

Περιεχόμενα

Κεφάλαιο 1

ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

Χ. Χατζησεβαστού - Λουκίδου

ΜΟΝΟΓΟΝΙΔΙΑΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ	23
Αυτοσωματικός κυρίαρχος χαρακτήρας	23
Αυτοσωματικός υπολειπόμενος χαρακτήρας	23
Φυλοσύνδετη κληρονομικότητα	23
Μιτοχονδριακή κληρονομικότητα	24
ΠΟΛΥΓΟΝΙΔΙΑΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ	25
ΧΡΩΜΑΤΟΣΩΜΑΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ	26
Αριθμητικές ανωμαλίες	26
Δομικές ανακατατάξεις	27
Τρισωμία 21 (Σ. Down)	27
47,ΧΥ (Σ. Klinefelter)	28
45,Χ0 (Σ. Turner)	28
Τρισωμία 18 (Σ. Edward)	29
Τρισωμία 13 (Σ. Patau)	29
Χρωματοσωματικό αποτύπωμα	29
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ	29
ΠΡΟΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ	30
ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ	33
Αρχές γενετικής καθοδήγησης	33
Προϋποθέσεις γενετικής καθοδήγησης	34
Βασικές αρχές στην εφαρμογή γενετικής καθοδήγησης	35
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	35

Κεφάλαιο 2

ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΪΑ

Γ. Κρεμενόπουλος – Β. Δρόσου - Αγακίδου

ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΝΕΟΓΝΟΥ	37
ΠΕΡΙΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑ	39
ΝΕΟΓΝΑ ΚΥΗΣΕΩΝ ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	40
Αιμορραγία πριν τον τοκετό	40
Ποθυδράμιο	41
Ολιγουδράμιο	41
Πρώωρη ρήξη εμβρυϊκών υμένων	41

Μακροσωμικά νεογνά και νεογνά διαβητικών μητέρων	42
Νεογνά με υπολειπόμενη ενδομήτρια ανάπτυξη και μικρά για την ηλικία κύησης	43
ΑΝΑΝΗΨΗ ΝΕΟΓΝΟΥ	45
ΠΡΩΩΡΑ ΝΕΟΓΝΑ	47
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΝΕΟΓΝΟΥ	57
Σύνδρομο αναπνευστικής δυσχέρειας	57
Παροδική ταχύπνοια	61
Σύνδρομο εισρόφησης μηκωνίου	61
Παραμένουσα πνευμονική υπέρταση	64
Πνευμονία	67
Πνευμονική αιμορραγία	69
Σύνδρομο διαφυγής αέρα	70
Χρόνια νόσος του πνεύμονα	74
ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΝΕΟΓΝΟΥ	76
Ασφυξία	76
Λευκομαλακία	80
Ενδοκρανιακή αιμορραγία	81
Μεθαιμορραγικός υδροκέφαλος	84
Νεογνικοί σπασμοί	85
ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ	89
Υπογλυκαιμία	89
Υπασβεσταιμία	90
Υπερασβεσταιμία	90
Υπομαγνησταιμία	91
ΝΕΟΓΝΙΚΟΣ ΙΚΤΕΡΟΣ	91
Φυσιολογικός νεογνικός ίκτερος	92
Ίκτερος θηλαζόντων	92
Αιμολυτική νόσος νεογνού	93
Έλλειψη της G-6-PD	94
Ίκτερος άγνωστης αιτιολογίας	95
Πυλωρική στένωση	95
Νόσος Gilbert	95
Σύνδρομο Grigler - Najjar	95
Εγκεφαλοπάθεια από χολερυθρίνη	95
Άμεση υπερχολερυθριναιμία	97
ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ	98
Αναιμία	98

Πολυκυτταραιμία	100
Αιμορραγικές παθήσεις	100
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΕΜΒΡΥΟΥ - ΝΕΟΓΝΟΥ	102
Συγγενείς λοιμώξεις	102
Νεογνικές λοιμώξεις	109
ΗΘΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ	113

Κεφάλαιο 3 **ΑΎΞΗΣΗ - ΑΝΎΠΤΥΞΗ**

Ε. Κοντόπουλος

ΣΩΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	115
Νεογνό	115
Βρέφος	123
Παιδί	123
ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	123
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	124

Κεφάλαιο 4

ΔΙΑΤΡΟΦΉ

Σ. Νούσια-Αρβανιτάκη

ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΗΣ ΤΡΟΦΗΣ	125
ΠΕΨΗ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ, ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	127
ΗΜΕΡΗΣΙΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑ - ΘΡΕΠΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	128
ΜΗΤΡΙΚΟΣ ΘΗΛΑΣΜΟΣ	130
Προετοιμασία μπτέρας για θηλασμό	132
ΤΕΧΝΗΤΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ	133
Διατροφή βρέφους κατά το 2ο εξάμηνο	134
Διαιτητικά γάλατα	134
Παρεντερική σίτιση	137
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΘΡΕΨΗΣ ΛΟΓΩ ΚΑΚΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ	139
Ανεπαρκής πρόσληψη λιευκωμάτων - ενέργειας	139
Διαταραχές λιποδιαλυτών βιταμινών	140
Διαταραχές υδατοδιαλυτών βιταμινών	142
Σιδηροπενική αναιμία	142
Ανεπάρκεια ιωδίου	143
Διατροφή και οστεοπόρωση	143
Παχυσαρκία	143
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	144

Κεφάλαιο 5

ΔΙΑΤΑΡΑΧΈΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΎ

Κ. Μαθακά - Ζαφειρίου

ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ - ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ	145
--	-----

ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΑΝΘΡΑΚΩΝ	148
Γλυκογονιάσεις	148
Γαλακτοζαιμία	148
Κληρονομική δυσανεξία στη φρουκτόζη	149
Πρωτοπαθής γαλακτική οξυαιμία	149
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ	150
Διαταραχές κύκλου ουρίας	150
Φαινυλκετονουρία - υπερφαινυλθανιναιμία	151
Κληρονομική τυροσιναιμία	154
Νόσος οσμής ούρων ως από σφενδάμου	154
Ομοκυστινουρία	154
Μη κετωτική υπεργλυκαιμία	156
Ανεπάρκεια συμπαράγοντα του μοθυβδενίου	156
ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΟΞΥΑΙΜΙΕΣ	156
Κετωτική υπεργλυκαιμία	157
Ισοβαθερική οξυαιμία	157
Συνδυασμένη ανεπάρκεια καρβοξυλιδίων	159
Γλυουταρική οξυαιμία τύπου I	160
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΟΞΕΙΔΩΣΗΣ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ - ΚΑΡΝΙΤΙΝΗΣ	160
Ανεπάρκεια ακυλ- CoA αφυδρογονάσης των λιπαρών οξέων μακρών - μεσαίων αλυσών	160
Διαταραχές καρνιτίνης	161
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΠΟΥΡΙΝΩΝ	162
Σ. Lesch - Nyhan	162
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΛΥΣΟΣΩΜΙΩΝ	162
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΠΕΡΟΞΥΣΩΜΑΤΙΩΝ	162
ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΩΝ	165
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	167

Κεφάλαιο 6

ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ **ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΩΝ**

