

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ



ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Ν. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ

Επίκουρος Καθηγητής Νευροχειρουργικής
Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Περιεχόμενα

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3
ΣΠΟΥΔΕΣ-ΤΙΤΛΟΙ	3
ΚΛΙΝΙΚΗ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ	4
ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	9
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	9
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	12
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	13
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ	14
ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ-ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ-ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ	14
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ-ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ	18
ΚΡΙΤΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ	19
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ (LAB FACULTY)	19
ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ-ΒΡΑΒΕΙΑ	19
ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ	20
ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ	21
ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ	21
ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΣΕ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ	24
ΠΛΗΡΗ ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ	26
ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ	27
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ	31
ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ	33
ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ	42
ΒΙΒΛΙΟΜΕΤΡΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ	43
ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΕΠΙ ΠΤΥΧΙΩ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ	47
ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ	48

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ Πατεράκης Κωνσταντίνος του Νικολάου
ΗΜ/ΝΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ 3 Ιουλίου 1958
ΤΟΠΟΣ Αθήνα
ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Έγγαμος-4 παιδιά
Δ/ΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ Ματθοπούλου 10, Λάρισα 413 35
ΑΡ. ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ 2410-621085, 6944 362323
E-mail kpaterakis@yahoo.com,
kpaterakis@med.uth.gr

ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΘΗΤΕΙΑ 4/86-1/88 Οπλίτης Ιατρός

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ Πολύ καλά Αγγλικά-Ιταλικά

ΣΠΟΥΔΕΣ-ΤΙΤΛΟΙ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ Ρώμης 'LA SAPIENZA'
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 19 Ιουνίου 1985
ΒΑΘΜΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ «Άριστα»

ΕΠΙ ΠΤΥΧΙΩ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ (MD THESIS)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ Πανεπιστήμιο Ρώμης 'La Sapienza'
ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ Καθηγητής φυσιολογίας κ. Α. Urbano
ΧΡΟΝΟΣ 1983-1985
ΤΙΤΛΟΣ Φλοιϊκές συνδέσεις μεταξύ του μετωπιαίου λοβού και του οπισθίου βρεγματικού λοβού στα θηλαστικά (πειραματική)

ΑΔΕΙΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 8744/302
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 24/4/86
ΑΡΧΗ ΕΚΔΟΣΗΣ Νομαρχία Αν. Αττικής
Ιατρικός Σύλλογος Αθηνών

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

401 ΓΣΝΑ, Α Χειρουργική κλινική

10/3/87-10/8/87 έτη 0 μήνες 5 μέρες 0
Ειδικευόμενος

NMTΣ, Α Χειρουργική κλινική

5/5/88-5/6/89 έτη 1 μήνες 1 μέρες 0
Ειδικευόμενος

ΚΑΤ, Νευροχειρουργική κλινική (13)

14/7/89-31/7/93 έτη 4 μήνες 0 μέρες 17
Ειδικευόμενος

Oldchurch Hospital, Romford-Essex, UK, Neurosurgical department

1/8/93-28/2/94 έτη 0 μήνες 7 μέρες 0
SHO 3 μήνες Locum Registrar 4 μήνες

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟΤΙΚΗΣ ΠΡΟΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

έτη 6 μήνες 1 μέρες 17

ΠΡΟΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΕ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΛΗΨΗ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

Oldchurch Hospital, Romford-Essex, UK, Neurosurgical department

8/6/94-30/6/94 έτη 0 μήνες 0 μέρες 22
Locum Registrar

Ιατρικό Κέντρο Αθηνών

1/7/94-31/5/96 έτη 1 μήνες 10 μέρες 17
Ελεύθερος επαγγελματίας-Συνεργάτης

Γ.Ν. Λάρισας, Νευροχειρουργική κλινική (20)

6/8/96-16/4/97 έτη 0 μήνες 8 μέρες 10
καθήκοντα Επιμελητού

ΚΑΤ, Νευροχειρουργική κλινική

10/2/98-5/8/98 έτη 0 μήνες 5 μέρες 25
καθήκοντα Επιμελητού

Γ.Ν. Λάρισας-Π.Γ.Ν. Λάρισας, Νευροχειρουργική κλινική ΕΣΥ

6/8/98-15/9/03 έτη 5 μήνες 1 μέρες 9
Επιμελητής Β'

Π.Γ.Ν.Λάρισας-Πανεπιστημιακή Νευροχειρουργική κλινική

16/9/03- 30/8/08

Λέκτορας

31/8/08-

Επίκουρος Καθηγητής

έτη 4 μήνες 10 μέρες 14

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

έτη 21

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ

Ειδικότητα

1. Από τις 10/3/87 έως και τις 10/8/87 υπηρέτησα σαν οπλίτης ιατρός στην Α Χειρουργική Κλινική του 401 ΓΣΝΑ υπό την διεύθυνση του Αρχίατρου κ. Ι Ψαθά όπου και συμπλήρωσα 5 μήνες ειδικότητα στην γενική χειρουργική
2. Από τις 5/5/88 έως και τις 5/6/89 (13 μήνες) υπηρέτησα σαν ειδικευόμενος ιατρός στην Α Χειρουργική Κλινική του Νοσηλευτικού Ιδρύματος Μετοχικού Ταμείου Στρατού υπό την διεύθυνση αρχικά του Α. Επ. Καθηγητή κ. Ι. Μπουχούτσου και κατόπιν του κ. Θ. Αρχοντάκη

Στις κλινικές αυτές, όπου εργάστηκα σαν ειδικευόμενος, απόκτησα τις βασικές μου γνώσεις στην γενική χειρουργική. Εξοικειώθηκα με την κλινική εκτίμηση και την θεραπευτική αντιμετώπιση ασθενών με προβλήματα γενικής χειρουργικής φύσεως. Πραγματοποίησα ένα ικανό αριθμό χειρουργικών επεμβάσεων τόσο σαν πρώτος όσο και σαν δεύτερος χειρουργός καθώς και πληθώρα μικροεπεμβάσεων και απόκτησα εμπειρία στην μετεγχειρητική αντιμετώπιση των ασθενών και την φροντίδα του χειρουργικού τραύματος.

3. Από τις 14/7/89 έως και τις 15/1/94 υπηρέτησα σαν ειδικευόμενος στην Νευροχειρουργική Κλινική του ΚΑΤ υπό την διεύθυνση, αρχικά του κ. Α. Αποστόλου και κατόπιν του Α. Επ. Καθηγητή κ. Δ. Αναγνωστόπουλου. Εκεί έγινε η εισαγωγή μου στην διάγνωση και αντιμετώπιση των νευροχειρουργικών παθήσεων. Ενοσήλευσα μεγάλο αριθμό ασθενών προεγχειρητικώς και μετεγχειρητικώς του τμήματος ενώ παράλληλα διετέλεσα για μία διετία υπεύθυνος της ΜΕΘ της κλινικής όπου μου δόθηκε η ευκαιρία να εμβαθύνω στην παρακολούθηση και αντιμετώπιση των βαρέων περιστατικών. Επίσης διενήργησα μεγάλο αριθμό ψυχρών και και επειγόντων νευροχειρουργικών επεμβάσεων και συμμετείχα επίσης ως βοηθός σε πλείστες εξ' αυτών. Συμμετείχα επίσης στα εκπαιδευτικά μαθήματα της κλινικής και ανέπτυξα πολλές φορές ανάλογα θέματα τόσο στους ιατρούς και στο νοσηλευτικό προσωπικό όσο και στους φοιτητές της Νοσηλευτικής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Τέλος ολοκλήρωσα την εκπαίδευσή μου με την συχνή παρακολούθηση ασθενών στα τακτικά εξωτερικά ιατρεία. Κατά την διάρκεια αυτής της περιόδου συμπλήρωσα την εκπαίδευσή μου ολοκληρώνοντας τα 3 υποχρεωτικά εξάμηνα στις ειδικότητες της **Νευρολογίας (Πολυκλινική Αθηνών) Πλαστικής Χειρουργικής και Ορθοπαιδικής στο ΚΑΤ** όπως προβλέπεται από τον νόμο. Τους τελευταίους 6 μήνες της ειδικότητας μου υπηρέτησα ως Senior House Officer για 3 μήνες και Locum Neurosurgical Registrar για άλλους 4 μήνες στην **Νευροχειρουργική κλινική του Oldchurch Hospital, Essex/UK**, υπό την διεύθυνση του Consultant Neurosurgeon Mr. N Garvan. (έμμισθη θέση). Εκεί είχα την ευκαιρία να γνωρίσω το Βρετανικό Σύστημα Υγείας και το Βρετανικό μοντέλο ιατρικής και νοσηλευτικής φροντίδας το οποίο μέχρι σήμερα προσπαθώ να εφαρμόσω στην καθ' ημέρα πράξη. Επιπλέον λόγω του μεγάλου αριθμού νοσηλευομένων και της ταχείας διακίνησης των περιστατικών είχα την ευκαιρία να εμπλουτίσω τις γνώσεις μου στο αντικείμενο της Νευροχειρουργικής ενώ κατά την διάρκεια της θητείας μου ως Neurosurgical Registrar είχα την ευκαιρία να συμμετέχω σαν πρώτος και δεύτερος χειρουργός σε ένα ικανό αριθμό επεμβάσεων. Παράλληλα την περίοδο εκείνη ήμουν ο υπεύθυνος Νευροχειρουργός της εφημερίας η οποία κάλυπτε όλη την περιοχή του Essex και πραγματοποίησα αυτόνομα τις πρώτες μου επεμβάσεις.

Θητεία σε Νοσοκομεία

Από τις 8/6/94 έως τις 30/6/94 εργάσθηκα ως Locum Neurosurgical Registrar στην Νευροχειρουργική κλινική του Oldchurch Hospital, Essex UK υπό την διεύθυνση του Consultant Neurosurgeon Mr. AJ Kellerman. Το διάστημα αυτό είχα την ευκαιρία να αυξήσω τη χειρουργική εμπειρία ενώ υπήρξα υπεύθυνος για την εισαγωγή και χειρουργική αντιμετώπιση των επειγόντων περιστατικών κατά τις μέρες της εφημερίας μου.

Από τις 1/7/94 έως τις 31/5/96 υπήρξα ελεύθερος επαγγελματίας σε συνεργασία με το Ιατρικό Κέντρο Αθηνών.

Από τις 6/8/96 έως τις 16/4/97 στα πλαίσια της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων μου σαν αγροτικός ιατρός εργάσθηκα σαν ειδικός Νευροχειρουργός στην Νευροχειρουργική Κλινική του ΓΝ Λάρισας υπό την διεύθυνση του κ. Β. Σλατινόπουλου .

Από τις 10/2/98 έως τις 5/8/98 εργάσθηκα στην Νευροχειρουργική Κλινική του Νοσοκομείου ΚΑΤ σαν ειδικός Νευροχειρουργός επί συμβάσει ορισμένου χρόνου.

Από τις 6/8/98 έως τις 12/9/03 εργάσθηκα σαν επιμελητής Β Νευροχειρουργικής στην Νευροχειρουργική κλινική του ΕΣΥ, αρχικά στο ΓΝ Λάρισας και κατόπιν στον ΠΓΝ Λάρισας υπό την διεύθυνση του κ. Β. Σλατινόπουλου. Παράλληλα κατά την διάρκεια της περιόδου στο ΠΓΝ Λάρισας συνεργάσθηκα με τον καθηγητή Νευροχειρουργικής κ. Α. Καραβέλη τόσο σε ερευνητικό και επιστημονικό επίπεδο όσο και στην διάγνωση και αντιμετώπιση των περιστατικών που νοσηλεύονταν στην Πανεπιστημιακή Νευροχειρουργική κλινική της οποίας κατά τις μέρες της εφημερίας μου κάλυπτα τα επείγοντα περιστατικά . Επιπλέον σε συνεργασία με τον καθηγητή κ. Α. Καραβέλη πραγματοποίησα πληθώρα επεμβάσεων οι οποίες καλύπτουν όλο το φάσμα της Νευροχειρουργικής και ειδικότερα την χειρουργική αντιμετώπιση παθήσεων της σπονδυλικής στήλης. Στις 12/9/03, μετά την εκλογή μου σαν Λέκτορας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ανέλαβα τα καθήκοντα μου στη Πανεπιστημιακή Νευροχειρουργική κλινική στην οποία εργάζομαι μέχρι και σήμερα. Κατά τη διάρκεια της θητείας μου είχα ενεργό συμμετοχή στη συγγραφή και

ολοκλήρωση 6 διδακτορικών διατριβών, αντικείμενο των οποίων ήταν η εφαρμογή και η μελέτη της πολυπαραμετρικής παρακολούθησης (monitoring) σε ασθενείς με βαριές κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις και αυτόματες ενδοεγκεφαλικές αιμορραγίες. Επιπλέον ορίσθηκα ως μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής σε 6 διδακτορικές διατριβές. Μετά τη συνταξιοδότηση του Καθηγητού Κου Αντώνιου Καραβέλη στις 31/8/04 και μέχρι τον Σεπτέμβριο του 2006 ήμουν ο υπεύθυνος του επιστημονικού και εκπαιδευτικού προγράμματος της κλινικής και επιπλέον, πραγματοποίησα τον κύριο όγκο των χειρουργικών επεμβάσεων του τμήματος και είχα γενικότερα την ευθύνη του κυρίως κλινικού έργου του τμήματος. Από τις 31/8/08 μέχρι σήμερα, μετά την εξέλιξη μου στη θέση του Επίκουρου Καθηγητή, συνέχισα να προσφέρω τις υπηρεσίες μου στη Πανεπιστημιακή Κλινική υπό τη Δ/ση αρχικά του Καθηγητού κ. Χ. Κουρόπουλου και ακολούθως του Αναπληρωτή Καθηγητή Κου Κ. Φουντά.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

A. ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1983-85 Βοηθός στην 2^η έδρα της Φυσιολογίας του Πανεπιστημίου της Ρώμης, με ιδιαίτερο ενδιαφέρον στην Νευροφυσιολογία, υπό την διεύθυνση του Καθηγητού κ. A. Urbano

B. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

1. 26/6-30/6/1991 7ο Σεμινάριο Ορθοπαιδικής Μικροχειρουργικής, Αρχαία Ολυμπία
2. 09/1992-12/1992 Εκπαίδευση στις μικροχειρουργικές τεχνικές στο Ερευνητικό κέντρο του ΓΠΝΑ ΚΑΤ, 'Θ. Γαροφαλλιδης'
3. 01/6-07/6/1998 Δεύτερος κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων με θέματα: 'Μικροχειρουργική προσπέλαση της γεφυροπαραεγκεφαλιδικής γωνίας' και 'Παθολογία του οπίσθιου κρανιακού βόθρου', Θεσσαλονίκη

