

## Dr. Öğr. Üyesi PINAR DAYLAN KOÇKAYA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: pinar.kockaya@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/pinar.kockaya>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0116-8986

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-7599-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 304969

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Eğitimi Ve Bilişimi A.B.D., Türkiye 2015 - 2021

Tıpta Uzmanlık, Şişli Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon, Türkiye 2006 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, İletişim Becerileri Eğitici Eğitimi, Kocaeli Üniversitesi, 2022

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Avrupa Birliği Hibe Programları ve Proje Döngüsü Eğitimi T.C. Sağlık Bakanlığı, Acil Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü T.C. Sağlık Bakanlığı, 2017, 2017

Sağlık ve Tıp, Acil Sağlık Hizmetleri Temel Modül Eğitimi T.C. Sağlık Bakanlığı, 2016, T.C. Sağlık Bakanlığı, 2016, 2016

Mesleki Kurs, Acil Sağlık Hizmetleri Eğitim Becerileri Eğitimi T.C. Sağlık Bakanlığı, Acil Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, 2015

Mesleki Kurs, "Simulasyon Eğitici Eğitimi", Acil Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, 2015

Mesleki Kurs, Sağlık Teknolojileri Değerlendirme , Sağlık Ekonomisi ve Politikası Derneği, 2012

Diğer, NYSORA 8th Annual Regional Anesthesia and Acute Pain Management Symposium & Workshops, St. Luke's & Roosevelt Hospitals , 2009

Sağlık ve Tıp, Children's Hospital of Philadelphia-Observership at Anesthesiology Department, Children's Hospital of Philadelphia-CHOP, 2009

### Yaptığı Tezler

Doktora, İleri yaşam desteği simülasyonunun tıp fakültesi son sınıf öğrencilerinin özyeterlik algısına etkisinin değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021

Tıpta Uzmanlık, Çocuklarda Roküronyum Ve Atraküronyum'un Entübasyon Zamanına, Entübasyon Koşullarına ,

Nöromüsküler Blok Süresine Ve Derlenmeye Etkilerinin Karşılaştırılması, Danışman: Uzm.Dr. Özgür Özbağrıaçık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2009

## Araştırma Alanları

Tıp Eğitimi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Yetişkin eğitimi ve sağlık eğitimi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Klinik beceri eğitimleri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Probleme dayalı öğrenme, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Hasta Güvenliği, Lisans, 2022 - 2023

İntörn acil servis simülasyonu, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

PDÖ yöntemi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Geçmişten günümüze tıp eğitimi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Mayıs, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Mayıs, 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Developing a Simulation-Based Training Program for the Prehospital Professionals and Students on the Management of Middle East Respiratory Syndrome**  
ELÇİN M., Onan A., ODABAŞI O., Saylam M., Ilhan H., Kockaya P., Gurcuoglu I., Uckuyu Y., Cengiz D., Nacar O. A.  
SIMULATION IN HEALTHCARE-JOURNAL OF THE SOCIETY FOR SIMULATION IN HEALTHCARE, cilt.11, sa.6, ss.394-403, 2016 (SCI-Expanded)
- II. EFFECTS OF CHANGING HEALTH POLICY ON PHARMACOECONOMICS AND HEALTH OUTCOME STUDIES FROM 2000 TO 2012 IN TURKEY**  
Kockaya G., Kockaya D. P., Ergin G.  
VALUE IN HEALTH, cilt.16, sa.7, 2013 (SCI-Expanded)
- III. EFFECTS OF CHANGING HEALTH POLICY ON PHARMACOECONOMICS AND HEALTH OUTCOME STUDIES IN TURKEY**  
Kockaya G., Kockaya D. P., Oguzhan E. G.  
VALUE IN HEALTH, cilt.15, sa.7, 2012 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN HUMAN PAPIİLLOMA VİRÜS İLE İLGİLİ BİLGİ DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Koçkaya P. D., Çakır E. E., Öztürk B., Terzi S. C., Soylu M. F., Barış M. A., Çobanoğlu S., Rahmani A. W., Topaloğlu E. S.