Β. Λαφαζάνης - Γ. Κατζός

ΝΕΡΟ	169
Ρύθμιση νερού σώματος	169
ΝΑΤΡΙΟ	170
Ομοιόσταση νατρίου	170
ΚΑΛΙΟ	170
Ομοιόσταση Κ	171
Υπερκαλιαιμία	171
Υποκαλιαιμία	171
ΧΛΩΡΙΟ	173
Ομοιόσταση χλωρίου	173
Υποχλωραιμία - υπερχλωραιμία	173
ΑΣΒΕΣΤΙΟ	173
Ομοιόσταση ασβεστίου	173

ΦΩΣΦΟΡΟΣ	173
Ομοιοστάση φωσφόρου	174
ΟΞΕΩΒΑΣΙΚΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ	174
Ρυθμιστικά συστήματα	175
Διαταραχές ΟΒΙ	175
Χάσμα ανιόντων	177
ΑΦΥΔΑΤΩΣΗ	178
ΥΠΟΝΑΤΡΙΑΙΜΙΑ	183
ΥΠΕΡΝΑΤΡΙΑΙΜΙΑ	184
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	185

Κεφάλαιο 7

ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΣΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

Φ. Κανακούδη - Τσακαλίδου

Θ. Παπασταύρου - Μαυρουδή

Ανοσολογία

ΚΑΤΟΨΗ ΑΝΟΣΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	187
Εμβρυϊκή και νεογνική ηλικία	187
Βρεφική ηλικία	191
Παιδική ηλικία	192
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΑΝΟΣΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	193
Ανοσοανεπάρκειες	193
Πρωτοπαθείς	194
Δευτεροπαθείς	195
AIDS στα παιδιά	210

Αλλεργικά νοσήματα

ΤΥΠΟΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΥΠΕΡΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	216
ΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ	218
Αλλεργική ρινίτιδα	218
ΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	219
Κνίδωση	219
Αγγειοοίδημα	220
ΑΝΑΦΥΛΑΞΙΑ Ή ΑΝΑΦΥΛΑΚΤΙΚΟ SHOCK	221
ΥΠΕΡΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΑ ΥΜΕΝΟΠΤΕΡΑ	222
ΤΡΟΦΙΚΗ ΔΥΣΑΝΕΞΙΑ - ΑΛΛΕΡΓΙΑ	222
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	223

Ανοσοποίηση

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΣΗ - ΕΜΒΟΛΙΑ	224
Βασικές έννοιες	224
Βασικές ιδιότητες ενός εμβολίου	225

Παράγοντες για μέγιστη απόδοση εμβολίου	225
Ηλικία έναρξης εμβολιασμών	226
Βασικές αντενδείξεις εμβολιασμών	227
Ειδικές αντενδείξεις εμβολιασμών	228
Ανεπιθύμητες αντιδράσεις εμβολιασμών	229
Σκευάσματα εμβολίων	230

ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ

"ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΩΝ"	231
Ολοκυτταρικό (DTPw) και ακυτταρικό ή DTPa	231
Εμβόλιο κατά της πολιομυελίτιδας	233
Εμβόλιο κατά ιθαράς - παρωτίτιδα - ερυθράς (MMR)	234
Εμβόλιο κατά της φυματίωσης	235
Εμβόλιο κατά της ηπατίτιδας Β	236

ΕΜΒΟΛΙΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ "ΕΘΝΙΚΟ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΟΥ"	238
Εμβόλιο κατά του αιμόφιλου ινφλουέντσας τύπου Β	238
Εμβόλιο κατά της ηπατίτιδας Α	240
Εμβόλιο κατά της γρίπης	241
Εμβόλιο κατά του πνευμονιοκόκκου	242
Συνδυασμένα εμβόλια	243
ΠΑΘΗΤΙΚΗ ΑΝΟΣΟΠΡΟΦΥΛΑΞΗ	244
Ενδείξεις για χορήγηση ανθρώπινης ανοσοσφαιρίνης	245
Ενδείξεις για χορήγηση θεραπευτικών ανοσοορών	247
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	248

Κεφάλαιο 8

ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

Κ. Μαθακά - Ζαφειρίου

ΑΡΧΕΣ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	249
Τεστ ευαισθησίας	250
Συνδυασμοί αντιβιοτικών	250
Εκτίμηση θεραπευτικού αποτελέσματος	251
Κατάχρηση αντιβιοτικών	251
Χημειοπροφύλαξη	251
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΒΙΑ	252
<i>Gram (+) μικρόβια</i>	252
Λοιμώξεις από στρεπτόκοκκο	252
Ομάδας Α	252
Ομάδας Β	258
Άλλων ομάδων	259
Λοιμώξεις από σταφυλόκοκκο	260
Λοιμώξεις από πνευμονιόκοκκο	262

Διφθερίτιδα	264	Οξουρίαση	310
Λιστερίωση	265	Ασκαριδίαση	310
<i>Gram (-) μικρόβια</i>	265	Τοξοκαρίαση	310
Λοιμώξεις από αιμόφιλο ινφλουέντζας	265	Τοξοηλάσωση	310
Λοιμώξεις από ναισσέριες	267	Εθνοσσία	311
Μηνιγγιτιδοκοκκικές λοιμώξεις	267	Σπληχνική θείσμανίαση	311
Γονοκοκκικές λοιμώξεις	269	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	312
Κοκκύτης	270		
Λοιμώξεις από εντεροβακτηριοειδή	272	Κεφάλαιο 9	
Σαημονέηηωση	274	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	
Τύφος - παρτύφος	275	<i>Μ. Εμποριάδου</i>	
Σιγκέηηωση	276		
Λοιμώξεις από ψευδομόναδα	277	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	313
Λοιμώξεις από καμπυλοβακτηρίδιο	278	Ανάπτυξη του αναπνευστικού συστήματος (ΑΣ)	313
Βρουκέηηωση	279	Ανατομία του ΑΣ	313
<i>Σπειροχαίτες</i>	279	Φυσιολογία του ΑΣ	314
Σίφυηη	279	Διαγνωστική προσέγγιση του ΑΣ	316
N. Lyme	281	Θεραπευτικοί χειρισμοί του ΑΣ	320
<i>Αναερόβια μικρόβια</i>	282	ΑΝΑΤΟΜΙΚΕΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΛΑΡΥΓΓΑ -	
Τέτανος	282	ΤΡΑΧΕΙΑΣ - ΠΝΕΥΜΟΝΑ	321
Αηηαντίαση	283	Συγγενείς ανωμαηίες	322
<i>Μυκοβακτηρίδια</i>	284	ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΑΣ	324
Φυματίωση	284	Κοινό κρουολόγημα ή κόρυζα ή	
Λοιμώξεις από άτυπα μυκοβακτηρίδια	288	οξεία ρινοφαρυγγίτιδα6	325
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΧΛΑΜΥΔΙΑ	288	Οξεία φαρυγγίτιδα ή φαρυγγοαμυδαηίτιδα	326
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΙΟΥΣ	289	Αδενοειδίτιδα	328
Μυξοϊοί	289	Ωτίτιδα	328
Γρίπηη	289	Παραρρινοκοηηίτιδα	331
Παραινφηουέντζα	294	Λοιμώξεις ηάρυγγα-τραχείας (σύνδρομο croup)	332
Παρωτίτιδα	294	Βρογχίτιδα	336
Ιός αναπνευστικού συγκυτίου	295	Οξεία βρογχιολίτιδα	337
ηηαρά	296	Σύνδρομο κοκκύτου	339
Εντεροϊοί	297	Πνευμονία	340
Ποηιομυηηίτιδα	298	Μικροβιακή	342
Άσηπηη μηνιγγίτιδα	298	Ιογενής	344
Ρινοϊοί	299	Άτυπη	344
Ερηπητοϊοί	299	Από αναερόβια	346
Αηηός έρηπη	299	Μυκητιασική	346
Ανεμυηηογία - ζωστήρας	301	Από πνευμονοκύστη carinii	347
Αιφνίδιο εξάνθημα	303	Υποτροπιάζουσα ή επίμονη	347
Μεγαηοκυτταροϊός	303	Απόστημα πνεύμονα	347
Λοιμώδης μονοπηρήνωση	305	Πνευμονική φυματίωση	348
Αδενοϊοί	307	Εχινοκοκκίαση πνεύμονα	350
Ερυθρά	307	ΑΛΛΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΑΣ	350
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΜΥΚΗΤΕΣ	308	Μη ηοιμώδεις πνευμονίες ή	
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΑΠΟ ΠΑΡΑΣΙΤΑ	309	πνευμονίτιδες (διάμεσες)	350
Λαμβηίαση	310	Σύνδρομο εισρόφηση	351

