



## ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

**Adı Soyadı:** Doç. Dr. Pınar Akdemir Özışık

**Doğum Tarihi:** 15 Mayıs 1970, Denizli

**Eşi:** Prof. Dr. Kanat Özışık (Kalp ve Damar Cerrahisi)

**Çocuk:** 2

### Öğrenim Durumu: Yüksek Okul

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Y. Lisans	Tıp Fakültesi	Hacettepe Üniversitesi	1993
Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık	Nöroşirürji	Hacettepe Üniversitesi	2000
Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık	Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri Enstitüsü, İleri Nörolojik Bilimler Doktora Programı	Hacettepe Üniversitesi	2007

### Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışmanı :

Siyanoakrilatlar, Fibrin Glue ve CO<sub>2</sub> Lazerin Duraplastideki Yeri ve Serebral Doku Üzerindeki Etkilerinin Karşılaştırılması

**Tez Danışmanı:** Prof. Dr. Tunçalp Özgen

### Doktora Tezi Başlığı ve Danışmanı :

Forbol Miristat Asetat ve Selektif V1a Reseptör Antagonisti SR49059'un Aquaporin-4 ve Beyin Ödemi Rezolüsyonu Üzerine Etkilerinin İncelenmesi

**Tez Danışmanı:** Doktora tezi, Virginia Commonwealth University, Medical College of Virginia, Department of Neurosurgery, Richmond, VA, USA'de yapılmıştır (Supervisor: Prof. Dr. Anthony Marmarou, NIH Grant Number:R01NS19235).

### Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Ar.Gör.	Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroşirürji A.B.D.	1993-2000
Ar.Gör.	Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri Enstitüsü, İleri Nörolojik Bilimler Doktora Programı	2001-2006
Observer	University of Toronto, Hospital for Sick Children Department of Pediatric Neurosurgery, Toronto, Ontario, CANADA	Nisan 2001
Clinic Fellow	Tel-Aviv Sourasky Medical Center, Dana Children's Hospital affiliated to Tel-Aviv University, Sackler Faculty of Medicine, Department of Pediatric Neurosurgery, Tel-Aviv, Israel	2002-2003
Research Fellow	Virginia Commonwealth University, Medical College of Virginia, Department of Neurosurgery, Richmond, VA, USA	2005
Yard.Doç.	Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroşirürji A.B.D.	2006-2007
Uz.Dr.	TDV 29 Mayıs Hastanesi	2007-2010
Uz.Dr.	T.C. Sağlık Bakanlığı Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hematoloji-Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2010-2011
Doç Dr.	T.C. Sağlık Bakanlığı Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hematoloji-Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2011-2012
Doç Dr.	Koru Sağlık Grubu, Özel Koru Hastanesi, Balgat, Ankara	2012-

### Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler :

- 1- Türk Nöroşirürji Derneği,
- 2- Hacettepe Nöroşirürji Derneği,

3- Gelişimsel Çocuk Nörolojisi Derneği,

4- Ankara Tabip Odası

5- European Association of Neurosurgical Societies (EANS)

## **ESERLER**

### **A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

**A1.** H.H. Oruckaptan, **P. Akdemir** ve T. Ozgen, "Isolated Sphenoid Sinus Abscess: Clinical and Radiological Failure in Preoperative Diagnosis", *Surg Neurol.*, **53(2)**, 174-177 (2000).

**A2.** H.H. Oruckaptan, **P. Ozisik** ve N. Akalan, "Prolonged Cerebral Salt Wasting Syndrome Associated with the Intraventricular Dissemination of Brain Tumors", *Ped Neurosurg.*, **33(1)**, 16-20 (2000).

**A3. PA. Ozisik**, N. Akalan, S. Palaoglu ve M. Topçu, "Medulloblastoma in a child with metabolic disease, L-2-Hydroxyglutaric aciduria", *Pediatr Neurosurg.*, **37(1)**, 22-26 (2002).

**A4.** A. Uzumcugil, A. Cil, M. Yazici, E. Acaroglu, A. Alanay, N. Akalan, **P. Ozisik** ve A. Surat, "The efficacy of convex hemiepiphysiodesis in patients with iatrogenic posterior element deficiency resulting from diastematomyelia excision", *Spine*, **28(8)**, 799-805 (2003).

