

Prof Dr Bernd W Scheithauer anısına: Hayatı ve nöropatolojiye katkıları

- (NÖROPATOLOJİ)Bergama Salonu
- OTURUM BAŞKANI: **Suzan Zorludemir**
- Hayatı ve akademik yaşamı - **Ayça Ersen**
- Türkiye'de nöropatolojiye katkıları - **Aydın Sav**
- Dünyada nöropatolojiye katkıları - **Tarık Tihan**



Türkiye'de Nöropatolojiye Katkıları - Aydın Sav

Bernd Walther Scheithauer

1995

PC Burger,
BW Scheithauer



Plan

- Türk Nöropatolojisinin kısa tarihçesi
- 1980 sonrası Türk Nöropatolojisi
- BWS ile ilk tanışma – 1989
- BWS 'in Türkiye ziyaretleri
- BWS ile çalışan patoloğlar ve ürettikleri
- Hizmet üretiminde BWS ile paylaşılan raporlar
- Sağladığı eğitim materyali
- TURNORPAG kuruluş fikri
- Bugün Türk nöropatolojisi nerede?

Türk Nöropatolojisinin kısa tarihçesi

Türkiye’de Nöropatoloji’nin Tarihçesi

Prof. Dr. Abdülkadir REİS
KTÜ TIP Fakültesi
Patoloji Anabilim Dalı

Yararlanılan Kaynak:

Türkiye Ekopatoloji Dergisi

Türkiye’de Nöropatolojinin gelişimi “Dünden Bugüne”

Prof. Dr. Şerafeddin CANDAN

Ord.Prof. Dr. Mazhar Osman UZMAN (1884 -1951)

- 1908-1909 Almanya, Minich Nöropatoloji Enst., “Alzeimer ve Spielmayer” yanında çalıştı
- 1909-1917 Gülhane
- 1914-1918 Toptaşı Bimarhanesi Başhekimisi
- 1927-1944 Bakırköy Hastanesi Kurucu başhekimisi;
zamanla hastaneye diğer klinik branşlar, laboratuvar ve nöropatoloji gibi branşlar ekledi.
- 1933 Üniv. Reformu, Ord. Prof. Dr.
- 1933-1951 İstanbul Üniv.



Prof. Dr. Mazhar Osman Uzman tarafından yurtdışına gönderilen **Türkiye'nin ilk öncü doktorları**

- Dr. Şükrü Hazım TİNER (Hamburg, Nöroloji, Nonne)
- **Dr. İhsan Şükrü AKSEL** (Münih, **Nöropatoloji**, Spielmayer)
- Dr. Abdulkadir Cahit TUNER (Breslau, Nöroşirürji, Foerster)
- Dr. Ahmet Şükrü EMED (Münih, Seroloji)
- Dr. Fahrettin Kerim GÖKAY (Münih, Deneysel Psiki., Kraepelin)

“Doğan güneş batan güneşten parlaktır”

Mazhar Osman Uzman

İlk Türk Nöropatoloji Uzmanı

Ord.Prof. Dr. İhsan Şükrü AKSEL (1899-1987)

- 1922 Almanya ;
 - Münih'de Spielmayer'in yanında,
 - Hamburg'da Yakob'un yanında,
 - Nöro-patoloji laboratuvarında çalıştı,
 - 1923'de nöropatoloji uzmanı oldu
- İstanbul'a döndü ve ilk Nöropatoloji uygulamalarını başlattı.
- 1923-1933 yılları arasında 904 otopsi yaptı.
- 1933 Üniv. reformu ile Doç, 1936'da Prof, 1951'de Ord.Prof. oldu.
- 1951'de Mazhar Osman'ın vefatından sonra yerine klinik şefi olarak atandı.





1933 ÜNİVERSİTE REFORMU

1933 üniversite reformu

Ord.Prof. Dr. Phlipp Schwartz (1894-1977)

- 1933'de İstanbul Üniversitesi'ne atandı
- Döneminde, İstanbul Tıp Fakültesi, bünyesinde görev alan 19 Alman Tıp profesörü ile Avrupa'nın en iyi Tıp Fakültesi olarak anılmıştır.
- Kitaplarında "Merkezi Sinir Sistemi" ile ilgili bölümler bulunmaktadır.
- 1948' de Türk vatandaşı oldu.
- 20 yıl İstanbul Üniversitesinde çalıştıktan sonra ayrılarak ABD'de "Pennsylvania Warren State Hospital"de Patolojik Anatomi Araştırma Enst. Direktörü oldu.

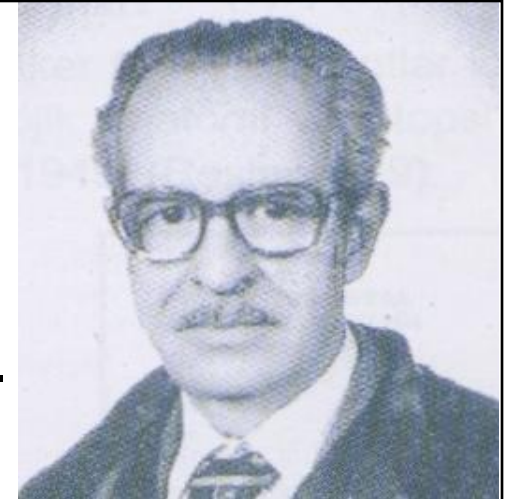


Schwartz ve Oberndorfer'in Öğrencileri

- Prof. Dr. Besim TURHAN
- Prof. Dr. İhsan Şükrü AKSEL
- Prof. Dr. Süreyya TANAY
- Prof. Dr. Bedrettin Baha PARS
- Prof. Dr. Kemal AKGÜDER
- Prof. Dr. Perihan ÇAMBEL
- Prof. Dr. Münevver YENERMAN
- Prof. Dr. Muammer YENERMAN
- Prof. Dr. Talia Bali AYKAN

Prof. Dr. Muammer YENERMAN (1915-1995)

- Nöropatoloji ile ilgili çalışmaları
 - 1951-1954 Chicago, Linchentain
 - Washington AFİP, Haymaker
- İÜTF Nöropatoloji Bilim Dalı Kurucu Başk.
- Türk Patoloji Derneği Başkanı
- Kitapları;
 - Genel Patoloji, Sinir Kaynaklı Tümörler
 - Otopsi Tekniği
 - Patologlar albümü
 - Patoloji Ders Kitabı



Prof. Dr. Talia Bali AYKAN

(1918 – 2003)

- 1941 İstanbul Üniv. Tıp Fak
- 1944 Patoloji Uzmanı
- 1946-51 ABD
- 1959-61 Avrupa
- 1964 Prof.
- Cerrahpaşa Tıp Fak. Patoloji AD Başkanı
- 1985 Emekli



1970 sonrası Nöropatoloji öncüleri

- 1960 sonrası uzman olan kimi genç bilim adamları özellikle Almanya'ya giderek üst uzmanlık çalışmaları yapmışlardır.
- Bunlar;
 - **Prof. Dr. Behsan ÖNOL (H.Ü.)**
 - **Prof. Dr. Nejat SABUNCU (Ege Ü.)**
 - **Prof. Dr. Dinçer ÖĞÜN (GATA)**
- Bugün ülkemizde genelde bu bilim adamlarının yanında yetişenler ile onların çalışma arkadaşları iş başında bulunmakta ve nöropatoloji konusunu yürütmektedir.

