

# Περιεχόμενα

<b>1. ΚΑΡΔΙΟΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ – Δημήτριος Βασιλάκος</b> .....	15
Συνέπειες καρδιακής ανακοπής .....	16
Βασικές αρχές ΚΑΡΠΑ .....	17
Άνοιγμα των αεροφόρων οδών (Airway) .....	17
Αποκατάσταση της αναπνοής (Breathing) .....	19
Απόφραξη των αεροφόρων οδών .....	21
Αποκατάσταση της κυκλοφορίας (Circulation) .....	22
Εφαρμογή ΚΑΡΠΑ από έναν διασώστη .....	24
Εφαρμογή ΚΑΡΠΑ με δύο διασώστες .....	25
Εξειδικευμένη ΚΑΡΠΑ .....	27
Καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση στα παιδιά .....	33
<b>2. Η ΔΥΣΠΝΟΙΑ - Ο ΒΗΧΑΣ – Δημήτριος Πατάκας</b> .....	37
Η δύσπνοια .....	37
Ο βήχας .....	43
<b>3. ΘΩΡΑΚΙΚΟΣ ΠΟΝΟΣ – Ιωάννης Κιουμής</b> .....	47
Εισαγωγή .....	47
Συχνότητα .....	47
Διαφορική διάγνωση .....	48
Νοσήματα των πνευμόνων και του υπεζωκότα .....	49
Καρδιαγγειακά νοσήματα .....	53
Νοσήματα του γαστρεντερικού συστήματος .....	59
Ψυχιατρικές διαταραχές .....	59
<b>4. ΟΞΥ ΚΟΙΛΙΑΚΟ ΑΛΓΟΣ – Δημήτριος Μπέτσης</b> .....	61
Παθοφυσιολογία .....	61
Ιστορικό .....	61
Φυσική εξέταση .....	62
Εργαστηριακός έλεγχος .....	62
Απεικονιστικές μέθοδοι .....	63
Διαφορική διάγνωση .....	64
Συμπεράσματα .....	67

<b>5. ΚΕΦΑΛΑΛΓΙΑ – Νικόλαος Βλαϊκίδης</b> .....	69
Εισαγωγή – Γενικές αρχές .....	69
Ειδικό μέρος .....	71
<b>6. ΚΩΜΑ (ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗ) – Νικόλαος Τάσκος</b> .....	85
A. Νευρολογική εξέταση του κωματώδη ασθενή .....	85
B. Νευρολογική εκτίμηση της φυτικής κατάστασης .....	86
Γ. Παρακλινικές εξετάσεις .....	88
Δ. Οξεία επίκτητη νευρομυϊκή διαταραχή της μονάδας εντατικής θεραπείας (ΜΕΘ) .....	88
Ε. Συνεχής παρακολούθηση του νευρικού συστήματος (Neuromonitoring) .....	89
<b>7. ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ ΩΡΛ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ – Βασίλειος Συμεωνίδης/Αθανασία Πρίντζα</b> .....	93
Εισαγωγή .....	93
Επείγοντα της περιοχής του φάρυγγα .....	100
Επείγοντα από το λάρυγγα – την τραχεία – τους βρόγχους .....	101
Επείγοντα από το αυτί .....	103
<b>8. ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ – Νικόλαος Δημητρακούλιας</b> .....	111
Κατώσεις του οφθαλμικού βολβού .....	111
Οξύ γλαύκωμα κλειστής γωνίας .....	116
Απόφραξη κεντρικής αρτηρίας αμφιβληστροειδούς (Κ.Α.Α.) .....	117
<b>9. ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΝΕΟΓΝΩΝ – Ελισάβετ Διαμαντή</b> .....	121
Ανάνηψη νεογνού .....	121
Αερισμός με θετικές πιέσεις .....	124
Φάρμακα και ογκοαυξητικά διαλύματα στην ανάνηψη του νεογνού .....	129
Ειδικά προβλήματα στην ανάνηψη του νεογνού .....	130
Υπογλυκαιμία .....	132
Αναπνευστική δυσχέρεια .....	134
Άπνοια – Βραδυκαρδία .....	136
Σπασμοί .....	136
<b>10. ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ – Μαρία Εμποριάδου</b> .....	139
Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια στα παιδιά (καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση) ....	140
Καταπληξία (shock) στα παιδιά .....	140
Αναφυλαξία ή αναφυλακτική αντίδραση στα παιδιά .....	141
Πνιγμός – Παρ' ολίγον πνιγμός .....	143
Σύνδρομο αιφνίδιου θανάτου (SIDS) απειλητικές για τη ζωή του παιδιού καταστάσεις (ALTE) .....	143
Επείγοντα αναπνευστικά προβλήματα στα παιδιά .....	145