**A5.** S. Inci, **P. Akdemir** ve T. Ozgen, "Spinal dural arteriovenous fistula and venous aneurysm: An unusual association", *Surg Neurol.*, **60(4)**, 334-337, discussion 337-338 (2003).

**A6.** M. Emir, K. Özışık, K. Çağlı, V. Bakuy, **P. Özışık** ve E. Şener, "Dural Sinus Thrombosis After Cardiopulmonary Bypass", *Perfusion*, **19**, 133-135 (2004).

**A7.** J. Roth, **P. Ozisik** ve S. Constantini, "Gamma probe localization of cranial bone lesions: technical note", *Surg Neurol.*, **61(6)**, 585-587 (2004).

**A8.** M. Emir, K. Özışık, K. Çağlı, M. Mısırlıoğlu, **P. Özışık**, Z. İşcan, E. Yıldırım, K. Kılınc ve E. Şener, "Effect of erythropoietin on Bcl-2 gene expression in Rat Cardiac Myocytes After Traumatic Brain Injury", *Transplant. Proc.*, **36**, 2935-2938 (2004).

**A9.** M. Emir, K. Özışık, K. Çağlı, **P. Özışık**, S. Tuncer, V. Bakuy, E. Yıldırım, K. Kılınc ve K. Göl, "Beneficial effect of methylprednisolone on

cardiac myocytes in arat model of severe brain injury", *Tohoku J. Exp. Med.*, **207**, 119-124 (2005).

**A10. P. Ozisik**, S. Inci, F. Soylemezoglu, H. Orhan ve T. Ozgen, "Comparative dural closure techniques: A safety study in rats", *Surg Neurol.*, **65(1)**, 42-47 (2006).

**A11. P. Akdemir Ozisik**, B. Hazer, I.M. Ziyal ve O.E. Özcan, "Spontaneous resolution of syringomyelia without Chiari Malformation" *Neurol Med Chir (Tokyo)* **46**, 516-521 (2006).

**A12. E. Yildirim, K. Özışık, P. Ozisik, M. Emir, E. Yildirim, M. Misirlioglu, S. Tuncer ve K. Kilinc**, "Apoptosis-related gene bcl-2 in lung tissue after experimental traumatic brain injury in rats", *Heart Lung Circ.*, **15**, 124-129 (2006).

**A13. K. Ozisik, P. Ozisik, E. Yildirim, M. Misirlioglu ve S. Tuncer**, "Expression of antiapoptotic survivin and aven genes in rat heart tissue after traumatic brain injury", *Transplant. Proc.*, **38**, 2784-2787 (2006).

**A14. P. Akdemir Ozisik**, H. Oruckaptan, P. Ozdemir Geyik, M. Misirlioglu, M.F. Sargon, K. Kilinc ve T. Ozgen, "Effect of erythropoietin on brain tissue after experimental head trauma in rats", *Surg Neurol.*, **68(5)**, 547-555 (2007).

**A15. K. Okuno, K. Taya, CR. Marmarou, P. Ozisik, G. Fazzina, A. Kleindienst, S. Gulsen ve A. Marmarou**, "The modulation of aquaporin-4 by using PKC-activator (phorbol myristate acetate) and V1a receptor antagonist (SR49059) following middle cerebral artery occlusion/reperfusion in the rat", *Acta Neurochir Suppl.*, **102**, 431-436 (2008).

**A16. S. Tez, A. Köktener, G. Güler ve P. Özışık**, "Atypical Teratoid/Rhabdoid Tumors: Imaging Findings of Two Cases and Review of the Literature", *Turk Neurosurg.*, **18(1)**, 30-34 (2008).

**A17. PA. Ozisik**, I. Işıkay, H. Oruçkaptan, F. Söylemezoğlu ve OE. Ozcan, " Unusual massive spinal metastasis of an intracranial oligodendroglioma", *Turk Neurosurg.*, **18(3)**, 276-280 (2008).

