕΟΓΕΝΝΗΤΟΥ.....	174

ΑΓΝΟΙΑ.....	175
ΣΥΝΔΡΟΜΑ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΑΕΡΑ.....	176
ΕΙΣΡΟΦΗΣΗ ΜΗΚΩΝΙΟΥ.....	176
ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ.....	177
ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΣΑ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΥΠΕΡΤΑΣΗ ΤΟΥ ΝΕΟΓΝΟΥ.....	177
ΒΡΟΓΧΟΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΔΥΣΠΛΑΣΙΑ.....	178
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣΤΟ ΝΕΟΓΝΟ.....	179
ΣΗΨΑΙΜΙΑ - ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΑ.....	179
ΜΑΣΤΙΤΙΔΑ.....	182
ΟΜΦΑΛΙΤΙΔΑ.....	182
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ.....	182
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΕΡΥΘΡΑ.....	183
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΛΟΙΜΩΞΗ ΑΠΟ ΚΥΤΤΑΡΟΜΕΓΑΛΟΪΟ (CMV).....	185
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΤΟΞΟΠΛΑΣΜΩΣΗ.....	186
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΣΥΦΙΛΗ.....	187
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΕΡΠΗΤΙΚΗ ΛΟΙΜΩΞΗ.....	188
ΗΠΑΤΙΤΙΔΑ Β.....	189
ΗΠΑΤΙΤΙΔΑ C.....	189
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΑΝΕΜΕΥΛΟΓΙΑ.....	190
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΛΟΙΜΩΞΗ ΑΠΟ HIV.....	191
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΛΟΙΜΩΞΗ ΑΠΟ ΧΛΑΜΥΔΙΑ ΤΟΥ ΤΡΑΧΩΜΑΤΟΣ.....	191
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΛΟΙΜΩΞΗ ΑΠΟ ΕΝΤΕΡΟΪΟΥΣ.....	192
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ.....	192
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΛΟΙΜΩΞΗ ΑΠΟ ΠΑΡΒΟΪΟ Β19.....	193
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11	
ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ.....	195
ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΟΦΕΙΛΟΜΕΝΑ ΣΕ ΙΟΥΣ.....	195
ΙΛΑΡΑ.....	195
ΕΡΥΘΡΑ.....	197
ΕΠΙΔΗΜΙΚΗ ΠΑΡΩΤΙΤΙΔΑ.....	199
ΑΙΦΝΙΔΙΟ ΕΞΑΝΘΗΜΑ (Roseola Infantum).....	200
ΑΝΕΜΕΥΛΟΓΙΑ.....	201
ΛΟΙΜΩΔΗΣ ΜΟΝΟΠΥΡΗΝΩΣΗ.....	202
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΕΝΤΕΡΟΪΟΥΣ.....	204
ΠΟΛΙΟΜΥΕΛΙΤΙΔΑ.....	205
ΑΝΘΡΩΠΕΙΟΙ ΕΝΤΕΡΟΪΟΙ ΕΚΤΟΣ ΤΩΝ ΙΩΝ ΠΟΛΙΟΜΥΕΛΙΤΙΔΑΣ.....	205
ΛΟΙΜΩΔΕΣ ΕΡΥΘΗΜΑ (ΠΕΜΠΤΗ ΝΟΣΟΣ).....	206
ΟΞΕΙΑ ΙΟΓΕΝΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑ.....	207
Ιογενείς ηπατίτιδες.....	207
Ηπατίτιδα Α.....	208
Ηπατίτιδα Β (HBV).....	209
Ηπατίτιδα C (HCV).....	211
Ηπατίτιδα D (HDV).....	212
Ηπατίτιδα Ε (HGV).....	212
Ηπατίτιδα G (HGV).....	212
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΕΠΙΚΤΗΤΗΣ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ (AIDS).....	212
ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΟΦΕΙΛΟΜΕΝΑ ΣΕ ΒΑΚΤΗΡΙΑ.....	215
ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΑ.....	215
ΤΕΤΑΝΟΣ.....	218

