

Prof. KUDRET DOĞRU

Personal Information

Office Phone: [+90 352 437 4932](tel:+903524374932)

Office Phone: [+90 352 437 4937](tel:+903524374937)

Email: kdogru@erciyes.edu.tr

Web: <https://www.erciyes.edu.tr>

Address: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakóltesi 38039

International Researcher IDs

ScholarID: 1KhPM50AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8408-6694

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAO-1505-2021

ScopusID: 6603801891

Yoksis Researcher ID: 10768

Education Information

Expertise In Medicine, Erciyes University, Tıp Fakóltesi, Anesteziyoloji, Turkey 1992 - 1997

Undergraduate, Erciyes University, Cerrahpaşa Tıp, Turkey 1984 - 1990

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, DENEY HAYVANLARI, DENEYSEL VE KLİNİK ARAŞTIRMA MERKEZİ, 1997

Dissertations

Expertise In Medicine, KORONER ARTER CERRAHİSİNDE ANESTEZİ YÖNTEMLERİNİN HEMODİNAMİK ETKİLERİ, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakóltesi, Anesteziyoloji, 1997

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology

Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Tıp Fakóltesi, Cerrahi, 2009 - Continues

Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakóltesi, Cerrahi, 2004 - 2009

Assistant Professor, Erciyes University, Tıp Fakóltesi, Cerrahi, 1999 - 2004

Academic and Administrative Experience

Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi, 2019 - Continues

Erciyes Üniversitesi, 2010 - 2018

Erciyes Üniversitesi, Sağlık Uygulamave Araştırma Merkezi, 2010 - 2018

Erciyes Üniversitesi, 2010 - 2012

Erciyes Üniversitesi, 2008 - 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Adding magnesium to levobupivacaine for axillary brachial plexus block in arteriovenous fistule surgery**
Dogru K., Yildirim D., ÜLGEY A., Aksu R., Bicer C., Boyaci A.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.113, no.10, pp.607-609, 2012 (SCI-Expanded)
- II. **A Comparison of 1 Minimum Alveolar Concentration Desflurane and 1 Minimum Alveolar Concentration Isoflurane Anesthesia in Patients Undergoing Craniotomy for Supratentorial Lesions**
YILDIZ K., BİÇER C., AKSU R., DOĞRU K., MADENOĞLU H., BOYACI A.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.72, no.2, pp.49-59, 2011 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of Naloxone and Flumazenil on Antinociceptive Action of Acetaminophen in Rats**
MADENOĞLU H., Kaçmaz M., AKSU R., BİÇER C., Yaba G., YILDIZ K., DOĞRU K., BOYACI A.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.71, no.2, pp.111-117, 2010 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of different doses of dexametazone on blood glucose, serum electrolytes and postoperative nause-vomiting in craniotomies Kraniyotomilerde farklı dozlarda deksametazonun kan glukozu, elektrolitler ve postoperatif bulantı kusma üzerine etkisi**
Karaçınar M., MADENOĞLU H., AKSU R., BİÇER C., DOĞRU K., Boyaci A.
Erciyes Tıp Dergisi, vol.31, no.3, pp.218-225, 2009 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of 3 doses of ropivacaine for epidural anesthesia in transurethral surgery**
GÜLER G., AKSU R., DOĞRU K., Sofikerim M., TOSUN Z., BOYACI A.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.1, pp.67-71, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of IV paracetamol on the hemodynamic indices, liver functions and the postoperative analgesia in the patients underwent major orthopaedic surgery Major ortopedik cerrahilerde iv parasetamolün hemodinamik göstergelere ve karaciğer fonksiyonlarına etkisi**
Aydoğan H., DOĞRU K., Erdem Ş., BİÇER C., AKSU R., Boyaci A.
Erciyes Tıp Dergisi, vol.30, no.2, pp.71-77, 2008 (SCI-Expanded)
- VII. **İki farklı taze gaz akımı içinde sevofluranın anestezisi maliyeti, karaciğer ve böbrek fonksiyonlarına etkisi**
AKSU R., Tercan E., DOĞRU K., BİÇER C., BOYACI A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.36, no.4, pp.230-237, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **Major ortopedik cerrahilerde iv parasetamolün hemodinamik göstergelere ve karaciğer fonksiyonlarına etkisi**
Aydoğan H., DOĞRU K., Erdem Ş., BİÇER C., AKSU R., BOYACI A.
Erciyes Tıp Dergisi, vol.30, no.2, pp.71-77, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **The effectiveness of intramuscular Dexmedetomidine on hemodynamic responses during tracheal intubation and Anesthesia induction of hypertensive patients: A randomized, double-blind, placebo-controlled study**
Dogru K., Arık T., Yildiz K., Bicer C., Madenoglu H., Boyaci A.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.68, no.5, pp.292-302, 2007 (SCI-Expanded)