**A18. HH. Oruckaptan, P. Ozisik, P Atilla, M. Tuncel, K. Kilinc, PO. Geyik, N. Basaran, E. Yüksel ve OE. Ozcan**, "Systemic Administration of Interleukin-10 Attenuates Early Ischemic Response Following Spinal Cord Ischemia Reperfusion Injury in Rats", *J Surg Res.*, **155(2)**, 345-356 (2009).

**A19. P. Akdemir Özışık**, M. Berker ve B. Önal, "A Case of Intracranial Hypotension Complicated With Hydrocephalus", *Turk Neurosurg.*, 20(4), 550-556 (2010).

**A20. P. Ozisik** J. Roth, L. Beni-Adani, S. Constantini. Continuous Spinal Drain following endoscopic third ventriculostomy: a proposal to change the definition of failure. *Childs Nerv Syst.* **27(11)**, 1973-1978 (2011).

**A21.** VN Baş, SY Ağladioğlu, A Önder, **P Özışık**, HN Kendirci, S Çetinkaya, Z Aycan. Long-term follow-up of Cushing's Disease: A case report. *J Clin Res Pediatr Endocrinol.*, 5(3):202-205, 2013

**A22.** Ozdek A, Bayır O, Dönmez T, **Özışık P**, Sahin M, Tulgar M, Tatar EÇ, Korkmaz MH. Hearing restoration in NF2 patients and patients with estibular schwannoma in the only hearing ear: report of two cases. *Am J Otolaryngol.* Jul-Aug;**35(4)**:538-541, 2014.

**B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :**

**B1. Ozisik P**, Roth J, Beni-Adani L., ve Constantini S., "Continuous spinal drain following endoscopic 3<sup>rd</sup> ventriculostomy: Changing the definition of failure" *The International Society of Pediatric Neurosurgery, 31<sup>st</sup> Annual Meeting*, Monte Carlo, MONACO, Child Nervous System, Vol 19, 630, 2003

**B2.** Özışık K., Emir M., Çağlı K., Kaplan S., Tuncer S., **Özışık P.**, Bakuy V., Yıldırım E., Kılınc K. ve Göl K., "Methylprednisolone Pretreatment effect on Bcl-2 gene Expression in Rat Cardiac Myocytes After Traumatic Brain Injury," *XVI. Annual Meeting of the Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery*, Bodrum, B61, Heart Surgery Forum, Turkey, 2004.

**B3.** Emir M., Özışık K., Çağlı K., Bakuy V., **Özışık P.** ve Şener E., "Dural Sinus Thrombosis After Cardiopulmonary Bypass," *XVI. Annual Meeting of the Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery*, Bodrum, B186, Heart Surgery Forum, Turkey, 2004.

**B4. Ozisik P.**, Marmarou A., Okuno K., ve Dunbar J., "The effect of phorbol myristate acetate, aquaporin-4 inhibitor, on clearance of brain edema in intracerebral infuson model in rats" *The 23<sup>rd</sup> Annual National Neurotrauma Society Symposium* , Washington DC, USA, P275, *J Neurotrauma* 22 (10), 2005.

**B5. Ozisik P.,** Marmarou A., Okuno K., ve Dunbar J., "The effect of SR49059, selective vasopressin V1a antagonist, on brain edema in intracerebral infusion model in rats" *The 23<sup>rd</sup> Annual National Neurotrauma Society Symposium*, Washington DC, USA, P364, J Neurotrauma 22 (10), 2005.

**B6.** Okuno K., Marmarou A., Dunbar J., **Ozisik P.,** Glisson R., ve Kleindienst A., Dimethylsulfoxide (DMSO) down-regulates the Aquaporin-4 expression following middle cerebral artery occlusion in the rat" *The 23<sup>rd</sup> Annual National Neurotrauma Society Symposium*, Washington DC, USA, P111, J Neurotrauma 22 (10), 2005.

**B7.** Yıldırım E., Özışık K., **Özışık P.,** Emir M., Yıldırım E. ve Kılınc K., "Erythropoietin Exerts Lung-Protection After Acute Head Injury in Rats: Effect on Lipid Peroxidation and Myeloperoxidase Level," *12<sup>th</sup> Congress of the ESOT (European Society for Organ Transplantation)*, Geneva, PO-889, Switzerland, 2005.