- Acta Medica Nicomedia, cilt.7, sa.1, ss.30-37, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **THE EFFECTS OF SELECTIVE COURSES ON STUDENT SATISFACTION AND ATTITUDES IN MEDICAL EDUCATION: THE CASE OF KOCAELİ MEDICAL FACULTY**  
ÇOLAK T., DAYLAN KOÇKAYA P., YENER M. D., KAYGIN E.  
Acta Medica Nicomedia, cilt.7, sa.1, ss.84-91, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Hizmet İçi Eğitimlerde Mesleklerarası Eğitim**  
DAYLAN KOÇKAYA P., GÜRCÜOĞLU İ.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, 2022 (Scopus)
- IV. **COVID-19 Döneminde Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem 4 Genel Cerrahi Stajı Çevrimiçi Uzaktan Eğitim Değerlendirmesi**  
GÜLER S. A., GÜREŞİN A., ÖZKAN GÜLER Ö., DAYLAN KOÇKAYA P., UTKAN N. Z., TATAR O. C.  
STED/Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, cilt.30, sa.5, ss.301-306, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Medical Education During Covid-19 Pandemic: Kocaeli University Faculty of Medicine Experience**  
DAYLAN KOÇKAYA P., DÜNDAR D., BAYRAMGÜRLER D., UTKAN N. Z.  
Tıp Eğitimi Dünyası, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Improving cost-efficiency at a hospital by showing the time-saving effect of using different neuromuscular blockers for short operations**  
Kockaya G., Kockaya P., Ozbagriacik O., Oba S.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL HEALTH SERVICES RESEARCH, cilt.5, sa.1, ss.61-66, 2014 (ESCI)
- VII. **The Efficacy and Undesired Effects of High Dosage Zinc Treatment**  
Daylan Koçkaya P.  
Journal of Applied Pharmaceutical Science, cilt.2, sa.3, ss.157-159, 2012 (Scopus)
- VIII. **The Cost of Neuromuscular Blockers in Operations of Variable Length in Turkey**  
Daylan Koçkaya P.  
The Open Pharmacoeconomics & Health Economics Journal, cilt.1, sa.3, ss.1-5, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **Considering the cost-effectiveness of statins in Family Practice in Turkey from a payer perspective**  
Daylan Koçkaya P., Wertheimer A., Koçkaya G.  
Health, cilt.1, sa.4, ss.274-280, 2009 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **TRAVMA İLERİ YAŞAM DESTEĞİ EĞİTİM KİTABI**  
Daylan Koçkaya P. (Editör), Gürcüoğlu İ. (Editör), Bağla S. (Editör)  
Sağlık Bakanlığı Yayınları No:1146, Ankara, 2020
- II. **Erişkin İleri Yaşam Desteği Eğitimi Kitabı**  
Daylan Koçkaya P., Oktay C., Keysan O., Şener Araz E., Pekdemir M. (E. Kurulu Üy.), Pamukçu Günaydın G. (E. Kurulu Üy.), Erbil B. (E. Kurulu Üy.)  
Sağlık Bakanlığı Yayınları, Ankara, 2020
- III. **Çocuklarda İleri Yaşam Desteği Eğitimi Kitabı**  
Daylan Koçkaya P. (E. Kurulu Üy.), Anıl M. (E. Kurulu Üy.), Gültekingil Keser A. (E. Kurulu Üy.)  
Sağlık Bakanlığı Yayınları, Ankara, 2020
- IV. **Sağlık Çalışanları Temel Eğitim Kitabı** Ankara: Sağlık Bakanlığı Yayınları, 2015 ISBN: 978-975-590-581-5  
DAYLAN KOÇKAYA P.  
Sağlık Bakanlığı Yayınları No:952, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TIP FAKÜLTELERİNDE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SAĞLIK ETKİLERİ KONUSUNUN TIP EĞİTİMİNDEKİ**

## YERİNİN SAPTANMAS

Çağlayan Ç., Çukurlu R., Daylan Koçkaya P.

6. Uluslararası 24. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2022, ss.634-635

- II. **Pediyatri Stajında Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınavlara(Osce) Hazırlık ve Uygulama Deneyimi**  
Daylan Koçkaya P., Aytaç M. B., Zengin E.  
UTEK 2022, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.180-181
- III. **Tıp Öğrencilerinin Acil Uzaktan Öğretim ile İlgili Görüş ve Deneyimleri**  
Daylan Koçkaya P.  
UTEK 2022, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.225-226
- IV. **İleri Yaşam Desteği Simülasyonunun Tıp Fakültesi Son Sınıf Öğrencilerinin Özyeterlik Algısına Etkisinin Değerlendirilmesi**  
Daylan Koçkaya P., Alvur T. M., Odabaşı O.  
UTEK 2022, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.64-65
- V. **Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesinde Hekim Göçü Potansiyeli**  
Daylan Koçkaya P., Kanlı A.  
Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.150-151
- VI. **Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Covid-19 Pandemisi Anksiyete Düzeylerine Bir Bakış**  
Daylan Koçkaya P.  
UTEK 2022, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.211
- VII. **Olguya Dayalı Klinik Akıl Yürütme Bloğu; Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Örneği**  
Daylan Koçkaya P., Dünder D., Bayramgürler D.  
UTEK 22, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.167-168
- VIII. **Öğrencilerin Bakış Açısıyla Yapılandırılmış Sözlü Sınavlar : Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Deneyimi**  
Daylan Koçkaya P.  
UTEK 2020, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2020, ss.121
- IX. **Yapılandırılmış Sözlü Sınav Örneği: Hibrit Model**  
Daylan Koçkaya P., Öztürk M., Mutlu F., Değer H. M.  
UTEK 2020, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2020, ss.59-60
- X. **An Example of Developing Simulation-Based Training Model at National Scale**  
Daylan Koçkaya P.  
4th Simulation in Medical Education Conference , İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2019, ss.75
- XI. **Tıp Eğitiminde Simülasyon Uygulamalarının Maliyet-Etkililik Değerlendirme Örnekleri**  
Daylan Koçkaya P., Gürcüoğlu İ.  
UTES 2019, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019, ss.154-155
- XII. **Travma Durumunda İleri Yaşam Desteği Kursu'nun Senaryo Tabanlı Uygulamaları ve Programda Katılımcı Memnuniyeti**  
Daylan Koçkaya P., Gürcüoğlu İ.  
UTES 2019, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019, ss.173
- XIII. **Tıp eğitiminde simülasyon uygulamaları ile Artan Prosedürel Başarının Ekonomik Etkileri**  
Daylan Koçkaya P.  
IV. Sağlık Ekonomisi Kongresi 6-7 Aralık 2018, Ankara, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2018, ss.23-24
- XIV. **HİZMET İÇİ EĞİTİMLERDE SİMÜLASYON SENARYOSU GELİŞTİRME SÜRECİ**  
Daylan Koçkaya P., Gürcüoğlu İ., Üçkuyu Y.  
UTES 2017, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Mart 2017, ss.140
- XV. **KONYA BÖLGE EĞİTİM ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ SİMÜLASYON EĞİTİMİ GERİBİLDİRİMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Daylan Koçkaya P.  
UTES 2017, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Mart 2017, ss.114
- XVI. **REFERENCE PRICINIG PROPOSAL BASED ON GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA**  
Daylan Koçkaya P., Wertheimer A.