Επείγοντα καρδιολογικά προβλήματα στα παιδιά .....	151
Επείγοντα νευρολογικά προβλήματα στα παιδιά .....	152
Σπασμοί .....	153
Μηνιγγίτιδα .....	155
Επείγοντα γαστρεντερικά προβλήματα στα παιδιά .....	158
Αιμορραγικά εξανθήματα στα παιδιά .....	163
Αναιμία στα παιδιά .....	164
Πυρετός στα παιδιά .....	164
Αντιμετώπιση του πόνου στα παιδιά .....	167
<b>11. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΡΑΝΙΟΕΓΚΕΦΑΛΙΚΩΝ ΚΑΚΩΣΕΩΝ</b>	
– Παναγιώτης Σελβιαρίδης .....	169
Προνοσοκομειακή αντιμετώπιση .....	170
Αρχική αντιμετώπιση στο νοσοκομείο .....	172
Χειρουργική θεραπεία ειδικών βλαβών .....	173
Ενδοκρανιακή πίεση .....	177
<b>12. ΤΡΑΥΜΑ ΘΩΡΑΚΑ - ΚΟΙΛΙΑΣ – Γεώργιος Μπασδάνης</b> .....	181
Τραύμα θώρακα .....	181
Επιμέρους κακώσεις του θώρακα .....	182
Τραύμα κοιλίας .....	189
Επιμέρους κακώσεις κοιλίας .....	192
<b>13. ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ – Γεώργιος Πετσατώδης</b> .....	203
Κακώσεις ώμου και άνω άκρου .....	209
Κακώσεις πύελου και κάτω άκρου .....	214
Κακώσεις σπονδυλικής στήλης .....	220
<b>14. ΚΑΤΑΠΛΗΞΙΑ – Βασίλειος Παπαδόπουλος</b> .....	223
I. Εισαγωγή .....	223
II. Γενική αντιμετώπιση .....	226
III. Ανάλυση των ειδικών μορφών καταπληξίας .....	230
<b>15. ΟΞΕΙΑ ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΕΡΟΦΟΡΩΝ ΟΔΩΝ – Ενκλείδης Μαυροφρίδης</b> .....	243
Α. Απόφραξη ανώτερων αναπνευστικών οδών .....	243
Β. Απόφραξη κατώτερων αναπνευστικών οδών .....	250
<b>16. ΟΞΕΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ – Δημήτριος Πατάκας</b> .....	261
Ορισμός .....	261
Διάγνωση .....	261

