

**ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΤΑΚΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ**

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ**

**ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ**

**ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ**

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ ΕΤΟΣ**

**2014-2015**

## **ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

Κώστας Ν. Φουντάς, Αναπληρωτής Καθηγητής

## **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ**

Κωνσταντίνος Ν. Πατεράκης, Επικ. Καθηγητής  
(Διδακτικό έργο)

## **ΕΠΙΜΕΛΗΤΕΣ ΕΣΥ**

Βασίλειος Αναγνωστόπουλος, Διευθυντής ΕΣΥ  
Κωνσταντίνος Σουλτογιάννης, Διευθυντής ΕΣΥ  
Αναστασία Τάσιου, Επιμελήτρια Α΄  
Χαράλαμπος Γάτος, Επιμελητής Β΄

## **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΙ ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ:**

Αλέξανδρος Μπρότης, Νευροχειρουργός

## **ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΟΙ ΙΑΤΡΟΙ**

Ιωάννης Σιάσιος (Chief Resident)  
Ελένη Τσιανάκα  
Ιορδάνης Γεωργιάδης  
Κωνσταντίνος Βαγγόπουλος  
Θεοφάνης Γιάννης  
Αθανάσιος Πασχάλης

## **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ**

Στυλιανός Γιαννακόδημος, Νευρολόγος-Επιληπτολόγος  
Ιωάννης Καψαλάκης, Νευρολόγος  
Αριστοτέλης Φιλιππίδης, Ιατρός  
Ευάγγελος Παπαδόπουλος, Νευροχειρουργός

## **ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ**

Μέγα Κωνσταντίνα

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

### **ΤΜΗΜΑ Α΄**

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ σελ. 4-5

### **ΤΜΗΜΑ Β΄**

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ σελ. 6

### **ΤΜΗΜΑ Γ΄**

ΑΛΛΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ σελ. 7-13

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ-ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ-e-mail ΚΛΙΝΙΚΗΣ

<http://www.neurosurgery-uth.gr>

<http://www.uth.gr>

<http://www.med.uth.gr>

e-mail:fountas@med.uth.gr

Τηλ: 2413502738 – Fax: 2413501014

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ**

Αίθουσα σεμιναρίων Νευροχειρουργικής Κλινικής,  
Κτίριο Α' 3<sup>ος</sup> Όροφος, ώρα 10:00-11:00π.μ

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| Παρασκευή 19 Σεπτεμβρίου 2014 | <b>Χαράλαμπος Γάτος:</b> Αντιμετώπιση ασθενών με βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση                                 |
| Παρασκευή 26 Σεπτεμβρίου 2014 | <b>Αναστασία Τάσιου:</b> Πολυπαραμετρική παρακολούθηση ασθενών με βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση                |
| Παρασκευή 3 Οκτωβρίου 2014    | <b>Κώστας Φουντάς:</b> Αποσυμπιεστική κρανιεκτομία.  |
| Παρασκευή 10 Οκτωβρίου 2014   | <b>Πάνος Παπανικολάου:</b> Βαρβιτουρικό κώμα σε ασθενείς με βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση                      |
| Παρασκευή 31 Οκτωβρίου 2014   | <b>Δημοσθένης Μακρής:</b> Αντιμετώπιση ασθενούς με βαριά ΚΕΚ: η άποψη του Μοναδίστα                            |
| Παρασκευή 14 Νοεμβρίου 2014   | <b>Ευτυχία Καψαλάκη:</b> Προηγμένη MR απεικόνιση σε ασθενείς με ενδοκρανιακή χωροκατακτητική βλάβη             |
| Παρασκευή 21 Νοεμβρίου 2014   | <b>Ιωάννης Τσούγκος:</b> MR φασματοσκοπία πρωτονίου σε ενδοκρανιακούς όγκους.                                  |
| Παρασκευή 28 Νοεμβρίου 2014   | <b>Δημήτριος Βεργανελάκης:</b> Λειτουργική μαγνητική στην προεγχειρητική εκτίμηση ασθενών με ενδοκρανιακό όγκο |
| Παρασκευή 5 Δεκεμβρίου 2014   | <b>Μαρία Ιωάννου:</b> Ιστολογική ταξινόμηση ενδοκρανιακών όγκων  |
| Παρασκευή 12 Δεκεμβρίου 2014  | <b>Γεώργιος Φωτακόπουλος:</b> Χειρουργική ενδοκρανιακών υψηλής κακοήθειας γλοιωμάτων                           |
| Παρασκευή 19 Δεκεμβρίου 2014  | <b>Αλεξάνδρα Μπαργιώτα:</b> Προεγχειρητική εκτίμηση ασθενών με όγκο της υπόφυσης                               |