Βρογχικό άσθμα	353	Θωρακικός πόνος	371
Κληρονομικές διαταραχές ΑΣ	356	Νοητική και ψυχική ανάπτυξη και νευρολογικές επιπλοκές	371
Κυστική ίνωση	358	Οικογενειακό ιστορικό	372
Σύνδρομο δυσκινησίας κροσσών	358	Φυσική εξέταση	372
Ανεπάρκεια α ₁ -αντιθρυψίνης	359	Εξετάσεις και ευρήματα με ιδιαίτερη σημασία	373
Βρογχοπνευμονική δυσπλησία	359	Μέτρηση της αρτηριακής πίεσης και καθορισμός της υπέρτασης	373
Πνευμονική αιμοσιδήρωση	360	Πληκτροδακτυλία	375
Σύνδρομο Löffler	360	Ψηλάφηση του σφυγμού	375
Πνευμονοπάθεια και καρδιακές διαταραχές	360	Ακρόαση της καρδιάς	376
Πνευμονική υπέρταση - πνευμονική καρδιά	361	Φυσήματα	376
Πνευμονικό οίδημα	361	Αναίμακτος εργαστηριακός έλεγχος καρδιοπαθειών	378
Σύνδρομο αναπνευστικής δυσχέρειας ενηλίκων - ARDS	361	Ακτινολογικός έλεγχος	378
Πνευμονική εμβολή	361	Ηλεκτροκαρδιογραφικός έλεγχος	378
Πνευμονοπάθεια από εξωπνευμονικά αίτια	362	Υπερηχοκαρδιογραφικός έλεγχος	382
Νευρολογικές διαταραχές και ΑΣ	362	Δοκιμασία κόπωσης	383
Πνευμονοπάθεια στα νοσήματα συνδεδεμένου ιστού	362	Αξονική τομογραφία και μαγνητικός συντονισμός	383
Όγκοι πνεύμονα	362	Πυρηνική καρδιολογία	384
Πνευμονοκλήλη	363	Αιματηρός εργαστηριακός έλεγχος καρδιοπαθειών	384
Ατελεκτασία	363	Ο καρδιακός καθετηριασμός	384
Βρογχιεκτασία	364	ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΕΣ	385
Εμφύσημα και υπεραερισμός	364	Συγγενείς καρδιοπάθειες με διαφυγή αίματος από αριστερά προς τα δεξιά ("Επικοινωνίες" ή με ενδοκαρδιακό έλλειμμα)	385
Αιμόπτυση	365	Μεσοκοιλιακή επικοινωνία	385
Αναπνευστική ανεπάρκεια	365	Μεσοκοιλιακή επικοινωνία	387
Λόξυγγας	365	Κοινή κοιλιοκοιλιακή επικοινωνία ή βλάβη των ενδοκαρδιακών προσκεφαλαίων ή ογκωμάτων ..	388
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΕΖΩΚΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ	365	- Πρωτογενές έλλειμμα	388
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	367	- Πλήρης μορφή ΚΚΚΕ (Α-V Canal)	389
		Παραμονή ανοικτού αρτηριακού πόρου	390
		Συγγενείς καρδιοπάθειες με διαφυγή αίματος από δεξιά προς τα αριστερά	391
		Τετραλογία Fallot	391
		Ατρησία της πνευμονικής με άθικτο μεσοκοιλιακό διάφραγμα	393
		Ατρησία τριγλώχινος	394
		Αρτηριακός κορμός	395
		Ανωμαλία (νόσος) του Ebstein	396
		Ολική ανώμαλη εκβολή των πνευμονικών φλεβών	397
		Συγγενείς καρδιοπάθειες με μετάθεση	397
		D-Μετάθεση των μεγάλων αγγείων (αρτηριών ή πλήρης)	397
<hr/>			
Κεφάλαιο 10			
ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟΥ			
<i>Γ. Σ. Βαρθάμης</i>			
<hr/>			
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	369		
ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ			
ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ	370		
Σημεία καρδιακής νόσου και ιστορικό	370		
Μείζονα σημεία καρδιακής νόσου	370		
Κυάνωση	370		
Καρδιακή ανεπάρκεια	371		
Ταχύπνοια	371		
Δύσπνοια	371		
Ενδεικτικά λειτουργικά σημεία καρδιακής νόσου ..	371		
Προβλήματα διατροφής και κακή σωματική ανάπτυξη	371		
Ανοχή στην άσκηση	371		
Αρρυθμίες	371		