ΑΛΛΑΝΤΙΑΣΗ	220
ΚΟΚΚΥΤΗΣ	221
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΟ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α	224
Οστρακιά	225
Λοιμώξεις δέρματος	227
Νεκρωτική περιτονίτιδα (fasciitis).....	227
Στρεπτοκοκκική σηψαιμία	227
Στρεπτοκοκκικό τοξικό shock.....	227
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΣΤΑΦΥΛΟΚΟΚΚΟΥΣ	227
ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΑΠΟ ΧΡΥΣΙΖΟΝΤΑ ΣΤΑΦΥΛΟΚΟΚΚΟ ...	228
Σταφυλοκοκκική τροφική δηλητηρίαση	228
Σύνδρομο σταφυλοκοκκικού τοξικού shock (TSS).....	228
ΣΑΛΜΟΝΕΛΩΣΕΙΣ	230
ΤΥΦΟΕΙΔΗΣ ΠΥΡΕΤΟΣ	231
ΠΑΡΑΤΥΦΟΣ	233
ΜΗ ΤΥΦΟΕΙΔΙΚΗ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΩΣΗ	233
ΒΡΟΥΚΕΛΛΩΣΕΙΣ	235
ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΟΦΕΙΛΟΜΕΝΑ ΣΕ ΠΡΩΤΟΖΩΑ	236
ΣΠΑΓΧΝΙΚΗ ΛΕΪΣΜΑΝΙΑΣΗ (Kala-Azar)	236
ΕΠΙΚΤΗΤΗ ΤΟΞΟΠΛΑΣΜΩΣΗ.....	237
ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΑ	239
Μηνιγγίτιδα από μηνιγγιτιδόκοκκο	239
Μηνιγγίτιδα από αιμόφιλο της γρίπης τύπου b	240
Μηνιγγίτιδα από πνευμονιόκοκκο	240
ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ	247
ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΠΑΘΟΥΣ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΟΣ.....	250
Πνευμονικές επιπλοκές του πρωτοπαθούς συμπλέγματος	251
ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΠΑΘΗ ΕΣΤΙΑ.....	251
ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΕΠΙΧΩΡΙΟΥΣ ΛΕΜΦΑΔΕΝΕΣ	251
ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΤΩΝ ΕΠΙΠΛΟΚΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΒΡΟΓΧΟΥΣ	252
Αιματογενής διασπορά	252
Ανοσία - Αντίσταση - Υπερευαισθησία	254
Φυματινικές δοκιμασίες	254
Βακτηριολογικές εξετάσεις.....	256
Ανοσοδιαγνωστικές μέθοδοι.....	257
ΕΝΔΟΘΩΡΑΚΙΚΗ ΚΑΙ ΚΕΓΧΡΟΕΙΔΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ.....	257
ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΠΡΩΤΟΠΑΘΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ	257
ΦΥΜΑΤΙΩΔΗΣ ΠΛΕΥΡΙΤΙΔΑ	258
ΒΡΟΓΧΙΚΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗΣ	258
ΕΞΕΛΙΣΣΟΜΕΝΗ ΠΡΩΤΟΠΑΘΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ.....	259
ΦΥΜΑΤΙΩΔΗΣ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΤΙΔΑ.....	260
ΚΕΓΧΡΟΕΙΔΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ.....	260
ΕΞΘΩΡΑΚΙΚΗ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ	261
ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΕΡΙΤΟΝΑΙΟΥ	261
ΦΥΜΑΤΙΩΔΗΣ ΜΗΝΙΓΓΙΔΑ.....	261
ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΟΛΗΣ ΛΕΜΦΑΔΕΝΩΝ	262
ΟΖΩΔΕΣ ΕΡΥΘΗΜΑ	263
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ	263
ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	266
Βασικές αρχές.....	266

Τα αντιβακτηριακά φάρμακα (αντιβιοτικά).....	268
ΠΥΡΕΤΟΣ	274
Πυρετός χωρίς εστία	281
Αντιμετώπιση του πυρετού	281
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 12	
ΑΛΛΕΡΓΙΑ	283
ΟΡΙΣΜΟΙ.....	283
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ.....	283
ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ.....	284
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ.....	285
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ.....	287
ΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ.....	287
ΑΣΘΜΑ.....	287
ΑΛΛΕΡΙΚΗ ΡΙΝΙΤΙΔΑ - ΡΙΝΟΕΠΙΠΕΦΥΚΙΤΙΔΑ.....	287
ΑΤΟΠΙΚΗ ΔΕΡΜΑΤΙΤΙΔΑ (ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΑΤΟΠΙΚΟΥ ΕΚΖΕΜΑΤΟΣ - ΔΕΡΜΑΤΙΤΙΔΑΣ).....	288
ΤΡΟΦΙΚΗ ΑΛΛΕΡΓΙΑ.....	289
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΑΛΛΕΡΓΙΑ.....	289
ΑΛΛΕΡΓΙΑ ΣΕ ΔΗΛΗΤΗΡΙΟ ΥΜΕΝΟΠΤΕΡΩΝ.....	290
ΚΝΙΔΩΣΗ - ΑΓΓΕΙΟΟΙΔΗΜΑ.....	290
ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΦΥΛΑΞΙΑ.....	290
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 13	
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	293
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	293
ΑΤΡΗΣΙΑ ΤΩΝ ΡΙΝΙΚΩΝ ΧΟΑΝΩΝ.....	293
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΟΣ ΣΙΓΜΟΣ.....	293
ΣΥΓΓΕΝΕΣ ΛΟΒΩΔΕΣ ΕΜΦΥΣΗΜΑ.....	294
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	295
ΚΟΙΝΟ ΚΡΥΟΛΟΓΗΜΑ.....	295
ΦΑΡΥΓΓΙΤΙΔΑ.....	295
ΡΙΝΟΦΑΡΥΓΓΙΤΙΔΑ.....	295
ΑΜΥΓΔΑΛΙΤΙΔΑ - ΦΑΡΥΓΓΟΑΜΥΓΔΑΛΙΤΙΔΑ.....	296
Ενδείξεις αμυγδαλεκτομής.....	297
ΠΕΡΙΑΜΥΓΔΑΛΙΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ.....	297
ΟΠΙΣΘΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ.....	298
ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΑ ΤΩΝ ΑΔΕΝΟΕΙΔΩΝ ΕΚΒΛΑΣΤΗΣΕΩΝ.....	298
ΠΑΡΑΡΡΙΝΟΚΟΛΠΙΤΙΔΕΣ.....	299
ΟΞΕΙΑ ΜΕΣΗ ΩΤΙΤΙΔΑ.....	300
ΧΡΟΝΙΑ ΜΕΣΗ ΩΤΙΤΙΔΑ ΜΕ ΥΓΡΟ.....	301
ΟΞΕΙΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΛΑΡΥΓΓΑ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΡΑΧΕΙΑΣ.....	301
ΟΞΕΙΑ ΕΠΙΓΛΩΤΤΙΤΙΔΑ.....	301
ΟΞΕΙΑ ΛΑΡΥΓΓΙΤΙΔΑ.....	302
ΟΞΕΙΑ ΛΑΡΥΓΓΟΤΡΑΧΕΙΟΒΡΟΓΧΙΤΙΔΑ.....	304
ΟΞΕΙΑ ΣΠΑΣΜΩΔΙΚΗ ΛΑΡΥΓΓΙΤΙΔΑ (CROUP).....	305
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	305
ΟΞΕΙΑ ΒΡΟΓΧΙΟΛΙΤΙΔΑ.....	305
ΠΝΕΥΜΟΝΙΑ.....	309
ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΑΙΜΟΣΙΔΗΡΩΣΗ.....	316