**B8.** Haliloglu G., Celik I., Karlı Oguz K., Anlar B., **Ozisik P.,** Akalan N., Soylemezoglu F., Sass JO., Coskun T., Fischer J. ve Topcu M., "L-2 hydroxyglutaric aciduria and brain tumors; report of two patients with medulloblastoma and glioblastoma", *10th International Congress on Inborn Errors of Metabolism (ICIM)*, Chiba, JAPAN, J Inherited Metab Diseases Vol 29, Suppl/1, p53, 2006.

**B9.** Gulsen S., **Ozisik P.,** Okuno K. ve Marmarou A., "The effect of AQP4 suppression in resolution of extracellular edema", *The 24<sup>th</sup> Annual National Neurotrauma Society Symposium*, St. Louis, USA, J Neurotrauma 23 (6), p 208, 2006.

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

**D1.** FE. Deniz, B. Bilginer ve **P. Ozisik,** "Eosinophilic Granuloma With Arachnoid Cyst: A case report", *Turk Neurosurg.*, **13(3-4)**, 118-121 (2003).

**D2.** M.İ Ziyal, **P. Özışık,** A. Akbay, C. Türk, B. Bakar ve O.E. Özcan, "Positional Neurological Improvement Following Sinking Skin Flap Syndrome" *Turk Neurosurg.*, **15(4)**, 200-202 (2005).

**D3.** E. Yıldırım, K. Özışık, **P. Özışık,** M. Emir, E. Yıldırım ve K. Kılınc, "Protective Effects of Erythropoietin and Methylprednisolone on Lung Damage After Experimental Head Injury", *Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Dergisi*, **14**, 122-127 (2006).

**D4. P. Akdemir Özışık**, S. Ulkatan, S. Telliöđlu ve B. Öç, "Intraoperative Evoked Potential Monitoring: Combined Usage Of Evoked Potentials For A Tethered Cord Syndrome", *BIDDER Tıp Bilimleri Dergisi*, **1(2)**, 21-26 (2009).

**D5. MO Ozhan, MA Suzer, MB Eskin, C Caparlar, B Atik, Ozdener KM, P Ozisik, A Savas.** Parkinson hastalığının tedavisi için derin beyin stimülasyonu uygulamasındaki anestezi deneyimlerimiz: Retrospektif klinik araştırma. *Anestezi Dergisi* **20(2)**, 86-91 (2012).

**D6. P Özışık**, U Er. Pediatric Meningiomas. *Koru Proceedings* 2(3): 17-24, 2013

**D7. U Er, E Özeren, MO Akkurt, P Özışık.** Do modic changes have predictive value for recurrence of lumbar disc herniation? *J Turkish Spinal Surgery* 24(4):275-278, 2013

**D8. Pınar Özışık**, Mustafa Törü, Cem Denk, Özden Taşkiran, Begüm Gündoğmuş. CT-Guided Piriformis Muscle Injection for the Treatment of Piriformis Syndrome. *Turkish Neurosurg* (accepted)

#### **E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

**E1.** Oruçkaptan H., **Akdemir P.**, Akalan N. ve Erbenđi A., "Nöroşirürjide Post-Operatif İatrojenik Enfeksiyonlar" *Türk Nöroşirürji Derneği, 9. Yıllık Bilimsel Kongresi*, 71, Çeşme, TÜRKİYE, 1995.

**E2. Akdemir P.**, Karaslan T., Öge K. ve Özcan OE., "Kontüzyo Serebri ve Deksametazonun Tedavideki Yeri" *Türk Nöroşirürji Derneği, 9. Yıllık Bilimsel Kongresi*, 48, Çeşme, TÜRKİYE, 1995.

**E3. Akdemir P.**, Rezai SM., İnci S. ve Bertan V., "1321 Kafa Travmalı Olgunun Retrospektif Değerlendirilmesi: Epidemiyolojik Çalışma" *Türk Nöroşirürji Derneği, 9. Yıllık Bilimsel Kongresi*, 12, Çeşme, TÜRKİYE, 1995.

**E4. Akdemir P.**, Altın M., Yakupođlu H., Palaođlu S. ve Erbenđi A., "Nöroşirürji ve Hastaların Yařam Kalitesi" *Türk Nöroşirürji Derneği, 10. Yıllık Bilimsel Kongresi*, 163, Çeşme, TÜRKİYE, 1996.