Διπλήξοδες κοιλιές	400
Διπλήξοδη δεξιά κοιλία	400
Αναστροφή κοιλιών ή διορθωμένη μετάθεση MA	400
Διορθωμένη MMA	400
Μονήρης κοιλία	401
Συγγενείς καρδιοπάθειες με ετεροταξία	401
Δεξιοκαρδία	402
Μεμονωμένη αριστεροκαρδία	402
Μεσοκαρδία	402
Σύνδρομο ασπληνίας	402
Σύνδρομο πολυσπληνίας	403
Καρδιακή εκτοπία	403
Αποφρακτικές συγγενείς καρδιοπάθειες	403
Συγγενής στένωση της μιτροειδούς	404
Σύνδρομο υποπλαστικής αριστερής καρδιάς	404
Στένωση της αορτής	405
- Βαλβιδική στένωση της αορτής	405
- Υπερβαλβιδική αορτική στένωση	406
Στένωση του ισθμού της αορτής	407
Το σύνδρομο ΣΙΑ	408
Διακεκομένο αορτικό τόξο	409
Στένωση της πνευμονικής	409
- Βαλβιδική στένωση της πνευμονικής αρτηρίας	410
- Ενδοκοιλιακή απόφραξη της ΔΚ	411
ΕΠΙΚΤΗΤΕΣ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΕΣ	411
Ρευματικός πυρετός και ρευματική καρδίτιδα	411
Ρευματικές βαλβιδοπάθειες	413
Νόσος του Kawasaki	414
Σηπτική ενδοκαρδίτιδα	415
Μυοκαρδίτιδα	418
Περικαρδίτιδα	419
Καρδιακές επιπλοκές του AIDS στα παιδιά	420
Μυοκαρδιοπάθειες	421
- Διατακτική (συμφορητική) ΜΚΘ	422
- Υπερτροφική ΜΚΘ	423
Ενδοκαρδιακή ινοελάσωση	423
Πρόπτωση της μιτροειδούς βαλβίδας	424
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΚΑΡΔΙΑΚΟΥ ΡΥΘΜΟΥ (ΑΡΡΥΘΜΙΕΣ)	425
Υπερκοιλιακή ταχυκαρδία	426
Κοιλιακός πτερυγισμός	427
Κοιλιακή μαρμαρυγή	427
Κοιλιακή ταχυκαρδία	428
Κοιλιοκοιλιακοί αποκλεισμοί	428
Εκτακτοσυστολική αρρυθμία	429

ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΠΡΑΞΗ	429
Αρτηριακή υπέρταση	429
Η αθηροσκλήρωση και η πρόληψή της από την παιδική ηλικία	430
Καρδιακή ανεπάρκεια	432
Κυανωτικές (υποξαιμικές) κρίσεις	435
Πνευμονική αρτηριακή υπέρταση	435
Αθώα φυσήματα στα παιδιά	436
Επεμβατική Παιδιατρική Καρδιολογία	438
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	439

Κεφάλαιο 11

ΠΕΠΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Σ. Νούσια - Αρβανιτάκη

ΚΟΙΛΙΑΚΟΣ ΠΟΝΟΣ	441
Οξύς κοιλιακός πόνος	441
Χρόνιος κοιλιακός πόνος	441
Νόσος του πεπτικού έλκους	444
ΔΙΑΡΡΟΙΑ	446
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΔΥΣΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ	450
Τροφική αλλεργία	454
Κοιλιοκάκη	458
Παγκρεατική ανεπάρκεια	460
Κυστική ίνωση	463
ΔΥΣΚΟΙΛΙΟΤΗΤΑ	466
ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ ΑΠΟ ΠΕΠΤΙΚΟ	467
Εγκοιλιασμός	468
Πολύποδες	469
Φλεγμονώδης νόσος του εντέρου	469
ΕΜΕΤΟΣ	471
Γαστροοισοφαγική παλινδρόμηση	471
Κήλη οισοφαγικού τρήματος	472
Αχαλασία	472
Ατρησία οισοφάγου	472
Στένωση οισοφάγου	473
Διπλάσιασμός οισοφάγου	473
Ξένα σώματα στον οισοφάγο	473
Συγγενείς ανωμαλίες στομάχου	473
Διαταραχές κινητικότητας στομάχου	474
Συγγενείς ανωμαλίες δωδεκαδακτύλου	474
Συστροφή μέσου εντέρου	474
Συγγενείς ανωμαλίες λεπτού εντέρου	475
Όγκος λεπτού εντέρου	475
Συγγενείς παθήσεις παχέος εντέρου	475
ΙΚΤΕΡΟΣ	476
Χολοστατικό σύνδρομο νεογνικής-βρεφικής ηλικίας ..	478

Ηπατίτιδα Α	480
Ηπατίτιδα Ε	481
Ηπατίτιδα Β	482
Ηπατίτιδα Δ	484
Ηπατίτιδα C	484
Κεραυνοβόλος ηπατίτιδα	484
Κληρονομικές αιτίες κίρρωσης ήπατος	485
Αιμοχρωμάτωση	485
Νόσος Wilson	485
Ανεπάρκεια α1 αντιθρυψίνης	486
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	486

Κεφάλαιο 12 ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ

Β. Λαφαζάνης

ΑΙΜΑΤΟΥΡΙΑ	489
ΠΡΩΤΕΪΝΟΥΡΙΑ	492
ΝΕΦΡΩΣΙΚΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ	495
ΣΠΕΙΡΑΜΑΤΟΠΑΘΕΙΕΣ	500
Σ. Alport	502
Μεμβρανοπαραγωγική ΣΝ	503
Μεμβρανώδης ΣΝ	505
IgA νεφροπάθεια	506
Οξεία μεταστρεπτοκοκκική ΣΝ	507
ΣΝ σχετιζόμενη με ηπατίτιδα Β	511
ΣΝ σχετιζόμενη με ενδοκαρδίτιδα	511
Νεφρίτιδα του shunt	512
Νεφρίτιδα της αθηρογικής πορφύρας	512
Νεφρίτιδα του Συστηματικού Ερυθρηματώδους Λύκου	514
Αιμολυτικό ουραιμικό σύνδρομο	515
Ταχέως εξελισσόμενη σπειραματονεφρίτιδα	518
ΟΥΡΟΛΟΙΜΩΞΗ	519
ΚΥΣΤΕΟΥΡΗΤΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ	522
ΚΥΣΤΙΚΕΣ ΝΕΦΡΟΠΑΘΕΙΕΣ	524
Πολυκυστική νόσος των νεφρών	524
Νεανική νεφρωνόφθιση/μυελική κυστική νόσος	528
Πθαιοκυστικός δυσπλαστικός νεφρός	528
Πολύχωρες κύστεις	528
Απλές νεφρικές κύστεις	528
Μυελώδης σπογγώδης νεφρός	528
ΟΞΕΙΑ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ	529
ΧΡΟΝΙΑ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ	534
ΛΙΘΙΑΣΗ ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ	541
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	543

Κεφάλαιο 13 ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ

Γ. Κατζός

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	545
ΥΠΟΘΑΛΑΜΟΣ - ΥΠΟΦΥΣΗ	545
Ανεπάρκεια GH	550
Άποιος διαβήτης	552
Σύνδρομο απρόσφορης έκκρισης ADH	554
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΥΞΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	555
Κοντό παιδί	555
Ψηλό παιδί	559
Παχύσαρκο παιδί	561
ΘΥΡΕΟΕΙΔΗΣ	564
Υποθυρεοειδισμός	566
Υπερθυρεοειδισμός	568
Βρογχοκήλη	570
ΕΠΙΝΕΦΡΙΔΙΑ	573
Ανεπάρκεια φλοιού επινεφριδίων	576
Συγγενής υπερηλασία επινεφριδίων	577
Υπερλειτουργία φλοιού επινεφριδίων - Σ. Cushing	578
Φαιοχρωμοκύττωμα	580
ΓΟΝΑΔΕΣ	581
Διαφοροποίηση του φύλου	581
Διαταραχές διαφοροποίησης φύλου	582
Φυσιολογική εφηβεία	584
Πρώιμη ήβη	586
Φυσιολογικές παραληλαγές ήβης	588
Καθυστέρση ήβης	589
Κρυσορχία	591
ΣΑΚΧΑΡΩΔΗΣ ΔΙΑΒΗΤΗΣ	592
ΥΠΟΓΛΥΚΑΙΜΙΑ	596
ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΕΙΣ - ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	602
Φυσιολογία του οστού	602
Παραθορμόνη	604
Βιταμίνη D	605
Καλσιτονίνη	605
ΥΠΑΣΒΕΣΤΙΑΙΜΪΑ	606
Νεογνική	606
Υποπαραθυρεοειδισμός	606
Ψευδοϋποπαραθυρεοειδισμός	608
Ραχίτις	609
ΥΠΕΡΑΣΒΕΣΤΙΑΙΜΪΑ	612
Ιδιοπαθής βρεφική	612
Υπερπαραθυρεοειδισμός	612
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	614

