

# Βιογραφικό Σημείωμα Κωνσταντίνος Φουντάς



## Επαγγελματική Ιδιότητα

Ιατρός – Νευροχειρουργός

Επίκουρος Καθηγητής

Νευροχειρουργικής, Πανεπιστήμιο

Θεσσαλίας



## Προσωπικά Στοιχεία

Κωνσταντίνος Φουντάς του Νικολάου

Τόπος Γέννησης: Αθήνα, Ελλάδα



## Στοιχεία Επικοινωνίας

Τηλέφωνο Νοσοκομείου: 2413502738

Fax: 2413501014

# ΣΠΟΥΔΕΣ – ΤΙΤΛΟΙ

## Προπτυχιακή Εκπαίδευση

- Γυμνάσιο:** Πρώτο Γυμνάσιο, Αθήνα, Ελλάδα (1978–1981)
- Λύκειο:** Πρώτο Λύκειο, Αθήνα, Ελλάδα
  - Κορυφαίος μαθητής της κατηγορίας, βαθμολογημένος με διάκριση μεταξύ 180 μαθητών και για τα έξι διοδοχικά έτη γυμνασίου (1981–1984)
- Ιατρική Σχολή:** Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας ΕΚΠΑ (εισαγωγή μετά από Πανελλήνιες εξετάσεις), Ελλάδα
  - Πτυχίο: Λίαν Καλώς (Βαθμός 7,6) (1985–1991)

## Μεταπτυχιακή Εκπαίδευση

- Κλινική άσκηση Νευροχειρουργικής:**
  - Northwestern University Medical Center, Chicago, IL, USA (Φεβρουάριος 1991 – Απρίλιος 1991)
- Έμμισθος βοηθός στη Νευροχειρουργική Κλινική:**
  - ΔΘΚΑ "ΥΓΕΙΑ", Αθήνα, Ελλάδα (Ιούνιος 1991 – Μάρτιος 1993)
- Άμισθος κλινικός βοηθός (Clinical Fellow):**
  - Boston City Hospital & Boston University Medical Center, Boston, MA, USA (Μάρτιος 1993 – Αύγουστος 1993)
- Ειδικότητα Γενικής Χειρουργικής:**
  - 401 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο, Αθήνα, Ελλάδα (Μάρτιος 1994 – Μάρτιος 1995)
- Ειδικότητα Νευροχειρουργικής:**
  - Department of Neurosurgery, Medical Center of Central Georgia, Macon, GA, USA (Ιούλιος 1995 – Ιούνιος 2001) (*Έμμισθη θέση*)

## Εξειδίκευση στη Λειτουργική Νευροχειρουργική και Χειρουργική της Επιληψίας:

- Department of Neurosurgery, Medical College of Georgia, Augusta, GA, USA (Ιούλιος 2001 – Ιούλιος 2003) (*Έμμισθη θέση*)
- Teaching Program:**
  - Completed a subsequent teaching program by UNICON "Teacher training course", The Royal College of Surgeons of Edinburgh, The Royal College of Physicians, The Royal College of Surgeons of London, Madrid (February 2005)

## Διδακτορική Διατριβή

- Τίτλος Διατριβής:**

«Η σύγκριση των αποτελεσμάτων της προεγχειρητικής εκτιμήσεως των όγκων του εγκεφάλου με τη βοήθεια της μαγνητικής φασματοσκοπίας πρωτονίου και της ανοικτής χειρουργικής βιοψίας»
- Καθοδήγηση:**

Υπό την καθοδήγηση του Καθηγητή της Νευροχειρουργικής, κ. Θεόδωρου Μαραζιώτη, στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Πατρών (Πάτρα, Ελλάδα)
- Δημοσιεύσεις:**

Μέρη της διατριβής έχουν δημοσιευτεί σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά, όπως τα *Stereotactic and Functional Neurosurgery*, *Anti Cancer Research* και *Neurosurgical Focus*

## ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

### Προηγούμενες Κλινικές Θέσεις

- Επίκουρος Καθηγητής Νευροχειρουργικής (Έμμισθη θέση):**

Mercer University School of Medicine, Macon, GA, USA (2001–2005)

