

## Doç. Dr. Aysun Çağlar Torun

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aysun.caglar@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/aygun.caglar>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2792-6917

Yoksis Araştırmacı ID: 108864

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Pr., Türkiye 1997 - 2005

### Akademik Unvanlar / Görevler

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

#### Lisans

İlkyardım ve Acil, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Tıbbi Atık Yönetimi ve Sterilizasyon Dezenfeksiyon, Lisans, 2019 - 2020

Genel Anestezi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Klinik ve Laboratuvar Değerlendirme, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Engelli Bireylerde Diş Hekimliği, Lisans, 2017 - 2018

İlkyardım ve Acil Tedavi, Lisans, 2017 - 2018

Engelli Bireylerde Diş Hekimliği, Lisans, 2016 - 2017

Klinik ve Laboratuvar Değerlendirmeleri, Lisans, 2015 - 2016

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

- I. The role of resveratrol on mast cell and chymase and tryptase expression in blunt-chest-trauma-induced acute lung injury in rats**  
Tütüncü Ş., Çağlar Torun A., Ertuğrul T.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.44, sa.6, ss.1260-1268, 2020 (SCI-Expanded)
- II. Should Melatonin Be Used as an Alternative Sedative and Anxiolytic Agent in Mandibular Third Molar Surgery?**  
Çağlar Torun A., Yuçeer E.  
JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.77, sa.9, ss.1790-1795, 2019 (SCI-Expanded)
- III. Assessing the therapeutic effect of resveratrol in heart failure following blunt chest trauma and the potential role of endocan as a biomarker of inflammation using rats**  
Çağlar Torun A., Tütüncü Ş.

ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.25, sa.4, ss.343-349, 2019 (SCI-Expanded)

- IV. **Effects of the Administration of Thyroid Hormones in Cases of Hepatic Ischemia and Reperfusion Injury**  
Üstün Y. B., Kaya C., Köksal E., Atalay Y., Yılmaz Z., Çağlar Torun A., Karabicak I., Aksoy A., Yarım M.  
INTERNATIONAL SURGERY, cilt.103, sa.5-6, ss.260-269, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **A Study of the Therapeutic Effects of Resveratrol on Blunt Chest Trauma-Induced Acute Lung Injury in Rats and the Potential Role of Endocan as a Biomarker of Inflammation**  
Çağlar Torun A., Tütüncü Ş., Ustun B., Akdemir H. U.  
INFLAMMATION, cilt.40, sa.5, ss.1803-1810, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of the analgesic effects of paracetamol and tramadol in lumbar disc surgery**  
Yılmaz M. Z., Sarihasan B. B., Kelsaka E., TAŞ N., Çağlar Torun A., Köksal E., Kuruoglu E.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.2, ss.438-442, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **The therapeutic effects of anti-oxidant and anti-inflammatory drug quercetin on aspiration-induced lung injury in rats**  
Yılmaz M. Z., Guzel A., Çağlar Torun A., Okuyucu A., Salis O., Karli R., Gacar A., Güvenç T., Paksu S., Urey V., et al.  
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, cilt.45, sa.2, ss.195-203, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **COMPARATIVE EFFECTS OF TRANSVERSUS ABDOMINIS PLANE AND PARAVERTEBRAL BLOCK ON POSTOPERATIVE PAIN IN INGUINAL HERNIA SURGERY**  
Kaya C., Köksal E., Üstün Y. B., Yilmaz M. Z., Çağlar Torun A., Özkan F.  
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, cilt.30, sa.2, ss.341-346, 2014 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Ratio of the Second Finger to the Fourth Finger (2D:4D); Can it be a Marker for Dental Anxiety?**  
TORUN A. Ç., Uğurlu K.  
Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.178-183, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **TORUN, Aysun Çağlar, et al. Assesment of Macintosh laryngoscope and Truview EVO2 video-laryngoscope with respect to hemodynamic and intubation quality in patients with presumptive difficult intubation. 2011, 28.1: 4-7.**  
ÇAĞLAR TORUN A., ÖZKAN F., tür a., KELSAKA E., KARAKAYA D., SARIHASAN B. B.  
JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND CLINICAL MEDICINE, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Türkiye'xxnin kuzeyinde çocuk hastaların dış tedavisinde genel anestezi ne sıklıkta tercih ediliyor?**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
Journal of contemporary medicine, cilt.8, sa.1, ss.44-47, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Comparing the intubation effectiveness of two different laryngoscopes in patients with cerebral palsy**  
Çağlar Torun A., Sari M. E., Köksal E., Ibiş S.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.21, sa.2, ss.123-129, 2018 (Scopus)
- V. **Anesthetic management in a case of Dyskeratosis Congenita**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
ANATOLIAN CLINIC JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.23, sa.1, ss.48-50, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Assessment of Dental Students' Cardiopulmonary Resuscitation Knowledge and Experience in Turkey.**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
JOURNAL OF ANESTHESIA AND CLİNİCAL RESEARCH, cilt.8, sa.2, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Farklı Oranlarda Ketamin-Propofol Kombinasyonu ile Kolonoskopi Hastalarında Sedasyon Uygulaması**  
DOĞAN Y., ÜSTÜN Y. B., ATALAY Y. O., KAYA C., KÖKSAL E., ÇAĞLAR TORUN A.  
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.223-230, 2016 (Hakemli Dergi)

