

Ιστορία – Αντικείμενο

Η Νευροχειρουργική Κλινική του Ασκληπιείου Βούλας αποτελεί την 5η σε αρχαιότητα Νευροχειρουργική Κλινική της Ελλάδος, και, 50 σχεδόν έτη μετά την ίδρυσή της (1968), εξακολουθεί να προσφέρει πολύτιμες υπηρεσίες σε 1,5 περίπου εκατομμύριο κατοίκους των Νοτίων Προαστίων της Πρωτεύουσας εμμένοντας στις αρχές και τις αξίες της Ιπποκρατικής Ιατρικής. Η χειρουργική της δραστηριότητα αφορά τόσο τις προγραμματισμένες περιπτώσεις ασθενών με παθολογίες του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος και της Σπονδυλικής Στήλης, όσο και την αντιμετώπιση ασθενών οι οποίοι διακομίζονται στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του Νοσοκομείου και χρήζουν άμεσης Νευροχειρουργικής φροντίδας. Η φιλοσοφία της Κλινικής μας είναι η εξατομικευμένη αντιμετώπιση των ασθενών ανάλογα με τις ιδιαιτερότητες και τις ιδιομορφίες της πάθησής τους βάσει των διεθνών πρωτοκόλλων, με στόχο την όσο δυνατόν υψηλού επιπέδου παροχή ιατρικών υπηρεσιών με σεβασμό στον ασθενή.

Η Κλινική βρίσκεται στον 3ο όροφο του Κεντρικού Κτιρίου του Νοσοκομείου και διαθέτει 18 κλίνες, σε θαλάμους των δύο κλινών. Εκτός από τους κοινούς θαλάμους ασθενών, διαθέτει και θάλαμο Αυξημένης Φροντίδας όπου νοσηλεύονται οι ασθενείς που χρειάζονται στενή παρακολούθηση και φροντίδα, και υποστηρίζεται για τα βαρύτερα περιστατικά από την Μονάδα Εντατικής Θεραπείας του Νοσοκομείου. Επιπλέον, συμμετέχει στο κυκλικό σύστημα εφημεριών των νοσοκομείων του λεκανοπεδίου, αντιμετωπίζοντας μεγάλο αριθμό επειγόντων περιστατικών καλύπτοντας τόσο το Νομό Αττικής όσο και την Περιφέρεια. Η Νευροχειρουργική κλινική εφημερεύει κάθε τέσσερις ημέρες και λειτουργούν τακτικά εξωτερικά νευροχειρουργικά ιατρεία δύο φορές εβδομαδιαία.

Οι ιατροί της κλινικής, ειδικευμένοι και ειδικευόμενοι, συμμετέχουν τακτικά σε συνέδρια και σεμινάρια, ελληνικά και διεθνή, με ανακοινώσεις και δημοσιεύσεις. Η Νευροχειρουργική Κλινική διαθέτει εξοπλισμένη χειρουργική αίθουσα με χειρουργικό μικροσκόπιο και ακτινοσκοπικό μηχάνημα, με δυνατότητα χρήσης υπερηχητικού αναρροφητήρα όγκων και νευροπλοηγού για εγκέφαλο και σπονδυλική στήλη. Η ασφαλής εξαίρεση των παθολογιών εγκεφάλου, νωτιαίου μυελού και σπονδυλικής στήλης εξασφαλίζεται με την εφαρμογή πλήρους νευροφυσιολογικού ελέγχου διεγχειρητικά. Η Κλινική μας αντιμετωπίζει ένα ευρύτατο φάσμα των νευροχειρουργικών παθήσεων. Πιο συγκεκριμένα:

Παθήσεις εγκεφάλου:

Όγκοι εγκεφάλου (καλοήθεις – κακοήθεις), βάσεως κρανίου, κοιλιακού συστήματος και κρανιοαυχενικής συμβολής.

Παθήσεις ενδοκρανιακών αγγείων.

Τραυματικές βλάβες – κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις .

Διαταραχές κυκλοφορίας εγκεφαλονωτιαίου υγρού (υδροκεφαλία).

Αυτόματα ενδοεγκεφαλικά αιματώματα (αιμορραγικά εγκεφαλικά).

Λοιμώδεις παθήσεις (αποστήματα, εμπυήματα).

Παθήσεις σπονδυλικής στήλης:

Εκφυλιστικές παθήσεις αυχενικής, θωρακικής και οσφυικής μοίρας.

Όγκοι εξωσκληρίδιοι, ενδοσκληρίδιοι και ενδομυελικοί.

Τραυματικές βλάβες, αστάθεια και οστεοπορωτικά κατάγματα σε όλο το μήκος της σπονδυλικής στήλης.

Λοιμώδεις παθήσεις.

Διαταραχές κυκλοφορίας εγκεφαλονωτιαίου υγρού (συριγγομυελία).

