

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı

Dr. M. Kamuran Bircan, Dr. A. Ferruh Akay

1 966 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi bünyesinde öğrenime açılan Diyarbakır Tıp Fakültesi, bugünkü Tıp Fakültesinin ve Dicle Üniversitesi'nin temelini oluşturmuştur. Tıp Fakültesi 20 Ocak 1969 tarihinde öğrencilerini Diyarbakır'a naklederek Numune Hastanesi binasında öğretime başlamıştır. Fakülte halen, kampus arazisinde yapılmış olan 1050 yataklı Eğitim ve Araştırma Hastanesi binası içerisinde öğretime devam etmektedir. Poliklinik, Klinik, İdari Bölüm, Dershane, Laboratuvar, İdari bloklar vs. ile toplam 192.000 m² lik bir alana sahiptir.

Anabilim Dalı çalışmalarına Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı'ndan rotasyonla gelen öğretim üyeleri ile başlamıştır. İlk gelen Prof. Dr. Yusuf Ziya Müftüoğlu'dur. Bu kısa rotasyonu takiben AD başkanlığına Prof. Dr. Yılmaz Türkeri atanmış ve uzun süre devam ettirmiştir. Böylece başlayan aktif ve modern ürolojik uygulamalar günümüze kadar gelişerek devam etmiştir. Daha sonra Anabilim Dalı Başkanlığını Doç Dr Mehmet Özer, Doç Dr Ünal Sert ve Yardımcı Doç. Dr. Orhan Öztürk yürütmüştür. 1994 yılında Anabilim Dalı Başkanlığını devralan Prof. Dr. M. Kamuran Bircan halen bu görevine devam etmektedir.

Üroloji AD üniversitenin 1. katında 36 yataklı (28 yetişkin, 6 çocuk ve 2 kemoterapi yatağı olmak üzere) hizmet vermektedir. Kliniğimize bağlı aktif olarak çalışan taş kırma ünitesi, videoürodinami ünitesi, abdominal ve transrektal ultrasonografi cihazı ve tüm ürolojik filmleri kendi personelimiz ile çekebildiğimiz röntgen ünitesi vardır. Bu olanakları ile bölgenin en gelişmiş üroloji kliniğidir.

Akademik kadrosunda 2 profesör, 1 doçent ve 3 yardımcı doçent ile 8 araştırma görevlisi bulunmaktadır.

Önceden beri yapılan radikal nefrektomi, radikal orşiektomi ve TUR (Tm) operasyonlarına 1990 yılında göreve başlayan Yrd. Doç. Dr. M. Kamuran Bircan tarafından başlatılan kemoterapi uygulaması da eklenmiştir. Böylece üroonkolojik çalışmalar giderek artan yoğunlukta devam etmiştir. Halen kemoterapi gereken hastalara tedavileri, kliniğimizde ayrılan özel 2 yataklı kemoterapi odasında, bu yönde eğitilmiş bir hemşire tarafından doktor gözetiminde verilmektedir.



Dicle Üniversitesi Üroloji Anabilim Dalı Başkanı Kamuran Bircan ve çalışma arkadaşları

İlk Retroperitoneal debulking operasyonu metastatik testis tümörü olan ve 4 kür BEP tedavisi alan hastaya 1994 yılında Dr. M. Kamuran Bircan tarafından yapılmıştır. Hasta halen hayatta olup yıllık kontrollerine sorunsuz gelmektedir.

İlk Radikal prostatektomi ve radikal sistoprostatektomi + ileal loop ise aynı günde 1997 yılında Dr. Levent Türkeri'ninde ekipte bizzat yer alarak verdiği destekle Dr. M. Kamuran Bircan tarafından yapılmıştır.

O dönemden itibaren tüm operasyonlar ve kemoterapi uygulamaları yaygın olarak devam etmektedir.