- X. **Comparing the relaxing effects of desflurane and sevoflurane on oxytocin-induced contractions of isolated myometrium in both pregnant and nonpregnant rats**
GULTEKIN H., Yildiz K., SEZER Z., DOGRU K.
ADVANCES IN THERAPY, vol.23, no.1, pp.39-46, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **Inhibitory effects of desflurane and sevoflurane on oxytocin-induced contractions of isolated pregnant human myometrium**
YILDIZ K., DOGRU K., DALGIC H., SERIN I. S. , SEZER Z., Madenoglu H., BOYACL A.
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.49, no.9, pp.1355-1359, 2005 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of isoflurane, sevoflurane, and desflurane on platelet function: A prospective, randomized, single-blind, in vivo study**
BOZDOGAN N., Madenoglu H., DOGRU K., YILDIZ K., KOTANOGLU M. S. , CETIN M., BOYAD A.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.66, no.4, pp.375-384, 2005 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of recovery properties of desflurane and sevoflurane according to gender differences**
TERCAN E., KOTANOGLU M. S. , Yildiz K., DOGRU K., BOYACI A.
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.49, no.2, pp.243-247, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effects of intravenous fentanyl and intravenous fentanyl combined with bupivacaine infiltration on the hemodynamic response to skull pin insertion**
YILDIZ K., Madenoglu H., DOGRU K., KOTANOGLU M. S. , AKIN A. T. , BOYACI A.
JOURNAL OF NEUROSURGICAL ANESTHESIOLOGY, vol.17, no.1, pp.9-12, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **When to inject analgesic agents intra-articularly in anterior cruciate ligament reconstruction: Before or after tourniquet releasing**
Guler G., Karaoğlu S., Akin A., Dogru K., Demir L., Madenoglu H., Boyaci A.
ARTHROSCOPY-THE JOURNAL OF ARTHROSCOPIC AND RELATED SURGERY, vol.20, no.9, pp.918-921, 2004 (SCI-Expanded)
- XVI. **Hemodynamic and blockade effects of high/low epinephrine doses during axillary brachial plexus blockade with lidocaine 1.5%: A randomized, double-blinded study**
DOGRU K., DUYGULU F., YILDIZ K., KOTANOGLU M. S. , Madenoglu H., BOYACI A.
REGIONAL ANESTHESIA AND PAIN MEDICINE, vol.28, no.5, pp.401-405, 2003 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison of patient-controlled analgesia with and without a background infusion after appendectomy in children**
Yildiz K., TERCAN E., DOGRU K., OZKAN U., BOYACI A.
PAEDIATRIC ANAESTHESIA, vol.13, no.5, pp.427-431, 2003 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Efficacy of different doses of lidocaine in the prevention of pain due to propofol injection: A randomized, open-label trial in 120 patients**
Madenoglu H., YILDIZ K., DOGRU K., BOYACI A.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.64, no.5, pp.310-316, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. **Early recovery properties of sevoflurane and desflurane in patients undergoing total hip replacement surgery**
DOGRU K., YILDIZ K., Madenoglu H., BOYACI A.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.64, no.5, pp.301-309, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. **Inhibitory effects of desflurane and sevoflurane on contractions of isolated gravid rat myometrium under oxytocin stimulation**
DOGRU K., YILDIZ K., DALGIC H., Sezer Z., Yaba G., MADENOGLU H.
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.47, no.4, pp.472-474, 2003 (SCI-Expanded)
- XXI. **Randomized, double-blinded comparison of tropisetron and placebo for prevention of postoperative nausea and vomiting after supratentorial craniotomy**
Madenoglu H., Yildiz K., Dogru K., Kurtsoy T., Guler G., Boyaci A.
JOURNAL OF NEUROSURGICAL ANESTHESIOLOGY, vol.15, no.2, pp.82-86, 2003 (SCI-Expanded)

- XXII. **The direct depressant effects of desflurane and sevoflurane on spontaneous contractions of isolated gravid rat myometrium**
DOGRU K., DALGIC H., YILDIZ K., SEZER Z., Madenoglu H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OBSTETRIC ANESTHESIA, vol.12, no.2, pp.74-78, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Sedation for outpatient endometrial biopsy: Comparison of remifentanil-propofol and Alfentanil-propofol**
DOGRU K., Madenoglu H., YILDIZ K., BOYACI A.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.31, no.1, pp.31-35, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Sevofluran-N2O ve isofluran-N2O anestezilerinde mivakuryumun nöromusküler etkisinin karşılaştırılması.**
DOĞRU K., TERCAN E., YILDIZ K., MADENOĞLU H.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Artroskopik diz cerrahisinde 1.5'xxlik glisin ve ringer laktat irigasyon solüsyonlarının serum amonyak düzeyine etkileri**
DOĞRU K., MADENOĞLU H., BOYACI A.
Anestezi Dergisi, 2018 (Scopus)
- III. **Anestezi ve Cerrahi İnsizyona Karşı Oluşan Hemodinamik Stres Cevaba Remifentanil, Alfentanil ve Fentanilin Etkileri**
DOĞRU K., MADENOĞLU H., BOYACI A.
Cerrahi Tıp Arşivi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Koronar arter cerrahisinde anestezi yönteminin hemodinami ve uyanma üzerine etkileri.**
DOĞRU K., TERCAN E., MADENOĞLU H., BOYACI A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Morquio sendromlu bir olguda anestezi yöntemi (Olgu Sunumu)**
DOĞRU K., TERCAN E., BOYACI A.
Cerrahi Tıp Arşivi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Postartroskopik analjezide intraartiküler neostigmin.**
DOĞRU K., MADENOĞLU H., TERCAN E., YILDIZ K., BOYACI A.
Erciyes Tıp Dergisi, 2018 (Scopus)
- VII. **Elektif supratentorial kraniotomilerde propofol-fentanil ve tiopental-isofluran kombinasyonlarının hemodinami ve uyanma üzerine etkilerinin karşılaştırılması.**
MADENOĞLU H., TERCAN E., DOĞRU K., BOYACI A., KARAYOL AKIN A.
Erciyes Tıp Dergisi, 2018 (Scopus)
- VIII. **Roküronyum ve atraküryumun entübasyon şartlarına etkilerinin karşılaştırılması.**
DOĞRU K., MADENOĞLU H., BOYACI A., YILDIZ K.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Alt ekstremité cerrahisinde genel anestezi ve KSEA yöntemlerinin karşılaştırılması**
DOĞRU K.
Cerrahi Tıp Arşivi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Roküronyum Enjeksiyon Ağrısında 2'lik Lidokain Etkisi: Randomize çift kör araştırma.**
DOĞRU K., YILDIZ K., BOYACI A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Kraniyotomilerde fark dozlarda deksametazonun kan glukozu, elektrolitler ve postoperatif bulantı kusma üzerine etkisi**
Karaçınar M., MADENOĞLU H., AKSU R., BİÇER C., DOĞRU K., BOYACI A.
Erciyes Tıp Dergisi, vol.31, no.3, pp.218-225, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The effects of sevoflurane anesthesia in two different fresh gas flow on anesthesia cost, hepatic**

and renal functions İki farklı taze gaz akımı içinde sevofluranın anestezi maliyeti, karaciğer ve böbrek fonksiyonlarına etkisi

AKSU R., Tercan E., DOĞRU K., BİÇER C., Boyacı A.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.36, no.4, pp.230-237, 2008 (Scopus)

XIII. **Alt ve Üst ekstremitelerde amputasyonlarının fantom ağrısı ve fantom ekstremitelerde hissi yönünden karşılaştırılması**

UĞUR F., Akin A. T., Esmaoğlu A., DOĞRU K., Ors S., Aydoğan H., Gulcu N., Boyacı A.

