

Marmara Üniversitesi Tıp Fakóltesinden 2006 yılında mezun olmuş ve 2011' de aynı üniversitede Üroloji Uzmanlık eğitimini tamamlamıştır.

Ardından 2013- 2020 yılları arasında İngiltere' nin Sheffield kentinde işlevsel ve rekonstrüktif üroloji alanında üst uzmanlık ve doktora çalışmalarına devam etmiştir. 2019' da Sheffield Üniversitesi' nde idrar kaçırma tedavisinde kullanılacak biyouyumlu malzemelerin geliştirilmesi konulu doktora tezini vererek bilim doktoru (PhD) ünvanını almıştır. Ardından rekonstrüktif üroloji alanında dünyanın önde gelen uzmanların biri olan Prof Christopher Chapple' ın birinci asistanı olarak 300' e yakın rekonstrüktif üroloji operasyonu gerçekleştirmiştir.

2020 yılında yurda dönerek Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakóltesi Üroloji Anabilim Dalı'nda öğretim üyesi olarak göreve başlamıştır.

Özel ilgi alanları idrar kaçırma, kadın ve erkekte idrar yolu darlıkları ve nöroürolojik hastalıklardır.

Eğitim

2000- 2006 Tıp Doktoru (MD)

Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi (İngilizce), İstanbul

Tez başlığı: Sıçan kavernözal sinir hasarı modelinde adipoz doku kaynaklı mezenkimal kök hücrelerin erektil işlevlerin iyileştirilmesinde etkinliği

2006- 2011 Üroloji Uzmanlık Eğitimi

Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi (İngilizce), İstanbul

2013- 2019 Bilim Doktoru (PhD)

University of Sheffield, Department of Materials Science and Engineering, UK

Tez başlığı: Developing biocompatible materials with improved angiogenic potential for surgical treatment of stress urinary incontinence and pelvic organ prolapse

Danışmanlar: Prof Sheila MacNeil, Prof Christopher Chapple

2018-2020 Üst Uzmanlık Eğitimi (Clinical Fellowship)

Sheffield Teaching Hospitals, NHS Foundation Trust

Section of Female, Functional and Reconstructive Urology

Danışman: Prof Christopher Chapple

İş tecrübesi

2011- 2013 Üroloji Uzmanı

Bismil Devlet Hastanesi

2013- 2019 Clinical Research Fellow

University of Sheffield

2019- 2020 Clinical Data Specialist

ERN eUROGEN (European Reference Networks on rare and complex Urogenital Diseases)

2020- halen Öğretim Üyesi

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı

2023- 2024 Genel Sekreter

Kontinans Derneği

Yürütücüsü olduđu Bilimsel Araştırma Projeleri

- **Katip Çelebi Newton Fonu (Royal Academy of Engineering).** Üriner inkontinansı olan kadınların cerrahi tedavisinde kullanılan pelvik taban onarım malzemelerinin klinik öncesi gelişim yollarını iyileştirmek için doku mühendisliği ile üretilmiş *in vitro* modeller. 2021- 2023. Toplam hibe değeri 150.000 Sterlin.
- **TÜBİTAK 1001- Pakistan Bilim Vakfı.** Kadınlarda vezikovajinal fistül tedavisi için akıllı tasarımı V-yama'nın tercümesi (2021- 2024). Toplam hibe değeri 1,2 milyon YTL.

Yardımcı Araştırmacı olduğu bilimsel araştırma projeleri

- **TÜBİTAK 1001.** Enjekte Edilebilir Hidrojel İçeren Hücre Dışı Kesecik Geliştirilmesi ve Testis Torsiyonu Modelinde (EXOGEL) Terapötik Etkilerinin Değerlendirilmesi. 2021- 2024. Yürütücü Prof. Dr. Kezban Ulubayram. Toplam hibe değeri yaklaşık 1 milyon YTL.

Ödüller ve Burslar

- Türkiye Bilimler Akademisi (Bilim Akademisi), Genç Bilim İnsanları Ödül Programı (BAGEP) 2022. Alan: Tıp
- İstanbul Tabip Odası Dr. Cengiz Çetin En İyi Uzmanlık Tezi Ödülü, İstanbul 2012.
- En İyi Genç Akademik Sunum Ödülü (İkincilik Ödülü), Türk Ürolojik Cerrahi Derneği 2. Ulusal Kongresi, 05-09 Kasım 2014, Antalya, Türkiye
- The Rosetrees Trust, Birleşik Krallık, Doktora Öğrenci Bursu (54 000 £) Aralık 2016- Aralık 2018
- The Urology Foundation, Birleşik Krallık, Araştırma Bursu (55.000 £) Ağustos 2016 - Ağustos 2017
- Avrupa Üroloji Derneği Burs Programı (EUSP), 2 yıllık laboratuvar araştırma bursu hibesi Ekim 2013- Ocak 2016 (80 000 €)

Üyelikler

Avrupa Üroloji Derneği (EAU)

Uluslararası Kontinans Derneği (ICS)

Kontinans Derneği

Royal Society of Medicine

Üroonkoloji Derneği

Ürolojik Cerrahi Derneği

