



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ & 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Πέμπτη,
1 Νοεμβρίου 2018

15:30

Εγγραφές

16:30 - 17:30

Ελεύθερες Ανακοινώσεις

Προεδρείο: **Ν. Χατούρας, Γ. Μουλάς**

- ΕΑ 01** **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΒΙΑΙΜΙΑΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΑΚΩΣΗ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ: ΑΝΑΛΥΣΗ 14ΕΤΙΑΣ**
Τσιτσόπουλος Π.¹, **Μπουρτζινάκος Κ.**¹, Μπλε Χ.¹, Ανέστης Δ.¹, Ιωσηφίδης Ι.², Ροηλίδης Ε.², Τσονίδης Χ.¹
¹ Νευροχειρουργική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Ιπποκράτειο, Θεσσαλονίκη
² Τμήμα Λοιμώξεων, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Ιπποκράτειο, Θεσσαλονίκη
- ΕΑ 02** **ΕΙΝΑΙ Η ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΗ Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΛΟΓΗΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΙΣΚΙΤΙΔΑΣ;**
Μόσχος Σ., Καλαμπόκης Α., Χατζηκορμηνός Ι., **Παράφορου Μ.**, Μπούντης Α., Τσαφαντάκης Ε.
Τμήμα Σκολίωσης & Σπονδυλικής Στήλης, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «ΚΑΤ»
- ΕΑ 03** **ΑΠΩΤΕΡΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΙΣΚΙΤΙΔΑΣ**
Αγαπίδης Α.¹, **Μεταξιώτης Δ.**¹, Χαντζίδης Π.¹, Μπιντούδη Α.², Βαλάνος Ν.¹, Μπελεσιώτης Α.¹
¹ Β' Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη
² Ακτινολογικό Εργαστήριο, Γενικό Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη
- ΕΑ 04** **ΟΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΚΟΛΙΩΣΗ (PSSE) ΜΕΙΩΝΟΥΝ ΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΔΕΙΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΕΦΗΒΙΚΗΣ ΙΔΙΟΠΑΘΟΥΣ ΣΚΟΛΙΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ: ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΟΜΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**
Καραβίδας Ν.
Schroth Scoliosis & Spine Clinic, Αθήνα
- ΕΑ 05** **ΠΡΩΙΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΝΑΡΗΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΑΡΙΦΙΧ**
Μόσχος Σ., Καλαμπόκης Α., Χατζηκορμηνός Ι., **Λμπντί Α.**, Μπούντης Α., Τσαφαντάκης Ε.
Τμήμα Σκολίωσης & Σπονδυλικής Στήλης, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
- ΕΑ 06** **ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΕΦΗΒΙΚΗΣ ΙΔΙΟΠΑΘΟΥΣ ΣΚΟΛΙΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΗΔΕΜΟΝΑ DYNAMIC DEROTATION BRACE (ddb), ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΥΨΗΛΟ ΡΙΣΚΟ ΕΠΙΔΕΙΝΩΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΤΗΣ SCOLIOSIS RESEARCH SOCIETY (SRS)**
Καραβίδας Ν.
Schroth Scoliosis & Spine Clinic, Αθήνα



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Πέμπτη,
1 Νοεμβρίου 2018

17:30 - 18:30

Στρογγυλό Τραπέζι: Βλάβη Νωτιαίου Μυελού

Συντονιστές: **Κ. Βλάχος, Ε. Μπάκας**

17:30 - 17:45

Κακώσεις νωτιαίου μυελού

Α. Χατζησωτηρίου

17:45 - 18:00

Λειτουργική εκτίμηση - πρόγνωση ασθενή με βλάβη του
νωτιαίου μυελού

Π. Βορνιωτάκης

18:00 - 18:15

Σχεδιασμός προγράμματος αποκατάστασης σε ασθενή με βλάβη
νωτιαίου μυελού

Ε. Μπάκας

18:15 - 18:30

Εφαρμογή θεραπευτικού προγράμματος σε ασθενή με βλάβη
νωτιαίου μυελού

Δ. Πασβάντης

18:30 - 19:30

Διαλέξεις

Προεδρείο: **Δ. Αρβανιτάκης, Θ.Β. Γρίβας**

18:30 - 18:40

Μετατραυματική καθήλωση του νωτιαίου μυελού και συριγγομυελία:
Κλινική προσέγγιση, χειρουργική αντιμετώπιση

Π. Τσιτσόπουλος

18:40 - 18:50

Σύνδρομο χειρουργικής αποτυχίας στην ΟΜΣΣ: Αίτια και λύσεις

Α. Μητρόπουλος

18:50 - 19:00

Διαχείριση του τραύματος σπονδυλικής στήλης

Ι. Χατζηκομνηνός

19:00 - 19:10

Αυχενική σπονδύλωση και κυφωτική παραμόρφωση:
Πόσο μεγάλο είναι το πρόβλημα και τα όρια της παρέμβασης

Α. Καπινάς

19:10 - 19:30

Συζήτηση

19:30

Τελετή Έναρξης

Χαιρετισμοί

Εναρκτήρια Ομιλία

“Τζιόρτζιο ντε Κίρικο, αποσπάσματα από το προσωπικό του ημερολόγιο”

Δ. Μουζαλά-Παπαδούλη

“Ο Τζιόρτζιο ντε Κίρικο, από τη Γενέθλια πόλη του στον Κόσμο”

Χ. Δραντάκη

20:30

Δεξίωση Υποδοχής



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Παρασκευή,
2 Νοεμβρίου 2018

08:00 - 11:30

AOSpine Session

08:00 - 09:30

Session I : Spinal Trauma

Chairs: **S. Papastefanou, E. Itshayek**

- 08:00 - 08:15 Classification and management of cervical trauma
K. Paterakis
- 08:15 - 08:30 Thoracolumbar trauma classification
P. Bas
- 08:30 - 08:45 Fractures of sacrum and management
A. Ploumis
- 08:45 - 09:00 Osteoporotic spinal fractures management
S. Papastefanou
- 09:00 - 09:15 Current concepts of the management of spine fractures
I. Magras
- 09:15 - 09:30 Case presentation - Discussion
P. Bas