Ιδιοπαθής πρωτοπαθής πνευμονική αιμοσιδήρωση	316
Σύνδρομο Heiner (πρωτοπαθής πνευμονική αιμοσιδήρωση με υπερευαισθησία στο γάλα αγελάδας)	317
ΠΝΕΥΜΟΝΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΛΗΨΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ	317
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΔΥΣΚΙΝΗΤΩΝ ΚΡΟΣΣΩΝ	318
ΞΕΝΟ ΣΩΜΑ ΒΡΟΓΧΩΝ	319
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΑΙΦΝΙΔΙΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ ΤΩΝ ΒΡΕΦΩΝ	320
ΑΣΘΜΑ	321
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	333
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΕΣ	333
ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ	333
ΚΑΡΔΙΑΚΑ ΦΥΣΗΜΑΤΑ	334
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	335
ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΗΜΑ (ΗΚΓ)	336
ΣΥΧΝΟΤΕΡΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΚΑΡΔΙΑΚΟΥ ΡΥΘΜΟΥ	337
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΑΠΟ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΠΡΟΣ ΤΑ ΔΕΞΙΑ - ΜΗ ΚΥΑΝΩΤΙΚΕΣ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΕΣ	337
ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΑ ΤΟΥ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ	337
Πρωτογενή ελλείμματα	337
Δευτερογενή ελλείμματα	338
Ελλείμματα sinus venosus	339
ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΑ ΤΟΥ ΜΕΣΟΚΟΙΛΙΑΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ	339
ΠΑΡΑΜΟΝΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΥ ΠΟΡΟΥ (ΒΟΤΑΛΕΙΟΣ)	339
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΑΠΟ ΔΕΞΙΑ ΠΡΟΣ ΤΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - ΚΥΑΝΩΤΙΚΕΣ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΕΣ	340
ΤΕΤΡΑΛΟΓΙΑ ΤΟΥ FALLOT	340
ΠΛΗΡΗΣ ΜΕΤΑΘΕΣΗ ΤΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ	342
ΑΝΩΜΑΛΙΑ ΤΟΥ ΕΒΣΤΕΙΝ	342
ΣΥΝΔΡΟΜΟ EISENMENGER	342
ΣΤΕΝΩΤΙΚΕΣ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΕΣ	343
ΧΩΡΙΣ ΣΟΒΑΡΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ	343
ΣΤΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΙΣΘΜΟΥ ΤΗΣ ΑΟΡΤΗΣ - ΤΥΠΟΣ ΕΝΗΛΙΚΟΥ	343
ΑΓΓΕΙΑΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ	344
ΣΟΒΑΡΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ	344
ΣΤΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΙΣΘΜΟΥ ΤΗΣ ΑΟΡΤΗΣ	344
ΑΛΛΕΣ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΕΣ	344
ΔΙΑΤΑΤΙΚΗ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΑ	344
ΙΟΓΕΝΗΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΤΙΔΑ	345
ΟΞΕΙΑ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΤΙΔΑ	345
ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΚΗ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΑ	345
ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΕΝΔΟΚΑΡΔΙΤΙΔΑ	345
ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ	346
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 15	
ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	347
ΑΙΜΟΠΟΙΗΣΗ	347
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΤΗΣ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΚΡΙΤΗ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ	349