4. 04/6-05/6/1998 'Modern Dissection Techniques of Bone. Biometals and Bioplastics'(Midas Rex Hands-on Workshop), Thessaloniki
5. 02/7-04/7/1999 Second Interventional Pain Conference and Cadaver Workshop for Chronic Pain sponsored by the World Institute of Pain, Athens
6. 16/6-18/6/2000. Workshop on image guided surgery and Hands-on using phantoms for cranial and spinal applications in 'NEUROSURGERY 2000' Congress, Thessaloniki
7. 17/6/2000 'μικροδισκεκτομή-μικροοστεοφυτεκτομή και σπονδυλοδεσία με πρόσθια προσπέλαση της ΑΜΣΣ', Θεσσαλονίκη
8. 18/6/2000 'Διερευνητικές και μη κρανιοανατρήσεις', Θεσσαλονίκη
9. 04/4-06/4/2002 'Achieving patient benefits from Microdialysis in your intensive care unit'. Microdialysis institute CMA, Stockholm/Sweden
10. 14/11/2002 'Percutaneous disc decompression with the Perc-SpineWand' (Nucleoplasty), Koln/Germany (Πιστοποιητικό 34)
11. 31/5-1/6/2002 'Advanced Trauma Life Support ATLS' του Αμερικάνικου Κολλεγίου Χειρουργών μετά από επιτυχείς εξετάσεις, Λάρισα
12. 4/3/03 'Jornada Teorico-Practica de Vertebroplastia', Barcellona
13. 29-31/8/2003 Minimally Invasive Techniques: 'Key-hole concept in Neurosurgery' Thessaloniki.
14. 25/9/03 'Balloon Kyphoplasty Workshop', Leiden/Holland
15. 8/11/03 "Anterior Spinal Surgery, Conventional vs Minimally". Baylor College, Houston/USA
16. 14-17/9/04 Training course: Cervical Spine, Barcellona
17. 16-20/9/05 Training course: Fractures and Destructive Diseases, Barcellona
18. 10-12/11/05 'Aegean Spine Review Cadaver Workshop' Izmir-Turkey
19. 27-28/11/05 'Definitive Surgical Trauma Care Course' Larissa
20. 27-27/1/06 'Thoracolumbar Fractures', Paris

21. 5-6/05/06 'Mobidisc and Mobi-C artificial discs',
Strasbourg/France
22. 6-7/7/06 International Hands-On Workshop on 'Endoscopic-
Endonasal Transsphenoidal Surgery', Heraklion
23. 10/10/06 Minimally invasive spine surgery course,
Bordeaux/France
24. 16-19/10/06 Refresh course on ATLS, Larissa
25. 16-19/11/06 'Advances in spinal surgery-workshop', Athens
26. 6/2007 'Temporal bone course" workshop, Thessaloniki
27. 20-23/7/07 "XLIF-lateral minimal spinal approach" USA
28. 9-11/11/07 'Instructor Course ATLS' Patra
29. 15-17/11/07 'Skull base surgery workshop' USA
30. 14-14/1/11 'XLIF-Advanced course: Deformity correction'
USA

ΕΙΔΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΚΕΝΤΡΑ ΤΗΣ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ

- 1/12/2000-31/5/2001 Μετεκπαίδευση στη χειρουργική της σπονδυλικής
στήλης, **Clinique de Chenove, Dijon/France**
(αρ. 16/11/2000-Y10α/40649 Εκπαιδευτική άδεια
του ΚΕΣΥ)
- 20/10/03-20/11/03 Μετεκπαίδευση ως attending physician στη
Νευροχειρουργική κλινική του MD Anderson Cancer
Center/Houston-Texas/USA. Δ/ντης: Prof. R. Sawaya
- 16/01/06-25/01/06 Μετεκπαίδευση στη Νευροχειρουργική κλινική του
Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Norrland-Umea/Sweden
- 01/02/14-01/03/14 Μετεκπαίδευση ως attending physician στη
Νευροχειρουργική κλινική του Cleveland Clinic Foundation
Cleveland-Ohio/USA. Δ/ντής: Prof. E. Benzel

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ

1. Κατά την διάρκεια της θητεία μου σαν επιμελητής Β, μετά από την υπ' αριθμόν 16/11/2000-Υ10α/40649 εκπαιδευτική άδεια του ΚΕΣΥ, εργάσθηκα για διάστημα 6 μηνών (1/12/00-31/5/01) στο κέντρο χειρουργικής της σπονδυλικής στήλης και αντιμετώπισης της σκολίωσης στην Clinique de Chenove/France, υπό την διεύθυνση, ενός εκ των πλέων γνωστών χειρουργών σπονδυλικής παγκοσμίως, του dr. JP Lemaire. Η παραμονή μου εκεί αποτέλεσε σημαντική πηγή εμπειρίας στην εκμάθηση και εφαρμογή νέων τεχνικών στην χειρουργική αντιμετώπιση παθήσεων της σπονδυλικής στήλης (πρόσθιες και οπίσθιες προσπελάσεις της αυχενικής, θωρακικής και οσφυικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης, σπονδυλοδεσίες, διαστοματική προσπέλαση για παθολογία της κρανιοαυχενικής συμβολής, διαγνωστικές επεμβατικές μεθόδους όπως δισκογραφία, κλπ) Παράλληλα, εκτός από την ενεργό συμμετοχή μου σε 191 επεμβάσεις, είχα την ευκαιρία να εφαρμόζω αυτές τις τεχνικές στο εργαστήριο ανατομίας του Πανεπιστημίου της Dijon καθώς να εκπαιδευθώ στις επεμβατικές νευροακτινολογικές μεθόδους στο τμήμα ακτινολογίας της Clinique de Chenove.

Την εκπαίδευση μου συμπλήρωσα συμμετέχοντας στα τακτικά ιατρεία (μισή μέρα 4 φορές την εβδομάδα) και στις συζητήσεις για την διάγνωση και αντιμετώπιση των νοσηλευομένων ασθενών.

2. Το MD Anderson Cancer Center, στο Houston των ΗΠΑ, είναι ένα από τα κορυφαία νοσηλευτικά ιδρύματα σε όλο τον κόσμο, στην αντιμετώπιση περιστατικών που αφορούν αποκλειστικά όλη την ογκολογική παθολογία. Έτσι κατά τη διάρκεια της παραμονής μου από τις 20/10/03 έως και τις 20/11/03 ως attending physician, είχα την ευκαιρία να εμπλουτίσω τις γνώσεις μου και να παρακολουθήσω πρωτοποριακές χειρουργικές τεχνικές σε μία πληθώρα και ποικιλία περιστατικών που αφορούσαν τόσο την χειρουργική παθολογία του εγκεφάλου όσο και την χειρουργική παθολογία της σπονδυλικής στήλης

3. Εκπαίδευση στο Norrlands University Hospital της Umea/Sweden από τις 16/01/06 έως τις 25/01/06

4. Το Cleveland Clinic Foundation είναι ένα από τα κορυφαία ιδρύματα στον κόσμο τόσο στον τομέα της παροχής ιατρικών υπηρεσιών όσο και σε θέματα εκπαίδευσης με πληθώρα εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων σε όλο τον κόσμο. Κατά τη διάρκεια της παραμονής μου πέραν των ιατρικών δραστηριοτήτων είχα την ευκαιρία να γνωρίσω τον τρόπο διοίκησης και οργάνωσης του ιδρύματος ο οποίος εκτιμάται ως πρότυπο παγκοσμίως

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Οι μέχρι τώρα ερευνητικές μου δραστηριότητες με χρονολογική σειρά είχαν σαν αντικείμενο την μελέτη:

1. Των φλοιικών συνδέσεων μεταξύ μετωπιαίου λοβού και του οπίσθιου βρεγματικού λοβού στα θηλαστικά, αντικείμενο το οποίο αποτέλεσε το θέμα της επί πτυχίω διπλωματικής μου
2. Την συγκριτική μελέτη μεταξύ ΥΤ και ΜΤ εγκεφάλου σε ασθενείς με ασυμβατότητα κλινικής εικόνας και ευρημάτων ΥΤ. Αυτό ήταν το αντικείμενο της διατριβής μου και αποτέλεσε την αφετηρία για την ιδιαίτερη ενασχόληση μου με τον τομέα των ΚΕΚ και ιδιαίτερα με τις βλάβες του τύπου της διάχυτης αξονότμησης
3. Την πολυπαραμετρική παρακολούθηση ασθενών με ΚΕΚ και ιδιαίτερα των νεώτερων τεχνικών της μέτρησης της ιστικής οξυγόνωσης του εγκεφάλου και της μικροδιάλυσης για την παρακολούθηση των επιπέδων γλυκόζης, γλυκερόλης και του λόγου γαλακτικού/πυροσταφυλικού οξέος
4. Τη μελέτη του γενετικού πολυμορφισμού σε συσχέτιση με την έκβαση σε ασθενείς με κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις και αυτόματες ενδοεγκεφαλικές αιμορραγίες.
5. Της έγχυσης χημειοθεραπευτικών σκευασμάτων *in situ* στα γλοιώματα εγκεφάλου μέσω συστημάτων μικροδιάλυσης
6. Την μελέτη της επίδρασης υψηλών δόσεων κορτικοστεροειδών κατά το πρώτο 24ωρο σε ασθενείς με ΚΕΚ (CRASH-Διεθνής πολυκεντρική μελέτη-Ολοκληρώθηκε)

7. Την μελέτη διαφόρων συστημάτων και τεχνικών σπονδυλοδεσίας καθώς και της έκβασης στους ασθενείς που αντιμετωπίζονται είτε για παθολογία της ΑΜΣΣ είτε για παθολογία της ΟΜΣΣ
8. Γενετική διερεύνηση γονιδιακών πολυμορφισμών σε ασθενείς με κρανιοεγκεφαλική κάκωση και αυτόματα αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια. Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Μάϊος 2013 ως σήμερα.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- 1989-1993 Ανάθεση διδασκαλίας μαθημάτων Νευροχειρουργικής στους φοιτητές Νοσηλευτικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, στο νοσηλευτικό προσωπικό καθώς και σε ιατρούς στα πλαίσια των μετεκπαιδευτικών μαθημάτων της Νευροχειρουργική κλινικής του ΓΠΝ ΚΑΤ.
- 1996-1997 Παράδοση του μαθήματος της Νευροχειρουργικής στους μαθητές των ΜΤΕΝΣ του Νοσοκομείου.
- 1998-1999 Παράδοση μαθημάτων Νευροχειρουργικής στους πεμπτοετείς φοιτητές της Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 1999-2000 Παράδοση μαθημάτων Νευροχειρουργικής στους πεμπτοετείς φοιτητές της Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 1999-2001 Ανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος της Νευροχειρουργικής στους σπουδαστές των ΜΤΕΝΣ Λάρισας.
- 2001-2002 Παράδοση του μαθήματος της Ανατομίας και Φυσιολογίας του Νευρικού Συστήματος στους σπουδαστές των ΙΕΚ ΕΚΑΒ Λάρισας.
- 2001-2002 Ανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος της Νευροχειρουργικής στους πεμπτοετείς φοιτητές του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας βάσει του Π.Δ. 407/80.
- 2002-2003 Ανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος της Νευροχειρουργικής στους πεμπτοετείς φοιτητές του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας βάσει του Π.Δ. 407/80).

- 2003- 2006 Παράδοση από έδρας καθώς και κλινική άσκηση του μαθήματος της Νευροχειρουργικής στους πεμπτοετείς φοιτητές του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2007-2011 Παράδοση από έδρας καθώς και κλινική άσκηση του μαθήματος της Νευροχειρουργικής στους πεμπτοετείς φοιτητές του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2006-2012 Παράδοση του μαθήματος της κλινικής εξέτασης του νευρικού συστήματος στα πλαίσια της χειρουργικής σημειολογίας των τριτοετών φοιτητών Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2012 Κακώσεις σπονδυλικής στήλης, στο πλαίσιο του μαθήματος «Βασικές αρχές αντιμετώπισης πολυτραυματία» των φοιτητών του 5^{ου} έτους της Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2013 «Βασικές αρχές αντιμετώπισης πολυτραυματία» των φοιτητών του 5^{ου} έτους της Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2013 «Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις» Παράδοση από έδρας στους πεμπτοετείς φοιτητές του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2014 Κακώσεις σπονδυλικής στήλης, στο πλαίσιο του μαθήματος «Βασικές αρχές αντιμετώπισης πολυτραυματία» των φοιτητών του 5^{ου} έτους της Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2015 Κλινική Νευροχειρουργική Εξέταση, στο πλαίσιο του μαθήματος «Χειρουργική Σημειολογία» των φοιτητών του 3^{ου} έτους της Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

2007-σήμερα Εκπαιδευτής του ATLS

Είμαι υπεύθυνος επιβλέπων καθηγητής σε τρεις διατριβές και μέλος της τριμελούς Επιτροπής σε 10 υποψήφιους διδάκτορες

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ

Μέλος:

1. Ελληνική Νευροχειρουργική Εταιρεία (Μέλος εξελεγκτική επιτροπής, Μέλος επιτροπής εκπαίδευσης 2005-2007)
2. Ελληνική Εταιρεία Σπονδυλικής Στήλης (Πρόεδρος 2013-2014)
3. American Association of Neurological Surgeons
4. ARGOS (Association of European Groups for Spinal Osteosynthesis)
5. AOSpine (chairperson for Greece in 'NEURO: Education, Community Development, Spine Centers & Fellowship and Research')
6. European Spine Society (Representative for Greece in the European Spine Societies Advisory Board)
7. SOLAS (Society of Lateral Access Surgery)
8. World Spine Column Society

ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ-ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ-ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ

1. «Η κρανιοεγκεφαλική κάκωση και η σωστή αντιμετώπιση της». Επιστημονική συνεδρίαση της Χειρουργικής Εταιρείας Θεσσαλίας με θέμα: "Γενικές αρχές αντιμετώπισης πολυτραυματία, αρχές ATLS. Λάρισα, 22 Σεπτεμβρίου 2001
2. «Αστάθεια σπονδυλικής στήλης» Πρόγραμμα μετεκπαιδευτικών μαθημάτων τμήματος αξονικής-μαγνητικής τομογραφίας ΠΓΝΛ. Λάρισα, 31 Οκτωβρίου 2001
3. «Η στερεοτακτική βιοψία στη διαγνωστική και θεραπευτική προσέγγιση των όγκων του εγκεφάλου» Συνέδριο με θέμα «Ογκοί ΚΝΣ: Από το γονίδιο στη θεραπεία». Ιωάννινα, 10 Νοεμβρίου 2001
4. «Βαριές κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις. Πρόσφατα δεδομένα». Στρογγυλή Τράπεζα με θέμα «Νεώτερες απόψεις στην αντιμετώπιση της εγκεφαλικής βλάβης». Λάρισα, 29 Μαρτίου 2002
5. «Αγγειακές δυσπλασίες νωτιαίου μυελού» Στρογγυλό τραπέζι με θέμα: «Ογκοί νωτιαίου μυελού» στα πλαίσια του 16ου Πανελληνίου Νευροχειρουργικού Συνεδρίου. Ιωάννινα 18 Μαΐου 2002

6. «Ενδοκρανιακές επιπλοκές ρινογενών φλεγμονών». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα ΩΡΛ Πανεπιστημιακής κλινικής ΠΠΓΝΛ. 3 Δεκεμβρίου 2002
7. «Υπερσκηνίδιες προσπελάσεις όγκων κωναρίου» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Ελληνικής Νευροχειρουργικής Εταιρείας, Αθήνα 6 Μαρτίου 2003
8. «Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις σε παιδιά» Παιδοχειρουργικό Συμπόσιο "Ατυχήματα της παιδικής ηλικίας", Λάρισα 15 Μαρτίου 2003
9. «Χειρουργική Παθολογία της Κρανιοαυχενικής συμβολής ». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Νευροχειρουργικής κλινικής ΠΠΓΝΛ. 15 Απριλίου 2004
10. « Αστάθεια ΟΜΣΣ», Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Νευροχειρουργικής Κλινικής ΠΠΓΝΛ 22 Νοεμβρίου 2004
11. «Πρόσθια σωματεκτομή και σπονδυλοδεσία: χειρουργική τεχνική και τεχνικά προβλήματα» Ημερίδα με θέμα : «Αυχενική σπονδυλωτική μυελοπάθεια» ΝΝΑ 4 Δεκεμβρίου 2004
12. «Στάσιμη και Αντιρροπούμενη υδροκεφαλία» Σεμινάριο με θέμα « Υδροκέφαλος. Διάγνωση και Θεραπεία» ΠεΠαΓΝΗ, Κρήτη 3-4 Ιουνίου 2005
13. « Ογκοι ΑΜΣΣ» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Νευροχειρουργικής κλινικής ΠΠΓΝΛ 4 Απριλίου 2005
14. «Κακώσεις Νωτιαίου Μυελού. Διάγνωση και Αντιμετώπιση. Μετεκπαιδευτικά Μαθήματα Παν. Ορθοπαιδική Κλινικής ΠΠΓΝΛ. 24 Οκτωβρίου 2005
15. «Σπονδυλοδεσίες ΟΜΣΣ. Ενδείξεις-Τεχνικές» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Ελληνικής Νευροχειρουργικής Εταιρεία Αθήνα. 19 Δεκεμβρίου 2005
16. "In situ thrombolysis in the treatment of intraventricular and/or intracerebral hemorrhage" Norrlands University Hospital-Umea/Sweden Umea-19 Ιανουαρίου 2006
17. «Χειρουργική αντιμετώπιση των καταγμάτων της θωρακικής και οσφυικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης. Πότε και πώς» Στρογγυλή τράπεζα: Χειρουργική αντιμετώπιση των καταγμάτων της σπονδυλικής στήλης. 20ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο Χαλκιδική 8-11/6/06
18. «Δυναμικά συστήματα στήριξης στη χειρουργική αντιμετώπιση της