Prof. Dr. Behsan ÖNOL

(1934 Çerkezköy- 1995 Ankara)

- 1960 İstanbul Tıp Fakültesi
- 1964 Patoloji uzmanı (Ege Üniv., İst. Üniv.)
- Almanya
 - 1964 Erlangen Tıp Fak., Nürnberg Hast.
 - 1965-1970 Max Planck- Beyin Araşt. Enst. (Frankfurt)
- 1968 Doç.
- 1970 Gülhane
- 1971 Hacettepe
- 1973 Prof.
- 1983-85 Sivas Cumhuriyet Üniv. Tıp Fak Dekanı
- 1992 Malatya İnönü Üniv. Rektörü
- Çoğu nöropatoloji alanında 200'ü aşan yayını mevcuttur.



Prof. Dr. Nejat SABUNCU

(1932 Şebinkarahisar- 1991 İzmir)

- 1964 Patoloji uzmanı, İstanbul Üniv.
- 1964-72 Nöropatoloji, Almanya
- 1972 Doç., Ege Üniv.
- 1977 Prof., Ege Üniv.
- Çalışmaları;
 - Dejeneratif beyin hast., Beyin tümörleri
 - Otopsi çalışmaları
 - Mikroskop spektrofotometre çalışmaları
 - Gallosiyanin yöntemi, DNA ölçümleri ile beyin tümörlerinde derecelendirme, beyin gelişim geriliğinin araştırılması.
 - Çoğu Almanca yayınlanmış ya da uluslar arası toplantılarda sunulmuş araştırmaları mevcut.



Prof. Dr. Dinçer ÖĞÜN

(1937 Sarıkamış – 24 Temmuz 2006, Ankara)

- 1963 Patoloji uzmanı, İÜTF
- 1969 Gülhane
- 1976-78 İngiltere, Nörolojik Bilimler Ens.
- 1975 Doç.
- 1980 Prof.
- 1988 Emekli
- Ankara Patoloji Derneği Başkanlığı
- Selçuk Üniv. Tıp Fak. (Konya) Dekanı
- Selçuk Üniv. Tıp Fak. Patoloji ABD Başkanı
- Sağlık Bakanlığı Ted. Hij. Gen Müd.



1980 sonrası Türk Nöropatolojisi

1980 sonrası Nöropatoloji

- Prof. Dr. Çiçek BAYINDIR (İÜTF)
- Prof. Dr. Şerafettin CANDA (DEÜTF)
- Prof. Dr. Aydın Murat SAV (MÜTF)
- Prof. Dr. Şahsine TOLUNAY (UÜTF)
- Prof. Dr. Eren DEMİRTAŞ (EÜTF)
- Prof. Dr. Suzan ZORLUDEMİR (ÇÜTF)
- Prof. Dr. Figen SÖYLEMEZOĞLU (HÜTF)
- Prof. Dr. Büge ÖZ (İÜCTF)



1980 sonrası nöropatoloji

- Prof. Dr. Abdülkadir REİS (KTÜTF)
- Prof. Dr. Esra ERDEN (AÜTF)
- Prof. Dr. Reyhan Eğilmez (CÜTF)
- Prof. Dr. Cemal GÜNDOĞDU (Atatürk ÜTF)
- Prof. Dr. Sema ÖZUYSAL (UÜTF)
- Prof. Dr. İnanç Elif GÜRER (Akdeniz ÜTF)



Amerika Birleşik Devletleri

- Doç. Dr. Tarık TİHAN ([California](#))
- Doç. Dr. Faruk AYDIN ([Texas](#))
- Yrd. Doç. Dr. Murat GÖKDEN ([Washington](#))
- Dr. Şakir Humayun GÜLTEKİN ([New York](#))

Prof. Dr. Çiçek BAYINDIR / İstanbul

- 1971 Ege Üniv. Tıp Fak
- 1974 Patoloji uzmanı (Gliomlarda derece ve MSS içindeki yeri/Prof.Dr.Nejat Sabuncu)
- Almanya (1976-1985)
 - 5.5 yıl Essen Üniv. Nöropatoloji Enst.
 - Beyin tümörleri
 - Kas patolojisi,
 - Stereotaksik biyopsi, intraoperatif tanı
 - 1000'den çok otopsi
 - 1979 sonrası özellikle almanca dergilerde yayınlar
- 1985 İst. Üniv. Tıp Fak. Yrd. Doç.
- 1987 Nörolojik Bilimler Enst. Nöropatoloji Lab. kurdu
- 1989 Doç.
- 1996 Prof.
- İstanbul ÜTF Nöropatoloji Bilim Dalı Başkanı



Prof. Dr. M. Şerafettin CANDAN / İzmir

- 1972 Ege Üniv. Tıp Fakültesi
- 1969- 72 TÜBİTAK Bursu
- 1972-75 Ege Üniv. Tıp Fak Patoloji AD, Patol. Uzm.
- 1975- 77 Atatürk Üniv. Tıp Fak Patoloji AD
- 1977-79 Cumhuriyet Üniv. Tıp Fak. Patoloji AD(kurucu)
- 1979-2006 Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fak Patol. AD(kurucu)
- 1980 Doç
- 1988 Prof
- Türkiye Ekopatoloji Dergisi, Kurucu Editör (1995-2006)
- Çok sayıda çoğu nöropatoloji alanında yerli ve yabancı yayını, patoloji ders kitapları yanı sıra "Tıp dili", "2000 yılına doğru YÖK ve üniversitelerimiz" ve "Türkiye'de Nöropatolojinin Gelişimi" adlı çalışmaları bulunmaktadır.