09:30 - 09:40

AO PRESENTATION

A. Spiliotopoulos

09:40 - 10:00

Coffee Break - Discussion with the lecturers

10:00 - 11:30

Session II : Spinal Cord Tumors

Chairs: **A. Spiliotopoulos, P. Bas**

- 10:00 - 10:15 Diagnostic workup for the patients with spinal tumors
K. Paterakis
- 10:15 - 10:35 Classification and treatment options of the spinal tumors
A. Spiliotopoulos
- 10:35 - 10:55 Surgical approach when and how
E. Itshayek
- 10:55 - 11:15 Intramedullary tumors
A. Spiliotopoulos
- 11:15 - 11:30 Case presentation - Discussion
E. Itshayek

11:30 - 12:00

Coffee Break



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Παρασκευή,
2 Νοεμβρίου 2018

12:00 - 14:00

Lecture: Endoscopic Spine Surgery

Chairs: **G. Vastardis, A. Kapetanakis**

12:00 - 12:30

Full-endoscopic spine surgery at the lumbar, thoracic and cervical spine

S. Ruetten

12:30 - 13:15

Live Stream from St. Anna Hospital: Surgery of full-endoscopic discectomy

13:15 - 14:00

Discussion - Questions and Answers

14:00 - 15:00

Δορυφορικά Συμπόσια

Δείτε σελ. 47 & 49

14:00 - 15:30

Ελαφρύ Γεύμα

15:30 - 16:30

Ελεύθερες Ανακοινώσεις

Προεδρείο: **Α. Μπρότης, Δ. Κουτεντάκης**

ΕΑ 07

ΤΡΑΥΜΑ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ. ΜΙΑ ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΕ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

Σιάσιος Ι.¹, Τσολέκα Κ.¹, Σπυριδάκης Ι.², Πρασσάς Α.¹, Κοτινοπούλου Μ.¹, Αλεξιάδου Χ.¹, Πουρνή Π.¹, Γεωργιάδου Θ.¹, Κάβουρα Κ.¹

¹ Νευροχειρουργική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη

² Β' Παιδοχειρουργική Κλινική ΑΠΘ, Γενικό Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη

ΕΑ 08

ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΥΧΕΝΟΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΣΕ ΑΓΚΥΛΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΕΣΙΑ

Καλαμπόκης Α., Μόσχος Σ., Χατζηκομνηνός Ι., Αμπντί Α., Μπούντης Α., Τσαφαντάκης Ε.

Τμήμα Σκολίωσης & Σπονδυλικής Στήλης, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα

ΕΑ 09

ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΕΣΙΑ ΜΕ ΔΙΑΥΧΕΝΙΚΟΥΣ ΚΟΧΛΙΕΣ (PPSF) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΣΦΥΪΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

Ζωγάκης Π., Κουρτζής Δ., Μποζονέλος Γ., Φραγκεσκάκης Γ., Μποσινάκης Κ., Παπαγιαννάκος Κ., Τζουρμπάκης Μ.

Ορθοπεδικό Τμήμα, ΓΝΑ "Ο Ευαγγελισμός"



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ & 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Παρασκευή,
2 Νοεμβρίου 2018

- EA 10** **COMPLICATIONS ASSOCIATED WITH SURGERY FOR THORACIC DISC HERNIATION: A SYSTEMATIC REVIEW AND NETWORK META-ANALYSIS**
Brotis A., Tasiou A., Tzerefos C., Paterakis K., Fountas K.N.
Department of Neurosurgery, University Hospital of Larissa, Larissa, Thessaly
- EA 11** **ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΧΡΟΝΟΥ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ (LENGTH OF STAY EFFICIENCY) ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΑΚΩΣΗ Ή ΒΛΑΒΗ ΤΟΥ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ**
Μπάκας Ε., Βορνιωτάκης Π, Γκουλιοβάκη Α
Κέντρο Αποκατάστασης & Αποθεραπείας Euromedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη
- EA 12** **ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΕΣΙΑ ΣΕ ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ ΤΗΣ ΘΟΜΣΣ. ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**
Βαλάνος Ν.¹, **Ποτουγλίδου Φ.**¹, Αγαπίδης Α.¹, Βαλάνος Ι.², Τσιούλας Π.¹, Αλβανός Δ.¹, Μπελετσιώτης Α.¹
¹ Β' Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Παπαγεωργίου
² Medical University of Sofia, Bulgaria
- EA 13** **ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΣΠΟΝΔΥΛΟΑΡΘΡΙΤΙΔΕΣ. ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΤΟΥΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ**
Norman I.¹, Kellett C.², Μαντζιάρης Γ.³, Νικολαΐδης Ι.^{4,5}, **Μπάρκας Κ.**^{2,3}
¹ Medical School, King's College London, London, UK
² Department of Neurosurgery, King's College Hospital, London, UK
³ Νευροχειρουργική Κλινική, "ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ-ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ" Ν.Ε.Ε.Σ.
⁴ Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν.Πειραιά "ΤΖΑΝΕΙΟ"
⁵ Spine Department, University Hospital of Wales, Cardiff, UK

16:30 - 17:45

Round Table: Pediatric Scoliosis

Coordinators: **E. Tsafantakis, V. Lykomitros**

- 16:30 - 16:45 Shilla Growing Rods technique and results for Early Onset Scoliosis
J. Spilsbury
- 16:45 - 17:00 Solutions in complex pediatric spinal deformities
U. Liljenqvist
- 17:00 - 17:15 A novel dynamic fusionless device for the surgical treatment of moderate AIS. Experience with more than 200 cases with follow up of up to 6 years
Y. Floman
- 17:15 - 17:30 Techniques in the treatment of AIS
A. Tsirikos
- 17:30 - 17:45 Anterior approaches for the surgical treatment of the early onset and late onset idiopathic scoliosis
M. Lykissas



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Παρασκευή,
2 Νοεμβρίου 2018

17:45 - 18:15

Διάλεξη

Προεδρείο: **Ν. Σεκούρης, Ν. Φόρογλου**

Κλινικά δεδομένα από την χρήση οστικών αλλομοσχευμάτων στην χειρουργική σπονδυλικής στήλης
Π. Ζουμπούλης