Οσφυαλγίας» Δημερίδα με θέμα «Δομικές και Λειτουργικές Παθήσεις Σπονδυλικής Στήλης. Νέες Χειρουργικές Προσεγγίσεις»
Αθήνα 30-31/3/07

19. «Ενδοσκληρίδιοι-εξωμυελικοί όγκοι ΣΣ» Στρογγυλή τράπεζα: "Όγκοι νωτιαίου σωλήνα. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης Βουλιαγμένη 20-23/9/07
20. «Σπονδυλοδεσία με δυναμικά συστήματα σταθεροποίησης» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής Κλινικής Λάρισα Ιανουάριος 2008
21. «Εκφυλιστικές παθήσεις σπονδυλικής στήλης. Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Παν Νευρολογικής κλινική. Λάρισα Απρίλιος 2008-06-25
22. Ομιλητής σε στρογγυλή τράπεζα «Κακώσεις σπονδυλικής στήλης , ενδείξεις και τεχνικές χειρουργικής αντιμετώπισης», με θέμα «Κακώσεις ΑΜΣΣ. 22^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής, Αθήνα 11-14/6/08
23. «Κακώσεις μέσης και κατώτερης αυχενικής μοίρας ΣΣ» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής κλινικής ΠΝΙωαννίνων. Ιωάννινα 17/12/08
24. «Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις και αντιμετώπιση στο περιβάλλον της ΜΕΘ». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Μονάδας Εντατικής Θεραπείας ΠΝΛάρισας. Λάρισα 29/1/09
25. Στρογγυλή τράπεζα «Lumbar fusion, Clinical case presentations» Advances in spinal surgery. Ioannina, Greece, 5-8 February 2009.
26. «AxiaLIF. Initial experience and preliminary results» TranS1 International Advisory Council Meeting and Symposium Seefeld, Austria 6-8/3/09
27. «AxiaLIF: Διασωματική σπονδυλοδεσία διά του προιερού χώρου». 1^ο Συμπόσιο ελάχιστα επεμβατικών τεχνικών σπονδυλικής στήλης. Αρτα 4-5/4/09
28. «Κακώσεις κατώτερης αυχενικής μοίρας ΣΣ». 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Αθήνα 16-18/10 2009
29. «Fixation of the mid and lower cervical spine: Indications, contraindications and complications. Cervical Spine Hands On Course Thessaloniki 12-12/11 2009
30. «Pathophysiology of disc degeneration». World Spine Hands-On Cadaver Workshop-Didactic Session. Santorini 7-0/5/10
31. «MIS-AxiaLIF: Indications and technique». World Spine Congress V

Santorini 7-0/5/10

32. «Επιπλοκές κατά τους κεντρικούς νευρικούς αποκλεισμούς: κλινική εκδήλωση, διάγνωση, αντιμετώπιση». «Ποιότητα στην Αναισθησιολογική Πράξη και Ιατρονομική Ευθύνη» Λάρισα 15-16/5 2010
33. «Πλάγια χειρουργική προσπέλαση θωρακο-οσφυϊκής μοίρας σπονδυλικής στήλης». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Ν/Χ κλινικής Λάρισα 8/11/10
34. «Instrumentation systems for the LSJ: when why and how». 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Βόλος 27-30/10 2010
35. «Διαγνωστικά και θεραπευτικά διλήμματα στην οσφυαλγία: Χειρουργική-Θεραπεία (ενδείξεις)». Ημέρες Νευρολογίας 2010 Λάρισα 3-5/12/2010
36. «Αρχές σπονδυλοδεσίας ΟΜΣΣ». Μαθήματα Χειρουργικής Νοσηλευτικής Λάρισα 23/3/2011
37. «Αξονική οσφυϊκή διασωματική σπονδυλοδεσία (Axil Lif) : ενδείξεις, τεχνική και επιπλοκές». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Ν/Χ κλινικής. Λάρισα 11/11/2011
38. «Πολύ πλάγια διασωματική σπονδυλοδεσία (XLIF) Στην αντιμετώπιση της εκφυλιστικής νόσου της ΟΜΣΣ» 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Πάφος-Οκτώβριος 2011
39. Προεδρείο σε στρογγυλή τράπεζα: «ελεύθερες ανακοινώσεις» 26^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής, Θεσσαλονίκη Ελλάδα, Ιούνιος 2012.
40. «Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Τομέα Χειρουργικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας Λάρισα 20/3/2012
41. «Πρόσθια αυχενική προσπέλαση: ενδείξεις, τεχνική , επιπλοκές» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Ν/Χ κλινικής Λάρισα 12/10/2012
42. Προεδρείο σε στρογγυλή τράπεζα σε ημερίδα της Νευροχειρουργικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, προς τιμή του προσκεκλημένου Καθηγητή Michael Schulder, Hofstra University. Λάρισα 6/12/2012
43. «Ελάχιστα επεμβατικές τεχνικές στη Νευροχειρουργική». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Τομέα Χειρουργικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Λάρισα 22/1/2013

44. Προεδρείο σε στρογγυλή τράπεζα σε ημερίδα της Νευροχειρουργικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, προς τιμή του προσκεκλημένου Καθηγητή Konstantin Slavin, University of Illinois. Λάρισα 9/3/2013
45. «Γενικές αρχές σπονδυλοδεσίας», Μαθήματα Χειρουργικής Νοσηλευτικής, Λάρισα 20/3/2013
46. Προεδρείο σε στρογγυλή τράπεζα σε ημερίδα της Νευροχειρουργικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, προς τιμή του προσκεκλημένου Καθηγητή Jan Regelsberger, Universitäts Klinikum Eppendorf, Hamburg, Germany. Λάρισα 7/6/2013
47. Προεδρείο σε στρογγυλή τράπεζα: «Γλοιώματα χαμηλής κακοήθειας». 27^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής, Αθήνα, Ελλάδα, 27-29 Ιουνίου 2013.
48. «Σπονδυλικά αποστήματα». 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Θεσσαλονίκη 31/10-2/11 2013
49. Προεδρείο σε στρογγυλή τράπεζα: «Management of Spinal complications». 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης Θεσσαλονίκη 31/10-2/11 2013
50. «Πρόσθια Υπο-αξονική αυχενική προσπέλαση. Ενδείξεις, τεχνική, επιπλοκές». Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Ν/Χ κλινικής. Λάρισα 22/11/2013
51. «Physical examination cervical and thoraco-lumbar region» (EUROPEAN SPINE COURSE DIPLOMA) 2/12/2013
52. «Επιπλοκές χειρουργικών επεμβάσεων ΑΜΣΣ». 38^ο Συμπόσιο Σπονδυλικής Στήλης. Βόλος 6-8/12 2013
53. «Γενικές αρχές σπονδυλοδεσίας. Μαθήματα Χειρουργικής Νοσηλευτικής, Λάρισα 11/3/2014
54. Προεδρείο στη δεύτερη θεματική ενότητα του συνεδρίου «Treatment of Epilepsies II», Λάρισα 16-18/5/2014
55. Ομιλητής σε στρογγυλή τράπεζα «Cervical Spine», με θέμα «Complications of cervical spine surgery» 28^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής, Καβάλα 19-22/6/2014
56. Προεδρείο σε στρογγυλή τράπεζα: «Κακώσεις σπονδυλικής αρτηρίας». 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Λάρισα 24- 26/10/2014

57. Σχολιαστής σε στρογγυλή τράπεζα: «Ιδιαίτερες πτυχές στην αποκατάσταση κακώσεων Νωτιαίου Μυελού», 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Λάρισα 24- 26/10/2014
58. «Physical examination cervical and thoraco-lumbar region» (EUROPEAN SPINE COURSE DIPLOMA) 25/11/2014
59. «Surgical decision making in cervical myelopathy» (EUROPEAN SPINE COURSE DIPLOMA) 26/11/2014
«Εφαρμογή αρχών σπονδυλοδεσίας στην αντιμετώπιση της οσφυαλγίας», Μαθήματα Χειρουργικής Νοσηλευτικής, Λάρισα, Ακαδημαϊκό έτος 2014-2015
60. «Παθολογία ΑΜΣΣ-Διάγνωση και ενδείξεις χειρουργικής αντιμετώπισης», Μαθήματα Χειρουργικής Νοσηλευτικής Λάρισα, Ακαδημαϊκό έτος 2014-2015
61. «Ελάχιστα επεμβατικές τεχνικές σπονδυλοδεσίας» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής Κλινικής Λάρισα 31/3/2015
62. «Κατάγματα ΘΜΣΣ», 29^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής. Αθήνα, 28-30 Μαΐου 2015
- 63 «Παθήσεις ΟΜΣΣ-χειρουργικές ενδείξεις» Μετεκπαιδευτικά μαθήματα Πανεπιστημιακής Νευρολογικής Κλινικής. Λάρισα 25/6/2015

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ

	Διεθνή	Ελληνικά
Διαλέξεις-Εισηγήσεις-Στρογγυλές τράπεζες	9	54
Προεδρεία	4	12
Μέλος οργανωτικής επιτροπής	4	10
Συμμετοχή σε συνέδρια	34	41

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ-ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

Διοργάνωση εφαρμοσμένου σεμιναρίου

- World Spine V Hands on Course. Λάρισα 10-14 Μαΐου 2010 (www.worldspinev.com)

Διεθνή Συνέδρια

- Συνδιοργάνωση με την Ορθοπαιδική Κλινική ΠΓΝ Ηρακλείου και το Cleveland Clinic Foundation του 1st European Spine Review and Cadaver Hands-On Course Χερσόνησος Κρήτη. Αύγουστος 2008
- World Spine V Hands On Course. Λάρισα 10-14 Μαΐου 2010 (www.worldspinev.com)
- Treatment on Epilepsies. Λάρισα 25-27 Μαΐου 2010 (www.epilepsylarisa.gr)
- 5th International Hydrocephalus Workshop. Ηράκλειο 20-23 Μαΐου 2010. (www.hydrocephaluscrete2010.gr)

Ελληνικά Συνέδρια

- 24^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής. Ηράκλειο 19-20 Μαΐου 2010. (www.neurosurgery10.gr)
- 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Αθήνα 20-23 Σεπτεμβρίου 2007 (www.amathus.gr)
- 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Αθήνα 16-18 Οκτωβρίου 2009. (www.tmg.gr)
- 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Βόλος 27-30 Οκτωβρίου 2010. (www.spine2010.gr)
- 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Πάφος 27-30 Οκτωβρίου 2011. (www.spine2011.gr)
- 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Ιωάννινα 25-28 Οκτωβρίου 2012. (www.spine2012.gr)
- 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Θεσσαλονίκη 31 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου 2013. (www.spine2013.gr)
- 38^ο Συμπόσιο Σπονδυλικής Στήλης, Ιωάννινα 6-8 Δεκεμβρίου 2013. (www.spine.gr)
- 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, 24-26 Οκτωβρίου Λάρισα 2014. (Πρόεδρος Οργανωτικής) www.spine2014.gr
- 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, 29 Οκτωβρίου- 1

Κριτής σε περιοδικά:

- Neurocritical Care
- Journal of Pediatric Neurology
- Clinical Neurology and Neurosurgery
- Journal of Medical Case Reports
- The International Journal of Neuroscience

**Προσκεκλημένος εκπαιδευτής σε διεθνή εφαρμοσμένα φροντιστήρια:
(LAB FACULTY)**

1. 1st European Review and Cadaver Hands-on Course, Crete , July 2008
2. International Cervical Spine Workshop. Neurosurgical Department Aristotele University of Thessaloniki, Thessaloniki , Greece , Νοέμβριος 2009.
3. World Spine V and World Spine 2010, Santorini, May 2010
4. Cleveland Spine Review Hands-on Course, Cleveland , July 2010
5. Aegean Spine Review Hands-on Course, Izmir, August 2010
6. Cleveland Spine Review Hands-on Course, Cleveland, July 2011
7. Cleveland Spine Review Hands-on Course, Cleveland, July 2013
8. Cleveland Spine Review Hands-on Course, Cleveland, July 2014
9. Cleveland Spine Review Hands-on Course, Cleveland, July 2015
10. 2nd International Advanced Course, The Hellenic Society of Colon and Rectal Surgery, Laboratory of Anatomy, Medical School, Aristotle

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

1. Πρώτο βραβείο για την εργασία:

«Η παρακολούθηση της ιστικής οξυγόνωσης του εγκεφάλου σε ασθενείς με εγκεφαλική αιμορραγία»

A. Κομνός, **K. Πατεράκης**, A. Χόβας, Γ. Παράφορος, Θ. Παραφόρου,
B. Χριστοδούλου, A. Καραντάνας, A. Καραβέλης.
7ο Συνέδριο Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής
Χαλκιδική-Σεπτέμβριος 2002

2. Πρώτο βραβείο προφορικής ανακοίνωσης για την εργασία:

« Γενετική μελέτη σύνδεσης πολυμορφισμών στα γονίδια απολιποπρωτεΐνης E (APOE) και α-αντιχυμοτριψίνης (ACT) με την έκβαση μετά από ΚΕΚ»

Γ.Μ.Χατζηγεωργίου, A. Κομνός, A. Καραντάνας, **K. Πατεράκης**, E. Δαρδιώτης,
K. Αγγελάκης, A. Τάσιου, A. Χόβας, Γ. Παράφορος, Θ. Παραφόρου, B.
Χριστοδούλου
9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας
Αθήνα-Οκτώβριος 2003

3. Τρίτο βραβείο προφορικής ανακοίνωσης για την εργασία:

« Η Μικροδιάλυση του εγκεφάλου ως δείκτης έκβασης σε ασθενείς με κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις»

A. Κομνός, E. Νίκαινα, **K. Πατεράκης**, Θ. Παραφόρου, A. Χόβας, Γ.
Παράφορος, A. Καραθάνου, B. Χριστοδούλου, A. Καραβέλης
8^ο Συνέδριο Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής
Κασσάνδρα Χαλκιδικής-30/9-3/10 2004

4. Βραβείο προφορικής ανακοίνωσης για την εργασία:

« Πρωτοπαθής ενδοεγκεφαλική αιμορραγία και πολυμορφισμοί γονιδίων που εμπλέκονται στην παθολογία του αγγειακού τοιχώματος

E. Δαρδιώτης, M. Δαρδιώτη, Γ. Νούλας, K. Αγγελάκης, B. Τσιμούρτου, **K. Πατεράκης**, A. Κομνός, A. Καραντάνας, I. Γκαμπράνης, A. Παπαδημητρίου, Γ.
Χατζηγεωργίου, Γ. Χατζηγεωργίου.

