

Dr. Öğr. Üyesi Sezgin Bilgin

Kişisel Bilgiler

E-posta: sezgin.bilgin@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/sezgin.bilgin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3031-8488

Yoksis Araştırmacı ID: 270124

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2000 - 2007

Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1993 - 1999

Akademik Unvanlar / Görevler

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Impact of Preoperative Dexamethasone Administration on Quality of Recovery Following Laparoscopic Sleeve Gastrectomy: A Prospective Observational Study**
TAFLAN M. G., Üstün Y. B., Turunç E., Kaya C., Dost B., Bilgin S., Ozdemir E., Özbacı G. S.
Obesity Surgery, cilt.34, sa.5, ss.1528-1535, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of Ketamine, Dexmedetomidine and Lidocaine in Multimodal Analgesia Management Following Sleeve Gastrectomy Surgery: A Randomized Double-Blind Trial**
Üstün Y. B., Turunç E., Özbacı G. S., Dost B., Bilgin S., Köksal E., Kaya C.
JOURNAL OF PERIANESTHESIA NURSING, cilt.37, sa.6, ss.820-826, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of Knowledge and Attitudes of Anesthesiology Specialists and Residents Toward Patients Infected with the Monkeypox Disease: A National Survey Study**
Bilgin S., Dost B., Terzi Ö., Köksal E., Kaya C., Üstün Y. B., Tulgar S.
SURGICAL INFECTIONS, cilt.23, sa.10, ss.880-886, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Response to the Letter of Cao et al.**
Üstün Y. B., Turunç E., Özbacı G. S., Dost B., Bilgin S., Köksal E., Kaya C.
Journal of Perianesthesia Nursing, cilt.37, sa.5, ss.587-588, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The Horrors of June: The Hope of November. Vote for the Women in Your Life Response**
Ustun Y. B., Turunc E., Ozbacsi G. S., Dost B., Bilgin S., Koksal E., Kaya C.
JOURNAL OF PERIANESTHESIA NURSING, cilt.37, sa.5, ss.587-588, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **In response to: Comment on: "Ultrasound-guided erector spinae plane block for postoperative analgesia in patients undergoing open radical prostatectomy: A randomized, placebo-controlled trial"**
Dost B., Kaya C., Bilgin S., Üstün Y. B., Köksal E.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, cilt.80, 2022 (SCI-Expanded)

- VII. **Pectoserratus plane block versus erector spinae plane block for postoperative opioid consumption and acute and chronic pain after breast cancer surgery: A randomized controlled trial**
Genc C., Kaya C., Bilgin S., Dost B., Üstün Y. B., Köksal E.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, cilt.79, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of dexketoprofen on renal ischemia-reperfusion injury: an experimental study**
Köksal E., Üstün Y. B., Bilgin S., Aksoy A., Daş Y. K., Yarım M., Özkan F., Kaya C., Dost B.
BRAZILIAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, cilt.72, sa.3, ss.365-371, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Cerebral Oximetry after Low Pressure versus Standard Pressure Pneumoperitoneum in Laparoscopic Nephrectomy**
Kaya C., Üstün Y. B., Bilgin S., Köksal E., Özden E., Dost B.
JCPS-PJOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, cilt.32, sa.3, ss.346-351, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Investigating the Effects of Protective Face Masks on the Respiratory Parameters of Children in the Postanesthesia Care Unit During the COVID-19 Pandemic**
Dost B., Komurcu O., Bilgin S., Dokmeci H., Terzi Ö., Barış S.
JOURNAL OF PERIANESTHESIA NURSING, cilt.37, sa.1, ss.94-99, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Ultrasound-guided erector spinae plane block for postoperative analgesia in patients undergoing open radical prostatectomy: A randomized, placebo-controlled trial**
Dost B., Kaya C., Ozdemir E., Üstün Y. B., Köksal E., Bilgin S., Bostancı Y.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, cilt.72, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Anesthetic Management of Patients Undergoing Renal Transplantation: A Review of A Two-year Experience**
Dost B., Beldagli M., Kaya C., Üstün Y. B., Bilgin S., Köksal E., Bostancı Y.
SIGNA VITAE, cilt.17, sa.1, ss.95-100, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of Depression and Anxiety Levels and Related Factors Among Operating Theater Workers During the Novel Coronavirus (COVID-19) Pandemic**
Köksal E., Dost B., Terzi Ö., Üstün Y. B., Özden S., Bilgin S.
JOURNAL OF PERIANESTHESIA NURSING, cilt.35, sa.5, ss.472-477, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Attitudes of Anesthesiology Specialists and Residents Toward Patients Infected with the Novel Coronavirus (COVID-19): A National Survey Study**
Dost B., Köksal E., Terzi Ö., Bilgin S., Üstün Y. B., Arslan H. N.
SURGICAL INFECTIONS, cilt.21, sa.4, ss.350-356, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Anaesthetic Management of Patients Undergoing Bariatric Surgery**
Kaya C., Bilgin S., Cebeci G. C., Tomak L.
JCPS-PJOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, cilt.29, sa.8, ss.757-762, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Parental Smoking Exposure on Perioperative Respiratory Complications in Children**
Bilgin S., Kaya C., Dost B., Turunç E., Eraydın G., Terzi Ö., Barış S.
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, cilt.19, sa.2, ss.137-143, 2023 (ESCI)
- II. **Analgesic efficacy of the bilateral erector spinae plane block for colorectal surgery: a randomized controlled trial.**
Kekül Ö., ÜSTÜN Y. B., KAYA C., TURUNÇ E., DOST B., BİLGİN S., ÖZKAN F.
Journal of anesthesia, analgesia and critical care, cilt.2, sa.1, ss.43, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Retrospective analysis of the patients undergoing neuroanaesthesia between the years 2015-2019**
Çetinkaya H., Sarihasan B. B., Bilgin S., Dost B., Turunç E., Çetinkaya G.
Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), cilt.39, sa.2, ss.521-524, 2022 (Scopus)
- IV. **Skin reaction related to povidone iodine use**

