

Dr. Siobhain O'Mahony BSc, MSc, PhD, PGTL

Anatami ve Nörobilim Ana Bilim Dalı,
Batı Geçidi
Cork Üniversitesi,
Cork,
İrlanda.

Tel: (353) 21 420 5479
e-posta: somahony@ucc.ie

Eğitim

2004 – 2006 İrlanda Cork Üniversitesi Felsefe Doktoru.

Tez: Erken Yaşam Stresi ve *Beyin-Gut axis*.

Bir hayvan modeli beyin gut axis, IBS bozukluğunun gelişiminde neonatal stress tutulumunu değerlendirmek için görevlendirilmiştir.

2001 – 2003 İrlanda, Galway, İrlanda Üniversitesinde Bilim Yüksek Lisansı (Nörofarmakoloji).

Tez: Sinaptik Serotonini artıran farmakolojik ajanlar tarafından uyarılan immunosupresyon.

1997 – 2001 İrlanda Cork Üniversitesi fen fakültesi diploması.

Görevleri

2008 – Present Cork Üniversitesi, Anatomi ve Nörobilim Departmanında Eğitimci ve Sorumlu Araştırmacı. (**Kalıcı Akademik Pozisyon**)

- Nörobilim ve birkaç modül 3.yıl koordinatörü ve Tıp Fakültesinde ders verme
- **Danışan/Süpervizör;** en son 2 doktora öğrencisine süpervizörlük yaptı, 2 doktora öğrencisini mezun etti ve 1 doktor gönderdi; UCC öğrencilerinin ve UKEKA öğrencilerinin süpervizyonu
- Ulusal ve uluslararası toplantılarda yayınlanmış araştırma bulguları
- Yayın; 36 belge, kitap bölümü ve derleme yayınlamıştır.
- Ulusal ve uluslararası akademik gruplarla iş birliği yapma
- Mead Johnson ile işbirliği yönetme ve 1 kıdemli post-doktoral araştırmacıya süpervizörlük etme. €160,000 fona katılmıştır.

2007 – 2008 GlaxoSmithKline, Currabinny, Carrigaline, Co. Cork post-doktora araştırmacısı

- İngiltere, Harlow visseral ağrı alanında GSK ile direkt işbirliği
- GSK ile dizayn edilen, planlanan ve yönetilen birleşik araştırma projeleri.
- Bu modelleri kullanan ilaç keşfi çevresindeki visseral ağrı ve yönetilen projelerin yeni hayvan modelleri geliştirmiştir.
- UKEKA öğrencilerine süpervizörlük ve danışmanlık yapmıştır.
- Ulusal ve uluslararası toplantılarda yaygın araştırma bulguları

2006 – 2007 Cork Üniversitesinde Psikiyatri Departmanı Post-doktora araştırmacısı

2003 - 2004 Hollanda, Maastricht Üniversitesi Nöropsikoloji ve Psikiyatri Departmanında Marie Curie Araştırma Görevlisi

Öğretim Deneyimi

- Mezun Tıp Öğrencileri (1 ve 2.yıl), Hemşirelik Öğrencileri (2.yıl), Dil ve Konuşma Terapisi Öğrencileri (1.yıl), Mesleki Terapi Öğrencileri (1.yıl), Diş Hekimliği Öğrencileri ve Diş Hijyenistlerine Topografik anatomi ve Nöroanatomi dersleri
- Farmakoloji öğrencilerine (1.yıl) endokrin farmakolojisi
- Nörobilim öğrencilerine (4.yıl) davranışsal ve bilişsel nörobilim
- Psikoterapistler için Topografik anatomi takviye kursu
- 3.yıl nörobilim koordinatörü
- 6 lisans modülünden oluşan modül koordinatörü