5. Πρώτο βραβείο «I. Βάμβας» για την εργασία

« Γενετική συσχέτιση πολυμορφισμών σε γονίδια ιντερλευκινών και έκβαση σε ασθενείς με κρανιοεγκεφαλική κάκωση»

E. Δαρδιώτης, **K. Πατεράκης**, M. Δαρδιώτη, K. Αγγελάκης, B. Τσιμούρτου, Γ.
Χατζηγεωργίου
20^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο
Χαλκιδική- Ιούνιος 2006

6. Τρίτο Βραβείο για την εργασία

«Εξέλιξη του εύρους κίνησης και της λειτουργικής ανικανότητας μετά από πρόσθια αυχενική δισκεκτομή και σπονδυλοδεσία με την τοποθέτηση κλωβού ΡΕΕΚ»

Σ. Σπανός, Ι. Σιάσιος, **Κ. Πατεράκης**, Α. Φωτιάδου, Κ. Φουντάς
8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Λάρισα 24-26/10/2014

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. CRASH (Corticosteroid Randomisation After Significant Head Injury)
Πολυκεντρική διεθνής έρευνα για την αποτελεσματικότητα των στεροειδών μετά από κρανιοεγκεφαλική κάκωση. (Ολοκληρώθηκε)
Έδρα: Σχολή Υγιεινής και Τροπικών νοσημάτων, Λονδίνο
2. Ενδο-ογκική έγχυση χημειοθεραπευτικών σκευασμάτων μέσω συστήματος μικροδιάλυσης. (Ολοκληρώθηκε)
Συνεργασία με CMA, Στοκχόλμη.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ- ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

-Αύγουστος 2015

Α. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΑΡΘΡΩΝ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (Peer-Review)

1. S. Bavetta, **K. Paterakis**, SR Srivatsa, N. Garvan: Brainstem abscess: Preoperative MRI appearance and survival. **Journal of Neurosurgical Sciences** **40(2)**: 139-143, 1996
2. A. Karantanas, **K. Paterakis**: Magnetic Resonance Imaging and Brainstem Injury. **Journal of Neurosurgery** **92**: 896-897, 2000.

3. **K. Paterakis**, A Karantanas, A. Komnos, Z. Volikas: Outcome of patients with Diffuse Axonal Injury : The significance and prognostic value of MRI in the acute phase. **Journal of Trauma** 49(6):1071-5, 2000
4. GM Hadjigeorgiou, A. Papadimitriou, O. Musumeci, **K. Paterakis**, S. Di Mauro. A new stop-codon mutation (Y52X) in the myophosphorylase gene in a Greek patient with McArdle's disease. **Journal of the Neurological sciences** 194: 83-86, 2002
5. A. Karantanas G. Hadjigeorgiou, **K. Paterakis**, D. Sfiras A. Komnos. Contribution of MRI and MR angiography in early diagnosis of brain death. **European Radiology** 12(11): 2710-6, 2002
6. A. Karantanas, **K. Paterakis**, A. Karavelis. Intervertebral disc hydatid cyst: MR imaging findings. **American Journal of Roentgenology** 180(6): 1739-40, 2003
7. **K. Paterakis**, A. Karantanas, G. Hatjigeorgiou, V. Anagnostopoulos, A. Karavelis. Retroclival epidural hematoma secondary to longitudinal clivus fracture. **Clinical Neurology and Neurosurgery.** 108(1): 67-72, 2005
8. G.Hadjigeorgiou, **K. Paterakis**, A. Dardiotis, M Dardioti, K. Aggelakis, A. Tasiou, G. Xiromerissiou, A. Komnos, E. Zintzaras, N. Scarmeas, A. Papadimitriou and A. Karantanas: IL-1RN and IL-1B gene polymorphisms and cerebral hemorrhagic events after traumatic brain injury. **Neurology.** 65(7):1077-82, 2005
9. **K. Paterakis**, A. Karantanas, S. Barbanis, G. Hadjigeorgiou, A. Karavelis. Cervical spine intramedullary teratoma. **Clinical Neurology and Neurosurgery.** 108(5): 514-7, 2006
- 10 A. Karantanas, A. Komnos, **K. Paterakis**, G. Hadjigeorgiou. Differences between CT and MR imaging in acute closed head injuries. **Journal Comp Med Im and Graphics.** Vol 29 (1) 1-8, 2005.
- 11 Tepetes, G. Tzovaras, **K. Paterakis**, M. Spyridakis, N. Hautouras, C. Hatzitheofilou. One trocar laparoscopic placement of peritoneal shunt for hydrocephalus: A simplified technique for obese patients. **Clinical Neurology and Neurosurgery.** 108(6): 580-2, 2006
- 12 E. Dardiotis, M. Dardioti, G. Hadjigeorgiou , **K. Paterakis**. Confirmation of lack of association of IL-1a polymorphisms and outcome after traumatic brain injury in a cohort of Greek patients. **Surgical Neurology.** 66(3): 334-5, 2006
- 13 **K. Paterakis**, E. Kapsalaki, G. Hadjigeorgiou, S. Barbanis, I. Fezoulidis, H. Kourtopoulos. Primary spinal intradural-extramedullary cysticercosis. **Surgical Neurology.** 68(3): 309-311, 2007

- 14 S. Varitimidis, **K. Paterakis**, Z. Dailiana, K. Malizos. Epidural hematoma secondary to epidural anesthesia after total knee arthroplasty. **JBJS** 89(9): 2048-50, 2007
- 15 G. Hadjigeorgiou, I. Stefanidis, E. Dardiotis, K. Aggelakis, G. Sakkas, S. Konitsiotis, **K. Paterakis**, A. Poultsidou, V. Tsimourtou, S. Ralli, K. Gourgoulianis, E. Zintzaras. Further evidence for low prevalence of restless leg syndrome and awareness in South East Europe: An epidemiological survey in Central Greece. **European Journal of Neurology**. 2007 Nov;14(11):1275-80.
- 16 Dardiotis E, Hadjigeorgiou GM, Dardioti M, Scarneas N, **Paterakis K**, Aggelakis K, Komnos A, Tasiou A, Xiromerisiou G, Gabranis I, Zintzaras E, Papadimitriou A, Karantanas A. Alpha-1 Antichymotrypsin Gene Signal Peptide A/T Polymorphism and Primary Intracerebral Hemorrhage. **European Neurology**. 2008;59(6):307-14.
- 17 Mpakopoulou M, Gatos H, Brotis A, **Paterakis K**, Fountas K. Stereotactic amygdalotomy in the management of severe aggressive behavioral disorders. **Neurosurgical Focus** 2008 Jul; 25(1): E6 1-6
- 18 Dardiotis E, Dardioti M, Xiromerisiou G, **Paterakis K**, Fountas K, Hadjigeorgiou G. Genetic susceptibility to primary intracerebral hemorrhage. **European Neurological Review** 2009 44-48
- 19 Fountas KN, Tasiou A, Kapsalaki E, **Paterakis KN**, Grigorian AA, Lee GP, Robinson Sam. Serum and Cerebrospinal Fluid C- Reactive Protein Levels, as Predictors of Vasospasm in Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage. **Neurosurgical Focus** 2009 May; 26(5): E 22
- 20 I. Nikaina, **K. Paterakis**, G. Hadjigeorgiou, V. Christodoulou, A. Karavelis, A. Komnos. Brain tissue oxygen pressure and prognosis in spontaneous intracerebral hemorrhage. **Neurosurgery Quarterly** 2009 September; 19(3): 174-177
- 21 Brotis A, Kapsalaki E, **Paterakis K**, Smith J, Fountas KN. Historic Evolution of Open Cingulectomy and Stereotactic Cingulotomy in the Management of Medically-Intractable Psychiatric Disorders, Pain and Drug Addiction. **Stereotact Funct Neurosurgery** 2009; 87(5):271-336
- 22 Xiromerisiou G, Dardiotis E, Tsimourtou V, Kountra PM, **Paterakis KN**, Kapsalaki EZ, Fountas KN, Hadjigeorgiou GM. Genetic Basis of Parkinson disease. **Neurosurg Focus** 2010 Jan 28(1) E7
- 23 A.Brotis, **K. Paterakis**, G. Hadjigeorgiou, P. Tsiamalou, K. Fountas, A. Karavelis. Instrumented posterior lumbar fusion outcomes for lumbar degenerative disorders in a Southern European semi-rural population. **Journal of Spinal Disorders and Techniques**. 2010;23:444-450

24. Wozniak G, Georgoulas P, Iliadis Ch, Valotasiou V, Papadopoulos G, Bagiatis V, Tsougos I, **Paterakis KN**, Fountas KN. Serotonin and Neuron- Specific Enolase: Serum Acute and Mid-term levels and their Association With Post-traumatic depression. **Neurosurgery Quarterly** 2010; 297:297-303
25. E. Dardiotis, J Jagiella, G. Xiromerisiou, M. Dardioti, Ch Vogiatzi, A. Urbanik, **K. Paterakis**, A. Komnos, K. Fountas, A. Slowik, G. Hadjigeorgiou. Angiotensin-converting enzyme tag SNPs in patients with intracerebral hemorrhage.**Pharmacogenetics and Genomics.** 2011 Mar;21(3):136-41
26. Nikaina I, **Paterakis K**, Paraforos G, Dardiotis E, Chovas A, Papadopoulos D, Brotis A, Komnos A. Cerebral perfusion pressure, microdialysis biochemistry, and clinical outcome in patients with s pontaneous intracerebral hematomas. **J Crit Care.** 2012 Feb;27(1):83-8.
27. **Paterakis K.** Calcified thoracic disc herniation. **InSpine** 2011, 3-11 7(3): 26
28. Karathanou A, **Paterakis K**, Bakopoulou M, Tasiou A, Hadjigeorgiou G, Paraforos G, Fountas K, Komnos A. Biochemical markers analyzed using microdialysis and traumatic injury outcomes. **Journal of Neurosurgical Science.** 2011 Sep;55(3):173-7.
29. Fountas K, Kapsalaki E, **Paterakis K**, Lee GP, Hadjigeorgiou GM. Role of endoscopic third ventriculostomy in treatment of selected patients with normal pressure hydrocephalus. **Acta Neurochir Suppl.** 2012;113:129-33.
30. Mpakopoulou M, Brotis AG, Gatos H, **Paterakis K**, Fountas KN. Ten years of clinical experience in the use of fixed-pressure versus programmable valves: a retrospective study of 159 patients. **Acta Neurochir Suppl.** 2012;113:25-8.
31. Paraforou Th, **Paterakis K**, Fountas K, Paraforos G, Chovas A, Tasiou A, Mpakopoulou M, Papadopoulos D, Karavelis A, Komnos A. Cerebral perfusion pressure, microdialysis biochemistry and clinical outcome in patients with traumatic brain injury. **BMC research notes.** 2011 Dec 14;4:540.
32. **Paterakis KN**, Brotis AG, Dardiotis E, Hadjigeorgiou GM, Karachalios T, Fountas KN, Karantanas A. Acute Schmorl's Node during Strenuous Monofin Swimming: A Case Report and Review of the Literature. **Global Spine J.** 2012 Sep;2(3):159-68. doi: 10.1055/s-0032-1307262. Epub 2012 Aug 24.
33. Papadopoulos EK, Fountas KN, Brotis AG, **Paterakis KN.** A supratentorial primitive neuroectodermal tumor presenting with intracranial hemorrhage in a 42-year-old man: a case report and review of

the literature. **J Med Case Rep**. 2013 Mar 27;7(1):86. doi: 10.1186/1752-1947-7-86.

34. Jagiełła J, Dardiotis E, Gałowski J, Pera J, Dziedzic T, Klimkowicz-Mrowiec A, Golenia A, Wnuk M, Fountas K, **Paterakis K**, Hadjigeorgiou G, Słowik A. The FGA Thr312Ala polymorphism and risk of intracerebral haemorrhage in Polish and Greek populations. **Neurol Neurochir Pol**. 2014 Mar Apr;48(2):105-10. doi: 10.1016/j.pjnns.2013.12.004. Epub 2014 Jan 23.

35. Dardiotis E, **Paterakis K**, Tsivgoulis G, Tsintou M, Hadjigeorgiou GF, Dardioti M, Grigoriadis S, Simeonidou C, Komnos A, Kapsalaki E, Fountas K, Hadjigeorgiou G. AQP4 tag single nucleotide polymorphisms in patients with traumatic brain injury. **J Neurotrauma**, 2014 Dec 1;31(23):1920-6. doi: 10.1089/neu.2014.3347. Epub 2014 Oct 10.

36. Dardiotis E, **Paterakis K**, Siokas V, Tsivgoulis G, Dardioti M, Grigoriadis S, Simeonidou C, Komnos A, Kapsalaki E, Fountas K, Hadjigeorgiou GM. Effect of angiotensin-converting enzyme tag single nucleotide polymorphisms on the outcome of patients with traumatic brain injury. *Pharmacogenet Genomics*. 2015 Oct;25(10):485-90.

ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

1. AH Karantanas, GM Hadjigeorgiou, **K Paterakis**, E Karaiskou. Os ontoideum.www.eurorad.org/case.cfm?uid=1551

B. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΩΝ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. A. H. Karantanas, **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, V. Slatinopoulos: Chronic Adhesive Arachnoiditis. MRI findings and pathogenesis. **Journal of Neurology** **244**: Supplementum 3 S61, June 1997.
2. **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, E. Karaiskou, L. Lavdas, P. Argiri, V. Slatinopoulos, A. H. Karantanas.: Late CT Findings and final outcome in patients with blunt brain trauma. **Clinical Neurology and Neurosurgery** **99**: Supplementum S18, July 1997.