### Παρούσες Κλινικές Θέσεις

- Επίκουρος Καθηγητής Νευροχειρουργικής (Έμμισθη θέση):**

Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Διευθυντής Νευροχειρουργικής Κλινικής ΠΓΛΝ**
- Κλινικός Εκπαιδευτής (Άμισθη θέση):**

Τμήμα Νευροχειρουργικής, Medical College of Georgia, Augusta, GA, USA

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ

- «Ο ρόλος της ενδοφλέβιας χορήγησης θεικού μαγνησίου στην αναστροφή αγγειοσπάσμου, σε ασθενείς με αυτόματη υπαραχνοειδή αιμορραγία»

MedCen Foundation Grant #23750
- «Ο ρόλος της οστεοπόρωσης σε ασθενείς που υποβάλλονται σε χειρουργικές επεμβάσεις σπονδυλοδεσίας»

MedCen Foundation Grant #23600
- «Γενετική ανάλυση ασθενών με κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις»

(Συνεργασία με το Ινστιτούτο Βιοϊατρικής Έρευνας και Τεχνολογίας, χρηματοδότηση από την εταιρεία Johnson & Johnson Hellas)
- «Κλινική και Φαρμακολογική μελέτη της *in situ* διεγχειρητικής χορήγησης του σωματοστατινεργικού αναλόγου οκτρεοτίδη σε ασθενείς με αναπλαστικά αστροκυττώματα και πολύμορφα γλοιωβλαστώματα»

(Σε συνεργασία με το εργαστήριο Φαρμακολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)
- «Κλινική και Φαρμακολογική μελέτη της *in situ* διεγχειρητικής χορήγησης του σωματοστατινεργικού αναλόγου οκτρεοτίδη σε ασθενείς με μηνιγγιώματα»

(Υπό το πρόγραμμα «ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ» σε συνεργασία με το εργαστήριο Φαρμακολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)
- «Μέλος ερευνητικής ομάδας για τη διερεύνηση υποφλοϊκών συνδέσεων του λόγου σε μαγνητικό πεδίο 3 Tesla»

(Υπό το πρόγραμμα «ΘΑΛΗΣ» σε συνεργασία με την Α' Νευροχειρουργική Κλινική του ΑΠΘ)
- «Προ- και μετ-εγχειρητική εκτίμηση των ενδομυελικών νευρωνικών οδών σε ασθενείς με μυελοπάθεια με τη βοήθεια 3T MRI»

(Σε συνεργασία με το εργαστήριο Διαγνωστικής Ακτινολογίας του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)
- «Ο ρόλος του σπινθηρογραφήματος με Tc-99m (SPECT) στην προεγχειρητική εκτίμηση ασθενών με ενδοκρανιακούς όγκους»

(Σε συνεργασία με τα εργαστήρια Διαγνωστικής Ακτινολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)
- «Προ- και μετ-εγχειρητική εκτίμηση των ενδοκρανιακών νευρωνικών οδών σε ασθενείς με φορμακο-ανθεκτική επιληψία με τη βοήθεια 3T MRI»

(Σε συνεργασία με το εργαστήριο Διαγνωστικής Ακτινολογίας του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)
- «Ανοσοιστοχημικός προσδιορισμός *in situ* και *in vivo* υποδοχέων κοννεξιών και παιννεξιών σε ασθενείς με φαρμακοανθεκτική επιληψία»

(Σε συνεργασία με τα εργαστήρια Φαρμακολογίας και Παθολογικής Ανατομίας του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)
- «Ανοσοιστοχημικός προσδιορισμός *in situ* και *in vivo* O-GlcNAc epitope σε ασθενείς με αστροκυττώματα εγκεφάλου»

(Σε συνεργασία με τα εργαστήρια Ανατομίας του Π.Θ. και Παθολογικής Ανατομίας του Τμήματος Ιατρικής του ΕΚΠΑ)
- «Μακροπρόθεσμη λειτουργική έκβαση ασθενών υποβαλλόμενων σε πρόσθια διασωματική σπονδυλοδεσία για εκφυλιστική σπονδύλωση»

