



# BERND SCHEITHAUER'IN PATOLOJİ DÜNYASINA KATKILARI

Kıtsadan da kısa şekliyle

# BİLİMSEL KATKILARI



# BİLİMSEL KATKILARI

- 749 adet yayınlanmış bilimsel makale
  - 61 yazıda ilk isim olarak
  - 37 yazıda Türk Nöropatologlar ile
- 140 üzerinde uluslararası konuşma
- 80 Kitapta 80 in üzerinde bölüm
- 17 uluslararası patoloji ve kanser dergisinde hakem ve editörlük
- 15 uluslararası organizasyonda üyelik ve yönetimde görev
- 8 Kitap



# BİLİMSEL KATKILARI

- WHO Tümör Sınıflamasında
  - MSS tümörleri sınıflandırılmasında 16 bölümde yazar (2007)
  - Endokrin tümörleri sınıflandırılmasında 4 bölümde yazar (2004)
  - Yeni basılacak olan Yumuşak Doku ve Kemik Tümörleri sınıflamasında yazar



# ÇALIŞMALARI

- Hipofiz Adenomları (~193 yayın)
  - Prolaktinomalar
  - Hipofizer apopleksi
  - Polihormonel adenomlar ve alt tipleri
  - Adenoma ve gebelik
  - Hipofiz karsinomlarında TP53 mutasyonu
  - Hipofiz adenomlarında Ki67
  - 'Crooke's Cell' Adenomu
  - Hipofiz hiperplazisi
  - 'Null Cell' Adenomlar
  - Pedyatrik Hipofiz Adenomları
  - Pituitary Blastom
  - TTF-1 ve sellar tümörler



# ÇALIŞMALARI

- Astrositom (~59 yayın)
  - Sınıflandırma ve derecelendirme prognostik faktörler (12)
  - Subependimal dev hücreli astrositom
  - Komposit astrositik ve nöronal tümörler
  - Pilositik Astrositom – erişkin ve çocukta
  - Granüler hücreli astrositom
  - Pleomorfik Astrositom
  - Gemistositik Astrositom
  - Pilositik Astrositom – regresyon ve malign dönüşüm
  - Tek mitozlu anaplastik astrositomlarda prognoz



# ÇALIŞMALARI

- Meninjiomlar (~36 yayın)
  - Sınıflandırma ve derecelendirme prognostik faktörler (6)
  - Berrak hücreli meninjiom (Dr. Zorludemir ile)
  - Meninjiomlarda ER ve PR (1989)
  - Meninjiom ve SFT
  - Pediyatrik meninjiomlar
  - Kordoid meninjiom
  - Rabdoid meninjiom
  - DAL-1 boyanması
  - Lipomatöz meninjiom
  - Epitelyal metaplazi gösteren malign meninjiomlar



# TANIMLADIĞI TÜMÖRLER

Astrositomlar için St-Anne Mayo sınıflaması

Dördüncü ventrikülün rozet oluşturan tümörü

ETANTR – embyonal tumor with abundant neuropil and true rosettes

Melanotic infantil nöroektodermal tümör

Papiller glionöronal tümör

Spindle Cell Oncocytoma

Perineurioma ve varyantları

Ependimosarkom

Pitutary Blastoma

vs. vs. vs. ...





# NÖROPATOLOJİ EĞİTİMİNE KATKILARI



# NÖROPATOLOJİ EĞİTİMİNE KATKILARI

- ÖĞRENCİLERİNİN ÜLKELERİ
  - Almanya, Arjantin, Avustralya, Avusturya, Belçika, Brezilya, Çekoslovakya, Çin, Fransa, Hindistan, Hollanda, Hong Kong, İndonezya, İngiltere, İran, İtalya, İrlanda, İspanya, İsviçre, İzlanda, Japonya, Kanada, Kore, Lübnan, Macaristan, Malezya, Mısır, Norveç, Portekiz, Saudi Arabistan, Türkiye, Umman, Yunanistan

# ÖĞRENCİLERİNİN ÜLKELERİ

- JAPONYA – 14
- TÜRKİYE – 10
- İTALYA – 9
- ABD – SAYISIZ!

POLİKLİNİKLER



# EN ÖNEMLİ KATKILARINDAN BİRİ