<b>17. ΘΡΟΜΒΟΕΜΒΟΛΙΚΗ ΝΟΣΟΣ – Θεόδωρος Κοντακιώτης</b> .....	271
Εισαγωγή .....	271
Διάγνωση .....	272
Ειδικές εργαστηριακές εξετάσεις .....	279
Περίληψη .....	285
<b>18. ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ ΠΕΠΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ. ΔΙΑΓΝΩΣΗ - ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ</b>	
– <i>Ιωάννης Αγοραστός</i> .....	289
Αιματέμεση – Μέλαινα – Αιματοχεσία .....	289
Αιτιολογική διάγνωση αιμορραγίας πεπτικού .....	291
Εργαστηριακή διάγνωση αιμορραγίας πεπτικού συστήματος .....	291
Αντιμετώπιση της αιμορραγίας του πεπτικού συστήματος .....	294
Αιτιολογική αντιμετώπιση της αιμορραγίας του πεπτικού συστήματος .....	294
<b>19. ΟΞΕΙΕΣ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ, ΙΣΧΑΙΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΜΩΔΕΙΣ ΕΝΤΕΡΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ –</b>	
<i>Ευάγγελος Ακριβιάδης</i> .....	299
Ελκώδης κολίτιδα .....	299
Νόσος του Crohn .....	307
Επιπλοκές κοινές της ελκώδους κολίτιδας και της νόσου του Crohn .....	309
Ψευδομεμβρανώδης κολίτιδα .....	310
Αιμορραγική κολίτιδα από αντιβιοτικά .....	312
Ισχαιμική κολίτιδα .....	313
Λοιμώδεις εντεροπάθειες .....	316
<b>20. Η ΥΠΕΡΤΑΣΙΚΗ ΚΡΙΣΗ – Δημήτριος Πατάκας</b> .....	321
<b>21. ΟΞΕΙΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ – Σταύρος Χατζημυλιάδης</b> .....	331
Ορισμός και παθοφυσιολογία .....	331
<b>22. ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΟ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟ – Νικόλαος Αρτέμης</b> .....	345
Ισχαιμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο (ΙΑΕΕ) .....	346
Αιμορραγικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο (ΑΑΕΕ) .....	350
Εργαστηριακή διερεύνηση του αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου .....	353
Θεραπευτική αντιμετώπιση ΙΑΕΕ .....	358
<b>23. ΟΞΕΙΑ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΠΟΥ ΝΟΣΗΛΕΥΟΝΤΑΙ</b>	
<b>ΣΕ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ – Δημήτριος Μέμμος</b> .....	363
Ορισμός – Συχνότητα .....	363
Αιτιολογικοί και διαγνωστικοί παράγοντες .....	364
Διάγνωση .....	365
Θεραπευτική αντιμετώπιση .....	367

**24. ΟΞΕΙΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΣΑΚΧΑΡΟΥ**

– Δημήτριος Καραμήτσος .....	369
Διαβητική κετοξέωση .....	369
Υπερωσμωτικό μη κετονικό κώμα .....	373
Υπογλυκαιμία .....	375

**25. ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΙΣ - ΥΠΕΡΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

– Παρασκευή Αργυροπούλου-Πατάκα .....	379
Γενικές κλινικές οδηγίες .....	379
Γενικές αρχές θεραπείας δηλητηριάσεων .....	382
Γενική υποστηρικτική θεραπεία σε δηλητηριασμένους ασθενείς .....	383
Ειδικό τμήμα .....	384
Δηλητηριάσεις από αντιχολινεργικά .....	389

**26. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΑ ΑΙΤΙΑ – Λάζαρος Σιχλείδης .....** 397

I. Συνοπτική παρουσίαση της άμεσης αντιμετώπισης των βαρέων επειγόντων προβλημάτων που προκαλούνται από φυσικά αίτια .....	397
II. Επείγουσα διάγνωση και θεραπεία κακώσεων από φυσικά αίτια .....	398
Βλάβες από το ψύχος .....	398
Βλάβες από τη θερμότητα .....	403
Βλάβες από ηλεκτρισμό .....	406
Ακτινοβολίες .....	408
Πνιγμός .....	410
Υπερβαρικές διαταραχές .....	411
Επιπτώσεις από έκθεση σε μεγάλο ύψος .....	413
Εισπνοή καπνού .....	415

**27. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΤΣΑΝΤΑΣ – Δημήτριος Πατάκας .....** 419

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ .....	423
-----------------	-----