18:15 - 18:30

Διάλειμμα Καφέ

18:30-20:00

Στρογγυλό Τραπέζι: Επιπλοκές

Συντονιστές: **Α. Τσαγκάλης, Α. Μπούντης**

18:30 - 18:45

Επιπλοκές από επεμβάσεις στην ΑΜΣΣ

Α. Καραγιάννη

18:45 - 19:00

Επιπλοκές από επεμβάσεις στην ΘΜΣΣ

Α. Καλαμπόκης

19:00 - 19:15

Επιπλοκές από επεμβάσεις στην ΟΜΣΣ

Θ. Πατσιαούρας

19:15 - 19:30

Προγνωστικοί παράγοντες στην χειρουργική αντιμετώπιση της αυχενικής μυελοπάθειας

Γ. Μπαλογιάννης

19:30 - 19:45

Νομική διαχείριση (Πότε ευθύνεται ένας γιατρός; Πώς καλύπτεται; Μας καλύπτει η έγγραφη συγκατάθεση;)

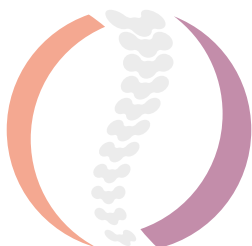
Ι. Πολυθοδωράκης

19:45 - 20:00

Συζήτηση

20:00 - 21:00

Γενική Συνέλευση ΕΕΣΣ - Εκλογοαπολογιστική





I2^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ & 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Σάββατο,
3 Νοεμβρίου 2018

09:00 - 10:00

Ελεύθερες Ανακοινώσεις

Προεδρείο: **Β. Μωραΐτης, Ν. Σύρμος**

EA 14 CT ACCURACY OF PERCUTANEOUS VS OPEN AND MANUALLY-REGISTERED PEDICLE SCREW TECHNIQUES: A SINGLE CENTER NON-RANDOMIZED CLINICAL TRIAL

Brotis A., Paterakis K., Tzerefos C., Fountas K.N.

Department of Neurosurgery, University Hospital of Larissa, Larissa

EA 15 ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΙΚΟΝΕΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΣΤΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗ ΣΤΗΛΗ ΓΙΑ ΜΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΜΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ

Λαβδός Ε.^{1,2}, Παπαϊωάννου Μ.², Χατζηγεωργίου Β.³, Μπάτσικας Γ.³, Τσικρίκα Α.⁴, Παρίδης Δ.⁵, Μαλίζος Κ.⁶, Τσαγκάλης Α.⁵

¹ Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

² Τμήμα Ακτινοδιάγνωσης, Anímus Κυανούς Σταυρός Λάρισας

³ Τμήμα Ακτινοδιάγνωσης, Ιασώ Θεσσαλίας

⁴ Τμήμα Ακτινοδιάγνωσης, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας

⁵ Τμήμα Ορθοπαιδικής, Anímus Κυανούς Σταυρός Λάρισας

⁶ Τμήμα Ορθοπαιδικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ιατρική Σχολή

EA 16 ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΔΙΑΤΡΗΜΑΤΙΚΗ ΔΙΣΚΕΚΤΟΜΗ, ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗ ΔΙΣΚΙΔΙΚΗ ΝΟΣΟ

Τσαγκάλης Α.¹, Μάγγος Κ.¹, Καραλάιος Ν.¹, Καραμίκος Κ.¹, Φώτης Θ.¹, Παρίδης Δ.¹, Νταιλίανα Ζ.^{1,2}

¹ Τμήμα Ορθοπαιδικής, Anímus Κυανούς Σταυρός Λάρισας

² Τμήμα Ορθοπαιδικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ιατρική Σχολή

EA 17 ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΨΥΧΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΑ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΣΗ: ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΡΑ ΒΙΩΜΑΤΑ (ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ)

Ζησίμου Α.¹, Γαμποπούλου Ζ.², Μπούντης Α.³, Μοράκης Α.³, Σταυροπούλου Ε.², Τσαφαντάκης Ε.³

¹ Χώρος Ψυχικής Υγείας, «Ψυχή, Σώμα, Κοινωνία»

² Ιατρείο Πόνου, Γ.Ν.Α. ΚΑΤ

³ Κλινική Σπονδυλικής Στήλης, Γ.Ν.Α. ΚΑΤ

EA 18 ΟΠΙΣΘΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΔΙΣΚΟΚΗΛΗΣ

Νάσιος Α., **Αλεξίου Γ.**, Μεταξάς Δ., Σωτηρόπουλος Α., Κονσολάκης Ν., Ζυγούρης Α., Σαββανής Γ., Σκιαδά Δ., Μίχος Ε., Παχατουρίδης Δ., Βούλγαρης Σ.
Νευροχειρουργική Κλινική, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ιωαννίνων



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Σάββατο,
3 Νοεμβρίου 2018

ΕΑ 19

ΑΝΟΙΚΤΗ VS ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΕΣΙΑ ΣΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΤΗΣ ΘΩΡΑΚΟ-ΟΣΦΥΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.

ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Βαλάνος Ν.¹, **Καζάς Χ.**¹, Σιδηρόπουλος Κ.¹, Βαλάνος Ι.², Αλβανός Δ.¹, Μπελεσιώτης Α.¹

¹ Β' Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Παπαγεωργίου

² Medical University of Sofia, Bulgaria

10:00 - 11:15

Διαλέξεις

Προεδρείο: **Α. Πλούμης, Κ. Κουζέλης**

10:00 - 10:15

Αιτιολογία της ιδιοπαθούς σκολίωσης. Συνεισφορά της προληπτικής εξέτασης μαθητών

Θ.Β. Γρίβας

10:15 - 10:30

Ψευδάρθρωση σπονδυλοδεσίας της σπονδυλικής στήλης: Θεραπευτική διαχείριση

Κ. Σουλτάνης

10:30 - 10:45

Απαγορεύεται η σπονδυλοδεσία στην οσφυαλγία: Τεκμηριωμένα σωστό ή διαδικαστικό λάθος; Σχολιασμός στην οδηγία του NICE (2016)

Π. Ζουμπούλης

10:45 - 11:00

Ο ρόλος της βιταμίνης D στην αποκατάσταση της ιδιοπαθούς εφηβικής σκολίωσης

Α. Ταγκαλίδης

11:00 - 11:15

Το μέλλον της σπονδυλικής στήλης μέσα από τη χρήση της τεχνολογίας σήμερα

Β. Βουγιούκας

11:15 - 11:45

Διάλειμμα Καφέ

11:45 - 12:45

Lectures

Chairs: **K. Fountas, N. Metaxas**

11:45 - 12:00

Instability of the craniocervical junction

D. Bouramas

12:00 - 12:15

Robotic spine surgery

G. Dimogerontas

12:15 - 12:30

Evolution of treatment algorithms of metastatic spinal cord compression

K. Barkas

12:30 - 12:45

Discussion



I2^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ & 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Σάββατο,
3 Νοεμβρίου 2018