Prof. Dr. Aydın Murat SAV / İstanbul

- 1980 Ege Üniv. Tıp Fak
 - 1984 Patoloji Uzm, Cerrahpaşa Tıp Fak
 - 1987 Doç., Ankara Numune Hast.
 - 1988 Mayo Clinic (ABD), Nöropatoloji
 - 1988 AFIP (ABD), Nöropatoloji
 - 1994 Prof., Marmara Üniv. Tıp Fak Patoloji ABD
 - 1995 Mar. Üniv. Nörolojik Bilimler Enst. Nöropatoloji Lab. kurdu
 - 1996 Viyana, Nöropatoloji
 - 2001 MÜTF Patoloji ABD Bşk..
 - 2004 MÜTF Patoloji AbD, Nöropatoloji Bilim Dalı Başkanı
 - 2004 TURNORPAG'ın kurulmasına öncülük etti
 - 2006 Marmara Üniv. Rektör Sağlık Danışmanı
 - 2006 Marmara Üniv. Nörolojik Bilimler Enst. Md.
 - 2006 Marmara Üniv. BAPKO Yönetim Kurulu üyesi
 - 2006 Marmara Üniv. Kalite Değerlendirme Kurulu üyesi
 - 2006 Mayo Clinic (ABD), Nöropatoloji
 - 2007- Acıbadem Üniv, Tıp Fak., Patoloji ABD,
-
- Nöropatoloji alanında uluslar arası dergilerde 126, ulusal dergilerde 131 adet yayını mevcut
 - Bir kitabın çeviri editörü, üç yabancı kitapta bölümleri, 6 kurs kitabı mevcut



Prof. Dr. Şahsine TOLUNAY / Bursa

- 1980 İst. Üniv. Cerrahpaşa Tıp Fak
- 1984 Patoloji uzm., Uludağ Üniv. Tıp Fak
- 1987 Yrd.Doç.
- 1990 Doç.
- 1996 Prof.
- Patolojide özel ilgi alanı;
 - Nöropatoloji,
 - Meme hast.pat.



Prof. Dr. Eren Demirtaş / İzmir

- 1981 Hacettepe Üniv. Tıp Fak
- 1987 Patoloji Uzm.
- 1991 Doç.
- 1997 Prof.
- 2002 Emekli
- Çalışma alanı; 1990 sonrası ağırlıklı olarak Nöropatoloji
- Nöropatoloji alanında 58 yayın ve dört kitapta bölüm yazarlığı.



Prof. Dr. Suzan ZORLUDEMİR / Adana

- 1986 Patoloji uzm., ÇÜTF
- 1990 Doç.
- 1996 Prof.
- 2003 Nöropatoloji Bilim Dalı Bşk.
- Nöropatoloji alanında çalışmaları;



Prof. Dr. BÜGE ÖZ / İstanbul

- 1984 İst. Üniv. Cerrahpaşa Tıp Fak
- 1990 Patoloji Uzm.
- 1994 Doç.
- 1995 Nöropatoloji Bilim Dalı Başk.
- 2000 Prof.
- Nöropatoloji Çalışmaları;
 - 1993 (4 ay), Londra Univ. Nöroloji enst, Nöropat. Bölümü,
 - 1998 Şubat, Milan Üniv., Carlo-Besta Hast., Nöropat. Bölümü,
 - 1999 (2 ay), Londra Univ. Nöroloji enst, Nöropat. Bölümü



Prof. Dr. Figen SÖYLEMEZOĞLU / Ankara

- 1987 HÜTF
- 1991 Patoloji Uzm., MÜTF
- 1997 Doç.
- 2003 Prof.
- Nöropatoloji;
 - 1992, 2000 ve 2003' de yaklaşık 2 yıl süresince;
 - İsviçre Zürih Üniv. Nöropatoloji Enst.,
 - Fransa Lyon'da DSÖ Kanser Araştırma Ajansı' nda



Prof. Dr. Esra ERDEN / Ankara

- 1986 Ankara Üniv. Tıp Fak
- 1991 Patoloji Uzm.
- 1996 Doç.
- 2003 Prof.
- Nöropatoloji çalışmaları;
 - 1993 (4 ay), Pittsburg Üniv.
 - 1996 (1 ay, Sterotaksi), Freiburg Albert-Ludwig Ü.



Prof. Dr. Abdülkadir REİS / Trabzon

- 1987 Atatürk Üniv. Tıp Fak
- 1991 Patoloji Uzm., Atatürk Üniv. Tıp Fak
- 1991 sonrası ağırlıklı çalışma alanı Nöropat.
- 1993-94 (3 ay) HÜTF, Nöropatoloji
- 1995 Yrd. Doç., KTÜ Tıp Fak
- 1997 Doç., KTÜ Tıp Fak
- 2003 Prof., KTÜ Tıp Fak
- 1999-2004 KT Sağlık Bilimleri Enst. Müd.
- Nöropatoloji alanında son 10 yılda uluslar arası dergilerde 17 adet yayını mevcut



Prof. Dr. Reyhan EĞİLMEZ / Sivas

- 1985 HÜTF
- 1991 Patoloji Uzm. CÜTF
- 1993 Yrd.Doç., CÜTF
- 1995 Doç.
- 2001 Prof.
- 2002-2005 CUTF Dekanı
- Patolojide özel ilgi alanı; Nöropatoloji



Prof. Dr. Sema ÖZUYSAL / Bursa

- 1984 Uludağ Üniv. Tıp Fak
- 1992 Patoloji Uzm., Uludağ Üniv. Tıp Fak
- 1996 Yrd.Doç.
- 1998 Doç.
- 2004 Prof.
- 2005 (3 ay), California, San Francisco Üniv. Nöroloji Uzmanı
Dr. Tarık TİHAN 'ın yanında çalıştı



Prof. Dr. İnanç Elif GÜNER / Antalya

- 1989 Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
- 1994 Patoloji Uzmanı,
- 1994-1995 Baylor College of Medicine, Houston, Pathology, and Gastroenterology, Postdoctoral Fellow.
- 1997, Yrd. Doç., İnönü Üniv. Tıp Fak. Patoloji AD.
- 1998, Yrd.Doç., Akdeniz Üniv. Tıp Fak. Patoloji AD.
- 2000, Doçent, Akdeniz Üniv. Tıp Fak. Patoloji AD.
- 2006, Profesör
- Nöropatoloji alanında uluslararası dergilerde 9 adet yayını mevcut



