

PROF. DR. ALTUĞ TUNCEL

1996 yılında Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden mezun oldu ve 21.03.2002'de aynı fakültenin Üroloji Anabilim Dalı'nda uzmanlık eğitimini tamamladı. Takiben 11 Temmuz 2002 tarihinde Sağlık Bakanlığı, Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 3. Üroloji Kliniği'nde Başasistan olarak göreve başladı. 2006 yılında Üroonkoloji Derneği-Astra Zeneca Yurt İçi Asistan Üroonkoloji Rotasyonu Bursu çerçevesinde Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Üroloji Anabilim Dalı, Üroonkoloji Bilim Dalı'nda Prof. Dr. Haluk Özen ile birlikte çalıştı ve bu klinikte üroonkolojik operasyonlarda aktif olarak yer aldı. Daha sonra **“Lokalize Prostat Kanseri'nin Lazer ile Aktive Edilmiş Nanopartiküller ile Tedavisi”** başlıklı araştırma projesi ile Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK)'nun 2219 kodlu Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu'nu kazanarak Amerika Birleşik Devletleri'nde Teksas Üniversitesi Tıp Fakültesi, Southwestern Tıp Merkezi, Üroloji Anabilim Dalı Minimal İnvaziv Cerrahi Bölümü'nde, Prof. Dr. Jeffrey A. Cadeddu kılavuzluğunda bir yıl süre ile research fellow olarak çalışarak, endoüroloji ve üroonkoloji alanlarında çeşitli araştırma projelerinde yer aldı. Aynı bölümün Minimal İnvaziv Cerrahi Eğitim Merkezi'nde ıslak laboratuvarında hayvan modelleri ve kuru laboratuvarında Virtual Reality Simülatör (Sanal Gerçeklik Simülatörü) (Lap Mentor®) üzerinde pratik çalışmalarda bulunarak ürolojik laparoskopik cerrahi eğitimi aldı. Aynı zamanda Dr. Cadeddu'nun gerçekleştirdiği laparoskopik operasyonlara gözlemci sıfatı katıldı. 2007 yılında ülkemize dönüşünde, Sağlık Bakanlığı Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde ürolojik laparoskopik girişimlere başladı. Doçentlik sınavı'nın bilimsel yayın ve sözlü sınav aşamalarını başaran Dr. Tuncel, 25.12.2008 tarihinde Doçent ünvanını almaya hak kazandı.

Dr. Altuğ Tuncel, Türk Ürolojik Laparoskopik Cerrahi Grubu (TÜRKÜROLAP) bünyesinde ulusal ve uluslararası platformlarda gerçekleştirilen birçok uygulamalı ürolojik laparoskopi kursunun organizasyonunda kurs eğitici ve konuşmacı olarak görev yapmıştır ve hala bu kapsamda düzenlenen kurslarda eğitici olarak görev yapmaktadır. 7-8 Nisan 2011 tarihlerinde Ankara'da düzenlenen 14. Uluslararası Uygulamalı Ürolojik Laparoskopi Kursu, 30. Dünya Endoüroloji Kongresi kapsamında Ankara'da düzenlenen Uygulamalı Ürolojik Laparoskopi Kursu, Avrupa Üroloji Birliği Üroteknoloji grubu ile TÜRKÜROLAP'ın 23-25 Ekim 2016 tarihleri