12:45 - 14:00 **Στρογγυλό Τραπέζι: Σύγχρονη προσέγγιση της θεραπείας της εκφυλιστικής νόσου μεσοσπονδυλίου δίσκου**
Συντονιστές: **Σ. Πνευματικός, Ι. Γελαλής**

12:45 - 13:05 Βιολογικές θεραπείες εκφυλιστικής νόσου μεσοσπονδυλίου δίσκου
Η. Βασιλειάδης

13:05 - 13:25 Κυτταρική γήρανση στο μεσοσπονδύλιο δίσκο: Μοριακοί μηχανισμοί, ρόλος στην ιστική εκφύλιση και πιθανός φαρμακολογικός στόχος
Δ. Κλέτσας

13:25 - 13:45 Η χρήση του PRP στην εκφύλιση του δίσκου. Πειραματική μελέτη σε δίσκους κονίκλων
Γ. Χριστοφόρου

13:45 - 14:00 Συζήτηση

14:00 - 15:00 **Δορυφορικά Συμπόσια**
Δείτε σελ. 51 & 53

14:00 - 15:15 **Ελαφρύ Γεύμα**

15:15 - 16:00 **Ελεύτερες Ανακοινώσεις**
Προεδρείο: **Α. Ανδρουλής, Δ. Ράδος**

ΕΑ 20 **ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΥΕΛΟΥ ΜΕΤΑ ΟΛΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΙΟΥ. ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ**

Κεχαγιάς Β.Α.¹, Γρίβας Θ.Β.², Παπαγγελόπουλος Π.Ι.³, Κοντογεωργάκος Β.Α.³, Βλάσης Κ.⁴

¹ Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν. Βόλου "Αχιλλοπούλειο", Βόλος

² Τμήμα Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας, Γ.Ν.Πειραιά "Τζάνειο", Πειραιάς

³ Α' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, "Αττικόν"

Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο, Αθήνα

⁴ Τμήμα Ανατομίας, Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Αθήνα

ΕΑ 21 **ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΥΕΛΟΥ ΜΕΤΑ ΟΛΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΓΟΝΑΤΟΣ. ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ**

Κεχαγιάς Β.Α.¹, Γρίβας Θ.Β.², Παπαγγελόπουλος Π.Ι.³, Κοντογεωργάκος Β.Α.³, Βλάσης Κ.⁴

¹ Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν. Βόλου "Αχιλλοπούλειο", Βόλος

² Τμήμα Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας, Γ.Ν.Πειραιά "Τζάνειο", Πειραιάς

³ Α' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, "Αττικόν"

Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο, Αθήνα

⁴ Τμήμα Ανατομίας, Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Αθήνα



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ & 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Σάββατο,
3 Νοεμβρίου 2018

ΕΑ 22 **ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΣΟΣΠΟΝΔΥΛΙΩΝ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ - ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΕΚΦΥΛΙΣΜΕΝΟΥ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

Φύλλος Α., Ζιμπής Α., Μάρκου Α., Αρβανίτης Δ.

Εργαστήριο Ανατομίας, Ιατρική Σχολή Λάρισας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

ΕΑ 23 **ΕΞΑΧΝΩΣΗ ΠΡΩΤΟΠΑΘΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΣΤΑΤΙΚΩΝ ΟΓΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΨΥΧΟΜΕΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ - OSTEOCOOL**

Τσαγκάλης Α.¹, Μάγγος Κ.¹, Καραλάιος Ν.¹, Καραμίχος Κ.¹, Φώτης Θ.¹, Παρίδης Δ.¹, Νταιλιάντα Ζ.^{1,2}

¹ Τμήμα Ορθοπαιδικής, Animus Κυανούς Σταυρός Λάρισας

² Τμήμα Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

16:00 - 17:00 **Στρογγυλό Τραπέζι: Χειρουργική της ΑΜΣΣ (Tips and tricks / How I do it)**

Συντονιστές: **Ε. Χατζηδάκης, Β. Αναγνωστόπουλος**

16:00 - 16:15 Οπίσθιες προσπελάσεις ΑΜΣΣ

Ε. Καρακώστα

16:15 - 16:30 Η χρήση τεχνητών δίσκων στην ΑΜΣΣ: Πού βρισκόμαστε;

Σ. Λυπηρίδης

16:30 - 16:45 Αυχενική Σωματεκτομή ΑΜΣΣ στην εκφυλιστική σπονδυλοαρθροπάθεια: Τεχνική, επιπλοκές και αποτελέσματα