ΑΝΑΙΜΙΑ.....	351
ΑΝΑΙΜΙΑ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΕΤΑΙ ΣΕ ΑΝΕΠΑΡΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΡΥΘΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	
Ή ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	351
ΥΠΟΠΛΑΣΙΑ ΤΟΥ ΜΥΕΛΟΥ	351
Συγγενής υποπλαστική αναιμία (Blackfan-Diamond).....	352
Επικήρητη υποπλαστική αναιμία	353
ΑΠΛΑΣΙΑ ΤΟΥ ΜΥΕΛΟΥ (ΠΑΓΚΥΤΤΑΡΟΠΕΝΙΑ)	354
Συγγενής απλαστική αναιμία (αναιμία Fanconi)	354
Επικήρητη απλαστική αναιμία (παγκυτταροπενία).....	355
Παγκυτταροπενία από διάφορα άλλα αίτια.....	355
ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΑΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ.....	356
Ανεπάρκεια σιδήρου.....	356
Μεγαλοβλαστική αναιμία	357
ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΕΣ ΑΝΑΙΜΙΕΣ	358
ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΑΙΤΙΑ ΑΙΜΟΛΥΣΗΣ.....	358
Ανωμαλία στη μεμβράνη του ερυθρού αιμοσφαιρίου	358
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΗ ΣΦΑΙΡΟΚΥΤΤΑΡΩΣΗ	358
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΗ ΕΛΛΕΙΠΤΟΚΥΤΤΑΡΩΣΗ.....	259
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΗ ΣΤΟΜΑΤΟΚΥΤΤΑΡΩΣΗ.....	360
Ενζυμικές ανεπάρκειες των ερυθρών αιμοσφαιρίων.....	360
ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΓΛΥΚΟΖΟ-6-ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΑΦΥΔΡΟΓΟΝΑΣΗΣ.....	360
Κυαμισμός	360
Διαταραχές στη σύνθεση της αιμοσφαιρίνης.....	361
ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ.....	361
ΣΥΝΔΡΟΜΑ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΙΜΙΑΣ	363
Κλινικά σύνδρομα β-Μεσογειακής αναιμίας	363
ΕΤΕΡΟΖΥΓΗ β-ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ.....	363
ΟΜΟΖΥΓΗ β-ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ	365
ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ	367
ΣΙΩΠΗΡΟΣ ΦΟΡΕΑΣ.....	367
Κλινικά σύνδρομα α-Μεσογειακής αναιμίας	367
ΔΡΕΠΑΝΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ.....	368
ΕΤΕΡΟΖΥΓΗ ΔΡΕΠΑΝΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ	368
ΟΜΟΖΥΓΗ ΔΡΕΠΑΝΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ.....	369
ΜΙΚΡΟΔΡΕΠΑΝΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ.....	370
ΕΞΩΕΡΥΘΡΟΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΑΙΤΙΑ ΑΙΜΟΛΥΣΗΣ.....	371
Αιμολυτικές αναιμίες ανοσολογικού μηχανισμού.....	371
ΑΥΤΟΑΝΟΣΗ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ.....	371
Αιμολυτικές αναιμίες που οφείλονται σε μηχανικά αίτια αιμόλυσης	372
ΜΙΚΡΟΑΓΓΕΙΟΠΑΘΗΤΙΚΗ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΗ ΑΝΑΙΜΙΑ	372
ΔΙΑΧΥΤΗ ΕΝΔΑΓΓΕΙΑΚΗ ΠΗΞΗ.....	372
ΑΝΑΙΜΙΑ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΕΤΑΙ ΣΕ ΑΠΩΛΕΙΑ ΑΙΜΑΤΟΣ.....	374
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΩΝ ΛΕΥΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ.....	374
ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΩΝ ΛΕΥΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	374
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΕΝΙΕΣ	375
Βαριά συγγενής ουδετεροπενία.....	375
Χρόνια καλοήθης ουδετεροπενία.....	376
Κυκλική ουδετεροπενία	376
ΕΠΙΚΤΗΤΗ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΕΝΙΑ.....	376
ΠΟΙΟΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΩΝ ΟΥΔΕΤΕΡΟΦΙΛΩΝ.....	377

ΑΙΜΟΣΤΑΣΗ	377
Διερεύνηση του παιδιού με κληρονομική αιμορραγική διάθεση	378
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	379
Κληρονομικές παθήσεις των αγγείων και του συνδετικού ιστού	379
Κληρονομικές διαταραχές του μηχανισμού της πήξης του πλάσματος.....	379
ΑΙΜΟΡΡΟΦΙΛΙΑ Α.....	379
ΑΙΜΟΡΡΟΦΙΛΙΑ Β Ή ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ CHRISTMAS.....	381
ΑΙΜΟΡΡΟΦΙΛΙΑ C	381
ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ VON WILLEBRAND	382
ΠΟΡΦΥΡΕΣ.....	382
ΘΡΟΜΒΟΚΥΤΤΑΡΟΠΕΝΙΕΣ	383
ΑΝΟΣΗ ΘΡΟΜΒΟΚΥΤΤΑΡΟΠΕΝΙΑ (ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ WERLHOF).....	383
ΘΡΟΜΒΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	385
ΑΓΓΕΙΑΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	385
ΑΝΑΦΥΛΑΚΤΟΕΙΔΗΣ Ή ΑΛΛΕΡΓΙΚΗ ΠΟΡΦΥΡΑ (ΠΟΡΦΥΡΑ SHCÖNLEIN- HENICH).....	385
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 16	
ΠΕΠΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	389
ΛΑΓΧΕΙΛΟΣ, ΛΥΚΟΣΤΟΜΑ	389
ΣΤΟΜΑΤΙΤΙΔΕΣ.....	390
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	391
ΑΤΡΗΣΙΑ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΚΑΙ ΤΡΑΧΕΙΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΟ ΣΥΡΙΓΓΙΟ.....	391
ΟΙΣΟΦΑΓΟΚΗΛΗ.....	392
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΚΗΛΗ.....	393
ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ.....	393
ΥΠΕΡΤΡΟΦΙΚΗ ΠΥΛΩΡΙΚΗ ΣΤΕΝΩΣΗ	396
ΕΝΤΕΡΙΚΗ ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΣΤΑ ΝΕΟΓΝΑ	397
ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΔΩΔΕΚΑΔΑΚΤΥΛΟΥ.....	398
ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΣΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΚΑΘΗΛΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	399
ΕΙΛΕΟΣ ΑΠΟ ΜΗΚΝΙΟ.....	400
ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΟΙΛΙΑΚΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ	400
Εξόμφαλος	400
Γαστροσχισή	401
ΟΡΘΟΠΡΩΚΤΙΚΕΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ.....	401
ΥΔΡΟΚΗΛΗ/ΒΟΥΒΩΝΟΚΗΛΗ	402
ΟΜΦΑΛΟΚΗΛΗ	403
ΜΕΚΕΛΕΙΟΣ ΑΠΟΦΥΣΗ	403
ΠΟΛΥΠΟΔΕΣ	403
ΠΡΟΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΟΡΘΟΥ.....	404
ΣΥΓΓΕΝΕΣ ΑΓΑΓΓΛΙΟΝΙΚΟ ΜΕΓΑΚΟΛΟ (ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ HIRSCHPRUNG).....	404
ΕΓΚΟΛΕΑΣΜΟΣ.....	406
ΧΡΟΝΙΑ Ή ΥΠΟΤΡΟΠΙΑΖΟΝΤΑ ΚΟΙΛΙΑΚΑ ΑΛΓΗ.....	407
ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΟΡΘΟ.....	410
Ραγάδες του δακτυλίου.....	412
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	412
ΚΟΛΙΚΟΙ ΠΡΩΤΟΥ ΤΡΙΜΗΝΟΥ	414
ΧΡΟΝΙΑ ΔΙΑΡΡΟΙΑ.....	415
ΕΝΤΕΡΟΠΑΘΕΙΑ ΑΠΟ ΓΛΟΥΤΕΝΗ (ΚΟΙΛΙΟΚΑΚΗ)	417
ΙΝΟΚΥΣΤΙΚΗ ΝΟΣΟΣ	418

ΤΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΩΝ ΕΜΕΤΩΝ	422
ΟΞΕΙΑ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΤΙΔΑ.....	423
ΔΥΣΚΟΙΛΙΟΤΗΤΑ.....	427
ΓΑΣΤΡΟΔΩΔΕΚΑΔΑΚΤΥΛΙΚΟ ΕΛΚΟΣ.....	431
ΙΔΙΟΠΑΘΗΣ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗΣ ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	432
ΟΞΕΙΑ ΚΟΙΛΙΑ ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ.....	436
ΟΞΕΙΑ ΣΚΩΛΗΚΟΕΙΔΙΤΙΔΑ	437
ΔΥΣΑΝΕΞΙΑ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΤΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΑΓΕΛΛΑΔΑΣ	438
ΔΥΣΑΝΕΞΙΑ ΔΙΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ.....	440
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΛΑΚΤΑΣΗΣ.....	441
ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΥΠΟΛΑΚΤΑΣΙΑ ΕΝΗΛΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ.....	442
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΣΑΚΧΑΡΑΣΗΣ-ΙΣΟΜΑΛΤΑΣΗΣ	443
ΔΕΥΤΕΡΟΠΑΘΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΛΑΚΤΑΣΗΣ.....	443
ΠΑΡΑΣΙΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	444
ΛΑΜΒΛΙΑΣΗ.....	444
ΑΣΚΑΡΙΔΙΑΣΗ	444
ΟΞΥΟΥΡΙΑΣΗ	445
ΤΑΙΝΙΑΣΗ	446
ΕΧΙΝΟΚΟΚΚΙΑΣΗ	447
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 17	
ΟΞΕΟΒΑΣΙΚΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ.....	449
ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΒΟΛΗ H^+ ΣΤΟ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΑΤΟΜΟ.....	449
Παραγωγή H^+	449
Μεταφορά και αποβολή CO_2 (πτητικό οξύ H_2CO_3).....	450
Μεταφορά και αποβολή μη πτητικών οξέων	450
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΟΞΕΟΒΑΣΙΚΗΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	450
Ρυθμιστικά συστήματα (Buffers).....	450
Αναπνευστική λειτουργία.....	452
Νεφρική λειτουργία.....	452
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΟΞΕΟΒΑΣΙΚΗΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ.....	452
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΟΞΕΩΣΗ.....	455
ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗ ΟΞΕΩΣΗ	456
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΑΛΚΑΛΩΣΗ.....	456
ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗ ΑΛΚΑΛΩΣΗ.....	457
ΜΙΚΤΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΟΞΕΟΒΑΣΙΚΗΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ	458
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΩΝ.....	459
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΥΓΡΩΝ ΣΤΟΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ.....	460
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ	461
ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ ΤΗΣ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ	464
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ.....	466
Ενδοφλέβια ενυδάτωση.....	466
Απορρόφηση των ηλεκτρολυτικών διαλυμάτων από το έντερο.....	468
Θεραπεία της αφυδάτωσης από το στόμα.....	468
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 18	
ΟΥΡΟΠΟΙΟΓΕΝΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	469
ΩΡΙΜΑΝΣΗ ΤΗΣ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	469
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	471
Αξιολόγηση της σπειραματικής διήθησης	471