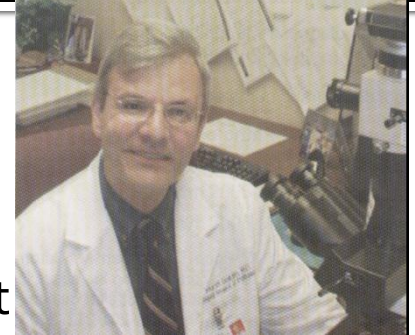
Prof. Dr. Cemal GÜNDOĞDU / Erzurum

- 1986 Atatürk Üniv. Tıp Fak
- 1990 Patoloji Uzm., Atatürk Üniv. Tıp Fak
- 1996 Doç.
- 2002 Prof.
- 2002- Patoloji Anabilim Dalı Başk.
- Nöropatoloji alanında uluslar arası dergilerde 7 adet yayını mevcut



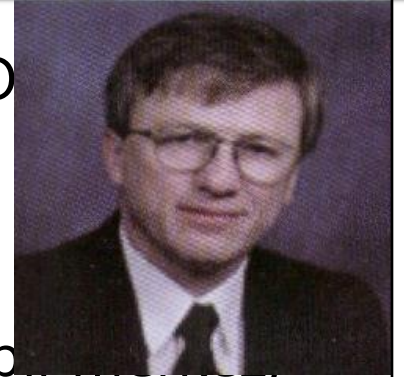
Yrd. Doç. Dr. Murat GÖKDEN / ABD

- Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fak.
- Patoloji uzmanlık eğitimi
 - Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fak. Patoloji ABD, İzmir
 - Anatomic Pathology /Washington Üniv. Medical Cent
- Fellowship;
 - Nöropatoloji: Barnes-Jewish Hospt, Washington
 - Sitopatoloji: M.D. Anderson Cancer Center, Houston.
 - Cerrahi patoloji: University of Texas



Doç.Dr. Tarık TİHAN / ABD

- University of California San Francisco, Depart. Of Pathology, Neuropathology Unit., A.B.D.
- Özel ve nadir primer MSS tümörlerinin (örn; pilomiksoid astrositom) histopatolojik ve prognostik marker özellikleri üzerinde çalışılan b
- Klinik nöroonkoloji pratiğine aktif konsültasyon servisi sunma,
- Laboratuvarda in-vivo modellerde multisellüler sistemler kullanarak gliomların büyüme karakteristikleri ve gliom tedavisinde rezistans faktörleri üzerinde çalışmalar yapılmakta (Dr. Dennis Deen et the Brain Tumor Research Center Laboratories)



Doç. Dr. Faruk AYDIN / ABD

- 1982 Trakya Üniv. Tıp Fak
- Neuropatologist, TEXAS
- Specialty:
 - Anatomic Pathology, Board Certified
 - Clinical Pathology, Board Certified
 - Neuropathology

BWS ile ilk tanışma – 1988

- Aydın Sav, askerlik görevi sırasında 1984-85
- Dr. Sabri Şen (Mayo Clinic Alumni, Üroloji) tanışma
- BWS ile tanıştırma 1987
- BWS tarafından Mayo Clinic'e davet 1987
- 1988 - ziyaret

BWS 'in Türkiye ziyaretleri



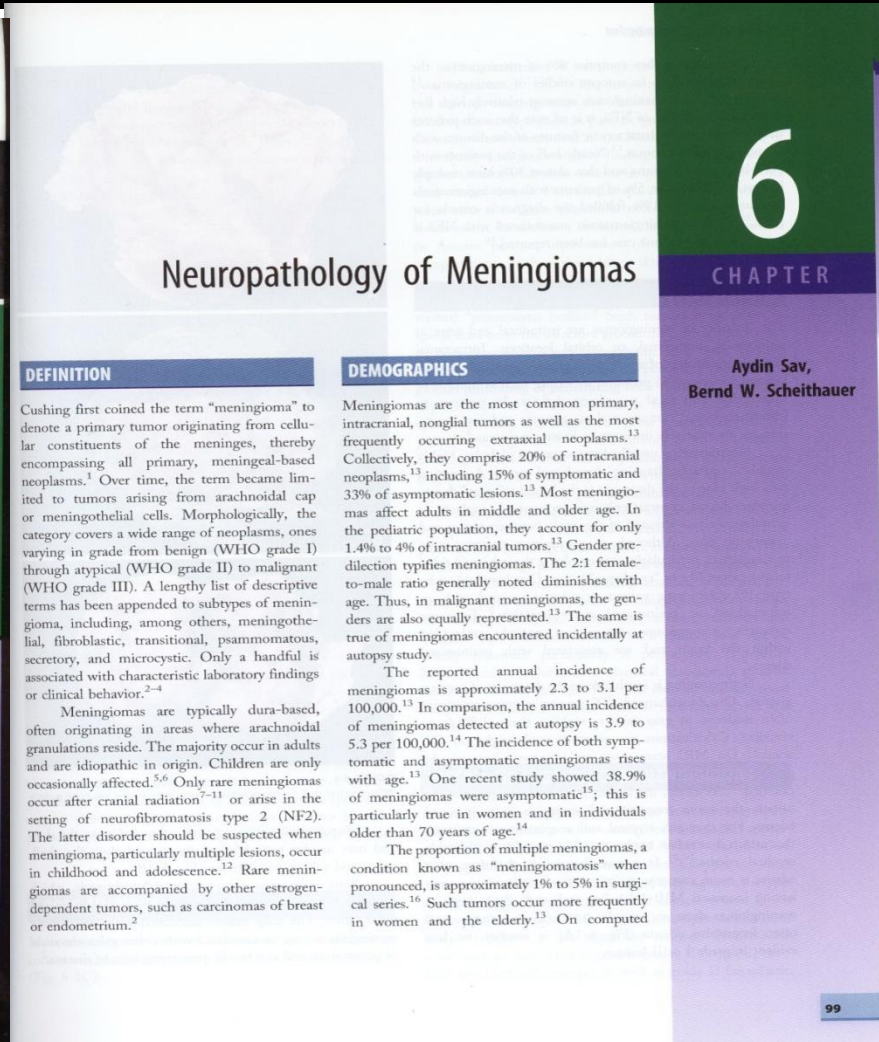
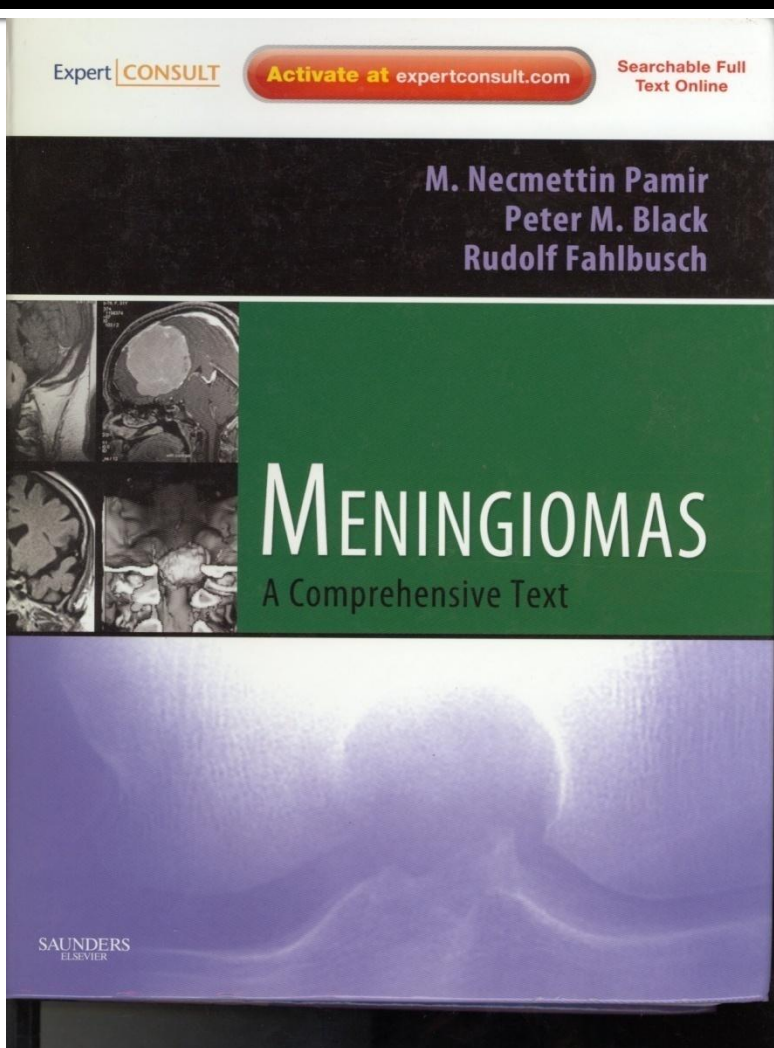
**BWS ile çalışan patologlar ve
ürettikleri**

