

ΝΕΥΡΟΜΥΪΚΕΣ ΔΙΑΤΡΑΧΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑ

Δ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΛΕΝΗ ΧΑΤΖΗ - ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΥΤΡΙΑ

ΑΘΕΤΩΣΗ

4. Αθέτωση με σπαστικότητα:

- Μικτός τύπος
- Διακύμανση μυϊκού τόνου
- Σπαστικότητα στο κέντρο, αθέτωση περιφερικά
- Έλλειψη μεμονωμένων κινήσεων

ΑΤΑΞΙΑ

1. Αμιγής μορφή:

- Είναι σπάνια
- Υποτονία
- Εμφάνιση τρόμου και νυσταγμού
- Δυσμετρία και δυσδιαδοχοκινησία
- Κυριαρχία πρωτογενών προτύπων
- Μη διαβαθμισμένη κίνηση
- Ανεπτυγμένες ισορροπιστικές αντιδράσεις
- Αταξική ομιλία

ΑΤΑΞΙΑ

2. Αταξία και σπαστικότητα:

- Μικτός τύπος
- Υποτονία
- Υπερτονία κατά τη βάρδιση

ΑΤΑΞΙΑ

3. Αταξία και αθέτωση:

- Μικτός τύπος
- Υποτονία
- Διακύμανση μυϊκού τόνου
- Αταξία κεντρικά
- Αθέτωση περιφερικά

ΑΤΑΞΙΑ

4. Αταξία με σπαστικότητα και αθέτωση:

- Μικτός τύπος
- Ελάχιστη υπερτονία

ΤΡΟΜΟΣ

- Θεωρείται υποκατηγορία της αταξίας
- Εναλλαγές μυϊκής σύσπασης
- Σπάνιος τύπος εγκεφαλικής παράλυσης

ΥΠΟΤΟΝΙΑ

- Ιδιαίτερα χαμηλός μυϊκός τόνος
- Αδυναμία κίνησης
- Σπάνια εμφανίζεται μόνη της
- Εξελίσσεται σε αθέτωση
- Σε αταξία
- Πιο σπάνια σε σπαστικότητα

ΜΙΚΤΟΙ ΤΥΠΟΙ

- Αθέτωση και σπαστικότητα
- Αθέτωση και σπαστικότητα και αταξία
- Αταξία και σπαστικότητα

ΑΤΑΞΙΝΟΜΗΤΟΙ ΤΥΠΟΙ

•

ΒΑΘΜΟΣ ΚΑΙ ΕΚΤΑΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ

- Ήπια μορφή εγκεφαλικής παράλυσης
- Μέτρια μορφή εγκεφαλικής παράλυσης
- Σοβαρή ή βαριά μορφή εγκεφαλικής παρέμβασης

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ

1. **Μονοπληγία** (προσβολή ενός μέλους, άνω άκρου συνήθως)
2. **Ημιπληγία** (προσβολή μιας πλευράς σώματος, κυρίως σπαστικότητα)
3. **Παραπληγία** (στην πραγματικότητα δεν υπάρχει στην εγκεφαλική παράλυση)
4. **Διπληγία** (προσβολή όλου του σώματος, περισσότερο το κάτω μέρος)
5. **Τετραπληγία** (προσβολή όλου του σώματος, σπαστικός και αθетωσικός τύπος)

ΤΑΞΙΝΟΜΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

- Πρέπει να είναι:

Ευέλικτο

Περιλαμβάνει πρώιμες ενδείξεις

Να γίνεται βάσει αναπτυξιακού ιστορικού και αντανakλαστικής συμπεριφοράς

Να υποδηλώνει συγκεκριμένη νευρομυϊκή διαταραχή

ΤΑΞΙΝΟΜΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

- Ένα άλλο σύστημα προτάθηκε από τον Hagherg και παρουσιάζει τρεις κατηγορίες σύμφωνα τον εντοπισμό της βλάβης:
 1. **Πυραμιδικός τύπος:** βλάβη κινητικού κέντρου στο φλοιό και υπερτονία
 2. **Εξωπυραμιδικός τύπος:** βλάβη παρεγκεφαλίδας και βασικών γαγγλίων και διακυμάνσεις του μυϊκού τόνου
 3. **Μικτός τύπος:** βλάβη πυραμιδικού και εξωπυραμιδικού συστήματος υψηλός μυϊκός τόνος και ακούσιες κινήσεις

ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

Σημείωμα Αναφοράς:

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στο πλαίσιο του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα.
- Βιβλιογραφική Αναφορά Διαφανειών:
- Γενική Γραμματεία Δια Βίου Μάθησης και Νέας Γενιάς, Οδηγός Σπουδών για την Ειδικότητα: Βοηθός Εργοθεραπείας, Κωδικός: 27-00-04-1
- Σηφάκη, Μ. (2002). *Εργοθεραπεία σε παιδιά και εφήβους με Νευρομυϊκές Διαταραχές*. Αθήνα: ΤΕΙ Αθήνας.

ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ

- Το παρόν υλικό διατίθεται με τους όρους της άδειας χρήσης Creative Commons Αναφορά, Μη Εμπορική Χρήση Παρόμοια Διανομή 4.0 [1] ή μεταγενέστερη, Διεθνής Έκδοση.
- Εξαιρούνται τα αυτοτελή έργα τρίτων π.χ. φωτογραφίες, διαγράμματα κ.λ.π., τα οποία εμπεριέχονται σε αυτό και τα οποία αναφέρονται μαζί με τους όρους χρήσης τους στο «Σημείωμα Χρήσης Έργων Τρίτων». [1] <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.el>
- Ως Μη Εμπορική ορίζεται η χρήση:
 - που δεν περιλαμβάνει άμεσο ή έμμεσο οικονομικό όφελος από την χρήση του έργου, για το διανομέα του έργου και αδειοδόχο
 - που δεν περιλαμβάνει οικονομική συναλλαγή ως προϋπόθεση για τη χρήση ή πρόσβαση στο έργο
 - που δεν προσπορίζει στο διανομέα του έργου και αδειοδόχο έμμεσο οικονομικό όφελος (π.χ. διαφημίσεις) από την προβολή του έργου σε διαδικτυακό τόπο
- Ο δικαιούχος μπορεί να παρέχει στον αδειοδόχο ξεχωριστή άδεια να χρησιμοποιεί το έργο για εμπορική χρήση, εφόσον αυτό του ζητηθεί.