arasında Nijerya'nın Calabar şehrinde birlikte organize ettiği 38. Uygulamalı Laparoskopi kurslarının sekreterliğini üstlenmiştir. Aynı zamanda, akademik eğitim faaliyetleri kapsamında 2014-2017 tarihleri arasında Sağlık Bakanlığı Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde Ulusal Endoüroloji Derneği ve Türk Üroloji Derneği ile işbirliği içerisinde gerçekleştirilen ve katılımcı hekimler tarafından büyük beğeni toplayan 8 adet 1E1 Retrograd İntrarenal Cerrahi (Endoskopik Böbrek Taşı Kırma Cerrahisi) Kursu, 3 adet 1E1 Ürolojik Laparoskopik Cerrahi Kursu ile Avusturya Paracelsus Üniversitesi Üroloji Kliniği'nden Dr. Karl Sievert'in misafir öğretim üyesi olarak bulunduğu İleri Ürodinami Kursu düzenlemiş ve bu kursların başkanlığını üstlenmiştir. Dr. Tuncel, 19 Ocak 2017 ve 6 Nisan 2017 tarihlerinde Üroloji alanında ilk defa Sağlık Bakanlığı Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde düzenlenen "Canlı Cerrahiler Eşliğinde Laparoskopik Adrenalektomi Kursu"nun başkanlığını üstlendi. Bu kursta, ameliyathanede laparoskopik adrenalektomi (böbrek üstü bezinin laparoskopik olarak çıkarılması) operasyonu gerçekleştiren Dr. Tuncel, operasyon esnasında konferans salonunda katılımcı hekimlere ses ve görüntü bağlantısı ile canlı cerrahi eğitimi verdi. Bu kurs, ulusal görsel ve yazılı basında (Anadolu Ajansı) büyük ilgi uyandırmıştır. Dr. Altuğ Tuncel, 1 Nisan 2017 tarihinden itibaren Dünya Üroloji Birliği (Societe Internationale Urologie)'nin Üroteknoloji Eğitim Grubu (UTT)'nin laparoskopik cerrahi ve endoskopik ürolojik cerrahi eğitmeni olarak seçilmiştir. Bu kapsamda, Dünya Üroloji Birliği Üroteknoloji Eğitim Grubunun 1-4 Temmuz 2017 tarihleri arasında Azerbaycan'ın Bakü şehrinde düzenlediği toplantıya davetli eğitmen olarak katılmış, bu toplantıda Azerbaycan Tıp Üniversitesi'nde laparoskopik parsiyel nefrektomi (laparoskopik olarak böbreğin içerisinde yerleşen kanserin alınarak böbreğin geri kalanının korunması operasyonu) ve endoskopik böbrek taşı kırma cerrahisi gerçekleştirerek operasyonlar esnasında konferans salonunda katılımcı hekimlere ses ve görüntü bağlantısı ile canlı cerrahi eğitimi verdi. Dr. Altuğ Tuncel, 2017 ve 2018 yıllarında Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Lefkoşa Burhan Nalbantoğlu Devlet Hastanesi'nde görev yapan Üroloji Kliniği doktorlarına Retrograd İntrarenal Cerrahi (Böbrek taşlarının lazer enerjisi ile kesi olmadan kırılması) uygulamalı eğitimi vererek, bu merkezde ilgili cerrahinin rutin olarak yapılı hale gelmesine katkı vermiştir. Dr. Tuncel, 26-27 Mart 2019 tarihleri arasında Fas'ın başkenti Rabat'da düzenlenen Uluslararası Plazma Forum'a davet edilerek Üroloji pratiğine son yıllarda giren, iyi huylu prostat büyümesinin cerrahi tedavisinde kullanılan bir yöntem olan Bipolar

