



Doç Dr Banu Bayraktar

Dr. Banu Bayraktar 1993 yılında İstanbul Üniversitesi (İÜ), İstanbul Tıp Fakültesinden (İTF) mezun oldu. Aynı yıl İTF Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı (AD)'nda uzmanlık eğitimine başladı ve Temmuz 1997 de Tıbbi Mikrobiyoloji uzmanı oldu.

1997-1998 yıllarında Fransız hükümeti bursu ile 5 ay boyunca “*Hopitaux Universitaires Paris-Sud*” bünyesinde, “*Hopital Antoine Béclere*”de, araştırma görevlisi ve sonrasında İTF Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji AD'da gönüllü uzman olarak çalıştı.

1999 yılında Şişli Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesine (ŞEEAH) uzman olarak atandı. 2000 yılında 2 ay süre ile “*McMaster Üniversitesi, Hamilton Regional*” laboratuvarlarında araştırma görevlisi olarak çalıştı.

2001 yılında Şef muavini oldu. 2003-2012 arasında vekil şef, 2013-2015 yılları arasında da idari ve eğitim sorumlusu olarak ŞEEAH Klinik Mikrobiyoloji Laboratuvarını ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık programını yönetti.

2008 yılında İÜ Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsünde immunoloji doktorasını tamamladı ve 2012 yılında “Klinik Mikrobiyoloji Doçenti” oldu.

Ağustos 2015'de Amerikan Tıbbi Mikrobiyoloji sertifika sınavını geçerek Amerikan Medikal Mikrobiyoloji Bordu diplomatu, D (ABMM), ünvanını aldı. Ekim 2015-Temmuz 2016 tarihlerinde Toronto Üniversitesi, Mount Sinai Hastanesi, Mikrobiyoloji Departmanında çalıştı.

Halen ŞEEAH'de tüberküloz, moleküler biyoloji ve kan kültürü laboratuvarlarından sorumlu eğitim görevlisi olarak çalışmaktadır.

Dr. Bayraktar'ın başlıca araştırma ilgi alanları, antibiyotik direnç mekanizmaları, moleküler epidemiyoloji ve tanısal moleküler mikrobiyoloji, sepsis, tüberküloz ve enfeksiyon hastalıklarının tanı takibinde kullanılan bio-markerlardır.