Κεφάλαιο 14

ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Μ. Αθανασίου - Μεταξά - Χ. Τσάνταλη

ΠΑΓΚΥΤΤΑΡΟΠΕΝΙΑ	619
ΑΝΑΙΜΙΕΣ	619
Απληαστικές και δυσπληαστικές αναιμίες	619
Δυσερυθροποιητική αναιμία	622
Σιδηροβληστική αναιμία	622
Αναιμία χρόνιας νόσου	622
Αναιμία βρεφικής ηλικίας	622
Στερητικές αναιμίες	623
Σιδηροπενική αναιμία	623
Μεγαλοβληστικές αναιμίες	624
Αιμολυτικές αναιμίες	624
Συγγενείς αιμολυτικές αναιμίες	624
Διαταραχές ερυθροκυτταρικής μεμβράνης	625
Διαταραχές μεταβολισμού ερυθροκυττάρων	625
Αιμοσφαιρινοπάθειες	626
Επίκτητες αιμολυτικές αναιμίες	629
ΠΟΛΥΚΥΤΤΑΡΑΙΜΙΑ	629
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΛΕΥΚΩΝ	630
Ουδετεροπενίες	630
Λευκοκυττάρωση	631
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	631
Διαταραχές αιμοπεταλίων	632
Κληρονομικές διαταραχές παραγόντων πήξης	633
Αιμορροφιλία Α	633
Αιμορροφιλία Β	634
N. von Willebrand	634
Επίκτητες διαταραχές της πήξης	634
Διάχυτη ενδοαγγειακή πήξη	634
ΜΕΤΑΓΓΙΣΕΙΣ ΑΙΜΑΤΟΣ	634
ΘΡΟΜΒΩΣΗ	636
ΛΕΜΦΑΔΕΝΟΠΑΘΕΙΑ	641
ΣΠΛΗΝΟΜΕΓΑΛΙΑ	646
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	649

Κεφάλαιο 15

ΚΑΚΟΗΘΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

Φ. Αθανασιάδου - Πιπεροπούλου - Ν. Γομπάκης

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	651
ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ	653
ΛΕΜΦΩΜΑΤΑ	674
Μη Hodgkin λεμφώματα	674

Νόσος του Hodgkin	677
ΠΡΩΤΟΠΑΘΕΙΣ ΟΓΚΟΙ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ	
ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	679
ΟΓΚΟΙ ΤΟΥ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ	684
ΟΓΚΟΣ ΤΟΥ WILMS (ΝΕΦΡΟΒΛΑΣΤΩΜΑ)	684
ΝΕΥΡΟΒΛΑΣΤΩΜΑ	686
ΣΑΡΚΩΜΑΤΑ ΤΩΝ ΜΑΛΑΚΩΝ ΜΟΡΙΩΝ	689
Ραβδομυοσάρκωμα	689
ΚΑΚΟΗΘΗ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ	691
Οστεοσάρκωμα	692
Σάρκωμα Ewing	693
ΟΓΚΟΙ ΑΠΟ ΓΕΝΝΗΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	694
ΟΓΚΟΙ ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΣ	696
ΙΣΤΙΟΚΥΤΤΩΣΗ ΑΠΟ ΚΥΤΤΑΡΑ ΤΟΥ LANGERHANS	696
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	698

Κεφάλαιο 16

ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΝΕΥΡΙΚΟΥ

Ε. Κοντόπουλος

ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	699
Συγγενείς δυσπλασίες από καταστροφή ιστού	700
Δυσραφίες	700
Διαστηματομυελία	701
Συριγγομυελία	701
Ολοπροσεγκεφαλία	701
Δυσπλασία Arnold-Chiari	702
Διαταραχές μετανάστευσης νευρικών κυττάρων	702
Δυσπλασίες παρεγκεφαλίδας	702
Μικροκεφαλία	702
Μεγαλοκεφαλία	702
Υδροκέφαλος	703
ΝΕΥΡΟΔΕΡΜΑΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ (ΦΑΚΩΜΑΤΩΣΕΙΣ)	706
Νευροϊνωμάτωση	706
Οζώδης σκλήρυνση	707
Σ. Sturge-Weber	708
N. Von Hippel-Lindau	708
Σ. Klippel-Trenaunay	709
Σ. Rendu-Osler-Weber	709
Αταξία τηλαγγειεκτασία (σ. Louis-Barr)	709
Νευροδερματικά σύνδρομα	
με ανώμαλη κατανομή χρωστικής	709
ΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΠΑΘΕΙΕΣ	710
Εκφυλιστικά νοσήματα φαιάς ουσίας	710
N. Tay-Sachs	710
Γενικευμένη γαγγλιοσίδωση	710