ISPOR 17th Annual International Meeting, 2-6 June 2012, Washington, DC, USA, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Haziran 2012, ss.21

**XVII. CAN WE INCREASE HOSPITAL REVENUE WITH DIFFERENT NEUROMUSCULAR BLOCKERS? AN ANALYSIS OF SAVING COST FOR HOSPITAL BUDGET WITH TIME SAVING EFFECT OF DIFFERENT NEUROMUSCULAR BLOCKERS IN SHORT OPERATIONS**

Daylan Koçkaya P., Koçkaya G., Wertheimer .

ISPOR 14th European Conference, Madrid, İspanya, 5 - 08 Kasım 2011, ss.345

**XVIII. Our anaesthesia experiences including 4 cases with Congenital Hyperinsulinism**

özbağrıaçık ö., oba s., DAYLAN KOÇKAYA P., Açık E., YILDIZ A., DOKUCU A. İ.

ESPA 2011 European Society Paediatric Anaesthesiology, Palme de Mallorca, Spain, 22-24 September, 2011, 22 - 24 Eylül 2011

**XIX. 2. Daylan Kockaya P, Ozbagriacik O, Oba S, Kockaya G. COMPARISON OF THE EFFECTS OF ROCURONIUM AND ATRACURIUM ON INTUBATION TIME, INTUBATION CONDITIONS, DURATION OF NEUROMUSCULAR BLOCK AND RECOVERY Annual Congress of the European Society for Paediatric Anaesthesiology Palma de Mallorca, September 22 – 24 2011**

Daylan Koçkaya P.

Annual Congress of the European Society for Paediatric Anaesthesiology , Avila, İspanya, 22 - 24 Eylül 2011, ss.42-43

**XX. A CASE REPORT OF MULTI ORGAN DYSFUNCTION CAUSED BY CORROSIVE INGESTION**

Daylan Koçkaya P.

17th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Mayıs 2009, ss.71

## Desteklenen Projeler

DAYLAN KOÇKAYA P., UTKAN N. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi İyi Hekimlik Uygulamaları ve Multidisipliner Simülasyon Laboratuvarı Kurulumu Projesi, 2021 - 2024

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Sağlık Ekonomisi ve Politikası Derneği, Asli Üye, 2018 - Devam Ediyor , Türkiye

Tıp Eğitimini Geliştirme Derneği, Üye, 2017 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

Troia Medical Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022

Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022

Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022

Acta Medica Nicomedia, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021

Abant Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2020

## Bilimsel Danışmanlıklar

Sağlık Ekonomisi ve Politikası Derneği, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, 2018 - Devam Ediyor

Sağlık ekonomisi ve Politikası Derneği, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, 2018 - Devam Ediyor

T.C. Sağlık Bakanlığı, Acil Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Bilimsel Danışma Kurulu , Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, 2017 - 2018

## **Metrikler**

Yayın: 38

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 13

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Ödüller**

Daylan Koçkaya P., "Eğitsel Bir Araç Olarak Google Formlar" Bildiri Ödülü, Tıp Eğitimini Geliştirme Derneği Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Mayıs 2022

## **Akademi Dışı Deneyim**

SAĞLIK BAKANLIĞI ACİL SAĞLIK HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ EĞİTİM VE PROJELER DAİRE BAŞKANLIĞI