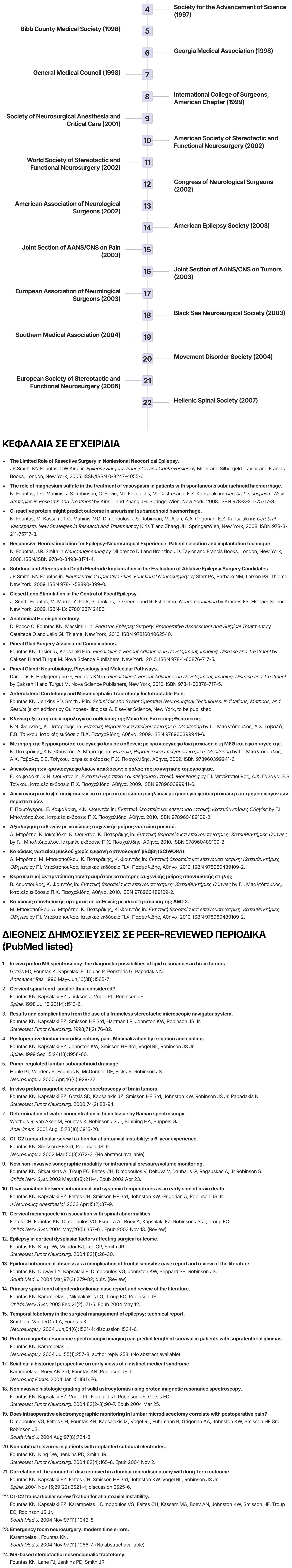
(Σε συνεργασία με την Ορθοπαιδική Κλινική του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)
- «Κλινικό ερευνητικό πρωτόκολλο φαρμακευτικής θεραπείας με προπρανολόλη ασθενών με εγκεφαλικά σηραγγώδη αγγειώματα»

(Σε συνεργασία με τη Νευροχειρουργική Κλινική του Barrow Neurological Institute; Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: K.N. Φουντάς, R. Zabramski, R. Spetzler. Συνεργάτες: A. Φιλιππίδης, E. Καψαλάκη, M. Μπακοπούλου από τη Νευροχειρουργική Κλινική του ΠΓΝ Λάρισας; Διάρκεια: 1/1/2010 έως σήμερα)
- «Προ- και μετ-εγχειρητική εκτίμηση των ενδοκρανιακών νευρωνικών οδών σε ασθενείς με υδροκεφαλία φυσιολογικής πίεσης με τη βοήθεια 3T MRI»

(Σε συνεργασία με τη Νευροχειρουργική Κλινική του Barrow Neurological Institute; Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: K.N. Φουντάς, H.L. Rekate. Συνεργάτες: A. Φιλιππίδης, E. Καψαλάκη, M. Μπακοπούλου, X. Γάτος, A. Μπαλατσούκα, Γ. Πρωτόγερου από τη Νευροχειρουργική Κλινική του ΠΓΝ Λάρισας; Διάρκεια: 1/7/2010 έως σήμερα)
- «Φασματοσκοπική ανάλυση ιπποκάμπων σε ασθενείς με φαρμακοανθεκτική επιληψία»

(Σε συνεργασία με το Εργαστήριο Ακτινολογίας του οικείου τμήματος και το Γενικό Κρατικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς»; Κύριοι ερευνητές: K. Φουντάς, E. Καψαλάκη, S. Γιαννακόδημος; Διάρκεια: 1/1/2008 έως σήμερα)

# ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ



## ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ

- The Limited Role of Resective Surgery in Nonlesional Neocortical Epilepsy.  
JR Smith, KN Fountas, DW King in *Epilepsy Surgery: Principles and Controversies* by Miller and Silbergeld. Taylor and Francis Books, London, New York, 2005. ISBN: 0-8247-0505-6.
- The role of magnesium sulfate in the treatment of vasospasm in patients with spontaneous subarachnoid haemorrhage.  
N. Fountas, T.G. Mahinis, J.S. Robinson, C. Sevin, N.I. Fezoulidis, M. Castresana, E.Z. Kapsalaki in: *Cerebral Vasospasm*. New Strategies in Research and Treatment by Kiris T and Zhang JH. Springer Wien, New York, 2008. ISBN 978-3-211-75717-8.
- C-reactive protein might predict outcome in aneurismal subarachnoid haemorrhage.  
N. Fountas, M. Kassam, T.G. Mahinis, V.G. Dimopoulos, J.S. Robinson, M. Ajjan, A.A. Grigorian, E.Z. Kapsalaki in: *Cerebral Vasospasm*. New Strategies in Research and Treatment by Kiris T and Zhang JH. Springer Wien, New York, 2008. ISBN 978-3-211-75717-8.
- Responsive Neurostimulation for Epilepsy-Neurosurgical Experience: Patient selection and implantation technique.  
N. Fountas, JR. Smith in *Neuroepilepsy* by DiLorenzo DJ and Bronzino JD. Taylor and Francis Books, London, New York, 2008. ISBN: 978-0-8493-8174-4.
- Subdural and Stereotactic Depth Electrode Implantation in the Evaluation of ablative Epilepsy Surgery Candidates.  
JR Smith, KN. Fountas in: *Neurological Operative Atlas: Functional Neurosurgery* by Starr PA, Barbaro NM, Larson PS. Thieme, New York; 2009. ISBN: 978-1-58890-399-0.
- Closed Loop Stimulation in the Control of Focal Epilepsy.  
J. Smith, Fountas, M. Muñoz, Y. Park, P. Jenkins, D. Greene and R. Esteller in: *Neuromodulation* by Krames ES. Elsevier Science, New York; 2009. ISBN: 9780123742483.
- Anatomical Hemispherectomy.  
Di Rocca C, Fountas KN, Massimi L in: *Pediatric Epilepsy Surgery: Preoperative Assessment and Surgical Treatment* by Çakseñen H and Turgut M. Nova Science Publishers, New York, 2010. ISBN 9781604602540.
- Pineal Gland Surgery Associated Complications.  
Fountas KN, Tasios A, Kapsalaki E in: *Pineal Gland: Recent Advances in Development, Imaging, Disease and Treatment* by Çakseñen H and Turgut M. Nova Science Publishers, New York, 2010. ISBN 978-1-60876-717-5.
- Pineal Gland: Neurobiology, Physiology and Molecular Pathways.  
Dardiotis E, Hadjigeorgiou G, Fountas KN in: *Pineal Gland: Recent Advances in Development, Imaging, Disease and Treatment* by Çakseñen H and Turgut M. Nova Science Publishers, New York, 2010. ISBN 978-1-60876-717-5.
- Anterior Cordotomy and Mesencephalic Tractotomy for Intractable Pain.  
Fountas KN, Jenkins PD, Smith JR in: *Schnider and Sweet Operative Neurosurgical Techniques: Indications, Methods, and Results* (Sixth edition) by Quinones-Hinojosa A. Elsevier Science, New York, to be published.
- Κλινική έτσηση των νευρολογικών ασθενειών της Μόδας Έντατης Θεραπείας.  
K.N. Φουντάς, Κ. Παπέρτης, in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Monitoring by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Α.Χ. Γαβαλά, Ε.Β. Τούγκου. Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2009. ISBN 978960399941-6.
- Μέτρηση της θεραπευτικής υπερέβασης των εγκεφαλικών κακών χάση στη ΜΕΘ και εφαρμογές της.  
Κ. Παπέρης, Κ. Ν. Φουντάς, Α. Καραμπαλίδη, in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Monitoring by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Α.Χ. Γαβαλά, Ε.Β. Τούγκου. Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2009. ISBN 978960399941-6.
- Επενδυτικό τον κρανιού γεφυράκινων κακών: ο ρόλος της μαγνητικής τομογραφίας.  
Ε. Καραμπαλίδη, Κ. Ν. Φουντάς, in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Monitoring by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Α.Χ. Γαβαλά, Ε.Β. Τούγκου. Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2009. ISBN 978960489109-2.
- Απενδυτικό τον κρανιού γεφυράκινων κακών: η δημιουργία κάκωση στο τύμπανο επειγόντων περιστατικών.  
Γ. Πρωτόπουλος, Ε. Καραμπαλίδη, Κ. Ν. Φουντάς in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Κατευθυντήριες Οδηγίες by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2009. ISBN 978960489109-2.
- Αξιόλόγηρη ασθενών με κακών συχνής ώμορας νευτικού μελού.  
Α. Μπρότης, Κ. Ιακωβίκη, Κ. Φουντάς, Κ. Παπέρης, in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Κατευθυντήριες Οδηγίες by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2010. ISBN 978960489109-2.
- Κακώσεις νευτικού μελού χωρίς εμεραήρη ακτινολογική βλάβη (SCIWORA).  
Α. Μπρότης, Μ. Μπακούλη, Κ. Παπέρης, Κ. Φουντάς in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Κατευθυντήριες Οδηγίες by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2010. ISBN 978960489109-2.
- Αποκάνθαληση ασθενών με κακών συχνής ώμορας νευτικού μελού.  
Α. Μπρότης, Κ. Ιακωβίκη, Κ. Φουντάς, Κ. Παπέρης, in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Κατευθυντήριες Οδηγίες by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2010. ISBN 978960489109-2.
- Κακώσεις σπονδύλικης αρτηρίας γενετικά σε ασθενείς με κλεψία κάκωση της ΑΜΣΖ.  
Μ. Μπακούλη, Η. Γαβαλά, Α. Μπρότης, Κ. Παπέρης, Κ. Φουντάς in: Έντατη θεραπεία και επειγόντα ιατρική: Κατευθυντήριες Οδηγίες by Γ.Ι. Μπαλόπουλος, Ιατρικές εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδη, Αθήνα, 2010. ISBN 978960489109-2.

- ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ PEER-REVIEWED ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (PubMed listed)
  - 1. *In vivo proton MR spectroscopy: the diagnostic possibilities of lipid resonances in brain tumors.*  
Gotsis ED, Fountas K, Kapsalaki E, Toulias P, Peristeris G, Papadakis N. *Anticancer Res.* 1996 May-Jun;16(3B):1565-6.
  - 2. *Cervical spinal cord-smaller than considered?*  
Fountas KN, Kapsalaki EZ, Jackson SJ, Vogel RL, Robinson JS. *Spine.* 1998 Jul 15;(23(4)):1513-6.
  - 3. *Results and complications from the use of a frameless stereotactic microscopic navigator system.*  
Fountas KN, Kapsalaki EZ, Smisson HF 3rd, Hartman LP, Johnston KW, Robinson JS. *Stereotact Funct Neurosurg.* 1998;71(2):76-82.
  - 4. *Postoperative lumbar microdiscectomy pain. Minimization by irrigation and cooling.*  
Fountas KN, Kapsalaki EZ, Johnston KW, Smisson HF 3rd, Vogel RL, Robinson JS Jr. *Spine.* 1999 Sep 15;(24(18)):1958-60.
  - 5. *Pump-regulated lumbar subarachnoid drainage.*  
Houle PJ, Vender JR, Fountas K, McDonnell DE, Fick JR, Robinson JS. *Neurosurgery.* 2000 Apr;46(4):929-32.
  - 6. *In vivo proton magnetic resonance spectroscopy of brain tumors.*  
Fountas KN, Kapsalaki EZ, Smisson HF 3rd, Hartman LP, Johnston KW, Robinson JS Jr, Papadakis N. *Stereotact Funct Neurosurg.* 2000;74(2):83-94.
  - 7. *Determination of water concentration in brain tissue by Raman spectroscopy.*  
Wolthuis R, van Kollen B, Fountas K, Robinson JS Jr, Bruining HA, Puppels GJ. *Anal Chem.* 2001 Aug;15(7):1361-9.
  - 8. *C1-C2 transarticular screw fixation for atlantoaxial instability: a 6-year experience.*  
Fountas KN, Smisson HF 3rd, Robinson JS Jr. *J Neurosurg.* 2002 Mar;95(3):672-3. [No abstract available]
  - 9. *New non-invasive sonographic modality for intracranial pressure/volume monitoring.*  
Fountas KN, Sitkaušas A, Troup EC, Feites CH, Dimopoulos V, Deltava V, Daubaris G, Ragauskas A, Jr, Robinson S. *Childs Nerv Syst.* 2002 May;18(5):1391-4. Epub 2002 Apr 23.
  - 10. *Disassociation between intracranial and systemic temperatures as an early sign of brain death.*  
Fountas KN, Kapsalaki EZ, Feites CH, Smisson HF 3rd, Johnston KW, Grigorian A, Robinson JS Jr. *J Neurosurg.* 2003 Apr;95(4):87-9.
  - 11. *Cervical meningiote in association with spinal abnormalities.*  
Feltes CH, Fountas KN, Dimopoulos VG, Johnston KW, Peppard SE, Robinson JS. *South Med J.* 2004 Mar;97(3):279-82; quiz. [Review]