Kekül Ö., Üstün B., Kömürcü Ö., Bilgin S., Karakaya D.

Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), cilt.38, sa.3, ss.389-392, 2021 (Scopus)

- V. **Propofol-ketamine versus propofol-tramadol sedation in children undergoing gastrointestinal endoscopy**
Üstün Y. B., Köksal E., Kaya C., Bilgin S., Dost B., Çaltepe G.
Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), cilt.38, sa.1, ss.1-4, 2021 (Scopus)
- VI. **Bariatric surgery and perioperative anesthetic approach**
BİLGİN S., ÜSTÜN Y. B., KÖKSAL E.
Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), cilt.42, sa.1, ss.118-127, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **The effects of anaesthesia induction with propofol or ketofol on cerebral oxygenation in patients above 60 years of age**
Duran H. T., KÖKSAL E., ÜSTÜN Y. B., BİLGİN S., ÖZKAN F.
Medicine Science, cilt.9, sa.1, ss.21, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sentetik Kannabinoid (Bonzai) İlişkili Yaygın Beyaz Cevher Hasarı**
KÖMÜRCÜ Ö., PEHLİVANLAR KÜÇÜK M., BİLGİN S., ÜLGER F.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.17, ss.29-33, 2019 (Scopus)
- IX. **Synthetic Cannabinoid (Bonzai) Associated Common White Matter Damage**
KÖMÜRCÜ Ö., PEHLİVANLAR KÜÇÜK M., BİLGİN S., ÜLGER F.
Türkiye Klinikleri Anesteziyoloji Reanimasyon Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.29-33, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Comparison of efficacy of epidural triamsinolone and betamethasone injection on blood glucose and pain in non-diabetic patients**
Yücel M. D., Özkan F., Bilgin S., Torun A. Ç., Köksal E.
Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), cilt.35, sa.1, ss.7-13, 2018 (Scopus)
- XI. **The anesthetic management of emergency general surgery cases: A retrospective analysis Acil genel cerrahi vakalarının anestezi yönetimi: Retrospektif analiz**
Köksal E., Kaya C., Atalay Y. O., Üstün Y. B., Adigüzel U., Bilgin S., Çam E., Karabulut K.
Medeniyet Medical Journal, cilt.33, sa.1, ss.17-21, 2018 (Scopus)
- XII. **The comparison of effects of sevoflurane and desflurane on respiratory mechanics in smokers and nonsmokers Sigara içen ve içmeyen hastalarda desfluran ve sevofluranin solunum mekaniklerine etkilerinin karşılaştırılması**
Ekşi A., Üstün F. E., Bilgin S., Kocamanoğlu İ. S., Şener E. B., Sarihasan B.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.57-66, 2008 (Scopus)
- XIII. **The effects of ondansetron and metoclopramide used for postoperative nausea and vomiting prophylaxis on the QT interval Postoperatif bulanti kusma profilaksisinde kullanılan ondansetron ve metoklopramidin ekg'de qt aralığına etkileri**
Bilgin S., Üstün F. E., Ekşi A., Şener E. B., Kocamanoğlu İ. S., Sarihasan B.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.25, sa.4, ss.117-124, 2008 (Scopus)
- XIV. **Postoperatif Bulantı Kusma Tedavisinde Kullanılan Ondansetron ve Metoklopramidin EKG'xxde QT Aralığına Etkileri**
BİLGİN S., ÜSTÜN F. E., EKŞİ A., ŞENER E. B., KOCAMANOĞLU İ. S., SARIHASAN B. B.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi (Journal of Experimental and Clinical Medicine), cilt.25, sa.4, ss.117-124, 2008 (Hakemli Dergi)
- XV. **Sigara İçen ve İçmeyen Hastalarda Desfluran ve Sevofluranın Solunum Mekaniklerine Etkilerinin Karşılaştırılması**
EKŞİ A., BİLGİN S., ÜSTÜN F. E., KOCAMANOĞLU İ. S., ŞENER E. B., SARIHASAN B. B.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi (Journal of Experimental and Clinical Medicine), cilt.25, sa.2, ss.57-66, 2008 (Scopus)
- XVI. **The seroprevalence of hepatitis B and C infections in operating room personnel and evaluation of the predisposing factors Ameliyathane çalışanlarında hepatit B ve C enfeksiyonu seroprevalansı ve etkileyen faktörlerin irdelenmesi**
Kocamanoğlu İ. S., Sarihasan B., Şener B., Leblebicioğlu H., Tür A., Kaya C., Bilgin S.

Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.37, sa.4, ss.285-295, 2003 (Scopus)

- XVII. [Seroprevalence of hepatitis B and C infections in surgical personnel and evaluation of predisposing factors].

KOCAMANOĞLU İ. S., SARIHASAN B. B., ŞENER E. B., Leblebicioğlu H., Tür A., KAYA C., BİLGİN S.

MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.37, sa.4, ss.285-95, 2003 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **KARDİYAK KATETERİZASYON LABORATUARINDA SEDASYON**
BİLGİN S.
PEDİYATRİK SEDASYON VE ANALJEZİ, Atalay Yunus Oktay, Öz Hüseyin, Editör, İSTANBUL TIP KİTAPBEVLERİ, İstanbul, ss.156-174, 2022
- II. **Kan ürünleri transfüzyonu ve kan koruma teknikleri**
BİLGİN S., Doğan A.
Sağlık bilimleri için perfüzyon, Özgür Yücel, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.179-192, 2021
- III. **periferik sinir blokları**
ÖZKAN F., BİLGİN S.
klinik anestezi, ışık berrin, kurtipek ömer, Editör, güneş tıp, Ankara, ss.945-1002, 2020
- IV. **Pnömotoraks**
KELSAKA E., BİLGİN S.
YOĞUN BAKIM SORUNLARI VE TEDAVİLERİ, ALİ HAYDAR ŞAHİNOĞLU, Editör, GÜNEŞ TIP KİTABEVİ, Samsun, ss.1184-1190, 2020
- V. **ameliyathane dışı anestezi**
BİLGİN S., ÖZKAN F.
klinik anestezi, ışık berrin, kurtipek ömer, Editör, güneş tıp, Ankara, ss.880-896, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation Of Ultrasound Guided Pericapsular Nerve Group Block On Neuraxial Anesthesia Positioning Pain, Postoperative Analgesia And Quality Of Life (Qor-15) In Patients Undergoing Hip Surgery**
AYGÜN H., TULGAR S., Taşdemir A., KURT C., GENÇ C., BİLGİN S., ŞENOĞLU N., KÖKSAL E.
39. Uluslararası Avrupa Rejyonal Anestezi Kongresi, Selanik, Yunanistan, 22 - 25 Haziran 2022
- II. **Manyetik Rezonans Görüntülemeye Ağrı Nedeniyle Anestezi Gerektiren Hastada Erektör Spinae Plan Blok ile Anestezi Yönetimi**
BİLGİN S., DOST B.
5. Palandöken Anestezi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 20 Kasım 2021
- III. **EBUS Eşliğinde Akciğer Biyopsisi Sırasında Kanama Sonrası Hava Yolu Obstrüksiyonu ve Kardiak Arrest**
BİLGİN S.
Yenilenen Resüsitasyon Kılavuzları 4. resüsitasyon derneği E sempozyumu, Türkiye, 09 Nisan 2021
- IV. **Sırtta Dev Malign Mezenkimal Tümör Tanılı Hastada Oturur Pozisyonda Uyanık Fiberoptik Entübasyon Uygulaması**
DOST B., BİLGİN S.
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK), 12 - 13 Aralık 2020, cilt.1, ss.414
- V. **Oral Kavitede Kitleli Bulunan Hastada Uyanık Fiberoptik Entübasyon Uygulaması**
BİLGİN S., DOST B.
International Conference on Researchin Health Sciences (ICRHS 2020), 14 - 15 Kasım 2020
- VI. **Laparoskopik Jinekolojik Cerrahide PEEP Uygulamasının Serebral Oksijenasyona ve Postoperatif**

