**ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑΣ\_2022**

1. Γενικό Μέρος

Λειτουργική Ανατομική

(Εγκέφαλος-Νωτιαίος μυελός-Περιφερικό Νευρικό Σύστημα)

Αισθητικότητα - Κινητικότητα: κέντρα-οδοί-συνδέσεις

Γενική συμπτωματολογία σε βλάβες ανά επίπεδο Νευρικού Συστήματος

Εντοπιστική Νευρολογία

Διαταραχές συμβολικών λειτουργιών

2. Ειδικό Μέρος-Νοσολογία

Αγγειακά Εγκεφαλικά Επεισόδια

Απομυελινωτικές Νόσοι

Εκφυλιστικά Νοσήματα

Παθήσεις Περιφερικού Νευρικού Συστήματος (προσβολή: κατώτερου κινητικού νευρώνα, ριζών, αισθητικών γαγγλίων, πλεγμάτων, νωτιαίων νεύρων, εγκεφαλικών συζυγιών)

Νόσοι Νευρομυϊκής Σύναψης

Μυοπάθειες

Διαταραχές Εγκεφαλονωτιαίου υγρού

3. Παρακλινικές εξετάσεις στη Νευρολογία

Νευροφυσιολογικός έλεγχος: ΗΜΓ, Προκλητά Δυναμικά, ΗΕΓ

Απεικονιστικός έλεγχος: CT, MRI

Λειτουργική απεικόνιση: fMRI, SPECT, PET, DAT SCAN

Οσφυονωτιαία παρακέντηση