  - 12. *Primary spinal cord oligodendroglioma: case report and review of the literature.*  
Fountas KN, Karampelas I, Nikolakakos LG, Troup EC, Robinson JS. *Childs Nerv Syst.* 2005 Feb;21(2):171-5. Epub 2004 May 12.
  - 13. *Temporal lobectomy in the surgical management of epilepsies: technical report.*  
Smith JR, VanderGriff A, Fountas K. *Neurosurgery.* 2004 Jun;54(6):1531-4; discussion 1534-6.
  - 14. *Spontaneous closed-loop stimulation in the management of medically refractory focal epilepsy: a technical note.*  
Fountas KN, Smith JR, Murro AM, Polityki J, Park YD, Jenkins PD, Troup EC. *Neurosurgery.* 2005 Sep;57(4):827-9. Epub 2005 Jul 21.
  - 15. *Anterior cervical spine fusion for degenerative spondylolisthesis: a 10-year experience.*  
Fountas KN, Karampelas I, Nikolakakos LG, Troup EC, Robinson JS. *Spine.* 2006 Jan;31(2):171-6.
  - 16. *Spine-related complications after anterior cervical discectomy and fusion.*  
Fountas KN, Karampelas I, Nikolakakos LG, Troup EC, Robinson JS. *Spine.* 2006 Oct;31(22):2521-6. discussion 2525-6.
  - 17. *C1-C2 transarticular screw fixation for atlantoaxial instability.*  
Fountas KN, Kapsalaki EZ, Karampelas I, Dimopoulos VG, Feltes CH, Kassam MA, Boev AN, Johnston KW, Smisson HF 3rd, Robinson JS Jr. *Spine.* 2006 Nov;31(25):2743-8. Epub 2006 Oct 20.
  - 18. *Emergency room neurosurgery: modern time errors.*  
Karampelas I, Fountas KN, Coman TC, Machinis TG, Boev A, Kapsalaki EZ, Robinson JS Jr, Troup EC. *Acta Neurochir (Wien).* 2006 Apr;148(4):421-6. Epub 2006 Feb 22.
  - 19. *Primary epidural hematoma in children: a rare clinical entity. Case report and review of the literature.*  
Fountas KN, Karampelas I, Coman TC, Machinis TG, Boev A, Kapsalaki EZ, Robinson JS Jr. *Neurology Focus.* 2006 Jan;5(1):e6.
  - 20. *Spinal canal stenosis associated with congenital vertebral anomalies.*  
Machinis TG, Fountas KN, Coman TC, Boev A, Kapsalaki EZ, Robinson JS Jr. *Spine.* 2006 Jun;31(14):1689-95.
  - 21. *Stereotactic radiosurgery for intramedullary hemangiopericytomas: outcome and experience.*  
Fountas KN, Karampelas I, Feites CH, Dimopoulos V, Johnston KW, Robinson JS, Troup EC. *Childs Nerv Syst.* 2004 Jun;20(5):397-403. Epub 2004 May 26.
  - 22. *Stereotactic radiosurgery for intramedullary hemangiopericytomas: a comparison of different techniques.*  
Fountas KN, Karampelas I, Feites CH, Dimopoulos V, Johnston KW, Robinson JS, Troup EC. *Childs Nerv Syst.* 2004 Sep;20(9):707-12. Epub 2004 Aug 20.