1988 - 2011

- Aydın Sav
- Suzan Zorludemir
- Fügen Aker
- Özlem Kurtkaya
- Önder Öngörü
- Sibel Erdoğan
- Güzide (Gökhan) Ocak
- İclal Gürses
- Ayça Erşen

Aydın Sav

(1 Şubat – 31 Temmuz 1988; 1 -31 Temmuz 2011)



Suzan Zorludemir

(1 Ocak – 1 Temmuz 1993; 1 Haziran- 30 Temmuz 2009)

1. Immunoexpression of androgen receptor in the nontumorous pituitary and in adenomas.
2. Clear cell meningioma. A clinicopathologic study of a potentially aggressive variant of meningioma.

Fügen Vardar Aker

(Şubat –Nisan 1996)

1. Chordoid meningioma: a clinicopathologic study of 42 cases.
2. Primary anaplastic large cell lymphoma of the central nervous system: prognostic effect of ALK-1 expression.

Özlem Kurtkaya-Yapıcıer

(Temmuz 2001 – Temmuz 2002)

1. [Primary schwannoma of the bone: a clinicopathologic and radiologic study of 17 cases.](#)
2. [Pathobiology of pituitary adenomas and carcinomas.](#)
3. [Spinal cord gliomas: A multi-institutional retrospective analysis.](#)
4. [Neurocytoma of the VIIIth cranial nerve: case report.](#)
5. [Pituitary carcinoma: a clinicopathological review.](#)
6. [Insights into meningioangiomatosis with and without meningioma: a clinicopathologic and genetic series of 24 cases with review of the literature.](#)
7. [Congenital and childhood plexiform \(multinodular\) cellular schwannoma: a troublesome mimic of malignant peripheral nerve sheath tumor.](#)
8. [Hemangiopericytoma in the central nervous system: treatment, pathological features, and long-term follow up in 38 patients.](#)
9. [The pathobiologic spectrum of Schwannomas.](#)
10. [Schwannoma with rhabdomyoblastic differentiation: a unique variant of malignant triton tumor.](#)
11. [Pituitary adenoma in Carney complex: an immunohistochemical, ultrastructural, and immunoelectron microscopic study.](#)
12. [p53 in nonneoplastic central nervous system lesions: an immunohistochemical and genetic sequencing study.](#)
13. [Unusual case of extradural choroid plexus papilloma of the sacral canal. Case report.](#)
14. [Metastatic papillary craniopharyngioma: case study and study of tumor angiogenesis.](#)
15. [Primary epithelioid sarcoma of the dura: case report.](#)

Önder Öngörü

(Eylül 2002-Eylül 2003)

1. Neurocytoma of the VIIIth cranial nerve: case report.
2. Analysis of epidermal growth factor receptor and activated epidermal growth factor receptor expression in pituitary adenomas and carcinomas.
3. Analysis of Cox-2 and thromboxane synthase expression in pituitary adenomas and carcinomas.

Güzide Ocak

(Nisan 2008 – Ekim 2009)

- A multivarieta analysis of histology, proliferation, DNA ploidy, and cytogenetic parameters in determining the prognosis of ependymomas. (in preparation)

İclal Gürses

(7 Aralık 2009-31 Mart 2010)

- Inhibin A immunoreactivity in central nervous system lesions. (App J Immunohistochem)
- December 2011 (in press)

Ayça Erşen

(19 Şubat -21 Ağustos 2011)

