

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ΠΡΟΛΟΓΟΣ | 9 | Δ. ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΝΕΥΡΟΪ- ΝΩΜΑΤΩΣΗ | 67 |
| A. ΓΕΝΙΚΑ | 11 | – Νευροϊνωμάτωση τύπου I και σπονδυλική στήλη | 67 |
| 1. Εισαγωγή – Ιστορική αναδρομή | 11 | α) Μη δυστροφική | 67 |
| 2. Η φυσιολογική σπονδυλική στήλη | 14 | β) Δυστροφική | 68 |
| α) Στοιχεία ανατομίας και φυσιολογίας | 14 | E. ΝΕΥΡΟΜΥΪΚΗ (ΠΑΡΑΛΥΤΙΚΗ) ΣΚΟΛΙΩΣΗ | 69 |
| β) Αιμάτωση νωτιαίου σωλήνα | 18 | – Εγκεφαλική παράλυση | 70 |
| γ) Εμβιομηχανική της σπονδυλικής στήλης .. | 18 | – Πολυομυελίτιδα | 70 |
| δ) Εμβρυολογία | 20 | Συντηρητική θεραπεία | 71 |
| ε) Ανάπτυξη της σπονδυλικής στήλης | 21 | Χειρουργική θεραπεία | 71 |
| 3. Ορολογία – Διαίρεση των παραμορφώσεων .. | 22 | – Σπονδυλική (νωτιαία) μυϊκή ατροφία | 73 |
| 4. Επιδημιολογία – Μαζική εξέταση σχολικού πληθυσμού – Φυσική εξέλιξη | 26 | Πρώιμη | 73 |
| B. ΙΔΙΟΠΑΘΗΣ ΣΚΟΛΙΩΣΗ | 31 | Όψιμη | 73 |
| 1. Γενικά – Διαίρεση – Συχνότητα | 31 | – Περιφερικές νευροπάθειες | 74 |
| 2. Αιτιοπαθογένεια | 31 | Περονιαία (Charcot-Marie-Tooth) | 74 |
| 3. Ανίχνευση – Διάγνωση – Παρακολούθηση .. | 33 | Υπερτροφική πολυνευρίτιδα (Dejerine-Sottas) .. | 74 |
| 4. Θεραπεία σκολίωσης | 45 | Friedreich's ataxia | 74 |
| α) Συντηρητική θεραπεία: Κηδεμόνες, Γύψοι, Ηλεκτρικός Ερεθισμός, Έλξεις, Ασκήσεις .. | 45 | – Αρθρογρύπωση | 74 |
| β) Χειρουργική θεραπεία: Γενικά, Ενδείξεις, Τεχνικές (πρόσθιες-οπίσθιες), Επιπλοκές, Αίμα, Έλεγχος νεύρων, Μετεγχειρητική πορεία .. | 55 | – Μυϊκές δυστροφίες | 74 |
| Γ. ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΣΚΟΛΙΩΣΗ | 63 | Μυϊκή δυστροφία Duchenne | 74 |
| – Ταξινόμηση | 63 | ΣΤ. ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ .. | 77 |
| – Φυσική εξέλιξη | 64 | – Κληρονομικές διαταραχές συνδετικού ιστού .. | 77 |
| – Αντιμετώπιση | 64 | 1. Ατελής οστεογένεση | 77 |
| α) Συντηρητική θεραπεία | 65 | 2. Σύνδρομο Marfan | 77 |
| β) Χειρουργική θεραπεία | 65 | 3. Ομοκυστινουρία | 79 |
| | | 4. Σύνδρομο Ehlers-Danlos | 79 |

| | | | |
|--------------------------------------------|----|------------------------------------------------|-----|
| – Βλεννοπολυσακχαριδώσεις | 81 | Παιδιά (συγγ. καρδιοπάθεια, νεανική | |
| 1. Σύνδρομο Hurler | 81 | ρευματοειδής αρθρίτιδα, στραβισμός, | |
| 2. Σύνδρομο Hunter | 81 | συγγενείς ανωμαλίες άνω άκρων) | 93 |
| 3. Σύνδρομο Morquio | 81 | Ενήλικες | 93 |
| – Σκελετικές δυσπλασίες | 81 | Paget's νόσος | 93 |
| Πολλαπλή επιφυσιακή δυσπλασία | 81 | Αγκυλωτική σπονδυλίτιδα | 93 |
| Αχονδροπλασία | 81 | Οστεοπόρωση | 94 |
| Σπονδυλοεπιφυσιακή δυσπλασία (SED) | 82 | Σπονδυλόλυση – Σπονδυλολίση | 95 |
| Διαστροφικός νανισμός | 83 | Η. ΣΚΟΛΙΩΣΗ ΤΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ | 101 |
| – Μεταβολικές παθήσεις των οστών | 83 | – Ιδιοπαθής σκολίωση των ενηλίκων | 102 |
| Ραχίτιδα | 83 | – Αληθής – Εκφυλιστική σκολίωση | |
| Ζ. ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΙΤΙΕΣ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΝ | | των ενηλίκων | 102 |
| ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΝ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥ- | | Θ. ΚΥΦΩΣΗ | 107 |
| ΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ | 85 | – Εύκαμπτη ή λειτουργική ή καλοήθης | |
| – Α. Κακώσεις της σπονδυλικής στήλης | 85 | κύφωση | 107 |
| – Β. Παραμορφώσεις σχετιζόμενες με λοίμωξη | 87 | – Δύσκαμπτη, νεανική κύφωση | |
| Φυματιώδης σπονδυλίτιδα | 87 | (Νόσος Scheuermann) | 107 |
| Δισκίτιδα – Σπονδυλοδισκίτιδα | 89 | Ι. ΛΟΡΔΩΣΗ | 113 |
| – Γ. Παραμόρφωση της σπονδυλικής στήλης | | Δέκα ερωτήσεις των γονέων για τη | |
| σχετιζόμενη με όγκους | 90 | σκολίωση και οι ιατρικές απαντήσεις ... | 115 |
| – Δ. Συστηματικές παθήσεις που σχετίζονται | | ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ | 117 |
| με παραμορφώσεις της σπονδυλικής | | | |
| στήλης | 93 | | |