Transüretral Prostat Enükleasyonu (Prostat'ın bipolar enerji kullanılarak endoskopik yol ile enükleasyonu) operasyonu hakkında teorik eğitim verdi. Bu toplantıda 4 adet canlı cerrahi yaparak, operasyon esnasında operasyon odasında gözlemci olarak bulunan ve konferans salonunda kursu takip eden katılımcı hekimlere ses ve görüntü bağlantısı ile canlı cerrahi eğitimi verdi. Dr. Tuncel, 13 Mart 2020 tarihinde ülkemizde ilk kez Türk Üroloji Derneği çatısı altında Sağlık Bakanlığı Ankara Bilkent Şehir Hastanesi'nde düzenlenen iyi huylu prostat büyümesinin cerrahi tedavisinde uygulanan Bipolar Transüretral Prostat Enükleasyonu (Prostat'ın bipolar enerji kullanılarak endoskopik yol ile enükleasyonu) ve HOLEP (Prostat'ın Holmiyum lazer enerjisi kullanılarak endoskopik yol ile enükleasyonu) operasyonlarının aynı anda uygulandığı uygulamalı kursu organize ederek bu kursun başkanlığını üstlenmiş ve ilgili toplantıda canlı cerrahi (Bipolar Transüretral Prostat Enükleasyonu) yaparak, operasyon esnasında konferans salonunda ve operasyon odasında gözlemci olarak bulunan katılımcı hekimlere canlı cerrahi eğitimi vermiştir. Ayrıca Dr. Tuncel, 6 Aralık 2023 tarihinde, Türk Üroloji Derneği ve Türk Üroloji Akademisi tarafından Isparta Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı'nda organize edilen İyi Huylu Prostat Büyümesinde Enükleasyon Teknikleri adı verilen kursuna davet edilmiş, bu kursta Bipolar Transüretral Prostat Enükleasyonu uygulayarak operasyon esnasında konferans salonunda ve operasyon odasında gözlemci olarak bulunan katılımcı hekimlere canlı cerrahi eğitimi vermiştir. Dr. Altuğ Tuncel halen Bipolar Transüretral Prostat Enükleasyonu ile ilgili olarak yurt içi ve yurt dışı bilimsel toplantılara düzenli olarak konuşmacı/eğitimci olarak davet edilmekte ve deneyimlerini diğer meslektaşları ile paylaşmaktadır. Ayrıca Dr. Tuncel, Avusturya Ürolojik Laparoskopi ve Robotik Cerrahi Çalışma grubunun 26-27 Kasım 2024 tarihleri arasında Viyana Medikal Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde düzenlediği hayvan modeli üzerinde robotik ve laparoskopik cerrahi eğitimi kursunun teorik ve pratik aşamalarında eğitici statüsünde katılımcılara cerrahi eğitim vermiştir. Dr. Altuğ Tuncel, Türkiye'de ilk defa organ koruyucu laparoskopik parsiyel adrenaektomi (böbrek üstü bezi kitlelerinde bezin tümünün alınmadan kapalı yöntem ile sadece kitlenin alındığı ve böbrek üstü bezinin geri kalanının korunması) operasyonunu uygulayan hekimdir. Laparoskopik parsiyel adrenaektomi operasyonu, hastada ileri ki dönemde gelişebilecek böbrek üstü bezi yetmezliği riskini minimalize etmektedir. Bu operasyon, Dr. Tuncel ve ekip arkadaşları tarafından ülkemizde sadece görev yaptığı klinikte gerçekleştirilmektedir. Dr.

Tuncel, Dünya Endoüroloji Birliği tarafından organize edilen uluslararası toplantılara laparoskopik parsiyel adrenalektomi ile ilgili eğitim vermesi için davet edilmektedir. Ayrıca kendisi Avusturya Viyana Medikal Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Kliniği tarafından davet edilmiş ve bu klinikte 3 Haziran 2019 tarihinde gerçekleştirilen toplantıda laparoskopik parsiyel adrenalektomi deneyimlerini meslektaşları ile paylaşmıştır. Dr. Altuğ Tuncel, dünyada ilk defa floresan infrerared teknolojisi kullanarak laparoskopik parsiyel adrenalektomi (organ koruyucu cerrahi) operasyonunu gerçekleştirmiştir. Bu tekniği tarif ettiği bilimsel makalesi, uluslararası önemli bir bilimsel dergi tarafından 2021 yılında yayımlanmıştır (*Minim Invasive Ther Allied Technol. 2021 Apr;30(2):94-100. doi: 10.1080/13645706.2019.1691016.*) Dr. Altuğ Tuncel, Avrupa Üroloji Birliği Üroteknoloji (ESUT) grubunun 26-28 Ekim 2022 tarihleri arasında Mısır'ın İskenderiye Şehrinde düzenlenen 4. Akdeniz Minimal İnvaziv Ürolojik Cerrahi toplantısında floresan infreaed teknolojisi kullanarak laparoskopik parsiyel adrenalektomi operasyonunu meslektaşlarına anlatmış ve bu operasyonu gerçekleştirerek, aynı seansta konferans salonunda bulunan katılımcılara ses ve görüntü bağlantısı ile canlı cerrahi eğitimi verdi. Ayrıca Dr. Altuğ Tuncel, 16 Aralık 2022 tarihinde Avusturya'nın Viyana şehrinde Viyana Medikal Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Kliniği tarafından düzenlenen 8. J. M. Marberger Geleneksel Toplantısına (Frontiers in Urology-Ürolojinin önde gelenleri) davet edilerek floresan infrerared teknolojisi yardımcı laparoskopik parsiyel adrenalektomi tekniğini anlatmış ve cerrahi tekniği görsel olarak meslektaşları ile paylaşmıştır.