- **Anti-VEGF therapy in pituitary carcinoma.**

Hizmet üretiminde katkısı

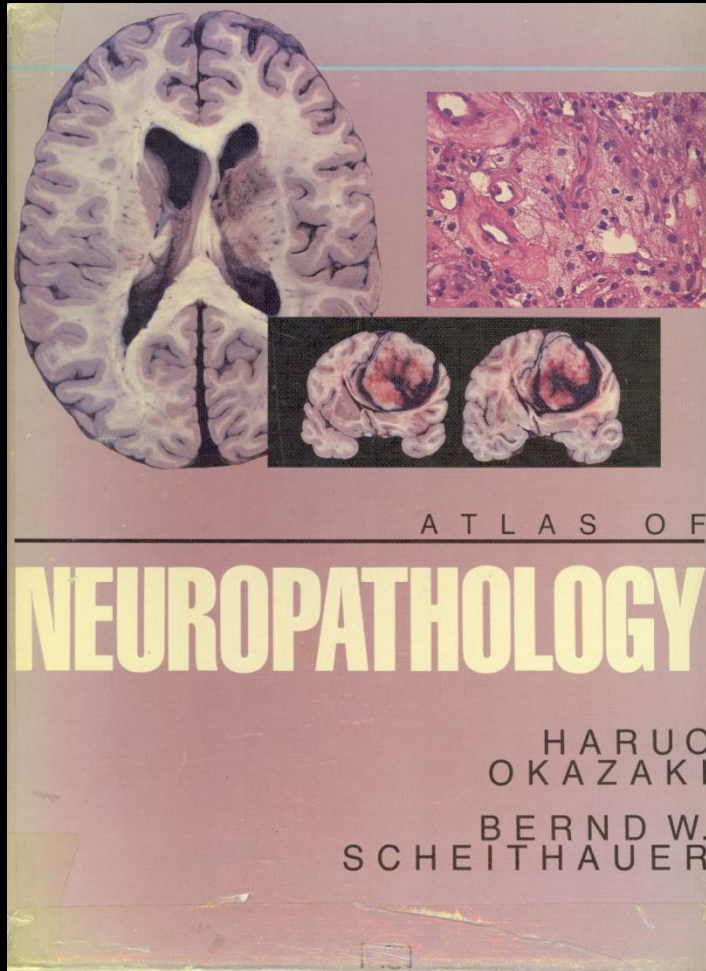
- M.Ü. NBE – 100 olgu (1994 – 2008)
- ASG - – 40 olgu (2005 – 2011)
- Diğerleri :

Eğitim materyalindeki katkısı

A Sav

- Atlas of Neuropathology, H Okazaki, BWScheithauer, 1988
- Atlas of Neuropathology, renkli slaytları (1185 adet)
- Surgical Pathology of Nervous System and Its Coverings, PC Burger, FS Vogel BW Scheithauer, 1990, 3ê
- AFIP, 4th Series, Atlas of Nervous System Tumors, Fascicle #7, PC Burger, BW Scheithauer, 2007
- Meningiomas: Biology, Pathology, Differential Diagnosis , Kepes, 1982
- 400 eğitim olgusunun lamaları

Armağan ettiği her kitapta bir ithaf!

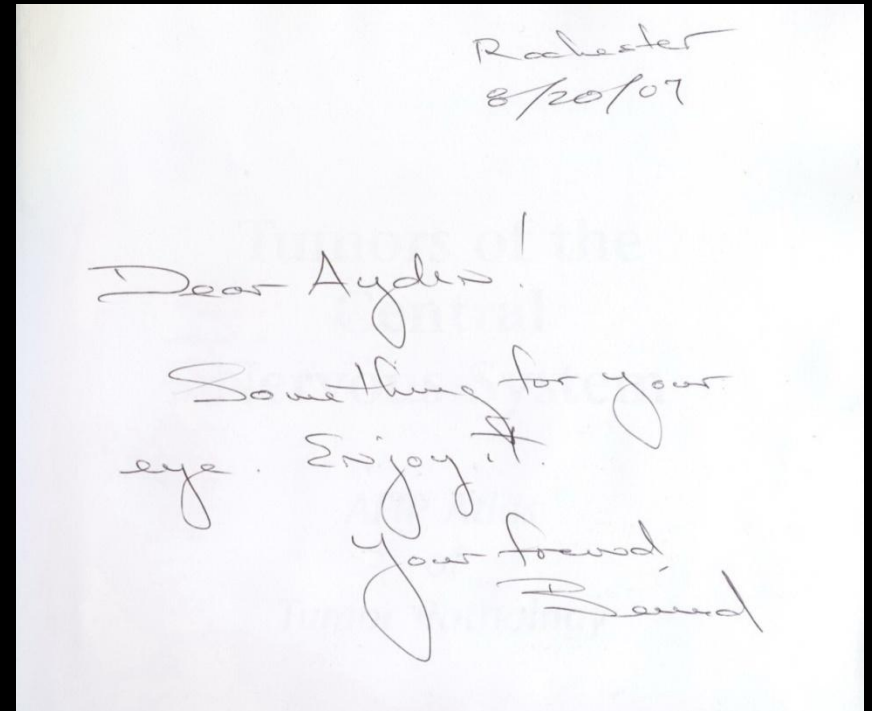
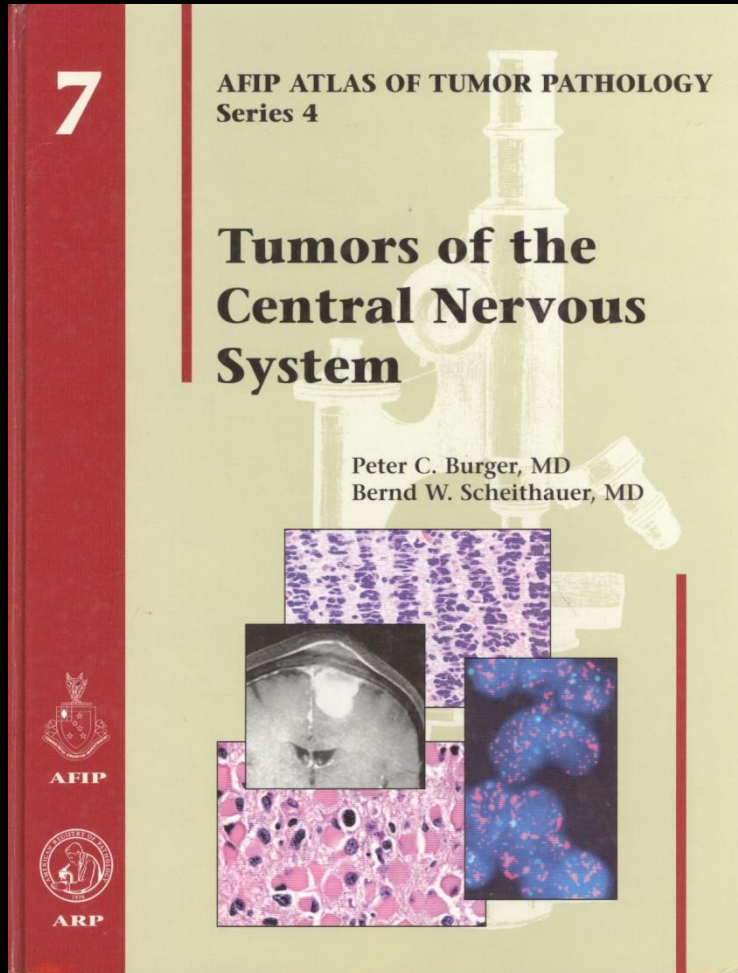


Ayden —
To a friend and colleague
with best wishes for a challenging
career. Your Mayo connection.
Bernd

To Ayden
With compliments, wishing that this little
book will be of some help to your promising
career in neuropathology

Haruo

Armağan ettiği her kitapta bir ithaf!