Μ. Φρατζόγλου

16:45 - 17:00 Ιατρογενής αυχενική αστάθεια

Φ. Σωτηρίου

17:00 - 17:30 **Διάλειμμα Καφέ**

17:30-18:45 **Round Table: Adult Spinal Deformity**

Coordinators: **A. Gerakis, V. Valadakis**

17:30 - 17:45 Surgical planning in adult spinal deformity

P. Annis

17:45 - 18:00 Proximal junctional failures in adult spinal deformity

P. Annis

18:00 - 18:15 Lumbar sacral junction techniques

U. Liljenqvist

18:15 - 18:30 Minimal invasive scoliosis surgery

V. Lykomitros

18:30 - 18:45 Discussion



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Σάββατο,
3 Νοεμβρίου 2018

18:45 - 19:15

Lecture

Chairs: **A. Spiliotopoulos, K. Vlachos**

Spinal vascular malformation

A. Sencer

21:30

Επίσημο Δείπνο





12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Κυριακή,
4 Νοεμβρίου 2018

09:15 - 10:00

Ελεύθερες Ανακοινώσεις

Προεδρείο: **Α. Μπαϊκούσης, Β. Σανιδάς**

- ΕΑ 24 ΚΛΙΝΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΔΙΣΚΕΚΤΟΜΗ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΗΛΗ ΜΕΣΟΣΠΟΝΔΥΛΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΤΗΣ ΟΣΦΥΪΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ**
Παπαναστασίου Ε., Παπαδόπουλος Δ., Γκιάτας Ι., Γελαλής Ι.
Ορθοπαιδική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων
- ΕΑ 25 ΔΙΑΣΩΜΑΤΙΚΗ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΕΣΙΑ ΟΣΦΥΪΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ. Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΙΑ (ALIF), ΟΠΙΣΘΙΑ (PLIF), ΔΙΑΤΡΗΜΑΤΙΚΗ (TLIF) ΚΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΡΗΜΑΤΙΚΗ (MI-TLIF) ΔΙΑΣΩΜΑΤΙΚΗ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΕΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ**
Καρυδάκης Π., Παπαγεωργίου Δ., Βεράνης Σ., Σταματόπουλος Χ., Καπετανάκης Α.
Νευροχειρουργική Κλινική, 251 Γενικό Νοσοκομείο Αεροπορίας
- ΕΑ 26 Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΪΝΑΣΩΝ-1 (TIMP-1) ΑΠΟ ΤΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΤΟΥ ΠΗΚΤΟΕΙΔΟΥΣ ΠΥΡΗΝΑ**
Καραγιάννη Α.¹, Βενετσάνου Κ.², Αποστολάκης Σ.¹, Μητρόπουλος Α.¹, Παπαγεωργίου Δ.³, Φίλιας Π.¹, Βλάχος Κ.¹
¹ Νευροχειρουργική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
² Ερευνητική Μονάδα, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
³ Νευροχειρουργική Κλινική, 251 ΓΝΑ, Αθήνα
- ΕΑ 27 ΣΤΥΤΙΚΗ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΑΥΧΕΝΙΚΗ ΜΥΕΛΟΠΑΘΕΙΑ**
Σωτηρόπουλος Α., **Αλεξίου Γ.**, Φίλης Π., Μεταξάς Δ., Νάσιος Α., Ζυγούρης Α., Μίχος Ε., Παχατουρίδης Δ., Βούλγαρης Σ.
Νευροχειρουργική Κλινική, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ιωαννίνων

10:00 - 11:00

Στρογγυλό Τραπέζι: Μακροχρόνια αποτελέσματα της χειρουργικής σπονδυλικής στήλης

Συντονιστές: **Γ. Μακρυγιαννάκης, Α. Βάκης**

- 10:00 - 10:15 Πότε είναι ικανοποιημένος ο ασθενής μετά το χειρουργείο στην σπονδυλική στήλη;
Α. Μοράκης
- 10:15 - 10:30 Προκλήσεις της χειρουργικής της σπονδυλικής στήλης σε ηλικίες άνω των 65 ετών
Σ. Σταυρίδης



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

Κυριακή,
4 Νοεμβρίου 2018

- 10:30 - 10:45 Ποια η διαφορά αποτελέσματος μεταξύ μικροσκοπικών και MIS μεθόδων; Πρώιμα και αργότερα
Γ. Κουτσομπέλης
Συζήτηση
- 10:45 - 11:00

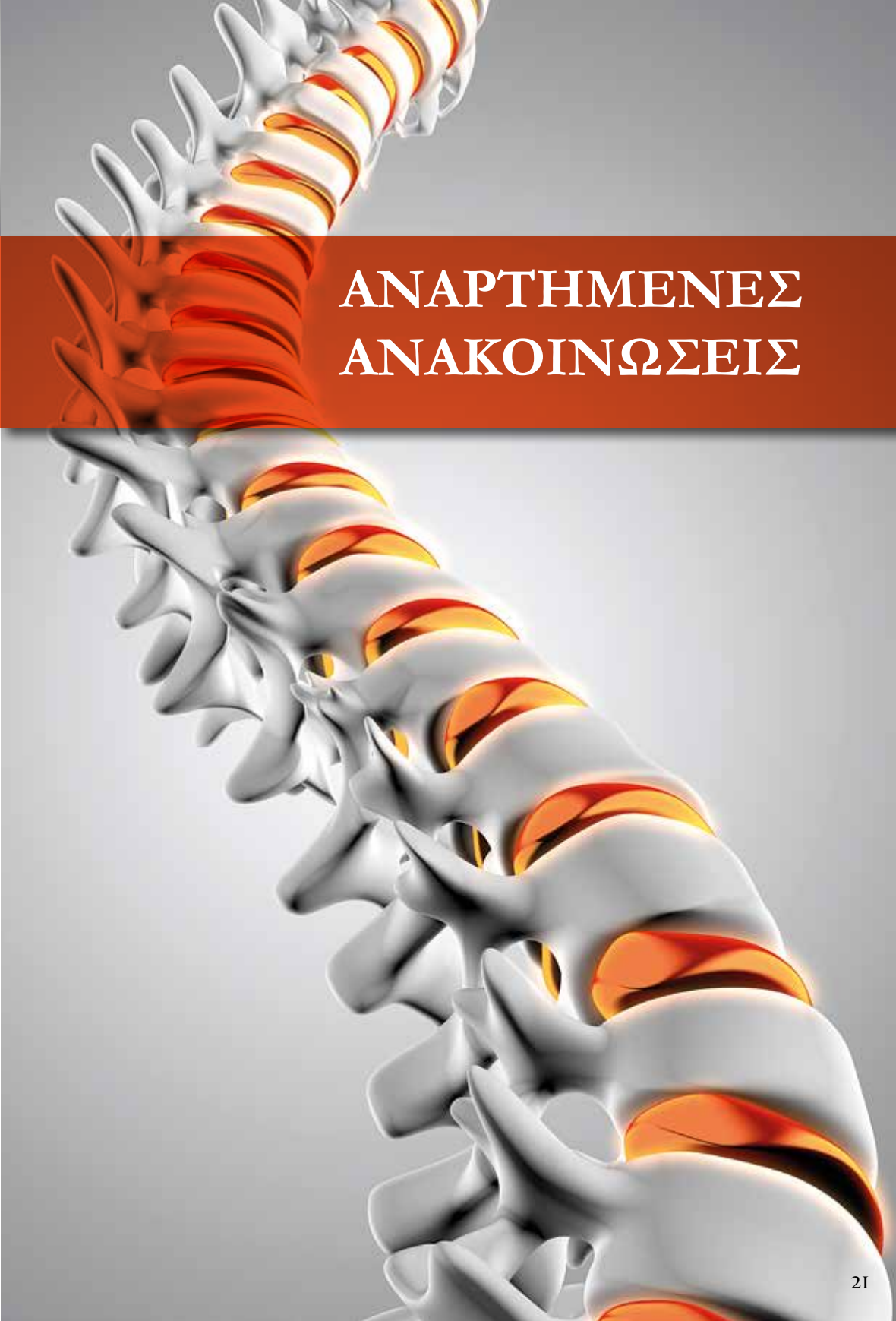
11:00 - 12:00 **Στρογγυλό Τραπέζι: Πόνος**
Συντονιστές: **Ε. Σταυροπούλου, Χ. Τζίμα**