Halen Üroonkolojik çalışmalar Dr. M. Kamuran Bircan, Dr. Hayrettin Şahin ve Dr. A. Ferruh Akay tarafından takip edilmektedir. Kliniğimiz

Üroonkoloji Derneği tarafından koordine edilen çok merkezli üroonkolojik çalışmalara da katılmaktadır. Bunlardan biri Prof. Dr. Kamuran Bircan'ın araştırmacı olduğu "Prostat kanseri olan hastalarda, Casodex monoterapisine bağlı gelişen jinekomasti ve/veya meme ağrısında profilaktik radyoterapi ile terapotik radyoterapinin değerinin karşılaştırıldığı açık, randomize bir çalışma"; diğeri Prof. Dr. Hayrettin Şahin'in araştırmacı olduğu "Mesanenin yüzeysel transisyonel hücreli karsinomunda post-operatif erken dönemde tek veya iki doz epirubicin instilasyonunun tümör rekürrenslerini önleme etkinliği: Prospektif, randomize, çok merkezli çalışma" isimli çalışmalardır.

1990 yılı kayıtlarımıza göre poliklinik sayımız 6544, yatan hasta sayımız 339 ve toplam

ameliyat sayımız 283'tür. Daha sonrasındaki yoğun çabalar sonucunda 2003 yılı kayıtlarımıza göre ise poliklinik sayımız 9560, yatan hasta sayımız 1089 ve toplam ameliyat sayımız 1531'e yükselmiştir. Bu 1531 operasyonun 255 ini (%16.6) üroonkolojik girişimler oluşturmuştur. Aylık tümör konseyleri medikal onkoloji, radyoloji, nükleer tıp ve patolojinin katılımı ile düzenli olarak yapılmaktadır. Halen kliniğimiz bölgede önemli bir referans merkezidir

Üroonkolojik yayınlarımızdan bazıları aşağıda özetlenmiştir:

1. Şahin H., Bircan Z., Yılmaz F., Akay AF., Bircan M.K.: Mesane Rabdomyosarkomuna Bağlı Gelişen Bir Akut Böbrek Yetmezliği Olgusu. Dicle Tıp Dergisi; 24 (1), 135-37, 1997.
2. Yılmaz F, Şahin H, Hakverdi S, Arslan A, Bircan MK, Kilic N.: Huge leiomyoma of the prostate.. Scand J Urol Nephrol. 1998 May;32(3):223-4.
3. Yılmaz F, Yaldız M., Kılınç N., Şahin H., Uzunlar A.K., Arslan A.: Prostat adenokarsinomunda p53 ve proliferating cell nuclear antigen (PCNA) ekspresyonu ile histolojik grade arasındaki ilişki. Anadolu Tıp Dergisi. 2(2):101, 2000.
4. Simsek V, Şahin H, Akay AF, Kaya H, Bircan MK.: The effects of cellular telephone use on serum PSA levels in men. Int Urol Nephrol. 2003;35(2):193-6.
5. Gocmen M, Akay AF, Şahin H, Deniz M, Nergiz Y, Bircan MK.:The effects of GnRH analogues and antiandrogenes in preventing the gonadotoxic effects of COPP chemotherapy.Int Urol Nephrol. 2001;33(4):651-4
6. Akay H., Akay AF, Büyükbayram H., Şahin H.: Mesane Leiomyomu: Olgu sunumu. . Dicle Tıp Dergisi 31 (2), 62-64, 2004.
7. Uzunlar AK, Şahin H, Yılmaz F, Özekinci S: Expression of p53oncoprotein and bcl-2 in renal cell carcinoma. Saudi Medical Journal, 2004, baskıda.
8. Validation of 2001PartinTables inTurkey: AMulticenter Study: Eskicorapçı SY, Karabulut E, Türkeri L, Baltacı S, Çal Ç., Toktaş G, Akpınar H, Özer G., Sözen S, Tokuç R, Lekili M, Soylu A, Albayrak S, Şahin H, Alpar R, Ozen H.European Urology (2004) baskıda