N. Gaucher	711	Επαλάσσοσα ημιπληγία	723
N. Niemann-Pick	711	Φλεβική θρόμβωση	723
N. Farber	711	ΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ	724
Κηροειδής λιποφουσκίνωση	711	Ισχαιμική βλάβη μετά από επέμβαση	724
N. Pompe	712	ΚΕΦΑΛΑΛΓΙΑ	724
N. Alper	712	Ημικρανία	725
N. Leigh	712	Κεφαλαλγία τάσεως	726
Σ. Menkes	712	Αθροιστική κεφαλαλγία	726
Προϊούσα μυοκλονική επιληψία	712	Δευτεροπαθείς κεφαλαλγίες	726
Σ. Rett	712	ΙΛΙΓΓΟΣ	726
Υποξεία σκληρυντική πανεγκεφαλίτιδα	713	ΙΔΙΟΠΑΘΗΣ ΕΝΔΟΚΡΑΝΙΑ ΥΠΕΡΤΑΣΗ	727
Εκφυλιστικά νοσήματα λευκής ουσίας	713	ΚΩΜΑ	728
N. Scholtz	713	ΣΠΑΣΜΟΙ - ΕΠΙΛΗΨΙΑ	730
Σφαιροειδής λευκοδυστροφία του Krabbe	714	Νεογνικοί σπασμοί	734
N. Pelizaeus - Merbacher	714	Επιληπτικά σύνδρομα νεογνικής ηλικίας	736
Σ. Cockayne	714	Πυρετικοί σπασμοί	737
N. Seitelberger	715	Επιληπτικά σύνδρομα σε βρέφη - παιδιά	737
N. Canavan	715	Βρεφικοί σπασμοί (σ. West)	737
N. Alexander	715	Καλοήθης μυοκλονική επιληψία βρεφών	739
Αδρενολευκοδυστροφία	716	Βαριά μυοκλονική επιληψία βρεφών	739
Σκλήρυνση κατά πλάκας	716	Μυοκλονική αστατική επιληψία	739
N. Devic	716	Σ. Lennox - Gastaut	739
Συστηματικά εκφυλιστικά νοσήματα	716	Τυπικές αφαιρέσεις (Petitmal)	740
N. Friedreich	716	Επιληψία με γενικευμένους τονικοκλονικούς σπασμούς (Grand mal)	740
Αταξία τηλαγγειεκτασία	717	Καλοήθης παιδική επιληψία με ινιακές εκφορτίσεις	742
Αβηταλιποπρωτεΐναιμία	717	Σ. Landau - Kleffner	742
N. Refsum	717	Επιληψία με συνεχείς αιχμές - βραδέα κύματα	742
N. Wilson	717	Επιληψίες παιδικής - εφηβικής ηλικίας	743
Παραμορφωτική μυϊκή δυστονία	718	Αφαιρέσεις εφηβικής ηλικίας	743
Χορεία Huntington	718	Grand mal στην αφύπνηση	744
N. Hallervorden - Spatz	718	Σ. Kojewnikow	744
N. Fahr	718	Φωτοευαίσθητες επιληψίες	744
ΑΚΟΥΣΙΕΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ	718	Επιληπτική κατάσταση	748
Χορεία	718	ΝΕΥΡΟΜΥΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ	749
Αθέτωση	718	Νωτιαία μυϊκή ατροφία	749
Τρόμος	718	N. Werdnig - Hoffmann, τύπος I	749
Μυόκλονος	719	Χρόνια νωτιαία μυϊκή ατροφία, τύπος II	750
Τικς	719	Χρόνια νωτιαία μυϊκή ατροφία, τύπος III	750
Δυστονία	719	Παιδική και εφηβική προϊούσα προμκική παράλυση	751
ΑΓΓΕΙΑΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	719	Κληρονομικές εκφυλιστικές κινητικοαισθητικές νευροπάθειες	751
Αγγειακές δυσπλασίες ΚΝΣ	719	N. Charcot - Marie - Tooth, τύπος I	751
Αρτηριοφλεβώδες δυσπλασίες	719	Κληρονομική κινητοαισθητική νευροπάθεια τύπου II	751
Ανεύρυσμα φλέβας Γαληνού	720		
Σηραγγώδη αιμαγγειώματα	720		
Ενδοκρανιακά αρτηριακά ανευρύσματα	720		
Αρτηριακή απόφραξη	721		
N. Moyaoya	723		

Κληρονομική κινητσοαισθητική νευροπάθεια τύπου III	752
Κληρονομικές νευροπάθειες αισθητικές και αυτόνομου ΝΣ	752
Επίκτητες διάχυτες νευροπάθειες	752
Σ. Guillain - Barré	752
Χρόνια φλεγμονώδης πολυνευροπάθεια	753
Τοπικές νευροπάθειες	753
Μαιευτική παράλυση	753
Παράλυση προσωπικού νεύρου	753
Βαριά μασθένεια	754
Παροδική νεογνική μασθένεια	755
Συγγενής και οικογενής βαριά μασθένεια	755
Σ. Eaton - Lambert	755
Νευρομυϊκός αποκλεισμός σε διάφορα αίτια	755
Προϊούσες μυϊκές δυστροφίες	755
Τύπου Duchenne	755
Τύπου Becker	756
Τύπου Emery - Dreifuss	756
Landouzy - Dejerine	757
Μυϊκές δυστροφίες πνευμονικής ζώνης	757
Συγγενείς μυϊκές δυστροφίες	758
Μυϊκή δυστροφία Fukuyama	758
Σ. Walker - Warburg	758
Ν. μυών - οφθαλμών - εγκεφάλου	758
Συγγενείς μυοπάθειες	758
Μυοτονίες	759
Μυοτονική δυστροφία (v. Steinert)	759
Συγγενής μυοτονία (v. Thomsen)	759
Μεταβολικές μυοπάθειες	759
Φλεγμονώδεις μυοπάθειες	759
Άλλες μυοπάθειες	760
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	760

Κεφάλαιο 17

ΡΕΥΜΑΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

Φ. Κανακούδη - Τσακαλίδου

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	761
Αιτιοπαθογένεση - Κληρονομικότητα	761
Ηλικία - Συχνότητα	761
Κλινικά ευρήματα	762
Εργαστηριακά ευρήματα	762
Ιδιαιτερότητες ρευματικών νοσημάτων στα παιδιά	766
Πρόγνωση - Έκβαση	767
ΝΕΑΝΙΚΗ ΙΔΙΟΠΑΘΗΣ ΑΡΘΡΙΤΙΔΑ	767
Συστηματική μορφή	770
Ολιγοαρθρική μορφή (επίμονη)	771

Ολιγοαρθρική μορφή (επεκταθείσα)	772
Πολυαρθρική μορφή με απουσία ή παρουσία RF	772
Αρθρίτιδα που σχετίζεται με ενθεσίτιδα	773
Ψωριασική αρθρίτιδα	774
Μη ταξινομούμενη ολιγοαρθρίτιδα	774
ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΗ ΑΡΘΡΙΤΙΔΑ - Σ. REITER	775
ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΔΗΣ ΛΥΚΟΣ	776
Νεογνικός λύκος	779
ΝΕΑΝΙΚΗ ΔΕΡΜΑΤΟΜΥΟΣΙΤΙΔΑ	780
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΙΚΤΗ ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	782
ΣΚΛΗΡΟΔΕΡΜΑ	782
ΗΩΣΙΝΟΦΙΛΙΚΗ ΜΥΪΚΗ ΠΕΡΙΤΟΝΑΪΤΙΔΑ	784
ΣΥΝΔΡΟΜΑ ΑΓΓΕΪΪΤΙΔΑΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ	784
Αθληργική πορφύρα	784
N. Kawasaki	787
Οζώδης πολυαρτηρίτιδα	789
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	789

Κεφάλαιο 18

ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΟΣΤΩΝ - ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ

Ι. Χαριτίδης

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	791
ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ (Συμπτώματα, κλινική και εργαστηριακή εξέταση)	791
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ	791
Φλεγμονές οστών και αρθρώσεων	792
Οστεομυελίτις	792
Πυώδης αρθρίτις	793
Δισκίτις	794
Ιδιοπαθείς και κληρονομικές παθήσεις	794
Ατελής οστεογένεση	794
Αχονδροπλασία	794
Σπονδυλοεπιφυσιακή δυσπλασία	795
Νεοπλάσματα και ομοιάζουσες βλάβες	795
Οστεοσάρκωμα	795
Σάρκωμα Ewing	796
Μεταστατικά νεοπλάσματα	796
Οστεοειδές οστέωμα	796
Οστεοχόνδρωμα ή εξόστωση	796
Ηωσινόφιλο κοκκίωμα	797
Μονήρης κύστη	797
Ανευρυσματική κύστη	797
Ινώδης δυσπλασία	797
ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗ	798
Ραιβόκρανο	798