- 11:00 - 11:15 Μετεγχειρητικός πόνος: Αίτια και τρόποι αντιμετώπισης
Κ. Βιτούλα
- 11:15 - 11:30 Χρόνια Οσφυαλγία
Ε. Σταυροπούλου
- 11:30 - 11:45 Παθήσεις που μιμούνται τον σπονδυλικό πόνο
Θ. Παλαιολόγος
- 11:45 - 12:00 Συζήτηση

12:00 - 13:00 **Διαλέξεις**
Προεδρείο: **Π. Σελβιαρίδης, Θ. Αποστόλου**

- 12:00 - 12:15 Παραμορφώσεις σπονδυλικής στήλης και lateral lumbar interbody fusion. Τεχνική, ενδείξεις και αποφυγή επιπλοκών
Χ.Π. Ζαφείρης
- 12:15 - 12:30 Λοιμώξεις σπονδυλικής στήλης
Α. Πρασσάς
- 12:30 - 12:45 Διεγχειρητικός νευροφυσιολογικός έλεγχος νωτιαίου μυελού
Κ. Παπαδόπουλος
- 12:45 - 13:00 Καμπύλη μάθησης (learning curve) στην MIS χειρουργική της σπονδυλικής στήλης;
Π. Χριστοδούλου

Κλείσιμο εργασιών



ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

- ΑΑ01 Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ ΑΣΤΑΘΕΙΑ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΤΑΛΕΚΤΟΜΗΣ**
Λόντος Φ.^{1,2}, Δημογέροντας Γ.³, Μουμπτζή Ε.⁴
¹ Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Α-ΤΕΙ Αθηνών
² Department of Physical Therapy, University of Pittsburgh
³ Τμήμα Νευροχειρουργικής, Metropolitan Hospital
⁴ Τμήμα ΦΙΑΠ, 414 ΑΣΝΕΝ
- ΑΑ 02 ΑΓΓΕΙΑΚΗ ΔΥΣΠΛΑΣΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ - ΤΙ ΝΕΑ;**
Νίκοβα Α., Μπιρμπίλης Θ., Σιούτας Γ.
Τμήμα Νευροχειρουργικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα
- ΑΑ 03 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΣΦΥΙΚΟΥ ΠΟΝΟΥ ΜΕ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΥΠΟ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ**
Κουγιουμπτζής Ι., Τόττας Σ., Βερβερίδης Α., Δρόσος Γ., Καζάκος Κ., Τίλκερίδης Κ.
Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική ΔΠΘ, ΠΓΝ Αλεξανδρούπολης
- ΑΑ 04 ΣΗΡΑΓΓΩΔΕΣ ΑΙΜΑΓΓΕΙΩΜΑ ΙΠΠΟΥΡΙΔΟΣ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ**
Αποστολάκης Σ., Μαντάς Κ., **Φίλιας Π.**, Μητρόπουλος Α., Μυλωνάκης Ι., Μανιώτης Α., Καρακώστα Ε., Καραγιάννη Α., Βλάχος Γ.
Νευροχειρουργική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
- ΑΑ 05 ΝΟΣΟΣ ΠΑΡΑΚΕΙΜΕΝΟΥ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΜΣΣ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ, ΒΡΑΧΕΙΑ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΕΠΙΛΟΓΩΝ**
Πρασσάς Α., Σιάσιος Ι., Πουρνή Π., Γεωργιάδου Θ., Αλεξιάδου Χ., Κοτινοπούλου Μ., Τσολέκα Κ.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ. Ν. Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη
- ΑΑ 06 Α3-Α7 ΑΥΧΕΝΙΚΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΤΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΑΝΑΞΙΟΛΟΓΗΣΟΥΜΕ;**
Νίκοβα Α., Σιούτας Γ., Μπιρμπίλης Θ.
Τμήμα Νευροχειρουργικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα
- ΑΑ 07 ANTERIOR C3 CORPECTOMY AND FUSION FOR CERVICAL MYELOPATHY DUE TO C2-C3 INTERVERTEBRAL DISK HERNIATION AND C3-C4 SPONDYLOLISTHESIS: A CASE REPORT**
Stefanidis P., Christopoulos M., Kouzelis K.
Neurosurgical Department, General Hospital of Elefsina - Thriasio



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

- AA 08 ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗ, ΘΑΝΑΤΟΦΟΡΑ ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΗ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΕΣΙΑ ΣΤΗ ΘΩΡΑΚΟ-ΟΣΦΥΓΙΚΗ ΜΟΙΡΑ**
Ντουραντώνης Δ., Τσεκούρας Β., Κοροβέσης Π.
Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Πατρών "Ο Άγιος Ανδρέας"
- AA 09 TREATMENT OF DYSPLASTIC LUMBOSACRAL SPONDYLOPTOSIS WITH SEVERE CORONAL AND SAGITTAL IMBALANCE USING THE TRANSFIXATION PEDICLE SCREW TECHNIQUE**
Tsirikos A.I., Loughenbury P.R.
Scottish National Spine Deformity Centre, Royal Hospital for Sick Children, Edinburgh, UK
- AA 10 CYANOTIC CONGENITAL CARDIAC DISEASE AND SCOLIOSIS: PRE-OPERATIVE ASSESSMENT, SURGICAL TREATMENT AND OUTCOME**
Tsirikos A.I., Augustithis G.A., Karampalis C., McKean G.
Scottish National Spine Deformity Centre, Royal Hospital for Sick Children, Edinburgh, UK
- AA 11 PHYSICAL AND PSYCHOLOGICAL ADAPTATION TO IMPAIRED LUNG FUNCTION IN CHILDREN AND YOUNG PEOPLE WITH SPINAL DEFORMITY**
Jagger F.¹, **Tsirikos A.I.**², Blacklock S.¹, Urquhart D.S.¹
¹ Department of Respiratory Paediatrics
² Scottish National Spine Deformity Centre, Royal Hospital for Sick Children, Edinburgh, UK
- AA 12 ΜΕΛΕΤΗ ΚΟΣΤΟΥΣ-ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ: Η ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΥΠΕΡΧΕΙ ΠΛΕΟΝ ΤΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΕΩΣ**
Δημογέροντας Γ.¹, Μπαλάσκα Δ.², Ρόκας Ε.³, Πολάλης Ι.⁴
¹ Νευροχειρουργική Κλινική, Metropolitan Hospital, Νέο Φάληρο
² 1η ΥΠΕ, Αθήνα
³ Νευροχειρουργική Κλινική, Ευρωκλινική Αθηνών, Αθήνα
⁴ Οικονομικό Πανεπιστήμιο Πειραιώς, Πειραιάς
- AA 13 ΕΝΔΟΣΚΛΗΡΙΔΙΟ ΣΒΑΝΝΩΜΑ ΜΥΕΛΙΚΟΥ ΚΩΝΟΥ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ (με βίντεο)**
Ξενάκη Β., Παπαδόπουλος Π., Σταυρίδη Κ., Πλιάκος Ν., Κωνσταντινίδης Ι., Λυπηρίδης Σ., Παλαιολόγος Θ., Φρατζόγλου Μ., Χατζηδάκης Ε.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας-Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

- ΑΑ 14 ΜΕΛΑΝΟΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΣΒΑΝΝΩΜΑ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ:
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ 2 ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ**
Ξενάκη Β., Σταυρίδη Κ., Παπαδόπουλος Π., Πλιάκος Ν.,
Σακελλαρίδου Μ.Ε., Παπανικολάου Γ.Π., Παλαιολόγος Θ.,
Φρατζόγλου Μ.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας-Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»
- ΑΑ 15 Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΡΙΓΓΟΠΕΡΙΤΟΝΑΪΚΗΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕ T-TUBE
ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΕΤΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΡΙΓΓΟΜΥΕΛΙΑΣ:
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ**
Παπαδόπουλος Π., Ξενάκη Β., Σταυρίδη Κ., Πλιάκος Ν.,
Κωνσταντινίδης Ι., Κριμιτζά Ε., Τσάνης Γ., Παπαγεωργίου Ν.,
Φελουκατζής Χ.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας-Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»
- ΑΑ 16 ΚΑΚΩΣΗ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ ΘΜΣΣ ΧΩΡΙΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΑ
ΕΥΡΗΜΑΤΑ (SCIWORA) ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΟ ΑΣΘΕΝΗ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ 2
ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ**
Πλιάκος Ν., Παπαδόπουλος Π., Σταυρίδη Κ., Ξενάκη Β.,
Κωνσταντινίδης Ι., Παπανικολάου Γ.Π., Παλαιολόγος Θ.,
Χατζηδάκης Ε.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας-Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»
- ΑΑ 17 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΓΕΙΤΟΝΙΚΟΥ ΑΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΟΥ
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΟΔΙΣΚΕΚΤΟΜΗ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ
ΔΙΑΣΩΜΑΤΙΚΗ ΑΡΘΡΟΔΕΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΧΡΟΝΟ**
Σταυρίδη Κ., Ξενάκη Β., Παπαδόπουλος Π., Πλιάκος Ν., Μπρούτας Δ.,
Λυπηρίδης Σ., Παπανικολάου Γ.Π., Φρατζόγλου Μ., Χατζηδάκης Ε.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας-Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»
- ΑΑ 18 ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΥΜΕΓΕΘΟΥΣ ΟΣΤΕΟΦΥΤΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΣΘΙΑ
ΔΙΣΚΕΚΤΟΜΗ ΚΑΙ ΑΡΘΡΟΔΕΣΗ ΛΟΓΩ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΜΥΕΛΟΠΑΘΕΙΑΣ.
ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΤΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΟ; ΠΩΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΧΘΕΙ;
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ**
Παπαϊωάννου Ι., Φραγκάκης Ι., Ρεπαντής Θ., Μπαϊκούσης Α.,
Κοροβέσης Π.
Ορθοπαιδική Κλινική Γενικού Νοσοκομείου Πατρών
- ΑΑ 19 ΕΜΦΡΑΚΤΟ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ: ΜΙΑ ΣΠΑΝΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΟΞΕΙΑΣ
ΟΣΦΥΑΛΓΙΑΣ-ΠΑΡΑΠΛΗΓΙΑΣ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ
ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ**
Φραγκάκης Ι.¹, Παπαϊωάννου Ι.¹, Τσουβαλτζίδου Θ.², Μπαϊκούσης Α.¹,
Κοροβέσης Π.¹
¹ Ορθοπαιδική Κλινική, ΓΝ Πατρών
² Π.Ι. Ελίκης, ΚΥ Ακράτας



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

- ΑΑ 20 ΤΡΙΠΛΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΩΝ ΟΣΦΥΑΛΓΙΑΣ ΣΕ ΗΛΙΚΙΩΜΕΝΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ**
Σύρμος Ν.¹, Χατούρα Ε.², Λογοθέτη Ε.², Χατούρας Ν.¹, Σανιδάς Β.¹
¹ Νευροχειρουργικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο Βόλου
² Αναισθησιολογικό Τμήμα και Ιατρείο Πόνου, Γενικό Νοσοκομείο Βόλου
- ΑΑ 21 ΙΠΠΟΥΡΙΔΙΚΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΑΠΟ ΡΗΞΗ ΚΗΛΗΣ ΜΕΣΟΣΠΟΝΔΥΛΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΟΜΣΣ: Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΣΤΗ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΒΑΣΗ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ**
Παπαδόπουλος Π., Ξενάκη Β., Σταυρίδη Κ., Πλιάκος Ν., Κωνσταντινίδης Ι., Λυπηρίδης Σ., Τσάνης Γ., Φρατζόγλου Μ., Χατζηδάκης Ε.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας-Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»
- ΑΑ 22 ΧΟΝΔΡΟΣΑΡΚΩΜΑ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΝΟΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ**
Τσολέκα Κ., **Σιάσιος Ι.**, Κοτινοπούλου Μ., Αλεξιάδου Χ., Πρασσάς Α., Πουρνή Π., Γεωργιάδου Θ.
Νευροχειρουργική κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη
- ΑΑ 23 ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΣΠΟΝΔΥΛΟΔΙΣΚΙΤΙΔΑ: Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ**
Σταυρίδη Κ., Παπαδόπουλος Π., Ξενάκη Β., Πλιάκος Ν., Κωνσταντινίδης Ι., Λυπηρίδης Σ., Τσάνης Γ., Φρατζόγλου Μ., Φελουκατζής Χ.
Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας-Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»
- ΑΑ 24 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΟΣΦΥΪΚΩΝ ΔΙΣΚΕΚΤΟΜΩΝ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΑΣ**
Καραγιάννη Α., Αποστολάκης Σ., Φίλιας Π., Μανιώτης Α., Μπαϊρακτάρης Α., Βλάχος Κ.
Νευροχειρουργική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
- ΑΑ 25 ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΝΕΥΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΩΝ ΟΓΚΩΝ**
Καραγιάννη Α.¹, Αποστολάκης Σ.¹, Φίλιας Π.¹, Παπαδόπουλος Κ.², Μυλωνάκης Ι.¹, Βλάχος Κ.¹
¹ Νευροχειρουργική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
² ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