Kognitif Fonksiyonlara Etkisinin Değerlendirilmesi

SANDIKÇI K. S., ŞENER E. B., KAYA C., BİLGİN S.

TARK 2020 E-Kongre, Türkiye, 28 Ekim 2020

- VII. **Pediyatrik kolonoskopilerde propofol veya propofol+ketamin ile uygulanan sedasyonun serebral oksijenasyona etkileri**
BİLGİN S., DEMİRBAŞ AR F.
Çocuk Gastroenteroloji Hepatoloji ve Beslenme güncelleme toplantısı, 21 - 22 Kasım 2019
- VIII. **The effects of sedation with propofol or propofolketamine on cerebral oxygenation in pediatric patients undergoing colonoscopy**
BİLGİN S., DEMİRBAŞ F.
world gastroenterology congress, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2019, cilt.30, ss.218-219
- IX. **"Anesthetic management of patients undergoing bariatric surgery: 5-year experience of a single institution"**
KAYA C., BİLGİN S., COMBA CEBECİ G.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 52. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018
- X. **Theophylline Associated Convulsion: A Case Report. 21. International Intensive Care Symposium.**
KÖKSAL E., ADIGÜZEL U., ATALAY Y. O., BİLGİN S., ÜSTÜN Y. B., KAYA C.
21. International Intensive Care Symposium, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017
- XI. **The Retrospective Analysis Of Emergency General Surgery Patients' Anesthesia Management.**
KÖKSAL E., KAYA C., ATALAY Y. O., ÜSTÜN Y. B., ADIGÜZEL U., BİLGİN S., ÇAM E., KARABULUT K.
21. International Intensive Care Symposium, 12 - 13 Mayıs 2017
- XII. **MULTİPL İLAÇ ALLERJİSİ OLAN HASTADA L-HNP OPERASYONUNDA ANESTEZİK YAKLAŞIM**
TAŞ N., BİLGİN S., SARIHASAN B. B., KELSİKA E., GÜNDÜZ Ö.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 42. Ulusal Kongresi 2008, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008
- XIII. **POSTOPERATİF BULANTI KUSMA PROFİLAKSİSİNDE KULLANILAN ONDANSETRON VE METOKLOPRAMİDİN EKG'DE QT ARALIĞINA ETKİLERİ**
BİLGİN S., ÜSTÜN F. E., EKŞİ A., ŞENER E. B., KOCAMANOĞLU İ. S., SARIHASAN B. B.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 42. Ulusal Kongresi 2008, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008
- XIV. **SİĞARA İÇEN VE İÇMEYEN HASTALARDA DESFLURAN VE SEVOFLURANIN SOLUNUM MEKANİKLERİNE ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
EKŞİ A., ÜSTÜN F. E., BİLGİN S., KOCAMANOĞLU İ. S., ŞENER E. B., SARIHASAN B. B.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 42. Ulusal Kongresi 2008, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008