Dr. Altuğ Tuncel, Avrupa Üroloji Birliği'nin 2015 yılında düzenlediği 11. Güney Doğu Avrupa Kongresi, 2015 yılında düzenlenen 26. Dünya Videoüroloji Kongresi, Avrupa Üroloji Birliği'nin bir çalışma grubu olan Avrupa Üroteknoloji Grubu (ESUT)'nun 2016 yılında Yunanistan'ın başkenti Atina'da düzenlediği ESUT 2016 kongresi, Dünya Endoüroloji Derneği'nin 2017 yılında Vancouver (Kanada)'da düzenlediği 35. Dünya Endoüroloji Kongresi, 2018 yılında Fransa'nın başkenti Paris'te düzenlediği 36. Dünya Endoüroloji Kongresi, 2019 yılında Birleşik Arap Emirlikleri'nin başkenti Abudabi'de düzenlediği 37. Dünya Endoüroloji ve Üroteknoloji Kongresi, 2023 yılında İsrail'in Kudüs şehrinde düzenlediği 40. Dünya Endoüroloji ve Üroteknoloji Kongresi ve 2024 yılında Güney Kore'nin başkent Seul'de düzenlenen 41. Dünya Endoüroloji ve Üroteknoloji kongresine davetli konuşmacı, panelist ve eğitimci olarak çağırılmış, cerrahi ve teorik bilgi deneyimini uluslararası platformlarda meslektaşları ile

paylaşmıştır.

Dr. Altuğ Tuncel, 2022 yılında Ankara'da faaliyete geçen Sağlık Bakanlığı Etlik Şehir Hastanesi Üroloji Kliniği'nde robotik ürolojik cerrahinin başlatılması için resmi olarak görevlendirilmiş, ilgili klinikteki meslektaşlarına bu cerrahi ile ilgili eğitim vererek robotik ürolojik cerrahinin bu klinikte kısa süre içerisinde rutin olarak yapılabilir hale gelmesine katkı sağlamıştır. Dr. Tuncel, Da Vinci Robotik Cerrahi Sistemi uluslararası resmi mentorudur.

Prof. Dr. Altuğ Tuncel, 1 Mart 2024-1 Ocak 2025 tarihleri arasında Avusturya Viyana Medikal Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Kliniği'nde resmi lisanslı (MA-35) olarak çalışarak akademik ve cerrahi aktivitelere katılmış ve birçok robotik/laparoskopik/açık kompleks onkolojik cerrahisi, endoskopik üriner sistem taş cerrahisi, iyi huylu prostat büyümesinin Thulium lazer ile enükleasyonu (ThuLEP), mesane tümörünün Thulium lazer ile en blok rezeksiyonu ve diğer ürolojik operasyonları bizzat gerçekleştirerek bu klinikteki uzmanlık öğrencilerine birebir eğitim vermiştir. Bu nedenle ilgili klinik tarafından kendisine "**En İyi Öğretici-Best Teacher**" ödülü verilmiştir.

Avrupa ve Ortadoğu'nun birçok Üroloji Kliniğine akreditasyonu sağlayan **Avrupa Üroloji Birliği Yeterlilik (Fellow of European Board of Urology-FEBU) sertifikası, Türk Üroloji Yeterlilik Kurulu sertifikası, da Vinci Robotik Cerrahi sertifikası, Eğiticilerin Eğitimi sertifikası, Klinik Araştırmalar Yeterlilik sertifikası ve Deney Hayvanları Kullanım sertifikasına** sahip olan Dr. Tuncel'in üroloji pratiği'nin büyük çoğunluğunu robotik ve laparoskopik cerrahi (böbrek, böbrek üstü bezi, prostat-mesane), minimal invaziv üriner sistem taş hastalığı ve prostat girişimleri (perkütan nefrolitotripsi, retrograd intrarenal cerrahi-endoskopik böbrek taşı cerrahisi, ureterorenoskopi, endoskopik prostat ve mesane cerrahisi-lazer ile en blok mesane tümör rezeksiyonu, bipolar transüretral prostat enükleasyon, HOLEP,ThuLEP, ThufLEP) ve üroonkoloji (tüm ürolojik organ kanserlerin açık/laparoskopik/robotik cerrahisi ile tedavisi) alanları oluşturmaktadır.