Σωληναριακή λειτουργία.....	472
Αξιολόγηση των ευρημάτων της γενικής εξέτασης ούρων.....	472
Πρωτεϊνουρία.....	473
Μικροσκοπική αιματοουρία.....	473
ΝΕΦΡΩΣΙΚΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ.....	474
ΣΠΕΡΑΜΑΤΟΝΕΦΡΙΤΙΔΕΣ.....	478
Μεταλοιμώδης σπειραματονεφρίτιδα.....	479
Νεφροπάθεια IgA.....	481
Νεφρίτιδα της πορφύρας Henoch-Schönlein).....	482
Μεμβρανοϋπερπλαστική σπειραματονεφρίτιδα.....	482
Κληρονομικές σπειραματονεφρίτιδες.....	483
Νόσος της λεπτής μεμβράνης.....	484
ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΟ-ΟΥΡΑΙΜΙΚΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ.....	485
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΩΝ ΝΕΦΡΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ.....	487
ΝΕΦΡΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑΡΙΑΚΗ ΟΞΕΩΣΗ.....	487
ΝΕΦΡΟΓΕΝΗΣ ΑΠΟΙΟΣ ΔΙΑΒΗΤΗΣ.....	489
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΥΠΟΚΑΛΙΑΙΜΙΚΗ ΑΛΚΑΛΩΣΗ (ΣΥΝΔΡΟΜΟ BARTTER ΚΑΙ ΣΥΝΔΡΟΜΟ GITELMAN).....	491
ΝΕΦΡΟΛΙΘΙΑΣΗ.....	492
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΟΥΡΗΣΗΣ.....	495
Αιτιολογία και κατάταξη της ημερήσιας και νυκτερινής ενούρησης.....	496
ΟΞΕΙΑ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ.....	499
ΧΡΟΝΙΑ ΝΕΦΡΙΚΗ ΝΟΣΟΣ.....	503
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	507
ΚΥΣΤΕΟΟΥΡΗΤΗΡΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ.....	512
ΠΕΡΙΝΕΦΡΙΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ.....	514
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΕΞΩ ΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ.....	515
Φίμωση.....	515
Υποσπαδίας.....	515
Κρυπορχία.....	515
Συστροφή του όρχεως.....	516
Βαλανοποσθίτιδα.....	516
Αιδοιοκολπίτιδα.....	516
ΑΡΤΗΡΙΑΚΗ ΥΠΕΡΤΑΣΗ.....	517
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 19	
ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ	525
ΥΠΟΘΑΛΑΜΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΦΥΣΗ.....	525
Πρόσθιος λοβός της υπόφυσης.....	525
Οπίσθιος λοβός της υπόφυσης.....	526
ΥΠΟΦΥΣΙΑΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ.....	527
ΑΠΟΙΟΣ ΔΙΑΒΗΤΗΣ.....	528
ΠΑΡΑΔΟΞΗ ΕΚΚΡΙΣΗ ΑΝΤΙΔΙΟΥΡΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ.....	528
ΓΙΓΑΝΤΙΣΜΟΣ.....	529
ΠΡΩΙΜΗ ΗΒΗ.....	530
ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΤΗΣ ΗΒΗΣ.....	531
ΕΠΙΝΕΦΡΙΔΙΑ.....	533
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΥΠΕΡΠΛΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΛΟΙΟΥ ΤΩΝ ΕΠΙΝΕΦΡΙΔΙΩΝ.....	534
ΣΥΝΔΡΟΜΟ CUSHING.....	535
ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ ADDISON.....	536

ΘΥΡΕΟΕΙΔΗΣ ΑΔΕΝΑΣ	537
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΥΠΟΘΥΡΕΟΕΙΔΙΣΜΟΣ	537
ΥΠΕΡΘΥΡΕΟΕΙΔΙΣΜΟΣ (ΝΟΣΟΣ GRAVES).....	539
ΑΥΤΟΑΝΟΣΗ ΘΥΡΕΟΕΙΔΙΤΙΔΑ (ΘΥΡΕΟΕΙΔΙΤΙΔΑ HASHIMOTO)	540
ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ	541
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΩΝ ΑΔΕΝΩΝ	541
ΥΠΟΓΛΥΚΑΙΜΙΑ.....	542
ΑΜΦΙΒΟΛΑ ΓΕΝΝΗΤΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ	545
ΧΑΜΗΛΟ ΑΝΑΣΤΗΜΑ	545
ΣΑΚΧΑΡΩΔΗΣ ΔΙΑΒΗΤΗΣ	549
ΣΑΚΧΑΡΩΔΗΣ ΔΙΑΒΗΤΗΣ ΤΥΠΟΥ 1	549
Διαβητική κετοξέωση.....	551
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 20	
ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	561
ΝΕΥΡΟΔΕΡΜΑΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ	561
ΝΕΥΡΟΪΝΩΜΑΤΩΣΗ (ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ VON RECKLINGHAUSEN).....	561
ΟΖΩΔΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗ (TUBEROUS SCLEROSIS).....	562
ΕΓΚΕΦΑΛΟΤΡΙΔΥΜΙΚΗ ΑΓΓΕΙΩΜΑΤΩΣΗ (ΝΟΣΟΣ ΤΩΝ STURGE-WEBER)..	563
ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ ΤΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	563
ΥΔΡΟΚΕΦΑΛΟΣ	563
ΜΙΚΡΟΚΕΦΑΛΙΑ.....	564
ΜΕΓΑΛΕΓΚΕΦΑΛΙΑ.....	565
ΚΡΑΝΙΟΣΥΝΟΣΤΕΩΣΗ	565
ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΣΤΗ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗ ΤΟΥ ΜΥΕΛΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ.....	565
ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗ ΠΑΡΑΛΥΣΗ	566
ΝΕΥΡΟΜΥΪΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ.....	568
ΜΥΟΠΑΘΕΙΕΣ	568
ΜΥΪΚΗ ΔΥΣΤΡΟΦΙΑ DUCHENNE	568
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΜΥΟΠΑΘΕΙΕΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΑ ΚΑΙ ΙΣΤΟΧΗΜΙΚΑ	
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	569
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΝΕΥΡΟΜΥΪΚΗΣ ΣΥΝΑΨΗΣ (ΜΥΑΣΘΕΝΕΙΑ).....	569
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΠΡΟΣΘΙΩΝ ΚΕΡΑΤΩΝ ΤΟΥ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ.....	569
ΝΩΤΙΑΙΑ ΜΥΪΚΗ ΑΤΡΟΦΙΑ (ΒΡΕΦΙΚΗ ΜΟΡΦΗ, ΝΟΣΟΣ WERDNIG-	
HOFFMAN).....	569
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ	570
ΟΞΕΙΑ ΛΟΙΜΩΔΗΣ ΠΟΛΥΝΕΥΡΙΤΙΔΑ (ΣΥΝΔΡΟΜΟ GUILLAIN-BARRÉ).....	570
ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΗ ΠΑΡΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ	571
ΤΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΤΟΥ ΥΠΟΤΟΝΙΚΟΥ ΒΡΕΦΟΥΣ	571
ΝΟΗΤΙΚΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ	572
ΣΠΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΕΠΙΛΗΨΙΑ.....	575
Βρεφικοί σπασμοί (σύνδρομο West).....	578
Σύνδρομο Lennox-Gastaut.....	578
Καλοήθης Ρολάνδειος επιληψία.....	578
Γνήσια αφαίρεση	579
ΠΥΡΕΤΙΚΟΙ ΣΠΑΣΜΟΙ.....	582
STATUS EPILEPTICUS (ΕΠΙΛΕΠΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)	583
ΙΟΓΕΝΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	584
ΟΞΕΙΑ ΙΟΓΕΝΗΣ ΜΗΝΙΓΓΙΔΑ (ΑΣΗΠΤΗ Ή ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ	
ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΑ).....	584

ΙΟΓΕΝΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΙΤΙΔΑ.....	585
Ερπητική εγκεφαλίτιδα.....	585
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΝΣ ΜΕΤΑΛΟΙΜΩΔΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ	587
ΜΕΤΑΛΟΙΜΩΔΕΙΣ ΕΓΚΕΦΑΛΙΤΙΔΕΣ.....	587
ΟΞΕΙΑ ΠΑΡΕΓΚΕΦΑΛΙΔΙΚΗ ΑΤΑΞΙΑ.....	587
ΟΞΕΙΑ ΔΙΑΧΥΤΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΜΥΕΛΙΤΙΔΑ (ADEM).....	587
ΕΓΚΕΦΑΛΙΤΙΔΑ RASMUSSEN.....	588
ΣΥΝΔΡΟΜΟ REYE	588
ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	589
ΠΡΟΪΟΥΣΑ ΑΤΑΞΙΑ.....	590
ΑΤΑΞΙΑ ΤΟΥ FRIEDREICH.....	590
ΑΤΑΞΙΑ-ΤΗΛΕΑΓΓΕΙΕΚΤΑΣΙΑ (ΣΥΝΔΡΟΜΟ LOUIS-BAR).....	591
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΩΠΥΡΑΜΙΔΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.....	591
ΗΠΑΤΟΦΑΚΟΕΙΔΗΣ ΕΚΦΥΛΙΣΗ (ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ WILSON)	591
ΧΟΡΕΙΑ ΤΟΥ SYDENHAM	592
ΚΑΘ' ΕΞΙΝ ΚΙΝΗΣΕΙΣ (TICS).....	593
ΕΝΔΟΚΡΑΝΙΑΚΑ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΑ.....	593
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΚΑΛΟΗΘΟΥΣ ΕΝΔΟΚΡΑΝΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ (ΨΕΥΔΟΟΓΚΟΣ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ)	594
ΚΩΜΑ.....	595
ΗΜΙΚΡΑΝΙΑ.....	597
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 21	
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	599
ΝΕΑΝΙΚΗ ΙΔΙΟΠΑΘΗΣ ΑΡΘΡΙΤΙΔΑ.....	599
ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΔΗΣ ΛΥΚΟΣ.....	604
ΔΕΡΜΑΤΟΜΥΟΣΙΤΙΔΑ.....	606
ΑΓΓΕΙΙΤΙΔΕΣ.....	607
ΝΟΣΟΣ KAWASAKI	608
ΣΚΛΗΡΟΔΕΡΜΙΑ.....	609
ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟ ΣΚΛΗΡΟΔΕΡΜΑ.....	609
ΤΟΠΙΚΟ ΣΚΛΗΡΟΔΕΡΜΑ.....	610
ΚΛΗΡΟΝΟΜΟΥΜΕΝΑ ΥΠΟΤΡΟΠΙΑΖΟΝΤΑ ΕΜΠΥΡΕΤΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ.....	610
Οικογενής Μεσογειακός Πυρετός	611
Σύνδρομο υπεραγαμμασφαιριναιμίας D.....	612
Σύνδρομο TRAPS.....	612
Σύνδρομο οικογενές αυτοφλεγμονώδες εξανθηματικό μετά γενικευμένη έκθεση στο κρύο	613
Σύνδρομο Muckle-Wells.....	613
Σύνδρομο CINCA.....	613
ΟΞΥΣ ΡΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΠΥΡΕΤΟΣ.....	613
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 22	
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	617
Η ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ ΚΑΙ Ο ΠΑΡΑΓΩΝ ΑΥΞΗΣΗ	617
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΙΑΜΑΡΤΙΕΣ ΟΣΤΩΝ, ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΜΥΩΝ	617
ΣΥΓΓΕΝΕΣ ΜΥΟΓΕΝΕΣ ΡΑΙΒΟΚΡΑΝΟ	617
ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗ ΣΤΗΛΗ.....	618
Ιδιοπαθής εφηβική σκολίωση	618
Νεανική κύφωση (νόσος Scheuermann)	620