Παρασκευή 9 Ιανουαρίου 2015	<b>Μαρία Τζαλονίκου:</b> Απεικόνιση ασθενών με χωροκατακτητικές βλάβες του Σπονδυλικού Σωλήνα
Παρασκευή 16 Ιανουαρίου 2015	<b>Σπύρος Βούλγαρης:</b> Χειρουργική αντιμετώπιση ασθενών με ενδοκρανιακούς μεταστατικούς όγκους
Παρασκευή 23 Ιανουαρίου 2015	<b>Γεώργιος Κύργιας:</b> Συμπληρωματική ακτινοθεραπεία σε ασθενείς με πρωτοπαθή ενδοκρανιακό όγκο
Παρασκευή 30 Ιανουαρίου 2015	<b>Κώστας Φουντάς:</b> Χειρουργική ενδοκρανιακών μηνιγγιωμάτων
Παρασκευή 6 Φεβρουαρίου 2015	<b>Πάνος Νομικός:</b> Χειρουργική αντιμετώπιση ασθενών με όγκο της υπόφυσης
Παρασκευή 13 Φεβρουαρίου 2015	<b>Ιωάννης Πατσάλας:</b> Βασικές αρχές χειρουργικής όγκων του οπίσθιου κρανιακού βόθρου σε ενήλικες
Παρασκευή 20 Φεβρουαρίου 2015	<b>Ρούντας Χρήστος:</b> Διαγνωστική προσέγγιση ασθενών με υπαραχνοειδή αιμορραγία
Παρασκευή 27 Φεβρουαρίου 2015	<b>Μόσχος Φρατζόγλου:</b> Βασικές αρχές χειρουργικής όγκων της γεφυροπαρεγκεφαλιδικής γωνίας
Παρασκευή 6 Μαρτίου 2015	<b>Σπύρος Σγούρος:</b> Βασικές αρχές χειρουργικής όγκων του οπίσθιου κρανιακού βόθρου σε παιδιά
Παρασκευή 13 Μαρτίου 2015	<b>Αλέξανδρος Ανδρέου:</b> Βασικές αρχές χειρουργικής ενδοκρανιακών ανευρυσμάτων
Παρασκευή 20 Μαρτίου 2015	<b>Βασίλης Παναγιωτόπουλος:</b> Βασικές αρχές ενδαγγειακής αντιμετώπισης ενδοκρανιακών ανευρυσμάτων
Παρασκευή 3 Απριλίου 2015	<b>Βασίλειος Βάρσος:</b> Βασικές αρχές χειρουργικής αντιμετώπισης ασθενών με ενδοκρανιακές αρτηριοφλεβώδης δυσπλασίες

