

Yazar Hakkında

Diler Aslan

Yönetim, Eğitim ve Verilerle İlgili Seçilmiş Çalışmalar

Görev yaptığı kurumlar

D Tek Teknoloji Geliştirme Üretim Eğitim ve Danışmanlık Hizmetleri San. Ve Tic. Ltd. Şti. Pamukkale Teknokent: Kurucu ve Müdür (2013-Sürmekte)

Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyokimya AD. Öğretim Üyeliği (1994-2019)

Denizli SSK Hastanesi Klinik Laboratuvar Yöneticiliği (1982-1994)

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Asistanlığı (1976-1981)

Yakınadoğu Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Asistanlığı (1974-1976)

Görevler

Yönetim, Araştırma, Kalite, Akreditasyon, Eğitim ve Öğretim: PAÜ Tıp Fakültesi Bologna Eşgüdüm Kurulu Başkanlığı (2010 – 2019); Pamukkale Üniversitesi Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi Akreditasyon Kurulu Üyeliği (2010-2019); PAÜ Kalite Yönetimi ve Veri Değerlendirme UYGAR Merkezi Müdürlüğü (2011-2019); Kurul üyeliği, PAÜ Kalite Koordinasyon Kurulu (2008 – 2009); Kurum İletişim Temsilcisi (Contact Person), EUA Kurumsal Değerlendirme Programı (2008-2009); PAÜ Bologna Süreci Koordinatörü (2008 – 2014); Üyelik, PAÜ Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurulu (2009 – 2016); PAÜ Diploma AKTS/Eki Çalışma Grubu Başkanlığı (2008 – 2009); PÜTF Tıpta Uzmanlık Öğrencileri Eğitim-Öğretim Koordinasyon Kurulu (2004 – 2006); PAÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Araştırma Projeleri Uzmanlık Grubu (2003 – 2007); PAÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu (2003 -2006); PAÜ Eğitim Uygulama Hastanesi Toplam Kalite Komitesi; PAÜ Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim Programları Geliştirme Ekibi Üyeliği (2011- 2014); PAÜ-TF Sürekli Tıp Eğitimi/Sürekli Mesleki Gelişim Komisyonu (2009 – 2010); Koordinatör ve Temel Tıp Bilimleri Bölüm Temsilciliği (2001 – 2002);

Yönetim, İdare: PAÜ Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı (2001 – 2004); PAÜ Tıp Fakültesi Biyokimya Anabilim Dalı Anabilim Dalı Başkanlığı (Kurucu), (1994 – 2004); PAÜ Denizli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Müdürlüğü (1997 – 2001); Pamukkale Üniversitesi Senatörlük 1997 – 2001); PAÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdür Yardımcılığı (Kurucu), (1996 – 2000); PAÜ Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkan Yardımcılığı (1994 – 2000);

Bilimsel Derneklerdeki Görevler ve Kurum Dışındaki Görevler

Danışmanlık, Değerlendirici ve Kurul Üyelikleri (Ulusal):

- Yükseköğretim Kalite Kurulu Dış Değerlendiriciliği
- TÜRKAK Denetçi, ISO 15189 Tıbbi Laboratuvar Akreditasyonu, (2011-2024)
- Klinik Laboratuvarlar Bilimsel Danışma Kurulu üyeliği, Sağlık Bakanlığı (2007)
- Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu “Test, kontrol ve kalibrasyon hakkında yönetmelik hazırlama Kurulu üyeliği. Mayıs 2013.

- Sağlık Bakanlığı Laboratuvar Hizmetleri Daire Başkanlığı görevlendirmesi. LOINC Türkçe Çeviri Grubu Başkanlığı. 05/07/2012. (2012 Temmuz– 2013)
- E-Laboratuvar Bilimsel Danışma Kurulu Üyeliği. Sağlık Bakanlığı Tedavi Hizmetleri Genel Müdürlüğü Laboratuvar Hizmetleri Daire Başkanlığı (2012)
- Sağlık Bakanlığı Dış Kalite Değerlendirme Yapılanma Grubu (Mart 2010 – 2012)
- EU MEDA Programı Yeterlilik testleri ve Laboratuvarlar arası Karşılaştırmalar Çalışma Grubu Tıbbi Laboratuvar sektör iletişim üyesi ve Çalışma Grubu Üyeliği (Ulusal) (2006 - 2009)
- **TÜBA-Türkçe Bilim terimleri tasarımı kapsamında Tıp Terimleri sözlüğü çalışma grubu (2005-2006)**
- TBD Klinik Kimya ve Laboratuvar Tıbbi Komitesi Başkanlığı (2005 – 2013)
- Dış Kalite Değerlendirme Programı organizatörlüğü: IFCC HbA1c Standardizasyonu Eksternal Kalite Değerlendirme Programı, TÜRKAK adına EQAS organizörlüğü: IFCC – HbA1c Referans Laboratuvarları EQA Programında (2004)
- Türk Biyokimya Derneği Klinik Laboratuvarlarda Standardizasyon ve Kalite Güvencesi Komitesi Üyeliği (1998-2010)
- ISO Seçilmiş Uzmanlar Kurulu Türkiye TSE Temsilciliği.
- ISO/TC 212 “Clinical Laboratory Testing and in vitro diagnostic test systems” Teknik Komitesi (2000-2006).
- Türkiye KalDer Kalite Derneği üyeliği (PAÜ Temsilci) (2009 – 2019)
- Türkiye KalDer Kalite Derneği, Bireysel fahri üyelik (2002-2009)
- EUROCHEM Laboratuvar Tıbbında “Proficiency Testing” ÇG (1999)
- **EUROCHEM Terminology in Analytical Measurement ÇG. (2000)**
- **TSE Akreditasyon ve Belgelendirme Özel Daimi Komitesi: 199982468 Tıp Laboratuvarları için İstatistik ve Kalite Terimleri Sözlüğü” Standardının hazırlanması (1998)**