- ΑΑ 26 ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΤΗΣ ΛΟΙΜΩΣΗΣ ΤΟΥ ΜΕΣΟΣΠΟΝΔΥΛΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΑΠΟ PROPIONIBACTERIUM ACNES ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΚΦΥΛΙΣΗΣ ΑΥΤΟΥ: ΠΡΟΔΡΟΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ**
Αποστολάκης Σ.¹, Βενετσάνου Κ.², Καραγιάννη Κ.¹, Στυλιανάκης Α.³, Βεράνης Σ.⁴, Μαυρίδης Ι.¹, Φίλιας Π.¹, Καρακώστα Ε.¹, Βλάχος Κ.¹
¹ Νευροχειρουργική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
² Ερευνητική Μονάδα Β ΜΕΘ, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
³ Εργαστήριο Βιοπαθολογίας, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα
⁴ 251 Νοσοκομείο Αεροπορίας, Αθήνα
- ΑΑ 27 ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΚΑΚΩΣΗ Η ΒΛΑΒΗ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ, ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑΣ (FIM)**
Βορνιωτάκης Π., Μιχούτ Κ., Πασβάντης Δ., Μπάκας Ε.
Κέντρο Αποκατάστασης & Αποθεραπείας Euromedica Αρωγής, Θεσσαλονίκη
- ΑΑ 28 ΣΤΟΧΟΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΑΚΩΣΗ Ή ΒΛΑΒΗ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ, ΟΠΩΣ ΕΚΤΙΜΑΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΔΕΙΚΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑΣ (FIM)**
Μπάκας Ε., Βορνιωτάκης Π., Γκιουλοβάκη Α., Αμπατζίδου Α., Πασβάντης Δ.
Κέντρο Αποκατάστασης & Αποθεραπείας Euromedica Αρωγής, Θεσσαλονίκη
- ΑΑ 29 LUMBAR MICRODISCECTOMY VERSUS FRAGMENTECTOMY: A COMPARATIVE STUDY OF SURGICAL OUTCOMES**
Papafragkos D., Christopoulos M., Kouzelis K.
Neurosurgery Department, "Thrasio" General Hospital of Elefsis
- ΑΑ 30 ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΟ ΜΕΛΑΝΟΚΥΤΤΩΜΑ ΤΗΣ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ: ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ**
Τσολπίδης Π.¹, Δάνος Χ.¹, Παστέλλη Ν.², Παπασεμμανούηλ Σ.², Μπαλτάς Ι.¹
¹ Νευροχειρουργική Κλινική, Γ. Ν. Γ. Παπανικολάου
² Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής, Γ. Ν. Γ. Παπανικολάου
- ΑΑ 31 ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗ ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΔΙΣΚΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΘΙΑ ΑΥΧΕΝΙΚΗ ΑΠΟΣΥΜΠΙΕΣΗ ΜΕΣΩ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΟΠΤΙΚΟΥ ΑΝΑΛΟΓΟΥ ΑΛΓΟΥΣ (VAS - VISUAL ANALOG SCALE)**
Φίλιας Π., Καραγιάννη Α., Αποστολάκης Σ., Καρακώστα Ε., Μπαϊρακτάρης Α., Βλάχος Κ.
Νευροχειρουργική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ, Αθήνα



12^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ

& 42^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ «Ν. ΓΙΑΝΝΕΣΤΡΑΣ - Π. ΣΜΥΡΝΗΣ» ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.Ο.Τ

**ΑΑ 32 POSTERIOR SUBAXIAL CERVICAL SCREW FIXATION WITH FREE -
HAND TECHNIQUE: OUR EXPERIENCE**

Papafragkos D., Christopoulos M., Kouzelis K.

Neurosurgery Department, "Thrasio" General Hospital of Elefsis

**ΑΑ 33 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΣΚΟΛΙΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΙΦΙΧ: ΟΙ
ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΚΟΛΙΩΣΗ (PSSE) ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ
SCHROTH ΒΕΛΤΙΩΝΟΥΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΤΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ**

Καραβίδας Ν.

Schroth Scoliosis & Spine Clinic, Αθήνα

**ΑΑ 34 ΜΕΤΩΠΙΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΛΓΙΑ ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΗΝ
ΕΓΕΡΣΗ ΣΕ 19ΧΡΟΝΟ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ ΚΑΤΑΓΜΑ ΔΕΞΙΟΥ ΠΛΑΓΙΟΥ
ΟΓΚΩΜΑΤΟΣ Α6 ΣΠΟΝΔΥΛΟΥ ΚΑΙ ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΦΡΑΞΗ
ΔΕΞΙΑΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ**

Σάρλης Π.¹, Αθανασίου Α.¹, Σακαλής Π.¹, Αντωνιάδης Η.¹,

Μπαλογιάννης Ι.¹, Κούσκουρας Κ.², Μάγρας Ι.¹

¹ Α' Νευροχειρουργική Κλινική Α.Π.Θ., Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ

² Ακτινολογικό Τμήμα, Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ

**ΑΑ 35 ΑΓΓΕΙΟΛΙΠΩΜΑ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ:
ΣΠΑΝΙΑ ΑΙΤΙΑ ΠΙΕΣΗΣ ΤΟΥ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ**

Ιωάννου Γ.¹, Μπαλογιάννης Ι.²

¹ Νευροχειρουργικό Τμήμα, Πολυκλινική Υγεία, Λεμεσός

² Νευροχειρουργική Κλινική, Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