Παρασκευή 17 Απριλίου 2015

**Νίκος Φόρογλου:** Χειρουργική ενδοκρανιακών χαμηλής κακοήθειας γλοιωμάτων

Παρασκευή 24 Απριλίου 2015

**Δημήτριος Κωνσταντίνου:** Ενδοσκληρίδιοι όγκοι Σ.Σ

Παρασκευή 8 Μαΐου 2015

**Κωνσταντίνος Πατεράκης:** Εξωσκληρίδιοι όγκοι Σ.Σ.

Παρασκευή 15 Μαΐου 2015

**Αργύρης Τσουράς:** Στερεοτακτική ακτινοχειρουργική όγκων του Σπονδυλικού Σωλήνα

Παρασκευή 22 Μαΐου 2015

**Στέφανος Κορφιάς:** Χειρουργική αντιμετώπιση φαρμακοανθεκτικού πόνου

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

Επιστημονικές ημερίδες προς τιμή προσκεκλημένων καθηγητών

### Παρασκευή 27 Μαρτίου 2015 Παγκόσμια ημέρα επιληψίας

Αμφιθέατρο Ιπποκράτης-Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας-Βιόπολις, Λάρισα  
Prof Duncan John, Director of the Queen Square Division, UCLH



University College London Hospitals   
NHS Foundation Trust

### Παρασκευή 5 Ιουνίου 2015

Dr. Stefano Signoretti

Italy, S. Camillo Hospital of Rome



Θέμα: «Pterional approach indications, modifications, and clinical applications»

### Παρασκευή 19 Ιουνίου 2015



Dr. J.S. Robinson

Θέμα: «Socio-economic issues in modern Neurosurgery contraindications»

## ΚΛΙΝΙΚΟ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

### ΚΛΙΝΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Υπεύθυνη Συνάντησης:

Καψαλάκη Ευτυχία

Επίκουρη Καθηγήτρια Ακτινολογίας

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

#### Συμμετέχουσες Κλινικές και Εργαστήρια:

**Εργαστήριο:** Ακτινοθεραπείας , Διαγνωστικής Ακτινολογίας (Νευροακτινολογίας), Ακτινοφυσικής ,Παθολογικής Ανατομίας (Νευροπαθολογοανατομίας), Πυρηνικής Ιατρικής.

**Κλινικές:** Ενδοκρινολογίας, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Νευρολογίας και Νευροχειρουργικής .

Αίθουσα σεμιναρίων Νευροχειρουργικής Κλινικής,

Κτίριο Α' 3<sup>ος</sup> Όροφος, ώρα 11:30-12:30π.μ.

Παρασκευή 27 Σεπτεμβρίου 2014	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 31 Οκτωβρίου 2014	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 28 Νοεμβρίου 2014	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 19 Δεκεμβρίου 2014	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 30 Ιανουαρίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 20 Φεβρουαρίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 27 Μαρτίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 24 Απριλίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 22 Μαΐου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Παρασκευή 12 Ιουνίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών



## ΚΛΙΝΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

Αίθουσα σεμιναρίων Ορθοπαιδικής Κλινικής,  
Κτίριο Γ' 3<sup>ο</sup> όροφος, ώρα 14:30-15:30μ.μ.

Δευτέρα 6 Οκτωβρίου 2014	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 3 Νοεμβρίου 2014	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 8 Δεκεμβρίου 2014	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 12 Ιανουαρίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 2 Φεβρουαρίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 2 Μαρτίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 20 Απριλίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 18 Μαΐου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών
Δευτέρα 8 Ιουνίου 2015	Παρουσίαση και Συζήτηση περιστατικών

## **ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ**

Αίθουσα σεμιναρίων Νευροχειρουργική Κλινικής,

Κτίριο Α' 3<sup>ος</sup> όροφος, ώρα 11:00-12:00π.μ.

Παρασκευή 10/10/2014

Παρασκευή 21/11/2014

Παρασκευή 12/12/2014

Παρασκευή 23/1/2015

Παρασκευή 27/2/2015

Παρασκευή 20/3/2015

Παρασκευή 17/4/2015

Παρασκευή 15/5/2015 12:00-13:00

## **ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ**

Αίθουσα σεμιναρίων Νευροχειρουργικής Κλινικής,

Κτίριο Α' 3<sup>ος</sup> όροφος, ώρα 11:00-12:00π.μ.

Παρουσίαση και σχολιασμός επιστημονικών άρθρων της τρέχουσας  
Νευροχειρουργικής βιβλιογραφίας.