Delege ve Üyelik (Uluslararası)

- Uluslararası Klinik Kimya ve Laboratuvar Tıbbi Federasyonu (IFCC) Türk Biyokimya Derneği (TBD) temsilciliği, Delege (2002 – 2024)
- IFCC HbA1c Standardizasyonu Komitesi, Fahri Üyelik (2005 – 2012)
- Uluslararası Klinik Kimya ve Laboratuvar Tıbbi Federasyonu (IFCC) Kanıta-Dayalı Laboratuvar Komitesi, Fahri üyelik (2005-2009)
- Uluslararası Klinik Kimya ve Laboratuvar Tıbbi Federasyonu (IFCC) Kanıta-Dayalı Laboratuvar Komitesi, Asil üyelik (2009 – 2014)

Bilimsel Çalışmaları ve Paylaşımları (Ulusal ve Uluslararası)

Klinik Laboratuvar Eğitiminde Standardizasyon: 2005-2016 arasında beş ulusal ve uluslararası toplantılarda davetli konuşmacı.

Kronik hastalık bakım kalitesi, diyabet biyobelirteçleri: Diyabet Biyobelirteçleri Kullanma Eğitimi Komitesi fahri üyeliği (Education in the Use of Biomarkers in Diabetes, C-EUBD) (2016 – Sürmekte); 2003, 2016, 2018 Uluslararası toplantılarda konuşmacı. Diyabet biyobelirteçleri, kronik hastalık bakım kalitesinin izlenmesi ile ilgili yayınlar.

Laboratuvar testlerinde standardizasyon, laboratuvarlararası karşılaştırma: Türkiye’de HbA1c Standardizasyonu Çalışmaları EurA1c Laboratuvarlararası Karşılaştırmalar Programı Ulusal Koordinatörlüğü (2016-2025), IFCC HbA1c Standardizasyonu Komitesi (2005 – 2012). IFCC HbA1c Standardizasyonu Eksternal Kalite Değerlendirme Programı, TÜRKAK adına EQAS organizörlüğü: IFCC – HbA1c Referans Laboratuvarları EQA Programında (2004); 2008 – 2011 arasında altı ulusal ve uluslararası konuşma. Türkiye’de HbA1c Standardizasyonu ve HbA1c çalışmaları, Hepatit Biyobelirteçleri Laboratuvarlararası karşılaştırma Ulusal Pilot projesi, hareketli ortalamalar yöntemi hasta test sonuçlarıyla kalite kontrol, analitik kalite ile ilgili yayınlar.

Kalite güvencesi (eğitici, konuşmacı, yayın): Kalite kontrol prosedürlerinin performansı, Kalite kontrol ve bilgisayar programlarının kullanımı, Laboratuvar Tıbbı ve Kalite Kontrol İstatistiği, hasta sonuçlarıyla kalite kontrol yayınları; tıbbi laboratuvar kalite güvencesiyle ilgili verileri kullanılmasıyla ilgili çeşitli kurslarda eğitmenlikler (1994-2015 arasında).

Kanıt Dayalı Laboratuvar Tıbbı, İstatistik, Kılavuz Geliştirme, Eğitici, Konuşmacı: WorldLab İstanbul, Türkiye, 2014; Belgrat, Sırbistan 2011; İstanbul Berlin, Almanya 2011; Corfu, Yunanistan 2010; Supetar-Hırvatistan, 2009; Innsbruck, Avusturya 2009; Belgrat, Sırbistan (2007); Amsterdam, Hollanda 2007; Orlando, ABD 2005

Hasta Başı Testleri ve cihazları (üyelik, eğitici, konuşmacı, yayın): IFCC POCT Görev gücü fahri üyeliği (Task Force on Point of Care Testing, TF-POCT) (2011 – 2017). Madrid, İspanya, 2016; Paris, Fransa, 2015; IFCC WorldLab İstanbul 2014; KUALO LUMPUR, Malezya, 2012. Glukoz metre karşılaştırma.