3. A.H.Karantanas, **K. Paterakis**, D. Sfiras, P. Argiri, E. Karaiskou, A. Komnos, V. Slatinopoulos: Closed head injuries: Diagnostic value of MR imaging in patients with normal or inconclusive CT examination in the acute phase. **European Radiology** 10(2) S1 187, February 2000.
4. A.H.Karantanas, **K. Paterakis**, D. Sfiras, A. Komnos: Brain death: Diagnostic value of MRI and MR angiography. **European Radiology** 10(2) S1 164, February 2000.
5. Hadjigeorgiou GM, Karantanas AH, **Paterakis K**, Psomiadou M, Poultsakis A. Trigeminal neuralgia: comparison of two MR imaging techniques. **Journal of Neurology** 2000(suppl.3):178
6. Hadjigeorgiou GM, Karantanas AH, **Paterakis K**, Sfiras D, Poultsakis A, Komnos A. Brain death: diagnostic value of MRI and MR angiography. **Journal of Neurology** 247 S3, 163, 2000
7. AH Karantanas, G Hartonas, **K. Paterakis**. Unusual causes of spinal canal stenosis. **European Radiology** Supp 1, 2(11), February 2001.
8. A. Karavelis, **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, P. Hatzioannou, Ch. Kalaitzis, A. Desiris. A new intervertebral cage for spinal fusion, an experimental study in sheep. **European Spine Journal** (11) 2: 198, 2002.
9. AH Karantanas, A. Komnos, **K. Paterakis**, G. Hatjigeorgiou. Discrepancies between CT and MRI findings in patients with closed head injuries in the acute phase. **European Radiology** 13 Supp 1, 517 March 2003
10. AH Karantanas, I. Mountanos, **K. Paterakis**, A. Komnos, G. Hadjigeorgiou. Contribution of MRI and MR angiography in early

diagnosis of brain death. **European Radiology** 13 Supp 1, 174 March 2003

11. E. Dardiotis, K. Aggelakis, **K. Paterakis**, A. Karantanas, P. Kolia, A. Komnos, A. Papadimitriou, G. Hadjigeorgiou. Alpha 1 antichymotrypsin Gene polymorphism and clinical outcome after traumatic brain injury. **Journal of Neurology**, Volume 250, Suppl. 2, May 2003
12. E. Dardiotis, K. Aggelakis, **K. Paterakis**, A. Komnos, A. Karantanas, A. Tasiou, G. Xiromerisiou, G. Noulas, A. Karavelis, A. Papadimitriou, G. Hadjigeorgiou. Interleukin 1 receptor antagonist gene polymorphism and traumatic brain injury. **European Journal of Neurology**, Volume 11, Suppl 2, September 2004
13. E. Dardiotis, K. Aggelakis, **K. Paterakis**, A. Tasiou, A. Komnos, A. Karantanas, A. Komnos, M. Dardioti, I. Gabranis, A. Papadimitriou, G. Hadjigeorgiou. Interleukin 1 receptor antagonist gene polymorphism and cerebral hemorrhagic events in patients with traumatic brain injury. **European Journal of Neurology** 251: Suppl 3, June 2004
14. A. Komnos, **K. Paterakis**, G. Hadjigeorgiou, E. Nikaina, N. Paraforou, G. Paraforos, A. Chovas, V. Christodoulou, M. Mpakopoulou, A. Karavelis. PtiO₂ monitoring in patients with spontaneous intracerebral hematomas. **Journal of Cerebrovascular Diseases**, May 2005
15. G. Hadjigeorgiou, E. Dardiotis, **K. Paterakis**, M. Dardioti, K. Aggelakis, A. Tasiou, G. Xiromerisiou, A. Karantanas, A. Komnos, E. Zintzaras, N. Scarmeas, A. Papadimitriou, Association study of (VNTR) IL-1RN and (-511) IL-1B gene polymorphisms and cerebral hemorrhagic events in patients with traumatic brain injury. **Journal of Neurology**, Vol 252, Suppl. 2, June 2005

16. A. Karathanou, I. Nikaina, **K. Paterakis**, N. Paraforou, A.Chovas, G.Paraforos, A. Karavelis, A. Komnos. Multiparameter Monitoring in patients with traumatic brain injury: association with outcome. **Critical Care**, Volume 10, Suppl 1, March 2006
17. Dardiotis E, Dardioti M, Aggelakis K, Komnos A, Noulas G, **Paterakis K**, TasiouA, Papadimitriou A, Hadjigeorgiou GM. Angiotensin converting enzyme (ACE) I/D gene polymorphism and primary intracerebral hemorrhage (ICH). **European Journal of Neurology**, 13: 154-154 Suppl. 2, Sep 2006
18. Dardiotis E, Dardioti M, Aggelakis K, Komnos A, Noulas G, Paterakis K, Tasiou A, Papadimitriou A, Hadjigeorgiou GM. A1-antichymotrypsin gene polymorphism and primary intracerebral hemorrhage. **European Journal of Neurology**, 13: 154-154 Suppl. 2, Sep 2006
19. Dardioti M, Dardiotis E, Aggelakis K, Komnos A, Tasiou A, **Paterakis K**, Noulas G, Papadimitriou A, Hadjigeorgiou G. Interleukin 2 (-384) gene polymorphism and traumatic brain injury. **European Journal of Neurology** 13: 150-150 Suppl 2 Sep 2006
20. Dardiotis E, Dardioti M, Aggelakis K, Komnos A, **Paterakis K**, Ralli S, Gabranis I, Xiromerisiou G, Papadimitriou A, Hadjigeorgiou G. Tumor necrosis factor-alpha (-380) gene polymorphism and primary intracerebral hemorrhage. **Journal of Neurology** 254: 71-71 Suppl 3 May 2007
21. Dardiotis E, Dardioti M, Komnos A, **Paterakis K**, Xiromerisiou G, Aggelakis K, Tasiou A, Gabranis I, Ralli S, Karantanis A, Papadimitriou A, Hadjigeorgiou G. Interleukin 6(-174) gene polymorphism and traumatic brain injury. **Journal of Neurology** 254: 71-71 Suppl 3 May 2007
22. DC Papadopoulos, A Komnos, AS Filippidis, T Chatzopoulos, KN Fountas, G Vretzakis, **K Paterakis**, D Karangelis, TK Zafeiridis.

Correlation of thermal Doppler flowmetry, brain tissue oxygen and microdialysis values in patients with severe subarachnoid hemorrhage and traumatic brain injury: a preliminary report. **Crit Care**. 2011; 15(Suppl 1): P323. Published online 2011 March 11. doi: 10.1186/cc9743

23. Theoniki Paraforou, **Konstantinos Paterakis**, Konstantinos Fountas, George Paraforos, Achilleas Chovas, Anastasia Tasiou, Maria Mpakopoulou, Dimitrios Papadopoulos, Antonios Karavellis, Apostolos Komnos. Cerebral perfusion pressure, microdialysis biochemistry and clinical outcome in patients with traumatic brain injury. **BMC Res Notes**. 2011; 4: 540. Published online 2011 December 14. doi: 10.1186/1756-0500-4-540

Γ. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΗ ΑΡΘΡΩΝ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, E. Karaiskou, L. Lavdas, P. Argiri, V. Slatinopoulos, A. Karantanas: Late CT Findings and final outcome in patients with blunt brain trauma. **Proceedings of the 11th International Congress of Neurological Surgery**, Monduzzi editore-Bologna, Vol. 2, pp 1295-8, 1997
2. **K. Paterakis**, V. Slatinopoulos, V. Anagnostopoulos, A. Komnos, D. Sfyra, E. Karaiskou A.H.Karantanas: Comparative study of CT and MRI in patients with closed head injury in the acute phase. **Proceedings of the 11th European Congress of Neurosurgery**, Monduzzi editore-Bologna, Vol. 1, pp 595-8, 1999
3. GM Hadjigeorgiou, **K. Paterakis**, E. Dardiotis, K. Aggelakis, A. Tasiou, A. Karantanas, A. Komnos, N. Stakias, A. Papadimitriou, A. Karavelis. Study of APOE and APOC1 Gene Polymorphisms in Patients with Traumatic Brain Injury and Diffuse Axonal Injury. **Proceedings of the 12th European Congress of Neurosurgery**, Monduzzi editore-Bologna, Vol 1, pp 609-612, 2003
4. I. Nikaina, **K. Paterakis**, A. Komnos, T. Paraforou, A. Hovas, G. Paraforos, V. Christodoulou, V. Anagnostopoulos, A. Tasiou, Ch. Gatos, Ch. Iliadis, M. Bakopoulou, A. Karavelis. Microdialysis Parameters As Prognostic Factors in Patients with Brain Trauma. **Proceedings of the 13th World Congress of Neurological Surgery**, Medimond Editore-Bologna pp 469-472, 2005

5. C. Iliadis, D. Apostolopoulos, G. Papadopoulos, A. Kunz, **K. Paterakis**, F. Tzortzidis, T. Maraziotis P. Vassilakos.
The value of 99mTc-ECD Spect early after the onset of Subarachoid Hemorrhage in predicting symptomatic vasospasm and clinical outcome
Proceedings of the 13th World Congress of Neurological Surgery, Medimond Editore-Bologna pp 329-332, 2005

Α. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΩΝ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. Cervical Myelopathy secondary to Spinal Canal Stenosis. A retrospective clinical study.
E. Chatzidakis, D. Bouramas, D. Anagnostopoulos, **K. Paterakis**.
Cervical Spine Research Society.
3rd Common Meeting (American and European Section), Athens, June 1992.
2. CO2 Laser in Major Brain Tumor Surgery. CH. Georgopoulos, M. Khakoo-Georgopoulos, **K. Paterakis**, G. Chatzidakis, G. Dokianakis, N. Atzemi, A. Psarros.
International Laser Congress ‘ Lasers at the Dawn of the Third Millennium ‘ , Athens, September 1996.
3. CO2 Laser in Intradural Spinal Tumor Surgery.
Ch. Georgopoulos, **K. Paterakis**, A. Psarros, M. Khakoo-Georgopoulos, N. Atzemi.
International Laser Congress ‘ Lasers at the Dawn of the Third Millenium ‘ , Athens, September 1996
4. Chronic adhesive arachnoiditis. MRI findings and pathogenesis.
A. H. Karantanas, **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, V. Slatinopoulos.
7th Meeting of the European Neurological Society. Rhodes, June 1997
5. Late CT findings and final outcome in patients with blunt brain trauma.
K. Paterakis, V. Anagnostopoulos, E. Lavdas, E. Karaiskou, P. Argiri, V. Slatinopoulos, A. Karantanas.
11th International Congress of Neurological Surgery, Amsterdam, July 1997
6. Brain Death: Diagnosis with MR angiography.
K. Paterakis, A. Karantanas, T. Paraforou, A. Komnos et al.
2nd Black Sea Neurosurgical Congress, Thessaloniki, June 1999
7. Comparative Study of CT and MRI in Patients with Closed Head Injury in the Acute Phase.
K. Paterakis, V. Slatinopoulos, V. Anagnostopoulos, A. Komnos, D. Sfyras, E. Karaiskou A. Karantanas.
11th European Congress of Neurosurgery, Copenhagen, September 1999.

8. Unusual causes of spinal stenosis
A. Karantanas, **K. Paterakis**, G. Hartonas, K. Vassiou, A. Zibis, A. Karavelis
World Spine 1 Congress, Berlin, August 2000.
9. Intraspinal extramedullary hemopoiesis in patients with thalassemia
K. Paterakis, A. Karantanas, G. Hartonas, V. Anagnostopoulos, T. Theodoropoulos, V. Slatinopoulos
World Spine 1 Congress, Berlin, August 2000.
10. Closed head injury: The significance and prognostic value of MRI in the acute and subacute phase.
K. Paterakis, A. Karantanas, G. Hatjigeorgiou, V. Slatinopoulos, A. Karavelis et al.
12th World Neurosurgical Congress, Sidney, September 2001
11. Brain tissue oxygen monitoring and its relation with ICP CPP and SjVO2 in patients with intracerebral hemorrhage
A. Komnos, **K. Paterakis**, G. Hatjigeorgiou, A. Karantanas, D. Sfiras, A. Karavelis
12th World Neurosurgical Congress, Sidney, September 2001
12. A new intervertebral cage for spinal fusion, an experimental study in sheep.
A. Karavelis, **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, P. Xadjioannou, Ch. Kalaitzis, A. Desiris.
Biotechnologies for Spinal Surgery, Halle-Germany, April 2002
13. Are the Apolipoprotein e4 allele and hemorrhagic diffuse axonal injuries independent predictors of clinical outcome after brain injury?
K. Paterakis, G. Hadjigeorgiou, A. Tasiou, E. Dardiotis, K. Aggelakis, A. Karantanas, E. Zintzaras, A. Karavelis.
2nd Common Meeting of German and Greek Neurosurgical Societies, Saarbrücken-Germany, May 2003
14. Interleukin 1 receptor antagonist gene polymorphism and outcome of patients with traumatic brain injury
K. Paterakis, G. Hadjigeorgiou, E. Dardiotis, K. Aggelakis, A. Tasiou, A. Karantanas, A. Komnos, A. Gabranis, A. Papadimitriou, A. Karavelis
International Congress of Neurotrauma-ICRAN 2004, Aswan-Egypt, March 2004
15. Brain tissue oxygen monitoring (PtiO2) in patients with intracerebral hematomas
K. Paterakis, A. Komnos, G. Hadjigeorgiou, E. Nikaina, L. Hovas, G. Paraforou, T. Paraforou, M. Bakopoulou, A. Karantanas, A. Karavelis
International Congress of Neurotrauma-ICRAN 2004, Aswan-Egypt, March 2004
16. 7 years of experience with the use of fixed pressure and programmable valves. A retrospective comparative study of 109 patients,
L. Mpakopoulou M, **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, I. Panourias, Ch. Gatos, S. Stamatiou, K. Soutogiannis, H. Kourtopoulos
International Hydrocephalus Congress, Rhodes-Greece, May 2007

17. Expected versus measured patient satisfaction after instrumented posterior lumbar fusion: preliminary results from a semirural south European population study
A. Mprotis, **K. Paterakis**, P. Tsamalou, M. Mpakopoulou, A. Karavelis
World Spine 4: The fourth interdisciplinary Congress on Spine Care, 29 July-1 August 2007, Istanbul, Turkey
18. Olfactory groove meningioma: surgical and functional outcome and perioperative complication.
H.Gatos, V. Giurea, IG. Gambardella, E. Kapsalaki T. Coman, F. Brehar, M. Mpakopoulou, A. Brotis, **K Paterakis**, K Fountas
6th International Congress of Meningiomas and Cerebral Venous System, Boston MA-USA, October 2008
19. Long term outcome of patients undergoing posterior lumbar interbody fusion for failed back syndrome
A. Brotis, **K. Paterakis**, K. Tepetes, I Fezoulidis, M. Mpakopoulou, A. Karavelis, K Fountas
58th Annual Meeting of Congress of Neurological Surgeons, Orlando FL-USA October 2008
20. The role of lumbar spine alignment after lumbar fusion on the surgery outcome.
A. Brotis, A. Tassiou, P. Tsamalou, M. Mpakopoulou, H. Gatos, K. Fountas, **K. Paterakis**
Marseille Neurosurgery 2009 Joint Annual Meeting EANS-SNFC
21. The role of extra-operative stimulation studies in localizing the epileptogenic focus.
K. Fountas, E. Kapsalaki, **K. Paterakis**, G. Hadjigeorgiou, A. Tasiou, J. Smith
Marseille Neurosurgery 2009 Joint Annual Meeting EANS-SNFC
22. Outcome in patients undergoing respective surgery for medically refractory epilepsy of extra-temporal location
K. Fountas, E. Kapsalaki, A. Tasiou, **K. Paterakis**, J. Smith
59th Annual Meeting of Congress of Neurological Surgeons, New Orleans –USA October 2009
23. Serum and cerebrospinal fluid C-reactive protein levels as predictors of vasospasm in aneurysmal subarachnoid hemorrhage. KN Fountas, A Tasiou, **KN Paterakis**, EZ Kapsalaki, GP Lee, AA Grigorian, JS Robinson.
77th AANS annual meeting, May 2009, San Diego, California, USA.
24. Dynamic cervical implants in the treatment of degenerative disorders of the cervical spine: a preliminary study. AG. Brotis, **KN. Paterakis**, A Tasiou, PM. Tsiamalou RN, KN. Fountas,
77th Annual AANS Meeting. San Diego, CA, May 2009

25. Adjacent Segment Degeneration after Lumbar Fusion with Rigid Instrumentation. A G. Brotis, K N. Fountas, Paraskevi M.Tsiamalou, RN, Eftychia Z. Kapsalaki, **Konstantinos N. Paterakis**.
77th Annual AANS Meeting. San Diego, CA, May 2009.
26. Ten years of experience with the use of programmable and fixed pressure valves. A retrospective comparative study of 159 patients.
Gh, Gatos, M. Mpakopoulou, **K. Paterakis**, K. Fountas
5th International Hydrocephalus Workshop, Herakleio, 20-23 May 2010
27. The role of endoscopic third ventriculostomy in the treatment of selected patients with Normal Pressure Hydrocephalus
K. Fountas, E. Kapsalaki, **K. Paterakis**, G. Lee, G, Hadjigeorgiou
5th International Hydrocephalus Workshop, Herakleio, 20-23 May 2010
28. Quantitative evaluation of CSF circulation at the aqueduct of Sylvius in 3T MR unit. E. Kapsalaki, I Tsougos, K. Theodorou, **K.N. Paterakis**, K.N.Fountas. 5th International Hydrocephalus Workshop, Crete, Greece. May 2010
29. Reconstructed CT imaging in lumbar fusion.
A.Brotis, S. Kojia, M.Vlychou, P.Tsiamalou, K.N.Fountas, **K.Paterakis**.
16th Annual Congress of the European Society of Musculoskeletal Radiology. Genoa, Italy, June, 2009.
30. Preliminary results and early experience of decompressive craniectomy in patients suffering severe traumatic brain.H. Gatos, **K. Paterakis**, V. Anagnostopoulos, M. Mpakopoulou, K. Soultogianis, K.N. Fountas.
13th Annual EANS Meeting. Groningen , Netherlands, March 2010.
31. Outcome of spontaneous subarachnoid hemorrhage with negative Angiographic studies. A. Tasiou, **K. Paterakis**, C. Rountas, M. Bakopoulou, A. Brotis, E. Kapsalaki, K.N. Fountas.
13th Annual EANS Meeting. Groningen , Netherlands, March 2010.
32. Dynamic cervical implants in the treatment of degenerative disorders of the spine: A preliminary study
A. Brodis, T. Triantafyllou, M. Mpakopoulou, A. Tasiou, K. Fountas, **K. Paterakis**
World Spine Congress V, Santorini May 2010
33. Extreme Lateral Interbody Fusion in the treatment of degenerative spine disorders **K. Paterakis**, A. Brodis, M. Mpakopoulou, A. Tasiou, V. Anagnostopoulos, K. Fountas
World Spine Congress V, Santorini May 2010
34. Outcome of Spontaneous Subarachnoid Hemorrhage with Negative Angiographic Studies.A.G Brotis. A. Tasiou, **K. Paterakis**, H. Gatos, M. Mpakopoulou, K. Soultogiannis, C Rountas, EZ Kapsalaki, KN Fountas.
60th Annual Meeting of Congress of Neurological Surgeons. San Francisco, CA,

USA, October, 2010

35. Patient's Satisfaction after Posterior Lumbar Fusion. AG. Brotis, **K Paterakis**, A Tasiou, M Mpakopoulou, KN Fountas.