Σύνδρομο Klippel - Feil	799
Κύφωση	799
Σκολίωση	799
Σπονδυλόλυση και σπονδυλολίσηση	800
Οσφυσalgία	800
Ωμος	801
Συγγενής ανύψωση ωμοπλάτης	801
Αντιβράχιο	801
Κερκιδωθηνική συνωστέωση	801
Άκρα χείρ	801
Συνδακτυλία	801
Συγγενής σύγκληψη του αντίχειρα	801
Ισχίο	801
Παροδική υμενίτις	801
Νόσος Legg-Calve-Perthes ή άσηπτη νέκρωση μηριαίας κεφαλής	802
Αναπτυξιακή δυσπλασία του ισχίου	802
Επιφυσιολίσηση άνω μηριαίας επίφυσης	803
Γόνατο και κνήμη	804
Συγγενές υπεξάρθρωμα και εξάρθρωμα γόνατος	804
Δισκοειδής έξω μηνίσκος	804
Ιγνυακή κύστη (κύστη Baker)	805
Διαχωριστική οστεοχονδρίτις	805
Οστεοχονδρίτις κνημιαίου κυρτώματος (Νόσος Osgood - Schlatter)	805
Φυσιολογική ραιβογονία - βηλαιογονία	805
Ραιβή κνήμη (Νόσος του Blount)	805
Άκρος πούς	806
Πλατυποδία	806
Κοιλοποδία	806
Ραιβό μετατόρσιο	806
Ραιβοίποποδία	807
Συγγενής βραχύς αχίλλειος	807
Οστεοχονδρίτιδες	807
Το σκέλος σαν σύνολο	808
Ανισοσκελία	808
Στροφικά προβλήματα	808
ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ	809
Κακώσεις μαλακών μορίων	809
Τραυματικά υπεξάρθρωμα ή εξάρθρωμα	810
Κατάγματα	810
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	811

Κεφάλαιο 19 ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΟΦΘΑΛΜΩΝ

Χ. Μπασιάκος

Η ΟΡΑΣΗ	813
Οπτική οξύτητα	814

Οπτικά πεδία	814
Χρωματική αντίληψη	814
Διαθλαστικές ανωμαλίες	814
Αμβλυωπία	814
Στραβισμός	815
Διαταραχές φακού	815
Οπισθοφακική ινοπλασία	816
Ρετινοβλάστωμα και άλλοι οφθαλμικοί όγκοι	816
Βούφθαλμος	816
Αλφισμός	816
Δυσληξία	817
ΦΛΕΓΜΟΝΕΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	817
Επιπεφυκίτιδα	817
Κυτταρίτιδα κόγχου	820
ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	821
ΘΟΛΕΡΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ	821
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΝΕΥΡΙΚΗΣ ΟΔΟΥ	821
Οπτική ατροφία	821
Οπτική νευρίτιδα	821
Διαμαρτίες της διάπλησης	822
Βλέφαρα	822
Βοήθός	822
Κερατοειδής	822
Ίριδα και κόρη	823
Φακός	823
Υαλοειδής	823
Αμφιβληστροειδής	823
Οπτικά νεύρα	823
Κόγχου	824
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	824
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	824

Κεφάλαιο 20 ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Φ. Χρυσομάλλης

ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	825
Επιδερμίδα	825
Χόριο ή ιδίως δέρμα	826
Υποδερμίδα	826
ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	826
Πρωτογενείς βλάβες	826
Δευτερογενείς βλάβες	827
ΝΟΣΟΙ ΕΡΥΘΗΜΑΤΟΛΕΠΙΖΩΔΕΙΣ - ΒΛΑΤΙΔΩΔΕΙΣ	827
Ψωρίαση	827
Ροδόχρους πιτυρίαση	829

Λειχνοειδής πιτυρίαση	830	Παρασιτική κνήφη (εξανθήματα από δήγματα εντόμων)	845
Χρόνια λειχνοειδής πιτυρίαση	830	ΠΟΜΦΟΛΥΓΩΔΕΙΣ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΘΕΙΕΣ	846
Οξεία λειχνοειδής πιτυρίαση (Mucha - Habermann)	830	Κληρονομικές πομφολυγώδεις νόσοι	846
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΕΣ ΝΟΣΟΙ ΜΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΗΣ ΚΕΡΑΤΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ	831	Απλή πομφολυγώδης επιδερμόλυση μη ουλωτική	846
Κοινή ιχθύαση	831	Δυστροφική επιδερμόλυση ουλωτική	846
Φιλοσύνδετη ιχθύαση	832	Ακράτεια μελανίνης (Incontinentia pigmenti)	848
ΝΟΣΟΙ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΛΛΕΡΓΙΚΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ	832	Επίκτητες πομφολυγώδεις δερματοπάθειες	848
Ατοπική δερματίτιδα	832	Πομφολυγώδης δερμάτωση παιδικής ηλικίας	848
Βρεφικό έκζεμα	832	ΣΠΙΛΟΙ	849
Ατοπική δερματίτιδα παιδικής ηλικίας	833	Επιδερμίδικοί σπίλοι	849
Δερματίτιδα εξ επαφής	834	Μυρμηκιώδεις σπίλοι	849
Ερεθιστική εξ επαφής δερματίτιδα	834	Δερματικοί σπίλοι	849
Αλλεργική εξ επαφής δερματίτιδα	834	Αγγειακοί σπίλοι	849
Λευκή πιτυρίαση (Pityriasis alba)	835	- Επιπολής αγγειώματα	849
Νομισματοειδές έκζεμα	835	- Ομαλά αγγειώματα	850
Σμηγματοροϊκή δερματίτιδα	835	Σπίλοι συνδετικού ιστού	850
Σμηγματοροϊκή δερματίτιδα βρεφών	835	Σπιλοκυτταρικοί (μελαγχρωματικοί) σπίλοι	850
Σμηγματοροϊκή δερματίτιδα της εφηβείας	836	Συνδεσμικοί σπίλοι	851
Δερματίτιδα εκ σπαργάνων	836	Μεικτοί σπίλοι	851
Κνίδωση	837	Δερματικοί μελαγχρωματικοί σπίλοι	851
ΙΩΣΕΙΣ	837	Δυσπλαστικοί σπίλοι	852
Μυρμηκίες	837	Νεανικό μελάνωμα της Spitz	852
Έρπης απλός	838	ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΡΙΧΩΝ	852
Υποτροπιάζων έρπης	839	Αλωπεκίες	852
Μοθυσματική τέρμινθος	839	Γυροειδής αλωπεκία	852
Κονδυλώματα	840	Νεογνική αλωπεκία	853
Σύνδρομο επίκτητης ανοσοθιολικής ανεπάρκειας (AIDS)	840	Αλωπεκία από φάρμακα	853
Νόσος από αμυχή νυχιών γάτας	841	Τριχοτιλομανία	853
Νόσος χειρών - ποδιών - στόματος	841	ΝΟΣΟΙ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΧΡΩΣΤΙΚΗΣ	853
ΝΟΣΟΙ ΑΠΟ ΚΟΚΚΟΥΣ	841	Συγγενείς διαταραχές χρωστικής	854
Μοθυσματικό κηρίο	841	Αλφισμός	854
Έκθυμα	842	Μερικός αλφισμός	854
Ερυσίπελας	842	Επίκτητες διαταραχές χρωστικής	854
Θυλακίτιδα	843	Λεύκη	854
Δοθιήνας	843	Μεταφλεγμονώδης αχρωμία	855
Σταφυλοκοκκικό αποφοθιδωτικό σύνδρομο (S.S.S)	843	Μεταφλεγμονώδης υπέρχρωση	855
ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΘΕΙΕΣ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΖΩΙΚΑ ΠΑΡΑΣΙΤΑ	844	ΜΥΚΗΤΙΑΣΕΙΣ	855
Ψώρα	844	Δερματοφυτιάσεις	855
Φθειρές	845	- Μικροσπορίες	856
Φθειρές τριχωτού κεφαλής	845	- Τριχοφυτίες	856
Φθειρές εφηβαίου	845	- Άχωρας	856
		- Φλεγμονώδεις μυκητιάσεις τριχωτού κεφαλής	856
		Δερματοφυτιάσεις ψιλού δέρματος	857
		Δερματοφυτιάσεις πτυχών	857