Παρασκευή 3/10/2014

Παρασκευή 14/11/2014

Παρασκευή 5/12/2014

Παρασκευή 16/1/2015

Παρασκευή 13/2/2015

Παρασκευή 13/3/2015

Παρασκευή 3/4/2015

Παρασκευή 8/5/2015

## APPLIED FUNCTIONAL NEURO-ANATOMY

Αίθουσα σεμιναρίων Νευροχειρουργικής Κλινικής,  
Κτίριο Α' 3<sup>ος</sup> όροφος, ώρα 14:00-15:00μ.μ.

Monday 6 October 2014

Monday 3 November 2014

Monday 10 November 2014

Monday 17 November 2014

Monday 24 November 2014

Monday 1 December 2014

Monday 8 December 2014

Monday 15 December 2014

Monday 22 December 2014

Monday 12 January 2015

Monday 19 January 2015

Monday 26 January 2015

Monday 2 February 2015

Monday 9 February 2015

Monday 16 February 2015

Monday 23 February 2015

Monday 2 March 2015

Monday 9 March 2015

Monday 16 March 2015

Monday 23 March 2015

Monday 30 March 2015

Monday 20 April 2015

Monday 27 April 2015

Monday 11 May 2015

Monday 18 May 2015

**Ioannis Siasios:** Spinal regional cross-sectional anatomy

**Iordanis Georgiadis:** Spinal tracts - Syndromes

**Theofanis Giannis:** Cranio-cervical junction and cervical spine

**Zoi Ntailiana:** Cervico-brachial plexus

**Alexandros Mprotis:** Thoraco-lumbar Spine

**Thanos Pasxalis:** Sacrum – Iliolumbar plexus

**Theofanis Giannis:** Cranial nerves I, II, III, IV, V

**Theofanis Giannis:** Cranial nerves VI, VII, VIII

**Theofanis Giannis:** Cranial nerves IX, X, XI, XII

**Anastasia Tasiou:** Internal carotid artery – Anterior circulation

**Anastasia Tasiou:** Internal carotid artery – Posterior circulation – Vertebral artery

**Kostas Fountas:** Brain cortex

**Charalampos Gatos:** Basal ganglia

**Anastasia Tasiou:** Hypophysis

**Iordanis Georgiadis:** Brainstem and medulla oblongata

**Konstantinos Vagopoulos:** Cerebellum

**Konstantinos Vagopoulos:** 4<sup>th</sup> Ventricle

**Anastasia Tasiou:** CSF spaces, Circumventricular organs

**Thanos Pasxalis:** Superior orbital fissure, Inferior orbital fissure

**George Fotakopoulos:** Cavernous sinus, Porus Acousticus

**Eleni Tsianaka:** Sylvian fissure, carotid artery triangles

**George Fotakopoulos:** Cervical triangles

**Eleni Tsianaka:** Meckel's cave, Vidian canal, Pterygopalatine fossa

**Konstantinos Marinos:** Upper extremities

**Eleni Tsianaka:** Lower extremities

## ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ

Αίθουσα σεμιναρίων Νευροχειρουργικής Κλινικής,

Κτίριο Α' 3<sup>ος</sup> όροφος, ώρα 11:00:13:00π.μ.

Παρασκευή 9 Ιανουαρίου 2015

Ετήσιες γραπτές εξετάσεις ειδικευομένων  
γιατρών Νευροχειρουργικής Κλινικής ΠΓΝΛ

Παρασκευή 22 Μαΐου 2015

Προσομοίωση προφορικών εξετάσεων  
ειδικότητας με την συμμετοχή των :

**Βασίλειος Βάρσος**

Διευθυντής Νευροχειρουργικής Κλινικής,  
Νοσοκομείου Ελληνικού Ερυθρού Σταυρού

**Κωνσταντίνος Κουζέλης**

Διευθυντής Νευροχειρουργικής Κλινικής, Θριάσιο  
Γενικό Νοσοκομείο Ελευσίνας

**Ιωάννης Πατσαλάς**

Αναπληρωτής Καθηγητής Νευροχειρουργικής,  
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο

**Κωνσταντίνος Φουντάς**

Αναπληρωτής Καθηγητής Νευροχειρουργικής,  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

## ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΜΕ ΚΕΝΤΡΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Αίθουσα σεμιναρίων Νευροχειρουργικής Κλινικής,

Κτίριο Α' 3<sup>ος</sup> όροφος, ώρα 11:00—12:00π.μ.