Dr. Tuncel; Türk Üroloji Dergisi, Endoüroloji Bülteni dergilerinin bilimsel kurulunda yer almaktadır. Aynı zamanda 2012-2018 yılları arasında Türk Üroloji Dergisi'nin Endoüroloji Bölümünün editörlüğünü yürütmüştür. Dr. Tuncel, 2017-2019 yılları arasında Endoüroloji Derneği yönetim kurulu üyesi ve ilgili derneğin Endoüroloji Bülteni isimli bilimsel dergisinin sorumlu editörü olarak görev yapmıştır. Dr. Altuğ Tuncel; Avrupa Üroloji Birliği Derneği, Dünya Endoüroloji Derneği, Amerikan Üroloji Derneği, Avrupa Erkek Cinsel Sağlığı Derneği, Türk Üroloji Derneği, Endoüroloji Derneği, Türk Androloji Derneği üyesidir.

Dr. Altuğ Tuncel, 15 Şubat 2013 tarihinde Sağlık Bakanlığı Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi Üroloji Kliniği Eğitim Görevlisi kadrosuna atanmıştır. 12 Ağustos 2013-14 Ocak 2014 tarihleri arasında Sağlık Bakanlığı Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi Üroloji Kliniği Eğitim Sorumlusu, 14 Ocak 2014-1 Şubat 2017 tarihleri arasında aynı hastanenin Üroloji Kliniği Eğitim ve İdari Sorumlusu olarak görev yapmıştır. Dr. Altuğ Tuncel, Sağlık Bakanlığı Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi Bilimsel Araştırmalar Değerlendirme Komisyonu, Klinik Araştırmalar Etik Kurulu ve Eğitim Planlama Kurulu üyeliklerinde bulunmuştur. Dr. Altuğ Tuncel, 6 Mayıs 2018-26 Mayıs 2019 tarihleri arasında Sağlık Bilimleri Üniversitesi nezninde Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi Sağlık Kurumu Eğitim Sorumlusu olarak görev yapmıştır.

Dr. Tuncel'in uluslararası ve ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış çok sayıda bilimsel makalesi, ulusal ve uluslararası basılan kitaplarda bölüm yazarlığı, ulusal ve uluslararası kongre-sempozyum-seminer-kurslarda sunulmuş çok sayıda çalışması bulunmaktadır. Dr. Altuğ Tuncel'in uluslararası alanda yayımlanan bilimsel makalelere yapılan atıf sayısının bir ölçütü olarak kabul edilen *h-indeks* skoru 28'dir (WOS) (15 Ocak 2025 itibari ile) Dr. Altuğ Tuncel'in bilimsel yayınlarına 3173 adet atıf yapılmıştır (WOS) (15 Ocak 2025 itibari ile). Ayrıca Dr. Tuncel, 14 adet uluslararası ve 8 adet ulusal bilimsel derginin bilimsel eser değerlendirme komisyonunda hakem statüsünde görev yapmaktadır. Dünya Endoüroloji Derneği'nin resmi bilimsel yayın organı olan *The Journal of Endourology* dergisinin "**En iyi hakem-Best Reviewer Spotlight-2025**" bölümünde kendisine yer verilmiştir.

Dr. Altuğ Tuncel, 6 Temmuz 2017 tarihinde, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakóltesi, Üroloji Anabilim Dalı Profesör kadrosuna atanmıştır. Dr. Tuncel, Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nin kapanmasını takiben 26 Mayıs 2019- 27 Ocak 2025 tarihleri arasında Ankara Bilkent Şehir Hastanesi Üroloji Kliniği'nde Eğitim Görevlisi olarak görev yapmıştır. Prof. Dr. Altuğ Tuncel, Şubat 2025'den itibaren Ankara Güven Hastanesi Üroloji Kliniği'nde görev yapmaya başlamıştır.

Prof. Dr. Altuğ Tuncel, İngilizce (YDS:80) ve Almanca (Goethe Zertifikat B2/2021) bilmektedir. Ayrıca TELC-Medizin B2/C1 Fachsprachprüfung (2022) Almanca tıbbi dil yeterlilik sertifikasına haizdir.