60th Annual Meeting of Congress of Neurological Surgeons. San Francisco, CA, USA, October, 2010

36. Correlation of thermal Doppler flowmetry, brain tissue oxygen and microdialysis values in patients with severe subarachnoid hemorrhage and traumatic brain injury: a preliminary report. DC Papadopoulos, A Komnos, AS Filippidis, T Chatzopoulos, KN Fountas, G Vretzakis, **K Paterakis**, D Karangelis, TK Zafeiridis.

31ST International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Brussels, Belgium, March 2011.

37. The Role of Diffusion Tensor Imaging in the Evaluation of Patients Undergoing Surgical Decompression for Cervical Myelopathy. KN Fountas, EZ Kapsalaki, A. Balatsouka, I Tsougos, **K Paterakis**. 79th Annual Scientific Meeting, Denver, Colorado, USA, April 2011

38. The Role of Diffusion Tensor Imaging in the Evaluation of Cervical Myelopathy. Kapsalaki, E.·Balatsouka, A.·Svolos, P.·Tsougos, I.·Fezoulidis I, **Paterakis K**, Fountas, K. ASNR

49th Annual Meeting & the Foundation of the ASNR Symposium 2011, Seattle, Washington, USA, June 2011.

39. Anticonvulsant therapy in patients with glioblastoma multiform: Is that really necessary? Georgiadis I., Tasiou A., Gatos H., Siasios I., Tsianaka E., Vagopoulos K., **Paterakis K.**, Fountas K.

1st Congress of Southeast European Neurosurgical Society – SEENS, Belgrade, October 31st - November 2nd 2013.

Ε. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- 1 Δ. Μπουράμας, Ε. Χατζηδάκης, **Κ. Πατεράκης**, Β. Αναγνωστόπουλος, Δ Αναγνωστόπουλος: Οπτικές διαταραχές υπερσκληριδίων μηνιγγιωμάτων. **Ελληνική Νευροχειρουργική** 1: 21-25, 1993
2. Ε. Χατζηδάκης, Δ. Μπουράμας, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Αναγνωστόπουλος: Αυχενική μυελοπάθεια οφειλόμενη σε στένωση του αυχενικού σπονδυλικού σωλήνος συνεπεία σπονδυλώσεως. Αναδρομική κλινική μελέτη. **Ιατρικά χρονικά** 16 : 412-416, 1993.

3. Δ. Μπουράμας, Δ. Αναγνωστόπουλος, Α. Τζιράκης, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Σκλαβενίτη Σ. Πομώνης: Συσχέτιση μεταξύ των δεικτών κυτταρομετρίας ροής της κλινικής συμπεριφοράς και πρόγνωσης σε ασθενείς με γλοιώματα εγκεφάλου. **Ελληνική Νευροχειρουργική 1**: 155-161, 1994
4. Δ. Μπουράμας, Ε. Χατζηδάκης, Β. Αναγνωστόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Αναγνωστόπουλος: Οπτικές διαταραχές υπερσκηιδίων μηνιγγιωμάτων. Αναδρομική μελέτη 35 περιπτώσεων. **Ιατρικά Χρονικά 9**: 421-428, 1994.
5. Ν. Σακελλαρίδης, **Κ. Πατεράκης**, Σ. Πομώνης, Δ. Αναγνωστόπουλος: Υδροκεφαλία φυσιολογικής πίεσεως. Μία θεραπεύσιμη μορφή άνοιας. Παρουσίαση 15 ιδιοπαθών περιπτώσεων. **Ιατρικά Χρονικά 19**: 489-492, 1996
6. Ν. Σακελλαρίδης, Δ. Σκλαβενίτης, Μ. Χατζηδάκης, Δ. Αναγνωστόπουλος, Δ. Μπουράμας, **Κ. Πατεράκης**: Χρόνιο υποσκληρίδιο αιμάτωμα: παρουσίαση κλινικής σειράς 25 περιστατικών. **Ιατρικά Χρονικά 19**: 191-193, 1996
7. **Κ. Πατεράκης**, Α. Καραντάνας, Β. Αναγνωστόπουλος, Φ. Δεμερτζής, Α. Γκαράς, Π. Αργύρη, Ε. Καραίσκου, Β. Σλατινόπουλος: Επισκληρίδιο αιμάτωμα οπισθίου βόθρου. Παρουσίαση 5 περιστατικών και ανασκόπηση της βιβλιογραφίας. **Ελληνική Νευροχειρουργική 9**: 25-29, 1997.
8. **Κ. Πατεράκης**, Α. Καραντάνας, Θ. Θεοδωρόπουλος, Β. Αναγνωστόπουλος, Θ. Παραφόρου, Α. Κομνός, Β. Σλατινόπουλος: Μελέτη κρανιοεγκεφαλικών κακώσεων με μαγνητική τομογραφία στην οξεία φάση. **Ελληνική Νευροχειρουργική 6**: 147-153, 1999.
9. Ν. Σακελλαρίδης, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Αναγνωστόπουλος, Χ. Χριστοφόρου, Σ. Σπυράτος: Οξύ επισκληρίδιο αιμάτωμα: Μελέτη 318 χειρουργηθέντων περιστατικών. **Ελληνική Νευροχειρουργική 6**: 173-175, 1999.
10. Α.Χ. Καραντάνας, **Κ. Πατεράκης**, Ε. Καραίσκου, Π. Αργύρη, Δ. Καφετσούλη, Γ. Παράφορος. Μελέτη των κλειστών κρανιοεγκεφαλικών κακώσεων με συγκριτική μελέτη αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας εγκεφάλου στην πρόιμη μετατραυματική φάση. **Ελληνική Ακτινολογία 31** (4): 382-389, 2000.
11. **Κ. Πατεράκης**, Ε. Decornett, JP Lemaire, Α. Καραβέλης. Η συμβολή της Δισκογραφίας στη διαφορική διάγνωση της χρόνιας οσφυαλγίας ή/και ισχιαλγίας. **Ελληνική Νευροχειρουργική 10**: 13-18, 2003
12. **Κ. Πατεράκης**, Ε. Decornett, Α. Καραβέλης, JP Lemaire. Ο τεχνητός δίσκος SB Charité στην αντιμετώπιση της δυναμικής αστάθειας της οσφυικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης. **Ελληνική Νευροχειρουργική 10**: 19-23, 2003

13. Ε. Δαρδιώτης, **Κ. Πατεράκης**, Μ. Δαρδιώτη, Κ. Αγγελάκης, Α. Κοινός, Β. Τσιμούρτου, Α. Τάσιου, Α. Καραντάνας, Γ. Χατζηγεωργίου. Μελέτη γενετικής συσχέτισης πολυμορφισμών σε γονίδια ιντερλευκινών και έκβασης μετά από κρανιοεγκεφαλική κάκωση. **Ελληνική Νευροχειρουργική**. 2009

ΣΤ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΩΝ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. Ανίχνευση των διαταραχών του καρδιακού ρυθμού με 48ωρη καταγραφή με Holter σε ασθενείς με υπαραχνοειδή αιμορραγία
Γ. Φλώρος, Ν. Λιβιεράτος, **Κ. Πατεράκης**, Γ. Μερτζάνος, Ν. Φουρλεμάδης
Α.Ποζιός, Κ. Κελεσιδής.
17ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Μάιος 1991.
2. Υδροκεφαλίας φυσιολογικής πίεσεως και άνοια: κλινική μελέτη και επιλογή ασθενών δια παροχέτευση.
Δ. Μπουράμας, Δ. Αναγνωστόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Μ. Χατζηδάκης.
17ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Μάιος 1991.
3. Υδροκεφαλία φυσιολογικής πίεσεως: Μια θεραπεύσιμη μορφή άνοιας.
Ν. Σακελλαρίδης, **Κ. Πατεράκης**.
12ο Πανελλήνιο Νευρολογικό Συνέδριο, Απρίλιος 1991.
4. Αυτόματες Παρεγκεφαλιδικές Αιμορραγίες.
Δ. Μπουράμας, Δ. Αναγνωστόπουλος, Μ. Χατζηδάκης, **Κ. Πατεράκης**,
Ι. Ποταμιάνος.
5ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Νοέμβριος 1991.
5. Χρόνιο Υποσκληρίδιο Αιμάτωμα: Παρουσίαση 25 περιστατικών.
Ν. Σακελλαρίδης, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Σκλαβενίτης, Δ. Αναγνωστόπουλος,
Μ. Χατζηδάκης.
Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Χειρουργικής Εταιρείας, Νοέμβριος 1991.
6. Μικροχειρουργική αποσυμπίεση της οροφής του οφθαλμικού κόγχου σε ασθενή με τύφλωση μετά από κρανιοεγκεφαλική κάκωση.
Σ. Ζέρβας, Δ. Μπουράμας, **Κ. Πατεράκης**, Μ. Χατζηδάκης.
1ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Μικροχειρουργικής Εταιρείας, Δεκέμβριος 1991.
7. Η Μικροσκοπική Δισκεκτομή στην αντιμετώπιση της Κήλης (Ρήξη) Μεσοσπονδυλίου Δίσκου Οσφυϊκής Μοίρας Σπονδυλικής Στήλης.
Κ. Πατεράκης, Α. Ψαρρός, Ν. Ατζέμη, Γ. Χατζηδάκης, Χ. Γεωργόπουλος.
21ο Ετήσιο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Μάιος 1995.
8. Χειρουργική Αντιμετώπιση της Αυχενικής Ριζιτικής Συνδρομής συνεπεία Κήλης Μεσοσπονδυλίου Δίσκου- Ημερήσια Νοσηλεία.
Χ. Ε. Γεωργόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Τ. Αλεξόπουλος, Α. Ψαρρός, Ν. Ατζέμη, Γ. Χατζηδάκης.

22ο Ετήσιο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Μάιος 1996.

9. Επείγουσα Χειρουργική Αντιμετώπιση Υπαραχνοειδούς Αιμορραγίας Ανευρυσματικής Αιτιολογίας.

Χ. Ε. Γεωργόπουλος, Α. Ψαρρός, **Κ. Πατεράκης**, Ν. Ατζέμη, Η. Σπανός, Τ. Αλεξόπουλος, Γ. Χατζηδάκης.

22ο Ετήσιο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Μάιος 1996.

10. Χρόνιο Υποσκληρίδιο Αιμάτωμα : Ανάλυση προγνωστικών παραμέτρων.

Β. Αναγνωστόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Π. Αργύρη, Φ. Δεμερτζής, Α. Γκαράς, Δ. Καραχρήστος Β. Σλατινόπουλος.

23ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα, Μάιος 1997.

11. Κατάγματα προσθίου κρανιακού βόθρου και ρινόρροια. Αναδρομική μελέτη

Κ. Πατεράκης, Β. Αναγνωστόπουλος, Α. Καραντάνας, Β. Τσιτηρίδης, Κ. Κανιούρας, Β. Σλατινόπουλος.

24ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα, Μάιος 1998.

12. Σύγκριση Αξονικής και Μαγνητικής τομογραφίας εγκεφάλου σε ασθενείς με κλειστή κρανιοεγκεφαλική κάκωση στην οξεία φάση.

Κ. Πατεράκης, Β. Αναγνωστόπουλος, Β. Κομνός, Α. Σφύρας, Β. Σλατινόπουλος, Α. Καραντάνας.

12ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Δελφοί, Νοέμβριος 1998.

13. Χειρουργηθέν Επισκληρίδιο Αιμάτωμα. 318 ασθενείς.

Κ. Πατεράκης, Ν. Σακελλαρίδης, Δ. Αναγνωστόπουλος, Χ. Χριστοφόρου, Σ. Σπυράτος.

12ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Δελφοί, Νοέμβριος 1998.

14. MRI μελέτη σε κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις στην οξεία φάση-18 περιπτώσεις.

Θ. Παραφόρου, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Σφύρας, Γ. Παράφορος, Β. Χριστοδούλου, Β. Αναγνωστόπουλος, Α. Καραντάνας, Α. Κομνός.

7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας, Αθήνα, Οκτώβριος 1999.

15. Η συμβολή της μαγνητικής αγγειογραφίας στη διάγνωση του εγκεφαλικού θανάτου.

Θ. Παραφόρου, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Σφύρας, Γ. Παράφορος, Β. Χριστοδούλου, Α. Καραντάνας, Α. Κομνός.

7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας, Αθήνα, Οκτώβριος 1999.

16. Διάχυτη αξονότμηση. Αντιμετώπιση και έκβαση σε 22 ασθενείς.

Κ. Πατεράκης, Α. Καραντάνας, Α. Κομνός, Β. Αναγνωστόπουλος, Θ. Θεοδωρόπουλος,

Δ. Καφετσούλη, Δ. Κοτούμπας, Β. Σλατινόπουλος.

13ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Καβάλα, Νοέμβριος 1999.

17. Ταχεία αυτόματη υποχώρηση οξέος υποσκληριδίου αιματώματος.

Παρουσίαση ενδιαφέρουσας περίπτωσης

Θ. Θεοδωρόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Β. Αναγνωστόπουλος, Ε. Καραίσκου, Β. Σλατινόπουλος.
26ο Ετήσιο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα, Μάιος 2000

18. Παρακολούθηση της ιστικής οξυγόνωσης του εγκεφάλου (PtiO₂) και η συσχέτιση των τιμών της με την ICP CPP και SjVO₂ σε ασθενείς με ενδοεγκεφαλική αιμορραγία.
Α. Κομνός, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Σφύρας, Ν. Παραφόρου, Γ. Παράφορος, Λ. Χόβας, Β. Χριστοδούλου, Α. Καραβέλης.