Παρασκευή 7 Νοεμβρίου 2014

Κοινή κλινική συνάντηση με Κέντρο  
Αποκατάστασης **Αρωγή**

Παρασκευή 6 Φεβρουαρίου 2015

Κοινή κλινική συνάντηση με Κέντρο  
Αποκατάστασης **Animus**

Παρασκευή 6 Μαρτίου 2015

Κοινή κλινική συνάντηση με Κέντρο  
Αποκατάστασης **Αρωγή**

Παρασκευή 15 Μαΐου 2015

Κοινή κλινική συνάντηση με Κέντρο  
Αποκατάστασης **Animus**

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΩΝ ΟΜΙΛΗΤΩΝ

**Αλέξανδρος Ανδρέου:** Νευροχειρουργός, Νευροχειρουργική Κλινική, ΔΘΚΑ ΥΓΕΙΑ

**Βάρσος Βασίλειος:**

**Βεργαγελάκης Δημήτριος:**

**Βούλγαρης Σπύρος:** Νευροχειρουργός, Αναπληρωτής Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Διευθυντής Νευροχειρουργικής Κλινικής, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων

**Γάτος Χαράλαμπος:** Επιμελητής Β΄ Νευροχειρουργικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Ιωάννου Μαρία:**

**Καψαλάκη Ε.:** Επίκουρη Καθηγήτρια Ακτινολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Κορφιάς Στέφανος:** Λέκτορας Πανεπιστημίου Αθηνών, Νευροχειρουργός, Νευροχειρουργική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «ο Ευαγγελισμός»

**Κύργιας Γεώργιος:**

**Κωνσταντίνου Δημήτριος:** Καθηγητής Νευροχειρουργικής, Πανεπιστήμιο Πατρών

**Μακρής Δημοσθένης:**

**Μπαργιώτα Αλεξάνδρα:** Επίκουρη Καθηγήτρια Ενδοκρινολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Νομικός Π.:** Νευροχειρουργός, Νευροχειρουργική Κλινική, ΔΘΚΑ ΥΓΕΙΑ

**Παναγιωτόπουλος Βασίλης:** Λέκτορας Νευροχειρουργικής Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών

**Παπανικολάου Πάνος:** Νευροχειρουργός, Επιμελητής Α΄ ΕΣΥ, Γενικό Νοσοκομείο Νίκαιας Πειραιά «Άγιος Παντελεήμων»

**Πατεράκης Κ:** Επίκουρος Καθηγητής Νευροχειρουργικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Πατσαλός Ιωάννης:** Αναπληρωτής Καθηγητής ΑΠΘ, Α΄ Νευροχειρουργική Κλινική ΑΠΘ, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «ΑΧΕΠΑ»

**Ρούντας Χρήστος:**

**Σγούρος Σπύρος:** Επίκουρος Καθηγητής Νευροχειρουργικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

**Τάσιου Αναστασία:** Επιμελήτρια Β΄ Νευροχειρουργικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

**Τζαλονίκου Μαρία:** Ακτινολόγος, ΔΚΘΑ ΥΓΕΙΑ

**Τζουράς Αργύριος:**

**Τσούγκος Ιωάννης:** Ακτινολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Φόρογλου Νίκος:** Επίκουρος Καθηγητής, Νευροχειρουργός, Α΄ Νευροχειρουργική Κλινική ΑΠΘ, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «ΑΧΕΠΑ»

**Φουντάς Κ.:** Αναπληρωτής Καθηγητής Νευροχειρουργικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Φρατζόγλου Μόσχος:**

**Φωτακόπουλος Γεώργιος:** Νευροχειρουργός Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας