

Assoc. Prof. Tuğhan UTKU

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 3311](tel:+902124143311)

Fax Phone: [+90 212 414 3269](tel:+902124143269)

Email: tutku@istanbul.edu.tr

Address: İ.Ü.Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Hastanesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim dalı Fatih İstanbul

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Yoğun Bakım / Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Turkey 1998 - 2013

Expertise In Medicine, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi , Cerrahi Bilimler / Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Turkey 1992 - 1996

Doctorate, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi , Tıp, Turkey 1983 - 1990

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Organ Bağışında Uyum için Teknik Yardım Projesi Eğiticilerin Eğitimi Kursu, T.C. Sağlık Bakanlığı, 2014

Health&Medicine, Generic Instructor Course, European Resuscitation Council, 2010

Health&Medicine, EPLS Provider Course, European Resuscitation Council, 2006

Health&Medicine, Nutritional Assessment Course, ESPEN, 2004

Occupational Health and Safety, Hastane Afet Planı Eğitimi, GATA Acil Tıp AD Başkanlığı, 2004

Health&Medicine, Klinik Nutrisyon Temel Eğitim Kursu, KEPAN, 2004

Health&Medicine, Donor Action Training Workshop, DonorAction, 2003

Health&Medicine, ALS Provider Course, European Resuscitation Council, 2003

Education Management and Planning, Eğitim Becerileri Geliştirme Kursu, İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2002

Health&Medicine, Total Nutrisyon Tedavisi Kursu, Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği, 2001

Health&Medicine, Total Nutrisyon Tedavisi Kursu, Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği, 2001

Dissertations

Expertise In Medicine, İNTRAKRANİYAL PATOLOJİLİ OLGULARIN AMELİYATLARINDA LOKAL ANESTEZİ UYGULAMASININ BEYİN PERFÜZYON BASINCI ÜZERİNE ETKİSİ, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahi / Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, 1996

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahi Bilimler / Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, 2012 - Continues

Courses

Beyin Ölümü ve Organ Bağışi, Undergraduate, 2013 - 2014
Brain Death and Organ Donation, Undergraduate, 2013 - 2014
Bilinci Kapalı Hastaya Yaklaşım, Undergraduate, 2013 - 2014
Acid Base Disturbances, Undergraduate, 2013 - 2014
ABG Evaluation, Undergraduate, 2013 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **INTERNATIONAL TRANSPLANT NETWORK (ITN) PROJECT FOR DEVELOPING COUNTRIES: ANALYSIS AND DISCUSSION OF THE 1ST PHASE'S FINDINGS**
Kahveci E., Utku T., Kahveci F., Seren A. K. H., Gecegormez S. A., Yildirim G., SARIGÖL ORDİN Y., Cinar Y. S., Anik E. G., Karayurt O., et al.
TRANSPLANT INTERNATIONAL, vol.30, pp.365, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Laryngotracheal edema due to thermal injury: A complication after thyroidectomy in children**
Kendigelen P., Tutuncu A. C., Ashyralyyeva G., Şenol Y. E., Urkmez S., Utku T., Kaya G.
ARCHIVOS ARGENTINOS DE PEDIATRIA, vol.115, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Laryngotracheal edema due to thermal injury: A complication after thyroidectomy in children**
KENDİGELEN P., TÜTÜNCÜ A. Ç., ASHYRALYYEVA G., EMRE Ş., ÜRKMEZ S., UTKU T., KAYA G.
ARCHIVOS ARGENTINOS DE PEDIATRIA, vol.115, no.1, pp.31-33, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Anesteziyen Uyanmanın Gecikmesi**
UTKU T., Tunalı Y., Akçıl E. F., Dilmen Ö. K., Eken E., KORKMAZ DİLMEN Ö.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.40, no.1, pp.103-107, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **The effects of passive smoking on COHb, PaO2 and PaCO2 levels and postoperative respiratory complications in children undergoing general anesthesia**
Tutuncu A. C., Dilmen O. K., Utku T., Erbabacan E., Ekici B., Koksall G., Altintas F., Kaya G.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.47, no.3, pp.204-209, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Entübasyon tüpü diseksiyonuna bağlı akut havayolu tıkanması**
Tunalı Y., UTKU T., Dilmen Ö. K., Akçıl E. F., KORKMAZ DİLMEN Ö.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.40, no.3, pp.158-162, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Servikal disk hernisi ameliyatı geçirecek erişkin hastalarda macintosh ve truview evo2 laringoskop kullanımının karşılaştırılması**
Dilmen Ö. K., Tütüncü A. Ç., Akçıl E. F., UTKU T., Kaya G., Yentür E., Vehid H., Tunalı Y., KORKMAZ DİLMEN Ö.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.40, no.1, pp.27-32, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **THE IMPACT OF THE EDUCATION DURATION OF ANAESTHESIOLOGY RESIDENTS ON ACCURACY OF SCREENING TESTS RELATED TO DIFFICULT INTUBATION**
Utku T., Altindas F., Tunalı Y., Vehid S., Senocak M., Bahar M.
NOBEL MEDICUS, vol.7, no.2, pp.81-87, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **First report of catalase-negative methicillin-resistant Staphylococcus aureus sepsis**
Yılmaz M., Aygun G., Utku T., Dikmen Y., Ozturk R.
JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION, vol.60, no.2, pp.188-189, 2005 (SCI-Expanded)
- X. **Chediak-Higashi syndrome in the intensive care unit**
Demirkiran O., Utku T., Urkmez S., Dikmen Y.