ΚΑΤΩ ΑΚΡΑ.....	620
Συγγενές εξάρθρωμα του ισχίου	620
Συγγενής ραιβοίπποποδία	624
Συγγενές ραιβό μετατάρσιο	625
Πτερνοβλαισοποδία.....	627
Πλατυποδία.....	627
ΓΩΝΙΩΔΕΙΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΚΑΤΩ ΑΚΡΩΝ.....	628
Ραιβογονία	628
Βλαιογονία	629
Συγγενής αρθρογύπωση - Σύνδρομο πολλαπλών συγγενών συγκάμψεων.....	630
ΕΠΙΚΤΗΤΑ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ.....	631
ΕΠΩΔΥΝΟΣ ΠΡΗΝΙΣΜΟΣ.....	631
ΥΜΕΝΙΤΙΔΑ ΤΟΥ ΙΣΧΙΟΥ (ΟΞΕΙΑ ΠΑΡΟΔΙΚΗ ΥΜΕΝΙΤΙΔΑ, ΕΥΕΡΕΘΙΣΤΟ ΙΣΧΙΟ)	632
ΟΣΤΕΟΧΟΝΔΡΙΤΙΔΑ ΤΗΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ (ΝΟΣΟΣ ΤΩΝ LEGG-CALVÉ PERTHES).....	632
ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	633
ΑΤΕΛΗΣ ΟΣΤΕΟΓΕΝΕΣΗ	633
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΟΣΤΩΝ ΚΑΙ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ	635
ΟΣΤΕΟΜΥΕΛΙΤΙΔΑ.....	635
ΣΗΠΤΙΚΗ ΑΡΘΡΙΤΙΔΑ	638
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 23	
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	641
ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	641
ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ	641
ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ	642
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ.....	642
ΙΧΘΥΑΣΗ.....	642
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΣΠΙΛΟΙ	642
ΑΙΜΑΓΓΕΙΩΜΑΤΑ	643
ΜΕΛΑΧΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	644
ΚΑΦΕΓΑΛΑΚΤΟΧΡΟΕΣ ΚΗΛΙΔΕΣ (CAFÉ AU LAIT SPORTS).....	644
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	644
ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	644
Μολυσματικό κηρίο.....	644
Έκθυμα	644
Θυλακίτιδα	645
Κυτταρίτιδα και ερυσίπελας.....	645
Σύνδρομο απολέπισης δέρματος από σταφυλόκοκκο (Staphylococcal scalded skin syndrome, τοξική επιδερμόλυση).....	645
Σύνδρομο τοξικής καταπληξίας	646
ΙΟΓΕΝΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ.....	646
Ερπητοϊοί.....	646
Μυρμηκίες.....	646
Μολυσματική τέρμινθος.....	647
Ροδόχρους πιτυρίαση	647
ΜΥΚΗΤΙΑΣΙΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	647
Μυκητίαση τριχωτού κεφαλής.....	647

Μυκητίαση σώματος.....	647
Ποικιλόχρους πιτυρίαση	648
ΠΑΡΑΣΙΤΙΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	648
Φθειρίαση τριχωτού κεφαλής	648
Ψώρα	649
ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	649
Δερματίτιδα από σπάργανα.....	649
Σμηγματοροϊκή δερματίτιδα	650
Ατοπική δερματίτιδα	651
Ακμή.....	652
ΟΖΩΔΕΣ ΕΡΥΘΗΜΑ	653
ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ ΕΡΥΘΗΜΑ.....	653
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 24	
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ	655
ΣΤΡΑΒΙΣΜΟΣ	655
ΑΜΒΛΥΩΠΙΑ	658
ΝΥΣΤΑΓΜΟΣ	658
ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΗΣ.....	659
ΓΛΑΥΚΩΜΑ.....	660
ΕΠΙΠΕΦΥΚΙΤΙΔΕΣ	661
Λοιμώδεις επιπεφυκίτιδες.....	661
Αλλεργικές επιπεφυκίτιδες.....	662
ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΑΤΡΗΣΙΑ ΤΟΥ ΡΙΝΟΔΑΚΡΥΪΚΟΥ ΠΟΡΟΥ	662
ΔΑΚΡΥΟΚΥΣΤΙΤΙΔΑ	663
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΚΟΓΧΟΥ	663
Προδιαφραγματική κυτταρίτιδα	663
Κογχική κυτταρίτιδα	664
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 25	
ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ ΚΑΙ ΣΥΜΠΑΓΕΙΣ ΟΓΚΟΙ	665
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	666
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	667
ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ	668
ΟΞΕΙΑ ΛΕΜΦΟΒΛΑΣΤΙΚΗ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ	668
ΛΕΜΦΩΜΑΤΑ	670
ΝΟΣΟΣ HODGKIN	670
ΛΕΜΦΩΜΑ ΜΗ HODGKIN.....	671
ΛΕΜΦΩΜΑ BURKITT ΚΑΙ ΛΕΜΦΩΜΑ ΤΥΠΟΥ BURKITT	672
ΝΕΦΡΟΒΛΑΣΤΩΜΑ	673
ΝΕΥΡΟΒΛΑΣΤΩΜΑ.....	674
ΡΑΒΔΟΜΥΟΣΑΡΚΩΜΑ.....	675
ΗΠΑΤΟΒΛΑΣΤΩΜΑ	676
ΟΓΚΟΙ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	677
ΟΣΤΕΟΣΑΡΚΩΜΑ.....	677
ΣΑΡΚΩΜΑ EWING	677
ΟΓΚΟΙ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	678
ΟΓΚΟΙ ΑΠΟ ΑΡΧΕΓΟΝΑ ΓΕΝΝΗΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ.....	679
ΙΣΤΙΟΚΥΤΤΑΡΩΣΗ LANGERHANS	680

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 26

ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΙΣ	683
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΩΝ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.....	683
ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΙΣ ΜΕ ΦΑΡΜΑΚΑ.....	684
ΔΑΚΤΥΛΙΤΙΔΑ.....	684
ΑΜΙΝΟΦΥΛΛΙΝΗ, ΘΕΟΦΥΛΛΙΝΗ	684
ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗ	685
ΒΑΡΒΙΤΟΥΡΙΚΑ.....	686
ΣΑΛΙΚΥΛΙΚΑ.....	686
ΑΝΤΙΙΣΤΑΜΙΝΙΚΑ.....	688
ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΗ ΜΕ ΣΙΔΗΡΟ.....	688
ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΗ ΑΠΟ ΜΑΝΙΤΑΡΙΑ.....	689
ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΗ ΜΕ ΟΡΓΑΝΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥΣ ΕΣΤΕΡΕΣ.....	689

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 27

ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ	691
---------------------------------	-----