Verilerden yararlanma, tıbbi Laboratuvarlarda Kalite indikatörleri, akreditasyon, Altı Sigma (Konuşmacı, yayın): Budva Montenegro (Karadağ), 2013. Toplam Klinik Laboratuvar Performansı, gerçek verilerden referans aralık hesaplama, gerçek verilere göre analitik kalite kontrol, veri yönetimi (1985-2019).

Seçilmiş Kitap ve Kitap Bölümleri

1. Aslan D. Dijital Sağlık: Veri Yönetimi, Teknolojiler, Sistemler ve Uygulamalar. Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Sti. Ankara. 2026. s.972 (Baskıda).
2. Aslan D. Tıbbi Laboratuvarlarda Risk, Kalite ve Süreç temelli Yönetim Modeli. Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Sti. Ankara. 2023. s.788

3. Aslan, D. Yükseköğretim Kurumlarında Risk, Kalite ve Süreç temelli Yönetim Modeli. (Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Sti. Ankara. 2022. s. 626
4. Aslan, D. Süreç Temelli Yönetim Dijital Dönüşüme Hazır mısınız? (Kamu Kurumları Özel Kuruluşlar ve Sivil Toplum Kuruluşları İçin). (Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Sti. Ankara. 2021. s.412.
5. Aslan D. Discovery of Biomarkers of Diabetes Type 1 and Type 2. Peplow P, Adams J, Tim Young T. (Editors). Cardiovascular and Metabolic Disease: Scientific Discoveries and New Therapies, 22 May 2015, 219-253. DOI:10.1039/9781782622390-00219. (ISBN: 978-1-78262-046-4).
6. Çeviri Editörü ve bölüm çevirisi: LOINC User's Guide (June 2012) in Turkish (<https://loinc.org/international/turkish>)
7. Çeviri Editörü ve bölüm çevirisi: RELMA User's Guide (June 2012) in Turkish (<https://loinc.org/international/turkish>)
8. Çeviri editörlüğü ve kitap bölüm çevirileri: Price C, Christenson RH. Evidence-based laboratory medicine, principles, practice, and outcomes, Second Edition. 2007. Çev. Edt. Aslan D. Kanıta dayalı laboratuvar tıbbı, ilkeler, uygulama ve sonuçlar, 2. Baskıdan çeviri. ISBN: 978-605-5829-83-4. Palme Yayıncılık. 2010.
9. Taga Y, Aslan D, Güner G, Kutay ZF.(Editörler) Tıbbi laboratuvarlarda standardizasyon ve kalite yönetimi (ISBN: 975-97069-2-X). Türk Biyokimya Derneği Yayınları Ankara 2000. Bölümler: 1.2 Toplam kalite yönetimi – II s. 10-14; 1.3 İyi laboratuvar uygulamaları (İLU) ilkeleri 15-17; 1.4 Tıbbi laboratuvarlarda kalite standartları 18-23; .2 Ölçüm yöntemlerinin değerlendirilmesi 82-105; Tanyalçın T, Aslan D. 4.1.2.3 Kalite planlama araçları 162-179; .2 İnternal kalite kontrol uygulamaları örneği. 5. Uygulama Örnekleri. 230-254; Kutay F, Aslan D, Tanyalçın D. 6.1 Problemler ve çözümleri 455-516.
10. D. Aslan, M. H. Köseoğlu: Klinik Laboratuvarlarda Otomasyon / Graf Art A. Ş. (ISBN: 975-8313-002) Denizli 1999. Sayfa sayısı: 147.
11. Kurs Kitabı: Aslan D (Düzenleme ve basım): Tıp laboratuvarlarında standardizasyon ve kalite güvencesi kursu (Eğitim ve uygulama) 20-22 Şubat 1998, İzmir. Bölümler: Tıp laboratuvarlarında kalite el kitabı için öneriler (Önerilen kılavuzlar, standartlar); Tanyalçın T, Aslan D. Kalite kontrol kuralları, güç fonksiyon grafikleri ve uygun maliyetle kalite kontrol; Ölçüm yöntemlerinin değerlendirilmesi; İnternal kalite kontrol uygulamaları
12. Çeviri Kitap: Klinik Kimya Federasyonu Eksternal Kalite Değerlendirilmesi (EQA): Temel İlkeler (1997): TBD Türk Biyokimya Derneği Eğitim Yayınları Dizisi-I, 1997. (Çeviri izni Aslan D. tarafından alınarak, çevirisi yapılmış olup, redaksiyonu TBD Derneği ekibi tarafından yapılmıştır. Önsözde belirtilmektedir).
13. Konferans Kitabı: Aslan D. Klinik Kimya Laboratuvarlarında Kalite Kontrol. Medtek A. Ş Tarafından çoğaltılmıştır., Ocak 1994. Konferans ve Kongre sırasında dağıtılmıştır (İzmir, 1994; İstanbul 1994).

14. Başvuru Kitabı: Aslan D. Technicon RA-XT Otoanalizörü Bilgisayar Ünitesi Kalite Kontrol Programı ve Uygulaması. Bülten, Medtek A.Ş., Mehmet Akif Cad. No:2 İstanbul, Şubat 1993 (Firma tarafından tüm kullanıcılara dağıtılmıştır).