PEDIATRIC ANESTHESIA, vol.14, no.8, pp.685-688, 2004 (SCI-Expanded)

- XI. **Critically ill obstetric patients in the intensive care unit**
Demirkiran O., Dikmen Y., Utku T., Urkmez S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OBSTETRIC ANESTHESIA, vol.12, no.4, pp.266-270, 2003 (SCI-Expanded)
- XII. **Crush syndrome patients after the Marmara earthquake**
Demirkiran O., Dikmen Y., Utku T., Urkmez S.
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, vol.20, no.3, pp.247-250, 2003 (SCI-Expanded)
- XIII. **Environmental contamination during a carbapenem-resistant Acinetobacter baumannii outbreak in an intensive care unit**
Aygün G., Demirkiran O., Utku T., Mete B., Urkmez S., Yılmaz M., Yasar H., Dikmen Y., Oztürk R.
JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION, vol.52, no.4, pp.259-262, 2002 (SCI-Expanded)
- XIV. **Yoğun bakım ünitesinde kan kültüründe izole edilen mikroorganizmalar**
Aygün G., UTKU T., Dikmen Y., Mete B., Demirkiran O., Murtezaoğlu A., Ürkmez S., Yılmaz M., Öztürk R.
FLORA, vol.7, no.2, pp.94-98, 2002 (SCI-Expanded)
- XV. **Epidural anaesthesia for Caesarean section in a patient with von Hippel-Lindau disease**
Demiraran Y., Ozgon M., Utku T., Bozkurt P.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, vol.18, no.5, pp.330-332, 2001 (SCI-Expanded)
- XVI. **treatment protocols in severe head injury, considering the importance of maintaining ideal intracranial pressure and cerebral perfusion pressure levels**
Uzan M., Türeci E., Tanrıöver N., UTKU T., İnan M., Yentür E., Kuday C.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.17, no.4, pp.188-189, 2000 (SCI-Expanded)
- XVII. **Diffuse axonal injury influence of localization of injury on the outcome and the need of ICP monitoring**
Uzan M., Türeci E., Tanrıöver N., Hancı M., UTKU T., Öz H., Kuday C.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.16, no.4, pp.188-189, 1999 (SCI-Expanded)
- XVIII. **HES veya %0.9 NaCl ile yapılan ön yüklemenin TURP sırasında kan biyokimyasına etkileri**
Altındaş F., UTKU T., Bozkurt P., Köse Y., Luş R.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.26, pp.18-24, 1998 (SCI-Expanded)
- XIX. **Beyin perfüzyon basıncı ölçümü sırasında basınç transdüserlerinin ideal konumları nasıl olmalıdır?**
UTKU T., Yentür E., Türeci E., Bahar M.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.25, pp.161-164, 1997 (SCI-Expanded)
- XX. **Spinal anestezide bupivakain + neostigmin uygulaması**
Altındaş F., Tunalı Y., UTKU T., Bozkurt P., Kaya G., Köse Y.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.25, pp.313-317, 1997 (SCI-Expanded)
- XXI. **Pediyatrik yaş grubunda arter, ven ve kapiller kan gazı ilişkisi**
bozkurt p., tunalı y., UTKU T., kaya g., yeker y.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.24, pp.10-14, 1996 (SCI-Expanded)
- XXII. **Güç entübasyon olgularında fiberoptik bronkoskop yardımıyla uyanık nazal entübasyon**
UTKU T., Kaya G., Tunalı Y., Soysal Y., Bozkurt P.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.24, pp.209-212, 1996 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Transoral dens rezeksiyonu ve atlanto-okspital fiksasyon: bir zor entübasyon nedeni**
Yentür E., Türeci E., UTKU T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.22, pp.231-232, 1994 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of the Effects of Standard and Diabetes-specific Dietary Products on Tight Blood Glucose Control in Critically Ill Patients**