**TURNORPAG kuruluş fikrindeki
katkısı - 2000**

Ulusal Patoloji Kongresi 2002; Denizli



Kuruluş

- Ekim 2004
- Gaziantep
- 15. Ulusal Patoloji Kongresi

Yasal Durumu

- Nöropatoloji Sağlık Bakanlığı tarafından yandal olarak tanınmamaktadır.

Üyeleri

Eren Demirtaş		mikrolab@kablone.com.tr
Uzm.Dr. Elif Ülker Akyıldız	Adli Tıp Kurumu	ulker33@yahoo.com
Doç.Dr. İnanç Elif Güner	Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	inancgurur@yahoo.com
Uzm.Dr. Güzide Ayşe Gökhan	Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	guzidegokhan@akdeniz.edu.tr
Prof.Dr. Esra Erden	Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	esraerden@yahoo.com
Doç.Dr. Özlem Kurtkaya Yapıcıer	Anadolu Sağlık Merkezi	ozlemyapicier@anadolusaglik.org
Prof.Dr. Cemal Gündoğdu	Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	cemalg@atauni.edu.tr
Doç.Dr. Fazilet Kayaselçuk	Başkent Üniv. Tıp Fak. Adana Eğitim Hast. Patoloji ABD	faziletks@yahoo.com
Dr. Özlem Özen	Başkent Üniv. Tıp Fak. Adana Eğitim Hast. Patoloji ABD	ozlemo@baskent.ank.edu.tr
Uzm.Dr. İdil Almaata	Burdur Devlet Hastanesi Patoloji Lab.	ialmaata@yahoo.com
Prof.Dr. Aydın İşisag	Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	aydinisisag@superonline.com
Prof.Dr. Büge Öz	Cerrahpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	bugeoz@hotmail.com
Uzm.Dr. Mehmet Sar	Cerrahpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	sarmehmet@yahoo.com
Doç.Dr. Melek Ergin	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	erginm@yahoo.com
Prof.Dr. Suzan Zorludemir	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	szorludemir@hotmail.com
Yard.Doç.Dr. Derya Gümürdülü	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	gumurdulu@yahoo.com
Yard.Doç.Dr. Şeyda Erdoğan	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	seydaer@yahoo.com
Prof.Dr. Reyhan Eğilmez	Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	regilmez@cumhuriyet.edu.tr
Prof.Dr. Şerefettin Canda	Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	serafettin.canda@deu.edu.tr
Arş.Gör. Ayça Ersen	Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	ersenayca@hotmail.com
Arş.Gör. İzgi Üçer	Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	izgikanat@yahoo.com
Uzm.Dr. Yeşim Ertan	Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	yesim.ertan@ege.edu.tr
Doç.Dr. Taner Akalın	Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	takalin@med.ege.edu.tr
Doç.Dr. Özlem Canöz	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	ocanoz@erciyes.edu.tr
Yard.Doç.Dr. Önder Öngürü	GATA Ankara Patoloji	onguruo@yahoo.com
Dr. Abdullah Aydın	Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	abaydin42@yahoo.com
Uzm.Dr. Serdar Altınay	Giresun KETAM Patoloji Laboratuvarı	drserdara@yahoo.com

Üyeleri

Prof.Dr. Figen Söylemezoğlu	Haccetepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	fsoyleme@hacettepe.edu.tr figensoylemez@yahoo.com
Yard.Doç.Dr. Füsun Baba	Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	fusunbaba@yahoo.com
Uzm.Dr. Fügen Vardar Aker	Haydarpaşa Numune Hastanesi Patoloji	fugenaker@yahoo.com
Doç.Dr. Bilge Bilgiç	İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Patoloji ABD	eminbilgic@superonline.com
Prof.Dr. Çiçek Bayındır	İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Patoloji ABD	
Uzm.Dr. Türkan Rezanko	İzmir Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi Patoloji ABD	rezankoa@yahoo.com
Prof.Dr. Abdülkadir Reis	Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	arcis@meds.ktu.edu.tr
Uzm.Dr. Dilek Yavuzer	Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Patoloji	dilekyavuzer@yahoo.com
Prof.Dr. Aydın Sav	Acıbadem Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji ABD	sav.aydin@yahoo.com
Yard.Doç.Dr. Süheyla Uyar Bozkurt	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	subozkurt@hotmail.com
Yard.Doç.Dr. Funda Eren	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	
Bernd W.Scheithauer	Mayo Clinic, Rochester, MN, USA	scheithauer.bernd@mayo.edu
Yard.Doç.Dr. İclal Gürses	Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	iclag@hotmail.com
Uzm.Dr. Berrin Güçlüer	SSK Göztepe Hastanesi Patoloji	guclueri@ttnet.net.tr
Uzm.Dr. Pınar Karabağlı	SSK Konya Hastanesi Patoloji Laboratuvarı	pinarkarabagli@yahoo.com
Prof.Dr. Şahsene Tolunay	Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	tolunay@uludag.edu.tr
Prof.Dr. Sema Özuysal	Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	sema@uludag.edu.tr
Uzm.Dr. Sibel Aker	Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji ABD	sibel@uludag.edu.tr
Yard.Doç.Dr. Murat Gökten	University of Arkansas for Medical Sciences	gokdenmurat@uams.edu
Doç.Dr. Tarik Tihan	University of California San Francisco	tihan@itsa.ucsf.edu

Toplantılar (2004 –2011)