- VIII. **Yılmaz M Z Çağlar Torun A Sentürk F Muğlali M Özkan N Diş hekimliğinde enfeksiyona maruz kalma ve korunma yöntemlerinin mesleki deneyim ve kliniklere göre dağılımının değerlendirilmesi 4 1 33 37 2015**  
YILMAZ M. Z., ÇAĞLAR TORUN A., MUĞLALI M., ÖZKAN N.  
Abant Medical Journal, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Evaluation of the distribution of exposure to infection and prevention methods in dentistry according to professional experience and clinics**  
Yılmaz M. Z., ÇAĞLAR TORUN A., Sentürk F., MUĞLALI M., Ozkan N., GÜNAY Z., AKÇAKAYA WAITE JR İ.  
Abant Tıp Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.33-37, 2015 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **Covid-19 Pandemi Döneminde Kullanımı Artan Video Laringoskop İle İlgili Nazal Entübasyon Deneyimlerimizin Değerlendirilmesi; Retrospektif Bir Çalışma**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
1. Uluslararası Tıp Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, Türkiye, 20 Şubat 2021
- II. **Genel Anestezi Altında Operasyon Planlanan Çocuk Hastaların Yakınlarının Anestezi ile İlgili Farkındalıklarının Değerlendirilmesi**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
5. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Türkiye, 18 Aralık 2020
- III. **İkinci parmağın dördüncü parmağa oranı (2D:4D); Dental anksiyete için bir belirteç olabilir mi?**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
TARK E - Kongre 2020, Türkiye, 28 Ekim 2020
- IV. **İkinci parmağın dördüncü parmağa oranı (2D:4D) çocuk hastalarda postoperatif ajitasyonu tahmin etmede yeni bir morfolojik marker olabilir mi?**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
Uluslararası 5. Yoğun Bakım Enfeksiyonları Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 9 - 12 Ocak 2020
- V. **İKİNCİ PARMAĞIN DÖRDÜNCÜ PARMAĞA ORANI (2D:4D) ÇOCUKLARDA PREOPERATİF ANKSİYETE İÇİN BELİRLEYİCİ OLABİLİR Mİ?**  
ÇAĞLAR TORUN A.  
4. Palandöken Anestezi Günleri, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2019
- VI. **Ratlarda Künt Travma Sonrası Oluşan Kalp Hasarında Resveretro'xxün tedavi edici etkinliğinin değerlendirilmesi ve Endokan'xxın inflamasyonun takibinde bir biomarker olarak kullanılması**  
ÇAĞLAR TORUN A., TÛTÛNCÛ Ő.  
TARK 2017, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017
- VII. **Troit Hormon Düzeylerinin Karaciğer İskemi Reperfüzyon Hasarına Etkileri**  
ÛSTÛN Y. B., KAYA C., KÖKSAL E., ATALAY Y. O., YILMAZ Z., ÇAĞLAR TORUN A., KARABACAK İ., AKSOY A., YARİM M.  
TARK 50. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2016
- VIII. **Evaluation of the sedo analgesic activity of different doses of remifentanil and effects of preoperative anxiety on painin outpatient mandibular third molar surgery**  
ÇAĞLAR TORUN A., yılmaz m. z., ÖZKAN N., ÛSTÛN Y. B., KÖKSAL E., KAYA C.  
TAOMS 23th International Scientific Congress,, 26 - 30 Mayıs 2016
- IX. **Influence of patient anxiety on operation quality and surgeon s comfort in third molar surgery**  
BAŐ B., KÛTÛK N., ÇAĞLAR TORUN A., ÖZDEN B., mehmet ziya y., Gurbanov V., KAZAN D.  
10th International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society, 11 - 15 Mayıs 2016
- X. **Farkli Oranlarda KetaminPropofol Kombinasyonu ile Kolonoskopi Hastalarında Sedasyon Uygulaması**  
DOĞAN Y., ÛSTÛN Y. B., ATALAY Y. O., KAYA C., KÖKSAL E., ÇAĞLAR TORUN A., ŐENER E. B.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 22. Ulusal Kongresi, Nisan 2016., Türkiye, 21 - 24 Nisan 2016
- XI. **Effect of midazolam/fentanyl on the success of inferior alveolar nerve block in patients with irreversible pulpitis**

KALYONCUOĞLU E., KAYA Ş., KESKİN C., YILMAZ M. Z., ÇAĞLAR TORUN A.

4th Congress of the European Federation for the Advancement of Anesthesia in Dentistry, 20 - 21 Haziran 2014

**XII. Evaluation Of Serum Endothelial Cell Specific Molecule 1 Endocan Levels As A Biomarker In Patients With Pulmonary Thromboembolism**

GÜZEL A., DURAN L., KÖKSAL N., ÇAĞLAR TORUN A., ALAÇAM H., EKİZ CİRİT B., MURAT N.

American Thoracic Society 2014 International Conference, 16 - 21 Mayıs 2014

## **Desteklenen Projeler**

Çağlar Torun A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda künt göğüs travma sonrası oluşan akut akciğer hasarında Resveratrol'ün tedavi edici etkinliğinin değerlendirilmesi., 2015 - 2016

Çağlar Torun A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serebral palsili çocuklarda, video laringoskop ve Macintosh laringoskopun hemodinami ve entübasyon yönünden karşılaştırılması, 2013 - 2016