Kızılaslan D., ÜRKMEZ S., DİKMEN Y., DEMİRKİRAN O., Utku T.

TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, vol.18, no.3, pp.139-145, 2020 (ESCI)

- II. **Comparison of Bronchoalveolar Lavage and Protected Mini- Bronchoalveolar Lavage in Diagnosis of Pneumonia in Intensive Care Unit**
Gurlevik A., ÜRKMEZ S., UTKU T., DİKMEN Y.
Journal of Anesthesia & Critical Care: Open Access, vol.7, no.2, pp.256-262, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **A Fatal Case of Encephalitis**
Edipoğlu İ., ÜRKMEZ S., UTKU T., Akker M., DİKMEN Y.
J Anesth Crit Care Open Access, vol.2, no.1, pp.42-44, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Dört yoğun bakım skorum sisteminin performanslarının değerlendirilmesi**
BİLGİLİ B., DİKMEN Y., DEMİRKIRAN O., UTKU T., ÜRKMEZ S.
HASEKİ TIP BÜLTENİ, vol.51, no.2, pp.45-50, 2013 (Scopus)
- V. **Enteral ve Parenteral Nutrisyon Takibi**
UTKU T.
Klinik Gelişim, vol.24, no.1, pp.26-33, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Mekanik Ventilasyonda aktif ve pasif nemlendiricilerin karşılaştırılması**
Özcanoğlu D. M., Ürkmez S., Demirkıran O., UTKU T., Dikmen Y.
TÜRK YOĞUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.8, pp.54-60, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The effect of hypercarbia on healing of colonic anastomosis during pneumoperitoneum**
Karabıcak İ., Kuşaslan R., Aydoğan F., Salihoğlu Z., Şen B., Tosun M., Karahasanoğlu T., Hamzaoğlu İ., UTKU T.
BAKIRKÖY TIP DERGİSİ, vol.6, pp.69-72, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Beyin Ölümü ve organ donör bakımı**
UTKU T.
TÜRK YOĞUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.5, no.1, pp.61-68, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Noninvazif mekanik ventilasyon**
UTKU T.
HEMŞİRELİKTE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA DERGİSİ, vol.3, no.1, pp.24-29, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Akut Zehirlenmeler**
UTKU T.
Türkiye Klinikleri, vol.2, no.14, pp.52-58, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Karın içi basınç izlemi**
UTKU T.
TÜRK YOĞUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.4, no.2, pp.107-111, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu (ALI/ARDS)**
UTKU T., Demirkıran O.
Türkiye Klinikleri, vol.2, no.14, pp.15-23, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Akut solunum sıkıntısı sendromu (ALI/ARDS)**
UTKU T., DEMİRKIRAN O.
Türkiye Klinikleri Dahili Tıp Bilimleri, vol.2, no.14, pp.45-55, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Nozokomial enfeksiyonda tanımlar ve tanı**
UTKU T.
Yoğun Bakım Derneği Dergisi, vol.2, no.1, pp.5-14, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Şiddetli Akut solunum yetersizliği sendromu (SARS)**
Demirkıran O., UTKU T.
Sendrom, vol.15, no.4, pp.88-95, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Tıp fakültesi birinci sınıf öğrencilerinin ilk yardım ve temel yaşam desteği eğitimi**
Demirkıran O., Utku T., DİKMEN Y., Ürkmez S., Bahar M.
TIP EĞİTİMİ DÜNYASI, vol.11, pp.20-27, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Şiddetli akut solunum yetersizliği sendromu (SARS)**
DEMİRKIRAN O., UTKU T.
Sendrom, vol.4, pp.88-95, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **KOAH ve beslenme**
UTKU T., Dikmen Y.