**E5. Akdemir P.**, Çađavi F. Ve Akalan N., "Çocukluk Çağı Ependimomları: Yařam Süresine Etkili Faktörler" *Türk Nöroşirürji Derneği, 11. Yıllık Bilimsel Kongresi*, 204, Antalya, TÜRKİYE, 1997.

**E6. Akdemir P.** ve Akalan N., "Çocukluk Çağı Ependimomları: 74 olgunun yerleşim, klinik ve davranış özellikleri" *Türk Nöroşirürji Derneği, 11. Yıllık Bilimsel Kongresi, 202, Antalya, TÜRKİYE, 1997.*

**E7. Akdemir Özışık P.**, Dağlıoğlu E. ve Erbenği A., "Lomber Disk Hernisi Cerrahi Komplikasyonları" *Türk Nöroşirürji Derneği, 11. Yıllık Bilimsel Kongresi, 4, Antalya, TÜRKİYE, 1997.*

**E8. Özışık P.**, Öge K. Ve Benli K., "Multiple Skleroz ve Trigeminal Nevralji" *Türk Nöroşirürji Derneği, 14. Yıllık Bilimsel Kongresi, SF-09, Antalya, TÜRKİYE, 2000.*

**E9. Özışık P.**, Atalay B., Gök B., Rakhshanfar S. ve Akalan N., "Siringomyeli Olgularında Cerrahi Seçenekler", *Türk Nöroşirürji Derneği, 15. Yıllık Bilimsel Kongresi, SP-11, Antalya, TÜRKİYE, 2001.*

**E10. Özışık P.**, Gök B., Rakhshanfar S., Atalay B., Üzümcügil A., Yazıcı M., Acaroğlu M. ve Akalan N., "Split-Kord Malformasyonları ve Skolyoz; Cerrahi Yaklaşım Endikasyonları ve Zamanlama", *Türk Nöroşirürji Derneği, 15. Yıllık Bilimsel Kongresi, SP-12, Antalya, TÜRKİYE, 2001.*

**E11.** Atalay B., **Özışık P.**, Gök B., Akalan N., Rakhshanfar S., Yanlızoğlu D., Turanlı G. ve Topçu M., "Lezyonektomi veya Epilepsi Cerrahisi; İlaça Dirençli Pediatrik Epilepsi Olgularında Cerrahi Yöntem Seçenekleri", *Türk Nöroşirürji Derneği, 15. Yıllık Bilimsel Kongresi, SP-20, Antalya, TÜRKİYE, 2001.*

**E12.** Özışık K., Yıldırım E., **Özışık P.**, Mısırlıoğlu M. ve Tuncer S., "Comparison of Erythropoietin and Methylprednisolone Effect on Expression of Anti-Apoptotic Survivin and Aven Genes in Rat Heart Tissue After Traumatic Brain Injury," *I.Kardiyoloji ve Kardiyovasküler Cerrahide Yenilikler Kongresi, Bodrum, S27, Heart Surgery Forum, Turkey, 2005.*

**E13.** Türk CÇ., Çelik Ö., **Özışık P.**, Ziyal İ. Ve Özcan OE., "Çöken cilt flebi sendromu sonucu gelişen klinik kötüleşmenin pozisyonel olarak düzeltilmesi", *Türk Nöroşirürji Derneği, 19. Yıllık Bilimsel Kongresi, P-203, Antalya, TÜRKİYE, 2005.*

**E14.** Işııkay Aİ., **Özışık P.**, Oruçkaptan H. ve Özcan OE., "Oligodendrogliomlarda Spinal Ekilim", *Türk Nöroşirürji Derneği, 20. Yıllık Bilimsel Kongresi, PS-202, Antalya, TÜRKİYE, 2006*

**E15.** Çelik Ö., Ağayev K., **Özışık P.** Ve Akana N., "Şant disfonksiyonu sonrası endoskopik 3. ventrikülostominin yeri", *Türk Nöroşirürji Derneği, 20. Yıllık Bilimsel Kongresi, SS-055, Antalya, TÜRKİYE, 2006*

**E16.** Koçer B., Yıldırım E., Aydın N.H., **Özışık P.**, Gülbahar G., Tuncer S. ve Özışık K., "Travmatik Beyin Hasarı Sonrası Rat Akciğerlerindeki



Antiapoptotik Survivin ve Aven Gen Ekspresyonunda Eritropoietin ve Metilprednisolonun Etkileri", TÜSAD 28. Ulusal Kongresi, SS17, Antalya, 2006.