Ağrı, vol.19, pp.50-56, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Spinal anestezi sonrası işitme kaybının iki ayrı işitme testi ile değerlendirilmesi.**

GÜLCÜ N., MADENOĞLU H., DOĞRU K., KETENCİ İ., UĞUR F., BOYACI A.

VAN TIP DERGİSİ, vol.13, no.4, pp.121-125, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **. Sedation for Outpatient Endometrial Biopsy: Comparison of Propofol-Remifentanil and Propofol-Alfentanil.**

DOĞRU K.

J Int Med Res, vol.31, no.31, pp.31-35, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **Total İntravenöz Anestezide BİS Monitörizasyonu Eşliğinde Alfentanil ve Remifentanil Karşılaştırılması**

Yıldız K., Esmaoğlu A., DOĞRU K., Tercan E., Boyacı A.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası, vol.30, pp.309-314, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **Roküronyum Enjeksiyon Ağrısında %2'lik ön Lidokainin Etkisi: Randomize Çift kör Araştırma**

Doğru K., TOSUN Z., Madenoğlu H., Boyacı A.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası, vol.30, pp.350-352, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **Roküronyum Enjeksiyon Ağrısında % 2'lik Lidokain Etkisi: Rasgele Çift Kör Araştırma**

DOĞRU K., TOSUN Z., YILDIZ K., GÜLER G., Kotanoğlu M., BOYACI A.

Türk Anest Rean Cem Mecmuası, vol.30, pp.350-352, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **TUR Operasyonlarında Düşük Doz İntratekal Bupivakain+Fentanil ile Aynı Volümdeki Bupivakainin Etkilerinin Karşılaştırılması**

GÜLER G., ÇORUH A., UĞUR F., DOĞRU K., BİÇER C., BOYACI A.

Türk Anest Rean Cem Mecmuası, vol.30, pp.162-166, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **Comparison of low dose bupivacaine+fentanyl with bupivacaine in same volume for spinal anaesthesia in transurethral resection Tur ameliyatlarında düşük doz intratekal bupivakain+fentanil ile aynı volümdeki bupivakainin etkilerinin karşılaştırılması**

GÜLER G., Esmaoğlu A., UĞUR F., DOĞRU K., BİÇER C., Boyacı A.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon, vol.30, no.6, pp.162-166, 2002 (Scopus)

XXI. **Examination of Intrathecal Tenoxicam Neurotoxicity in Rabbits**

MADENOĞLU H., Velibaşoğlu H., GÜLER G., DOĞRU K., BİÇER C., BOYACI A.

Cerrahi Tıp Arşivi, vol.6, pp.1-7, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. **Genel Anestezi Sırasında Miyelografi uygulanan Bir Olguda Uyanma Döneminde Gelişen Status Epileptikus(Olgu Sunumu)**

Doğru K., Yıldız K., Madenoğlu H., Kabak Ş., TOSUN Z., Boyacı A.

ERCİYES TIP DERGİSİ, vol.22, no.4, pp.201-205, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

XXIII. **Anestezi ve Cerrahi İnsizyona Karşı Oluşan Hemodinamik Cevaba Remifentanil, Alfentanil ve Fentanilin Etkileri**

Doğru K., TOSUN Z., Madenoğlu H., Sungun M. B., Boyacı A.

Cerrahi Tıp Arşivi, vol.4, no.4, pp.141-146, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

XXIV. **Alt Ekstremitelerde Cerrahisinde Genel Anestezi ve Kombine Spinal Epidural Anestezi Yöntemlerinin Karşılaştırılması**

DOĞRU K., MADENOĞLU H., Nart C., Erşepçiler M., GÜLER G., Tercan E., BOYACI A.