19. Η σημασία της Δισκογραφίας στην διάγνωση της οσφυαλγίας ή/και ισχιαλγίας
Κ. Πατεράκης, Ε. Decornett, Ν. Χατούρας, Β. Σλατινόπουλος, JP Lemaire, Α. Καραβέλης.
16ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ιωάννινα. 15-18 Μαΐου 2002

20. Οι διαταραχές του καρδιακού ρυθμού και η επίδραση του μαγνησίου σε ασθενείς με αυτόματη υπαραχνοειδή αιμορραγία εγκεφάλου. Πρόδρομη ανακοίνωση.
Β. Σανιδάς, **Κ. Πατεράκης**, Ι. Πανουργιάς, Ν. Χατούρας, Α. Τάσιου, Α. Δούρας, Ι. Λουλάκης, Φ. Τρυποσκιάδης, Α. Καραβέλης.
16ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ιωάννινα. 15-18 Μαΐου 2002

21. Η σημασία της μέτρησης της ιστικής οξυγόνωσης εγκεφάλου (PtiO₂) και η συσχέτιση της με την ICP, CPP και SjvO₂ σε ασθενείς με βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση.
Κ. Πατεράκης, Α. Κομνός, Α. Τάσιου, Γ. Παράφορος, Β. Αναγνωστόπουλος, Ν. Παραφόρου, Γ. Πανουργιάς, Ε. Νίκαινα, Α. Καραβέλης.
16ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ιωάννινα. 15-18 Μαΐου 2002

22. Χειρουργική αντιμετώπιση υποσκληριδίων εμπυημάτων εγκεφάλου.
Α. Τάσιου, Β. Αναγνωστόπουλος, Α. Καραντάνας, **Κ. Πατεράκης**, Β. Χριστοδούλου, Η. Αναγνωστόπουλος, Ν. Χατούρας, Ε. Νίκαινα, Β. Σλατινόπουλος, Α. Καραβέλης.
16ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ιωάννινα. 15-18 Μαΐου 2002

23. Υδροκέφαλος φυσιολογικής πίεσης. Αντιμετώπιση και προοπτικές.
Π. Χατζηγιάννου, Ν. Χατούρας, Α. Καραντάνας, **Κ. Πατεράκης**, Β. Αναγνωστόπουλος, Δ. Ρολόγης, Α. Καραβέλης.
16ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ιωάννινα. 15-18 Μαΐου 2002

24. Η χρήση αυτόλογων αυξητικών παραγόντων σε επεμβάσεις σπονδυλοδεσίας της οσφυϊκής μοίρας της σπονδυλικής στήλης. Πρόδρομη ανακοίνωση.
Ι. Πανουργιάς, **Κ. Πατεράκης**, Μ. Καντζανού, Α. Τάσιου, Δ. Ρολόγης, Α. Καραβέλης.
16ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ιωάννινα. 15-18 Μαΐου 2002

25. Ο ρόλος της μαγνητικής τομογραφίας εγκεφάλου στην εκτίμηση ασθενών με διάχυτη αξονότμηση στην οξεία και υποξεία μετατραυματική φάση.

Ν. Χαυτούρας, **Κ. Πατεράκης**, Α. Τάσιου, Χ. Μαντζάρογλου, Β. Αναγνωστόπουλος, Η. Αναγνωστόπουλος, Β. Σλατινόπουλος, Α. Καραντάνας, Α. Καραβέλης.

28^ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα 21-25 Μαΐου 2002

26. Παιδικές κακώσεις και κινηματική του παιδικού τραύματος
Χ. Μαντζάρογλου, Σ. Σωτηράκου, Α. Φαχαντίδου, Ν. Χαυτούρας, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Παπαγγελής

5^ο Συνέδριο Κοινωνικής Παιδιατρικής, Θεσσαλονίκη 22-25 Μαΐου 2002

27. Παρακολούθηση της ιστικής οξυγόνωσης εγκεφάλου σε ασθενείς με εγκεφαλική αιμορραγία.

Α. Κομνός, **Κ. Πατεράκης**, Α. Χόβας, Β. Χριστοδούλου, Γ. Παράφορος, Α. Καραντάνας, Α. Καραβέλης.

Πανελλήνιο Συνέδριο Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής, Χαλκιδική 10-12 Σεπτεμβρίου 2002

28. Γενετική μελέτη των γονιδίων της APOE και APOC1 σε ασθενείς με κρανιοεγκεφαλική κάκωση.

Κ. Αγγελάκης, Ε. Δαργιώτης, Ε. Στακιάς, **Κ. Πατεράκης**, Α. Καραντάνας, Α. Κομνός, Δ. Σφύρας, Α. Τάσιου, Α. Καραβέλης, Α. Παπαδημητρίου, Γ. Χατζηγεωργίου.

Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας, Αθήνα 6-9 Νοεμβρίου 2002.

29. Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις στην παιδική ηλικία.

Μ. Μπακοπούλου, Α. Τάσιου, Ι. Τεντζέρης, Ν. Χαυτούρας, Α. Αναγνωστόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Α. Καραβέλης

Παιδοχειρουργικό Συμπόσιο "Ατυχήματα της παιδικής ηλικίας", Λάρισα 15/3/2003

30. Υδροκεφαλία φυσιολογικής πίεσεως: Αντιμετώπιση με τοποθέτηση προγραμματιζόμενης βαλβίδας κοιλιοπεριτοναϊκής παροχέτευσης και ρύθμιση αυτής μετά από διεγχειρητική μέτρηση της ενδοκρανίου πίεσεως.

Ν. Χαυτούρας, **Κ. Πατεράκης**, Β. Αναγνωστόπουλος, Α. Τάσιου, Π. Αργύρη, Α. Καραντάνας, Α. Καραβέλης.

17^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αθήνα 2-5 Απριλίου 2003

31. Μαγνητική Τομογραφία: Μία αξιόπιστη λύση στη διάγνωση του συνδρόμου του καρπιαίου σωλήνα.

Α. Τάσιου, **Κ. Πατεράκης**, Π. Αργύρη, Μ. Μπακοπούλου, Ν. Χαυτούρας, Α. Καραντάνας, Α. Καραβέλης

17^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αθήνα 2-5 Απριλίου 2003

32. Ο ρόλος του λόγου γαλακτικό οξύ/πυροσταφυλικό οξύ του εγκεφάλου στην έκβαση των ασθενών με εγκεφαλική βλάβη.

Α. Κομνός, Ε. Νίκαινα, Ν. Παραφόρου, Γ. Παράφορος, Α. Καραθάνου, **Κ. Πατεράκης**, Α. Χόβας, Β. Χριστοδούλου, Α. Καραβέλης.

9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας Αθήνα-Οκτώβριος 2003

33. « Γενετική μελέτη σύνδεσης πολυμορφισμών στα γονίδια απολιποπρωτεΐνης E (APOE) και α-αντιχυμοτριψίνης (ACT) με την έκβαση μετά από ΚΕΚ»
Γ.Μ.Χατζηγεωργίου, Α. Κομνός, Α. Καραντάνας, **Κ. Πατεράκης**, Ε. Δαρδιώτης, Κ. Αγγελάκης, Α. Τάσιου, Α. Χόβας, Γ. Παράφορος, Θ. Παραφόρου, Β. Χριστοδούλου
9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας Αθήνα-Οκτώβριος 2003
34. Η σημασία της παρακολούθησης της ιστικής οξυγόνωσης του εγκεφάλου σε ασθενείς με εγκεφαλική αιμορραγία.
Α. Κομνός, **Κ. Πατεράκης**, Θ. Παραφόρου, Γ. Παράφορος, Α. Χόβας, Ε. Νίκαινα, Β. Χριστοδούλου, Α. Καραντάνας, Α. Καραβέλης
9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας Αθήνα-Οκτώβριος 2003
35. Ο Λόγος Γαλακτικό προς Πυροσταφυλικό οξύ του εγκεφαλικού παρεγχύματος ως προγνωστικός δείκτης της έκβασης ασθενών με κρανιοεγκεφαλική κάκωση.
Ε. Νίκαινα, Α. Κομνός, **Κ. Πατεράκης**, Β. Αναγνωστόπουλος, Γ. Παράφορος, Θ. Παραφόρου, Α. Χόβας, Α. Καραθάνου, Γ. Χατζηγεωργίου, Α. Τάσιου, Α. Καραβέλης.
18^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Πάτρα-Μάιος 2004
36. Ενδοογκική χορήγηση καινοτόμου συνδυασμού χημειοθεραπευτικών φαρμάκων μέσω καθετήρων μικροδιάλυσης σε ασθενείς με γλοιοβλάστωμα.
Α. Βάκης, Μ. Μπακοπούλου, **Κ. Πατεράκης**, Δ. Κουτεντάκης, Α. Γιαννόπουλος, Γ. Καλώστος, Κ. Ζερβάκη, Α.Τάσιου, Α. Κομνός, Ε. Μαρκάκης, Α. Καραβέλης
18^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής, Πάτρα- Μάιος 2004
37. Η σημασία της παρακολούθησης της ιστικής οξυγόνωσης σε ασθενείς με τραυματική βλάβη του εγκεφάλου.
Ε. Παπαδοπούλου, Κομνός Α, **Κ. Πατεράκης**, Θ. Παραφόρου, Γ. Παραφόρος, Ε. Νίκαινα, Β. Χριστοδούλου, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Ηλιάδης, Α. Καραβέλης
3^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Τραύματος και Επείγουσας Χειρουργικής Αθήνα-Φλεβάρης 2005-03-02
38. Αποτελεί η συνεχής παρακολούθηση των βιοχημικών αλλαγών του εγκεφάλου δείκτη έκβασης σε ασθενείς με τραυματική βλάβη του εγκεφάλου;
Ε. Νίκαινα, Α. Κομνός, **Κ. Πατεράκης**, Θ. Παραφόρου, Γ. Παράφορος, Α. Χόβας, Μ. Μπακοπούλου, Β. Χριστοδούλου, Χ. Ηλιάδης
3^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Τραύματος και Επείγουσας Χειρουργικής Αθήνα-Φλεβάρης 2005-03-02
39. Η χορήγηση θρομβολυτικών στην αντιμετώπιση της ενδοεγκεφαλικής αιμορραγίας με ενδοκοιλιακή συμμετοχή. Πρόδρομη ανακοίνωση.
Κ. Πατεράκης, Α. Κομνός, Θ. Παραφόρου, Γ. Παράφορος, Α. Χόβας, Ε. Νίκαινα, Β. Αναγνωστόπουλος, Α. Τάσιου, Χ. Γάτος, Χ. Ηλιάδης, Α. Καραβέλης
19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής Αθήνα-Μάιος 2005
40. Η μέτρηση της ιστικής οξυγόνωσης του εγκεφάλου σε ασθενείς με κρανιοεγκεφαλική κάκωση

Ε. Παπαδοπούλου, Α. Τάσιου, Θ. Παραφόρου, Γ. Παράφορος, Α. Χόβας, Β. Χριστοδούλου, Χ. Γάτος, Ε. Νίκαινα, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Ηλιάδης, **Κ. Πατεράκης**, Α. Κομνός, Α. Καραβέλης
19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Αθήνα-Μάιος 2005

41. Μετατραυματική αρτηριοφλεβώδης fistula της πρόσθιας εγκεφαλικής κυκλοφορίας: απεικονιστικά ευρήματα και θεραπευτική αντιμετώπιση.
Ρ. Μωυσίδου, Χ. Ηλιάδης, Γ. Μαγκούφης, **Κ. Πατεράκης**, Μ. Βλυχού. Ι. Φεζουλίδης
19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Αθήνα-Μάιος 2005

42. Πολυπαραμετρική παρακολούθηση ασθενών με τραυματική εγκεφαλική βλάβη.
Θ. Παραφόρου, Α. Νίκαινα, Α. Καραθάνου, **Κ. Πατεράκης**, Γ. Παράφορος
Α. Χόβας, Μ. Μπακοπούλου, Β. Χριστοδούλου, Α. Κομνός, Α. Καραβέλης
10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας
Αθήνα-Οκτώβριος 2005

43. Πόσο αποτελεσματική είναι ή θρομβόλυση στην αντιμετώπιση της εγκεφαλικής αιμορραγίας με ενδοκοιλιακή συμμετοχή. Προδρομη ανακοίνωση.
Α. Κομνός, **Κ. Πατεράκης**, Γ. Παράφορος, Ν. Παραφόρου, Α. Χόβας, Ε. Νίκαινα, Χ. Ηλιάδης, Μ. Μπακοπούλου, Β. Χριστοδούλου, Α. Καραβέλης
10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας
Αθήνα-Οκτώβριος 2005

44. Μελέτη πολυμορφισμών ιντερλευκινών και έκβαση μετά από κρανιοεγκεφαλική κάκωση.
Μ. Δαρδιώτη, Ε. Δαρδιώτης, Κ. Αγγελάκης, Α. Τάσιου, Γ. Ξηρομερίσου, **Κ. Πατεράκης**, Α. Κομνός, Α. Καραντάνας, Α. Παπαδημητρίου, Γ. Χατζηγεωργίου
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων
Λάρισα-Μάρτιος 2006

45. Πρωτοπαθής ενδοεγκεφαλική αιμορραγία και πολυμορφισμοί γονιδίων που εμπλέκονται στη παθολογία του αγγειακού τοιχώματος
Ε. Δαρδιώτης, Μ. Δαρδιώτη, Γ. Νούλας, Κ. Αγγελάκης, Β. Τσιμούρτου, **Κ. Πατεράκης**, Α. Κομνός, Α. Καραντάνας, Ι. Γκαμπράνης, Α. Παπαδημητρίου, Γ. Χατζηγεωργίου
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων
Λάρισα-Μάρτιος 2006

46. Μη τραυματικά επισκληρίδια αιματώματα της σπονδυλικής στήλης.
Α. Τάσιου, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Γάτος, Σ. Σταματίου, Β. Αναγνωστόπουλος, **Κ. Πατεράκης**
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Χαλκιδική-Ιούνιος 2006

47. Χορδώματα ιερο-κοκκυγικής χώρας. Παρουσίαση 2 περιστατικών.