Ελάχιστα επεμβατικές θεραπείες πόνου.

Παθήσεις περιφερικών νεύρων:

Σύνδρομο καρπιαίου σωλήνα.

Σύνδρομο ωλενίου νεύρου.

Όγκοι (νευρινώματα).

Λειτουργική Νευροχειρουργική:

Θεραπείες σπαστικότητας και χρόνιου πόνου με αντλίες έγχυσης φαρμάκων.

Θεραπείες νευροπαθητικού πόνου με συστήματα νευροδιέγερσης νωτιαίου μυελού και περιφερικών νεύρων.

Ιατροί Νευροχειρουργικής Κλινικής

Αριστείδης Ρόβλιας, Διευθυντής Ε.Σ.Υ., Προϊστάμενος Νευροχειρουργικής Κλινικής

Γεώργιος Μακρυγιαννάκης, Διευθυντής Ε.Σ.Υ.

Γεράσιμος Φραγκάκης, Επικουρικός Επιμελητής Ε.Σ.Υ.

Δημήτριος Παπουτσάκης, Επικουρικός Επιμελητής Ε.Σ.Υ.

Μαρία Σιακαβέλλα, Ειδικευόμενη Ιατρός

Δημοσιεύσεις σε ξένα περιοδικά

1) Rovlias A., and Kotsou S.: **The Influence of Hyperglycemia on Neurological Outcome in Patients with Severe Head Injury.**

NEUROSURGERY 46(2): 335 – 343, 2000.

2) Rovlias A., and Kotsou S.: **The Blood Leukocyte Count and its Prognostic Significance in Severe Head Injury.**

SURGICAL NEUROLOGY 55(4): 190 – 196, 2001.

3) Rovlias A., and Kotsou S.: **Giant abdominal CSF pseudocyst in an adult patient 10 years after a ventriculo – peritoneal shunt.**

BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY 15(2): 191 – 192, 2001.

4) Rovlias A., and Kotsou S.: **Classification and regression tree for prediction of outcome after severe head injury using simple clinical and laboratory variables.**

JOURNAL OF NEUROTRAUMA 21(7): 886 – 893, 2004.

5) Rovlias A., Pavlakis E., and Kotsou S.: **Symptomatic pneumorachis associated with incidental durotomy during microscopic lumbar disc surgery. Case report.**

JOURNAL OF NEUROSURGERY [SPINE] 5(2): 165 – 167, 2006.

6) Dimogerontas G., and Rovlias A.: **Bilateral huge calcified chronic subdural haematomas [‘armoured brain’] in an adult patient with a coexistent VA shunt infection.**

BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY 20(6): 435 – 436, 2006.

7) Paidakakos N., Rovlias A., Rokas E., Theodoropoulos S., and Katafygiotis P.: **Primary Clear Cell Chondrosarcoma of the Spine: A case report of a rare entity and a review of the literature.**

CASE REPORTS IN ONCOLOGICAL MEDICINE 2012: 693137, 2012.

8) Rovlias A., Theodoropoulos S., and Papoutsakis D.: **Chronic subdural hematoma: Surgical management and outcome in 986 cases: A classification and regression tree approach.**

SURGICAL NEUROLOGY INTERNATIONAL 2015, 6: 127.

9) Rovlias A., Papoutsakis D., Paidakakos N., and Blionas A.: **Intrathecal baclofen pump infection treated by adjunct intrareservoir teicoplanin instillation.**

SURGICAL NEUROLOGY INTERNATIONAL 2017, 8: 38.

10) Rovlias A., Balanika A., Nomikos A., and Melissaris S.: **Primary myxoid liposarcoma of the upper thoracic spine in an elderly patient.**

JOURNAL OF NEUROSCIENCES IN RURAL PRACTICE 2017, 8 (Suppl 1): S120 – S122.

11) Rovlias A., and Bougiouklis D.: **Spinal epidural hematoma mimicking subarachnoid hemorrhage: A case study.**

SURGICAL NEUROLOGY INTERNATIONAL 2017, 8: 182.

12) Rovlias A., and Bougiouklis D.: **Contiguous multilevel vertebral osteomyelitis without adjacent intervertebral discs involvement.**

JOURNAL OF NEUROSCIENCES IN RURAL PRACTICE 2018, 9(3): 443 – 445.

13) Bougiouklis D., Gantaifis N., and Rovlias A.: **Brain infarction after cervical spine fracture due to vertebral artery injury.**

JOURNAL OF NEUROLOGY AND STROKE 2018; 8(6): 282 – 284.

14) Rovlias A.: **Infected Internal Pulse Generator of a Spinal Cord Stimulator Device Treated Successfully without Removal: A Case Report.**

JOURNAL OF NEUROSCIENCES IN RURAL PRACTICE 2019, 10(1): 168 – 169.