Ονυχομυκητιάσεις	857
Καντινιάσεις	858
Οξείες καντινιάσεις	858
- Καντινιασική στοματίτιδα	858
- Καντινίαση δέρματος - πτυχών	858
- Καντινιασική ονυχία - περιονυχία	858
Καντινιασική αιδοιοκοληπίτιδα των κορασίδων	859
Χρόνιες δερματοβλεννογόγιες καντινιάσεις	859
Ποικιλόχρους πιτυρίαση	859
ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΕΡΜΑΤΙΚΕΣ ΝΟΣΟΙ	860
Ακμή	860
Ακμή νεογνών ή νεογιική ακμή	861
Πολύμορφο ερύθημα	861
Σύνδρομο Stevens - Johnson	862
Οζώδες ερύθημα	862
Δακτυλιοειδές κοκκίωμα	863
Μαστοκυτταρώσεις	863
Πυογόνο κοκκίωμα (Βοτρουομυκήτωμα)	864
Τοξικό ερύθημα νεογνών	864
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	865

Κεφάλαιο 21

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗΣ

Ι. Τσίκουλας

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ	
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗΣ	867
Ορισμός και φύση Αναπτυξιακής Παιδιατρικής	867
Το έργο του αναπτυξιολόγου Παιδίατρου	868
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	870
ΜΕΙΟΝΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΩΜΑΤΙΚΗ, ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ, ΨΥΧΙΚΗ	870
ΠΡΩΙΜΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ	873
Ανιχνευτικές αναπτυξιακές δοκιμασίες	875
Ανιχνευτικές δοκιμασίες για έλεγχο όρασης και ακοής	875
ΝΟΗΤΙΚΗ ΥΣΤΕΡΗΣΗ	875
ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΧΑΡΙΣΜΑ	877
ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΙΚΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	878
ΤΑ ΤΕΣΤ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ Ο ΠΑΙΔΙΑΤΡΟΣ	879
ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗ ΠΑΡΑΛΥΣΗ	882
ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ	883
Ακοή	883
Όραση	884
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ	886
Από οργανικά αίτια	886
Από λειτουργικά αίτια	890

ΣΧΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΥΧΙΑ - ΑΝΩΡΙΜΟΤΗΤΑ, ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ	895
ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΚΑΚΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ - ΠΑΡΑΜΕΛΗΜΕΝΟΥ ΠΑΙΔΙΟΥ	897
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	899

Κεφάλαιο 22

ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΙΣ

Κ. Μαθακά - Ζαφειρίου

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ	901
Πρόκληση εμέτου	902
Χορήγηση ενεργού άνθρακα	902
Πλύση στομάχου	902
Έκπληση εντέρου	902
Απομάκρυνση δηλητηρίου από κυκλοφορία	903
Αντίδοτα	903
ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ	903

Κεφάλαιο 23

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Π. Αυγουστίδου - Σαββοπούλου

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ	906
Λοιμώξεις του ρινοφάρυγγα	906
Οξεία φαρυγγοαμυγδαλίτιδα	906
Λοιμώξεις στοματοφάρυγγα	907
ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	908
ΓΑΣΤΡΙΤΙΣ ΚΑΙ ΕΛΚΟΣ 12/ΔΑΚΤΥΛΟΥ	908
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΓΕΝΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	910
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	910
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΚΝΣ	910
ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΙΜΙΑΣ	911
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΟΥΡΩΝ	911
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΚΟΠΡΑΝΩΝ	912
ΕΞΕΤΑΣΗ ΔΙΙΔΡΩΜΑΤΩΝ - ΕΞΙΔΡΩΜΑΤΩΝ	913
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΑΠΟ ΔΕΡΜΑ, ΑΥΤΙ, ΜΑΤΙ	913
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΣΤΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ	914
ΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ	914
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	915
ΤΙΜΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	916

Κεφάλαιο 24

ΚΑΡΔΙΟΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΝΗΣΗ ΣΤΑ ΒΡΕΦΗ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΑ

Μ. Ταμιωλάκη - Μ. Σδούγκα

ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΖΩΗΣ	927
Αερισμός σε παιδί στόμα με στόμα	928

Αερισμός σε βρέφος στόμα με μύτη	929
Θωρακικές συμπίεσεις σε παιδί	929
Θωρακικές συμπίεσεις σε βρέφος - 1 Διασώστης ..	930
Θωρακικές συμπίεσεις σε βρέφος - 2 Διασώστες ..	930
Αερισμός με μάσκα και ασκό	929
ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΖΩΉΣ	933
ΑΠΑΡΑΪΤΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ	
ΣΤΑ ΒΡΈΦΗ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΑ	935
ΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ	939
ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ	
ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ	940
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	943

Κεφάλαιο 25

ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

A. Χριστοδούλου

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	945
ΟΣΦΥΑΛΓΙΑ	945
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΕΚ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΕΩΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ	945
Νεανική κυφωση ή νόσος Scheuermann	945
Σπονδυλόλυση	947

Σπονδυλολίθωση	948
Θωρακική κύφωση, οσφυϊκή λόρδωση εκ στάσεως	951
Συγγενείς ανωμαλίες των σπονδυλικών σωμάτων	951
Σκολίωση	951
ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ	960
Κήλη δίσκου	960
ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ - ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	961
Σηπτική σπονδυλοδισκίτιδα	961
Δισκίτιδα	962
ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΕΣ ΕΞΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ	
ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ	962
Οστεοειδές οστέωμα	962
Οστεοβλάστωμα	962
Ηωσινόφιλο κοκκίωμα	962
Ανευρυσματική κύστη	963
ΑΛΛΕΣ ΣΠΑΝΙΕΣ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ	
ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ	963
Ραιβόκρανο	963
Αυτόματο εξάρθρημα του άτλαντα	964
Συγγενής βράχυση ήαιμού	964
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	964

Ευρετήριο	965
------------------------	-----