Χ. Γάτος, Κ. Τεπετές, Σ. Σταματίου, Γ. Τσάνης, **Κ. Πατεράκης**,
Χ. Κουρτόπουλος
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Χαλκιδική-Ιούνιος 2006

48. Ενδοσκληρίδια κυστικέρκωση σπονδυλικής στήλης. Παρουσίαση
ενδιαφέροντος περιστατικού.
Σ. Σταματίου, **Κ. Πατεράκης**, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Γάτος, Α. Τάσιου, Γ.
Τσάνης, Χ. Κουρτόπουλος.
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Χαλκιδική-Ιούνιος 2006

49. Προγνωστικοί δείκτες σε ασθενείς με βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση.
Ε. Νίκαινα, **Κ. Πατεράκης**, Μ. Μπακοπούλου, Α. Καραθάνου, Γ. Παράφορος, Χ.
Γάτος, Σ. Σταματίου, Β. Αναγνωστόπουλος, Α. Κομνός.
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Χαλκιδική-Ιούνιος 2006

50. Εμπιεστικά κατάγματα κρανίου.
Σ. Σταματίου, Χ. Ηλιάδης, **Κ. Πατεράκης**, Γ. Τσάνης, Μ. Μπακοπούλου. Β.
Σλατινόπουλος
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Χαλκιδική-Ιούνιος 2006

51. Οπίσθια οσφυική σπονδυλοδεσία: οικονομικά λειτουργικά και ψυχολογικά
αποτελέσματα
Α. Μπρότης, Γ. Χατζηγεωργίου. Π. Τσιάμαλου, **Κ. Πατεράκης**
20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής
Χαλκιδική-Ιούνιος 2006

52. Οπίσθια οσφυική σπονδυλοδεσία στην αντιμετώπιση του Failed Back
Syndrome
Α. Μπρότης, **Κ. Πατεράκης**, Χ. Κουρτόπουλος
1^ο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Βουλιαγμένη-Σεπτέμβριος 2007

53. Η εκφύλιση του παρακείμενου διαστήματος μετά από σπονδυλοδεσία ΟΜΣΣ
σε ένα ημιαγοτικό πληθυσμό
Α. Μπρότης, **Κ. Πατεράκης**, Π. Τσιάμαλου, Χ. Κουρτόπουλος
1^ο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Βουλιαγμένη-Σεπτέμβριος 2007

54. Μη δυσραφικό ενδομυελικό λίπωμα ΘΜΣΣ: περιγραφή περιστατικού
Μ. Μπακοπούλου, **Κ. Πατεράκης**, Χ. Κουρτόπουλος
1^ο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Βουλιαγμένη-Σεπτέμβριος 2007

55. Χειρουργική αντιμετώπιση κύστης Tarlov με συνδυασμό πρόσθιας και
οπίσθιας προσπέλασης: περιγραφή περιστατικού
Χ. Γάτος, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Τεπετές, Χ. Κουρτόπουλος
1^ο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Βουλιαγμένη-Σεπτέμβριος 2007

56. Χειρουργική αντιμετώπιση ενδοσκληριδίων-εξωμυελικών όγκων σπονδυλικής στήλης
Χ Γάτος, **Κ. Πατεράκης**, Μ Μπακοπούλου, Α. Μπρότης, Κ. Φουντάς, Χ. Κουρτόπουλος
22^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο Βουλιαγμένη-Ιούνιος 2008
57. Πρόσθια σωματεκτομή στην αντιμετώπιση ασθενών με πρόσθια ή μέση παθολογία της αυχενικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης
Χ. Γάτος, Μ. Μπακοπούλου Α. Μπρότης, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς
22^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο Βουλιαγμένη-Ιούνιος 2008
58. Εκφύλιση και νόσος του παρακείμενου διαστήματος μετά από οσφυική σπονδυλοδεσία με σταθερά συστήματα
Α. Μπρότης, Μ. Βλυχού, Π. Τσιάμαλου, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Γάτος, Α. Τάσιου, Λ. Λαβδάς, Ι. Φεζουλίδης, Κ. Τεπετές, Κ. Φουντάς, Κ. Καραβέλης, **Κ. Πατεράκης**
2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης-Χαλκιδική Οκτώβριος 2008
59. Ικανοποίηση ασθενών μετά οσφυική σπονδυλοδεσία με σταθερά συστήματα για την αντιμετώπιση της εκφυλιστικής νόσου της ΟΜΣΣ
Α. Μπρότης, Κ. Φουντάς, Π. Τσιάμαλου, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Γάτος, Α. Τάσιου, Γ. Χατζηγεωργίου, Β. Αναγνωστόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Α. Καραβέλης
2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης-Χαλκιδική Οκτώβριος 2008
60. Χειρουργική αντιμετώπιση της φαρμακοανθεκτικής εκτός κροταφικού λοβού επιληψίας
Μ. Μπακοπούλου, Σ, Γιαννακοδήμος, Α. Τάσιου, **Κ. Πατεράκης**, Ε. Καψαλάκη, Ε. Γκότσης, Ι. Καψαλάκης, J. Smith, Α. Κομόνος, Κ. Φουντάς
4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας, Αλεξανδρούπολη, Νοέμβριος 2008
61. Πολύ πλάγια διασωματική σπονδυλοδεσία (XLIF):. Πρώιμα αποτελέσματα και αρχική εμπειρία.
Κ. Πατεράκης, Μ. Μπακοπούλου, Α. Μπρότης, Β. Αναγνωστόπουλος, Κ. Φουντάς
1^ο Συμπόσιο ελάχιστα επεμβατικών τεχνικών σπονδυλικής στήλης.
Αρτα-Απρίλιος 2009
62. Δυναμικά αυχενικά εμφυτεύματα στην αντιμετώπιση αλλοιώσεων της αυχενικής μοίρας: Μία προκαταρκτική μελέτη
Α. Μπρότης, Κ. Φουντάς, Μ. Μπακοπούλου, Κ. Ιακωβάκη, Α. Μπούκαλης, **Κ. Πατεράκης**.
23^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη-Ιούνιος 2009
63. Ελάχιστα επεμβατικές τεχνικές (XLIF-AxialIF) στις επανεπεμβάσεις της οσφυικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης
Κ. Πατεράκης, Α. Μπρότης, Μ. Μπακοπούλου, Α. Τάσιου, Κ. Σουλτογιάννης, Β. Αναγνωστόπουλος, Κ. Φουντάς
23^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη-Ιούνιος 2009

64. Χειρουργική αντιμετώπιση φαρμακο-ανθεκτικής επιληψίας εξω-κροταφικής ανατομικής εντόπισης.
Μ. Μπακοπούλου, Σ. Γιαννακόδημος, **Κ. Πατεράκης**, Ε. Καψαλάκη, Ε. Γκότσης, Ι. Καψαλάκης, Α. Τάσιου, Κ. Σουλτογιάννης, J. Smith, Α. Κομνός, Κ. Φουντάς
23^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη-Ιούνιος 2009
65. Ενδονοσοκομειακές λοιμώξεις στους Νευροχειρουργικούς ασθενείς κατά τη νοσηλεία τους στη Μονάδα Εντατικής Θεραπείας
Ν. Μπάλια, Α. Μπρότης, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Γάτος, Κ. Πατεράκης, Κ. Φουντάς, Α. Τάσιου
23^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη-Ιούνιος 2009
66. Σχετίζονται η και η εισαγωγής στη ΜΕΘ με την έκβαση σε ασθενείς με αυτόματη ενδοεγκεφαλική αιμορραγία.
Γ. Παράφορος, Κ. Κατσέλου, Β. Χριστοδούλου, Κ. Πατεράκης, Ε. Μαυροματίδου, Μ. Ζιάκα, Κ. Κατσέλου, Α. Κομνός
23^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη-Ιούνιος 2009
67. Προκαταρκτικά αποτελέσματα και εμπειρία στην αποσυμπιεστική κρανιεκτομία σε ασθενείς με βαριά τραυματική εγκεφαλική βλάβη.
Χ. Γάτος, Α. Τάσιου, Κ. Ιακωβάκη, Α. Μπούκαλης, Κ. Σουλτογιάννης, Κ. **Πατεράκης**, Κ. Φουντάς
24^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ηράκλειο 19-20 Μαΐου 2010
68. Η διετής εμπειρία μας στην αντιμετώπιση και έκβαση των ασθενών με αυτόματη υπαραχνοειδή αιμορραγία
Ν. Μπάλια, Χ. Γάτος, Α. Μπρότης, Κ. Ιακωβάκη, Α. Μπούκαλης, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς, Α. Τάσιου
24^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Ηράκλειο 19-20 Μαΐου 2010
69. Ο ρόλος της τρισδιάστατης αξονικής τομογραφίας στη σπονδυλική στήλη μετά από οσφυϊκή σπονδυλοδεσία
Α. Μπρότης, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Σουλτογιάννης, Ι. Σιάσιος, Χ. Γάτος, Ε. Παπαδόπουλος, Κ. Φουντάς
4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Βόλος-Οκτώβριος 2010
70. Πολύ πλάγια διασωματική σπονδυλοδεσία στην αντιμετώπιση των παθήσεων της οσφυϊκής και θωρακικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης
Κ. Πατεράκης, Α. Μπρότης, Μ. Μπακοπούλου, Β. Αναγνωστόπουλος, Κ. Ιακωβάκη, Α. Μπούκαλης, Α. Τάσιου, Κ. Φουντάς
4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Βόλος-Οκτώβριος 2010
71. Έκβαση ασθενών με κρανιοεγκεφαλική κάκωση.
Ι. Σιάσιος, Α. Τάσιου, Α. Μπρότης, Α. Μπούκαλης, Κ. Ιακωβάκης, Μ. Μπακοπούλου, Χ. Γάτος, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς.
25^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αθήνα- Ιούνιος 2011
72. Αυτόματα επισκληρίδια αιμωτώματα σπονδυλικής στήλης: έκβαση και προγνωστικοί παράγοντες

Α. Τάσιου, Α. Μπρότης, Ι. Σιάσιος, Κ. Ιακωβάκη, Α. Μπούκαλης, Ε. Παπαδόπουλος, Β. Αναγνωστόπουλος, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς.
25^ο Πανελλήνιο Νευροχειρουργικό Συνέδριο, Αθήνα- Ιούνιος 2011

73. Βαριά κάκωση ΘΜΣΣ με συνοδό χυλοθώρακα ως όψιμη επιπλοκή. Παρουσίαση ενός σπάνιου περιστατικού. Χ. Γάτος, Ι. Σιάσιος, Α. Μπούκαλης, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς.
25^ο Ετήσιο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Νευροχειρουργικής Εταιρείας, Αθήνα, Ελλάδα, Ιούνιος 2011.

74. Χειρουργική αντιμετώπιση ενδοσκληρίδιων-εξωμυελικών όγκων σπονδυλικής στήλης.
Κ. Πατεράκης, Ι. Σιάσιος, Κ. Ιακωβάκη, Ι. Γεωργιάδης, Β. Αναγνωστόπουλος, Α. Τάσιου, Κ. Φουντάς.
6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Ιωάννινα, Ελλάδα, Οκτώβριος 2011.

75. Αντιμετώπιση των καταγμάτων θωρακικής και οσφυϊκής μοίρας της σπονδυλικής στήλης σύμφωνα με την κλίμακα TLICS
Ι. Σιάσιος, Ε. Τσιανάκα, Α. Τάσιου, Χ. Γάτος, Α. Μπούκαλης, Κ. Φουντάς, **Κ. Πατεράκης**.
6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Ιωάννινα, Ελλάδα, Οκτώβριος 2011.

76. Προκαταρκτικά αποτελέσματα και εμπειρία στην αποσυμπιεστική κρανιεκτομία σε ασθενείς με βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση.
Χ. Γάτος, Α. Μπούκαλης, Α. Τάσιου, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς.
26^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής, Θεσσαλονίκη Ελλάδα, Ιούνιος 2012.

77. Προκαταρκτικά αποτελέσματα κοιλιίτιδας σε νευροχειρουργικούς ασθενείς στη ΜΕΘ νε εξωτερική κοιλιοστομία.
Α. Μπούκαλης, Β. Αναγνωστόπουλος, Κ. Σουλτογιάννης, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Ν. Φουντάς.
26^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευροχειρουργικής, Θεσσαλονίκη Ελλάδα, Ιούνιος 2012.

78. Επιπλοκές που συσχετίζονται με τις πρόσθιες προσπελάσεις της αυχενικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης.
Θ. Γιάννης, Α. Τάσιου, Χ. Γάτος, Κ. Βαγκόπουλος, Κ. Πατεράκης, Κ. Φουντάς
8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Λάρισα 24-26/10/2014

79. Εξέλιξη του εύρους κίνησης και της λειτουργικής ανικανότητας μετά από πρόσθια αυχενική δισκεκτομή και σπονδυλοδεσία με την τοποθέτηση κλωβού ΡΕΕΚ
Σ. Σπανός, Ι. Σιάσιος, Κ. Πατεράκης, Α. Φωτιάδου, Κ. Φουντάς
8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης, Λάρισα 24-26/10/2014

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΑ

1. The Role of Decompressive Craniectomy in the Management of Patients Suffering Severe Closed Head Injuries, H Gatos, E Z. Kapsalaki, A Komnos, **K N. Paterakis**, K N. Fountas, in Brain Injury - Pathogenesis, Monitoring, Recovery and Management, by Amit Agrawal, pp.487-500, InTech Publishers, Rijeka, Croatia, March 2012. ISBN: 978-953-51-0265-6.
2. Traumatic brain injury and inflammation: emerging role of innate and adaptive immunity, E Dardiotis, V Karanikas, **K Paterakis**, K Fountas & G M. Hadjigeorgiou, in Brain Injury - Pathogenesis, Monitoring, Recovery and Management, by Amit Agrawal, pp.23-38, InTech Publishers, Rijeka, Croatia, March 2012. ISBN: 978-953-51-0265-6.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

1. Όγκοι Κεντρικού Νευρικού Συστήματος: Από το γονίδιο στη θεραπεία. Η στερεοτακτική βιοψία στη διαγνωστική και θεραπευτική προσέγγιση των όγκων του εγκεφάλου». 1. **Κ. Πατεράκης**, Α. Καραβέλης: 377-381, 2001.
2. «Μέτρηση της θερμοκρασίας του εγκεφάλου σε ασθενείς με κρανιοεγκεφαλική κάκωση στη ΜΕΘ και εφαρμογές της». **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς, Α. Μπρότης. Εντατική Θεραπεία και Επείγουσα Ιατρική: Monitoring Τόμος 1, σελ. 786-793. Εκδ Πασχαλίδη, Αθήνα 2009
3. «Κλινική Εξέταση του Νευρολογικού Ασθενούς της Μονάδας Εντατικής Θεραπείας» Κ. Φουντάς, **Κ. Πατεράκης**. Εντατική Θεραπεία και Επείγουσα Ιατρική: Monitoring Τόμος 1, σελ. 742-751 Εκδ Πασχαλίδη, Αθήνα 2009
4. «Αξιολόγηση Ασθενών με Κακώσεις Αυχενικής Μοίρας Νωτιαίου Μυελού» Α. Μπρότης, Κ. Ιακωβάκη, **Κ Πατεράκης**, Κ. Φουντάς. . Εντατική Θεραπεία και Επείγουσα Ιατρική. Κατευθυντήριες οδηγίες. Τόμος 1, σελ. 1021-1026. Εκδ Πασχαλίδη, Αθήνα 2010

5. «Κακώσεις Νωτιαίου Μυελού χωρίς Εμφανή Ακτινολογική Βλάβη. (SCIWORA). Α. Μπρότης, Μ. Μπακοπούλου, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς. Εντατική Θεραπεία και Επείγουσα Ιατρική. Κατευθυντήριες οδηγίες. Τόμος 1, σελ. 1091-1097. Εκδ Πασχαλίδη, Αθήνα 2010
6. «Κακώσεις της Σπονδυλικής Αρτηρίας σε ασθενείς με Κλειστή Κάκωση της ΑΜΣΣ». Μ. Μπακοπούλου, Α. Μπρότης, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς. Εντατική Θεραπεία και Επείγουσα Ιατρική. Κατευθυντήριες οδηγίες. Τόμος 1, σελ.1118-1123. Εκδ Πασχαλίδη, Αθήνα 2010
7. «Μετατραυματική υδροκεφαλία». Ε. Τσιανάκα, Ε. Καψαλάκη, **Κ. Πατεράκης**, Κ. Φουντάς. Τιμητικός τόμος προς τιμή του Καθηγητή κ. Αλέξανδρου Παπαδημητρίου, σελ. 241-246. Ιατρικές εκδόσεις Κωνσταντάρας, Αθήνα 2013

Συνοπτικά:

	Διεθνή	Ελληνικά
Δημοσιεύσεις άρθρων σε επιστημονικά περιοδικά (1 accepted)	37	13
Ηλεκτρονικές Δημοσιεύσεις	1	
Δημοσιεύσεις περιλήψεων σε επιστημονικά περιοδικά	23	
Δημοσιεύσεις-πλήρη άρθρα σε πρακτικά συνεδρίων	5	
Δημοσιεύσεις περιλήψεων σε πρακτικά συνεδρίων	39	79
Ανακοινώσεις χωρίς περίληψη	1	
Κεφάλαια σε βιβλία	2	8
Αναφορές(-10/2015)	403	