**E17.** Haliloğlu G., Çelik İ, Karlı Oğuz K., Anlar B., **Özişik P.**, Akalan N., Söylemezoğlu F., Çoşkun T. Ve Topçu M., "L-2 Hidroksiglutarik asidüri ve Beyin Tümörleri: Medulloblastoma ve Glioblastoma multiforme gelişen iki hastanın sunumu", 8. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, P-140, Ankara, TÜRKİYE, 2006.

**E18.** Ulkatan S., Tellioglu S. ve **Özişik PA.**, "Nöroşirürji pratiğinde intraoperatif nöromonitorizasyonun tüm modaliteleri ile birlikte kullanımının önemi ve değerlendirilmesi", *Türk Nöroşirürji Derneği*, 22. Yıllık Bilimsel Kongresi, TPS-14, Antalya, TÜRKİYE, 2008.

**E19. Özişik PA.**, Törü M., Taşkıran Ö. ve Öcek B., "Tomografi Eşliğinde Piriformis Enjeksiyonu, Piriformis Sendromunun tedavisinde Etkili Bir Yöntemdir", *Türk Nöroşirürji Derneği*, 22. Yıllık Bilimsel Kongresi, SS125, Antalya, TÜRKİYE, 2008.

**E20. Özişik P.** ve Öğretmenoğlu O., "Endoskop Eşlikli Transsfenoidal Hipofiz Cerrahisinde Değişik Açılı Endoskopların Kullanımı", *Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği*, 4. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 2008.

**E21.** Demirci A, Sorar M, Özeren E, **Özişik P**, Er U, Bavbek M. İntrakranial cerrahi planlamasında kraniometrik ve stereotaktik hesaplama sonuçlarının karşılaştırılması. *Türk Nöroşirürji Derneği*, 25. Yıllık Bilimsel Kongresi, EPS-458, Antalya, Türkiye, 2011

**E22.** Sorar M, **Özişik P**, Özeren E, Er U, Bavbek M. Ventriküoperitoneal şant ameliyatlarında antibiyotik emdirilmiş kateter kullanımı. *Türk Nöroşirürji Derneği*, 25. Yıllık Bilimsel Kongresi, EPS-204, Antalya, Türkiye, 2011

**E23.** Sorar M, **Özişik P**, Özeren E, Demirci A, Önder E, Arıkök AT, Bavbek M. İntrakranial lezyonlarda nöroradyolojik tanı ve stereotaktik biyopsi sonuçlarının karşılaştırılması., *Türk Nöroşirürji Derneği*, 25. Yıllık Bilimsel Kongresi, TPS-025, Antalya, Türkiye, 2011

**E24.** Demirci AY, Gerilmez A, **Özişik P**, Er U. Nöbet ile Prezente Olan İntrakistik Kanama ve Kronik Subdural Hematomun Eşlik Ettiği Araknoid Kist Olgusu. *Türk Nöroşirürji Derneği*, 26. Yıllık Bilimsel Kongresi, TPS-055, Antalya, Türkiye, 2012

#### **F. Diğer yayınlar (Kitap Bölümleri):**

**F1. Pınar Akdemir Özışık**, Nejat Akalan: Pediatrik Santral Sinir Sistemi Tumörleri. In: K Benli (Ed.), *Temel Nöroşirürji*. Hacettepe Üniversitesi Hastaneleri Basımevi, Ankara 2004. Sayfa 218-257.

**F2. Pınar Akdemir Özışık**, Nejat Akalan: Pediatrik Travmalar. In: K Benli (Ed.), *Temel Nöroşirürji*. Hacettepe Üniversitesi Hastaneleri Basımevi, Ankara 2004. Sayfa 258-266.