Cerrahi Tıp Arşivi, vol.4, pp.155-160, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

XXV. **Tiopentalin orta cerebral arter kan akım hızı üzerine etkisi**

madenoğlu h., Esmaoğlu A., TERCAN E., DOĞRU K., Boyacı A.

Books & Book Chapters

I. lokal anestezipler

YILDIZ K., DOĞRU K., MADENOĞLU H.

in: Klinik Anestezi Temelleri, Paul G Barash, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Kayseri, pp.209-227, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Spinal Anestezi Sırasında ve Sonrasında Gelişebilecek Komplikasyonlar ve İzlenen Parametrelerin Mevsimsel Değişiminin İncelenmesi

Onuk S., DOĞRU K., AKSU R., ÜLGEY A., BOYACI A.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon 45. Ulusal Kongresi 2011, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2010, vol.3, pp.3-2

II. Arteriovenöz fistül cerrahisinde aksiller brakial pleksus bloğunda levobupivakaine magnezyum eklenmesinin etkileri.

DOĞRU K., YILDIRIM M. D. , ÜLGEY A., AKSU R., BİÇER C., BOYACI A.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon 44. Ulusal Kongresi 27-31 Ekim 2010., Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2010, vol.2, pp.12

III. Anestezi ve Cerrahiye Karşı Oluşan Hemodinamik Stres Cevaba Remifentanil, Alfentanil ve Fentanilin Etkileri

Doğru K., TOSUN Z., Madenoğlu H., Sungun M. B. , Boyacı A.

XXXIV. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Aydın, Turkey, 1 - 04 October 2000, pp.397

IV. Probe Küretajlarda Propofol veya Midazolam Sedasyonunda Alfentanil ya da Remifentanil'in Hemodinami, Sedasyon ve Derlenme Özellikleri

Doğru K., Madenoğlu H., Yıldız K., TOSUN Z., Boyacı A.

XXXIV. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Aydın, Turkey, 1 - 04 October 2000, pp.397

Supported Projects

DOĞRU K., ONUK S., SARI A., KARAYOL AKIN A., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K., BAŞKOL G., Project Supported by Higher Education Institutions, Septik Şokda HA 330 Resin Kolonu ile Extrakorporal Sitokin Eliminasyonunun Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

DOĞRU K., YOZGAT Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, POPLİTEAL SİNİR BLOĞU UYGULAMASINDA LEVOBUPİVAKAİN ÖNCESİ HEDEF DOKUYA SODYUM BİKARBONAT VERİLMESİNİN BLOK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2012 - 2015

DOĞRU K., ÖKSÜM Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Omuz cerrahisi hastalarında interskalen (İSK) kateterle verilen %0.25 levobupivacain ve %0.25 levobupivacain +dexmedetomidinin postoperatif analjezik etkilerinin karşılaştırılması, 2010 - 2011

DOĞRU K., ONUK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Levobupivacain ile yapılan spinal anestezi sonrası gelişen komplikasyonlar üzerine mevsimlerin etkileri, 2010 - 2011

NARİN F., DOĞRU K., KUZUGÜDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, TİNER İNHALASYONUNUN BEYİN DOKUSUNDA OKSİDATİF STRESS ÜZERİNE ETKİSİNİN VE BU ETKİNİN MELATONİN VE ERİTROPOETİN İLE ÖNLENEBİLİRLİĞİNİN DENEYSEL OLARAK ARAŞTIRILMASI, 2005 - 2006

YILDIZ K., MADENOĞLU H., DOĞRU K., BAŞKOL G., Project Supported by Higher Education Institutions, NİTRÖZ OKSİT ANESTEZİSİ UYGULANAN HASTALARDA ORTAYA ÇIKAN HİPERHOMOSİSTEİNEMİNİN, MİYOKARD İSKEMİSİ İNDİKATÖRÜ OLARAK KARDİYAK SPESİFİK ENZİMLER VE ANTİOKSİDAN MEKANİZMALAR ÜZERİNE ETKİSİ, 2004 - 2004

Metrics

Publication: 54

Citation (WoS): 184

Citation (Scopus): 212

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 10