- Kuruluş: Ekim 2004, Gaziantep
- 10 Aralık 2004, Marmara Üniversitesi, İstanbul
- 5 Şubat, 2005, D.E.Ü., Tıp Fakültesi, İzmir
- 3 Nisan, 2005, U.Ü., Tıp Fakültesi, Bursa
- 5-7 Ekim, 2005, Ç.U., Tıp Fakültesi, Adana
- 10 Aralık 10, 2005, H.U. Tıp Fakültesi, Ankara
- 4 Şubat, 2006, İ.U. İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul
- 1 Nisan, 2006, K.T.U., Tıp Fakültesi, Trabzon
- 7 Ekim, 2006, Cumhuriyet U, Tıp Fakültesi, Sivas
- 2 Aralık , 2006, Ege U, Tıp Fakültesi, İzmir
- 2 Haziran, 2007, Çukurova U, Tıp Fakültesi, Adana
- 4 Kasım, 2007, İ.U. CTF, Tıp Fakültesi, İstanbul
- 2-3 Mayıs, 2008, Multidisipliner Nöroonkoloji Sempozyumu, İstanbul
- 20-25 Ekim, 2008, 18. Ulusal Patoloji Kongresi, Antalya
- 4 Aralık , 2008, Mustafa Kemal Ü, Tıp Fakültesi, Hatay
- 26-27 Şubat 2010; Akdeniz Ü, Tıp Fakültesi, Antalya
- 1 Ekim 2010, Osmangazi Ü, Tıp Fakültesi, 20 Patoloji Kongresi, Eskişehir
- 17-18 Şubat 2011: Mersin Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Mersin
- 15-20 Kasım 2011: Ege Ü; 21. Ulusal Patoloji Kongresi, İzmir

Nöropatoloji Kursu;

Ekim 5 -7, 2005, Adana – (Çukurova Patoloji Derneği)
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Balcalı Hastanesi

- Surgical Neuropathology, and tissue processing and artefacts in autopsy neuropathology (M Gökden);
- Intraoperative pathology consultation (Ç. Bayındır);
- **Neuroradiology and its use in brain biopsies (BW Scheithauer);**
- Use of immunohistochemistry of surgical neuropathology (A Sav);
- Use of molecular and genetic techniques in daily practice of neuropathology (T. Tihan);
- **WHO classification: losses, gains and new entities (BW Scheithauer);**
- Astrocytomas (S Zorludemir, Ş. Erdoğan);
- Oligodendrogliomas (E. Demirtaş);
- Ependymal tumors (Ş. Tolunay);
- Glioneuronal tumors (F. Söylemezoğlu);
- Demyelinating diseases of CNS and PNS (H. Gültekin);

Nöropatoloji Kursu;

Ekim 5 -7, 2005, Adana – (Çukurova Patoloji Derneği)
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Balcalı Hastanesi

- Cerebrovascular diseases and vasculitides in surgical pathology (M Gökden);
- Common CNS infections in surgical pathology (H Gültekin);
- Surgical pathology of epileptic disorders (T Tihan);
- Pituitary tumors and non-neoplastic lesions (BW Scheithauer);
- Medical treatment in CNS tumors (B. Şahin);
- Embryonal tumors (E. Erden, Ö. Öngörü),
- CNS lymphomas (A. Işisağ);
- Pineal region lesions (BW Scheithauer);
- Germ cell tumors and craniopharyngioma (Ö. Kurtkaya);
- Meningioma (B.Öz);
- Effect of radiotherapy and radiation induced tumors (BW Scheithauer),
- Mesenchymal tumors of the meninges (T.Akalın);
- Peripheral nerve sheath tumors (Ş.Canda)





**18. Ulusal Patoloji Sempozyumu,
Nöropatoloji Çalışma Grubu,
8 Mayıs 2006, Çeşme, İzmir.**

- **Patoloji raporlarının standardizasyonu (Tihan)**
- **ICD-O10 studies (Canda)**
- **ICD–O10 kodları (İşisağ)**
- **SNOMED – 4000 sözcükten oluşan sözlük (Celasun)**
- **Terim komitesi (B.Celasun, E.Erden, Ö.Öngörü)**
- **Uygun terimler ve derecelerin kullanımı**
 - Seçenekler ve iddialar (Söylemezoğlu)

TURNORPAG

Kararlar (10 Aralık 2004, Gaziantep Toplantısı)

Kararlar

- **1-Uluslar arası arenada tüzel kimliğimizin önemi nedeniyle oy birliği ile dernek oluşturulmasına karar verilmiş, (dernek isminin başına “Türk” adının gelip gelemeyeceği belirlendikten sonra) 7 yönetim kurulu adayı belirlenerek hukuki başvurunun yapılması,**
- **2-Epidemiyolojik çalışmanın yapılması ve doku bankasının oluşturulması,**
- **3-Nöropatoloji alanındaki Türkçe yayınların konu başlıklarına göre toplanması ve Ulusal İndeks dizini oluşturulması,**
- **4-Yılda 3-4 kez çıkan mecburi katılımlı ve düzenli Ulusal Nöropatoloji Dergisi yayınlanması,**
- **5-Yurt içi ve yurt dışı alanda konsültasyon zincirinin oluşturulması,**
- **6-Derneğin eğitim ve araştırma alt komisyonlarının kurulması,**
- **7-Ajansa yapılan çalışmaların bildirilmesi,**

Yapılanlar (2004 – 2011)

- Euro-CNS'e üyeliklerin tamamlanması (2009)
- Yönergenin tamamlanması (2008 -2011)
- Terminolojinin tamamlanması
- Patolojik Değerlendirme Standartları ve Kılavuzu (Antalya 2010)
- Çok Merkezli Çalışma İlkeleri (Mersin 2011)
- Nöropatoloji Çekirdek Eğitim Programı (2011)
- Multidisipliner Nöroonkoloji Sempozyumlarına düzenli katılımı (2006-2011)

Bunun yanıtını bu salondakiler verecektir...

Bugün Türk nöropatolojisi nerede?

Bernd W Scheithauer'e.....

- Mayo Clinic'in arşivine davet ettiği,
- Yaşamı boyunca, içinden çıkılan / çıkılamayan olguların tanısının konmasına yardım etmesi,
- Bilimsel yayınları kesintisiz desteklediği,
- Her fırsatta ülkemize gelerek bizlere dünyanın diğer kısmında neler olduğunu sergilediği,
- Gönül kapısını ardına kadar açık tuttuğu için...

Teşekkür ederiz!

Işıklar içinde yat.

Ronata Scheithauer...

Ve

Oğlu...

19 Şubat 2005
(Sibel Erdoğan'dan)



Işıklar içinde yat.

Kendisine teşekkür ederiz!



Dr. Taner Özek (Bir doktorun anatomisi; tarihsiz)