### **F3. Kitap Çevirileri:**

Handbook Of Neurosurgery-Sixth Edition  
Chapter 10. Cerebrospinal Fluid  
Chapter 32. Differential Diagnosis

### **G. Dersler**

**G1.** HÜTF Çocuk Sağlığı Enstitüsü "Çocuk İstismarı ve İhmali Kursu", Ankara, Türkiye, 2004

"Çocuk İstismarı ve İhmaline Beyin Cerrahisi Yaklaşımı"

**G2.** H.Ü. "IV. Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri Enstitüsü Günleri", Ankara, Türkiye, 2006

"Beyin Ödemi Rezolüsyonunun Deneysel Olarak İncelenmesi"

**G3.** II. Gelişimsel Çocuk Nörolojisi Günleri" Konya, Türkiye, 2009

"Erken Çocuklukta Gelişim Geriliğinin Nedenleri"

"Gelişimsel Sorunlarda Beyin Cerrahisi"

**G4.** HÜTF Nöroşirürji Anabilim Dalı için verilen dersler

a. 2003-2004 Öğretim Yılı Bahar Sömestri, Dönem II, "FTR 224 Nöroşirürji Dersi"

b. 2004-2004 öğretim yılı "Dönem II-III Probleme Dayalı Öğretim Oturumları"

c. 2005-2006 Öğretim Yılı Bahar Sömestri, Dönem II, "FTR 224 Nöroşirürji Dersi"

**G5.** Pediatrik Kafa Travmaları. *Asistan Eğitim Dersleri*. T.C. Sağlık Bakanlığı Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hematoloji-Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, 16 Ocak 2012.

### **H. Katıldığı Ulusal ve Uluslararası Mesleki Eğitim ve Kurslar:**

- H1.** WFNS Training Course, "Tumors, vascular and spinal surgery", İstanbul, Türkiye, 1999
- H2.** TND Eğitim Programı, "Craniovertebral Junction Anatomisi ve Cerrahi Yaklaşımları Kursu", Ankara, Türkiye, 2000
- H3.** EANS Research Comitte Course, "Methodology of Research and Publication", Antalya, Yürkiye, 2001
- H4.** HÜTF Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri, "Temporal Kemik Anatomisi ve Serebello-Pontin Köşeye Cerrahi Yaklaşımlar Kursu", Ankara Türkiye, 2004
- H5.** TND, Öğretim ve Eğitim Kurulu, "Etikten Araştırmaya, Araştırmadan Yayına Kursu", Zonguldak, Türkiye, 2006
- H6.** HÜTF Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri, "Hipofiz Anatomisi ve Cerrahisi Kursu", Ankara Türkiye, 2006
- H7.** Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi NRŞ A.B.D. "7. Spinal Cerrahi Uygulamalı Kursu" Çeşme, Türkiye, 2006
- H8.** TND, Pediatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu, "Tümörler ve Epilepsi" konulu kurs, İstanbul, Türkiye, 2008
- H9.** TND, "3. Eğiticilerin Eğitimi Kursu" Girne, KKTC, 2009
- H10.** T.C. Ankara İl Sağlık Müdürlüğü "Organ Temininde Yeni Adımlar: Yoğun Bakım Eğitimi Kursu", Ankara, Türkiye, 2009
- H11.** HÜTF, "II. Endoskopik Sellar Parasellar Bölge Cerrahisi Kursu", Ankara, Türkiye, 2009
- H12.** Türk Nöroşirürji Derneği, Pediatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu, "Pediatrik Nöroşirürji Kursu, V. Dönem-2. Kurs", Konya, Türkiye, 2011
- H13.** V. International Workshop on Neurosurgical Endoscopy, İstanbul, Türkiye, 2011
- H14.** Türk Nöroşirürji Derneği, Pediatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu, "Pediatrik Nöroşirürji Kursu, V. Dönem-3. Kurs", Manisa, Türkiye, 2012
- H15.** Gamma-Knife Kursu, Florance Nightingale Hastanesi, Gayrettepe, İstanbul, 2013

**H16.** Türk Nöroşirürji Derneği, Pediatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu, "Pediatrik Nöroşirürji Kursu, VI. Dönem-1. Kurs", Düzce, Türkiye, 2013