- Solunum, vol.4, no.3, pp.421-429, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Santral ven kateterizasyonunun mekanik komplikasyonları**
UTKU T., Ürkmez S., Demirkıran O., Dikmen Y.
Türk Anest Rean Cem Mecmuası, vol.30, pp.118-121, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Yoğun bakım ünitesinde hastane infeksiyonu etkeni olarak belirlenen Acinetobacter Baumannii kökenlerinin antibiyotik duyarlılığı**
Aygün G., Dikmen Y., Mete B., UTKU T., Murtezaoğlu A., Demirkıran O., Yılmaz M., Ürkmez S., Şahin N., Öztürk R., et al.
ANKEM, vol.16, no.1, pp.85-88, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **TUR sendromu ve anestezi**
UTKU T., Altındaş F., Yentür E.
Sendrom, vol.9, no.1, pp.75-79, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Genel anestezi altında ven kanı, kan gazlarının değerlendirilmesi yönünden arter kanına seçenek olabilir mi?**
UTKU T., Bozkurt P., Kaya G.
Klinik Gelişim, vol.9, pp.4069-4072, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sedation Practices And Preferences of Turkish Intensive Care Physicians: National Survey**
Ürkmez S., Erdoğan E., UTKU T., DİKMEN Y.
39. International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Brüksel, Belgium, 19 - 22 March 2018, pp.500
- II. **GELİSMEKTE OLAN ÜLKELER İCİN ULUSLARARASI ORGAN NAKLI AĞI PROJESİ BİRİNCİ FAZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
Bozoklar A., Kahveci E., Çınar Y. S., HARMANCI SEREN A. K., UTKU T., Kahveci F., Aydemir Gecegörmez S., Yıldırım G., Gülkaya E., Sarıgöl Ordın Y., et al.
Transplantasyon'16-TONKKD XI. Kongresi, Konya, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.12-13
- III. **The prognostic value of S100b and septic encephalopathy**
Erkenci C., Demirkıran O., Ürkmez S., Utku T., Dikmen Y.
37th Critical Care Congress of the Society-of-Critical-Care-Medicine, Hawaii, United States Of America, 2 - 08 February 2008, vol.35
- IV. **Hip fracture elderly patients in intensive care unit**
DEMİRKIRAN O., Yıldırım M., Umutoğlu T., UTKU T., Ürkmez S., DİKMEN Y.
VIth International Congress Orthopedic Anaesthesia and Pain, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2007, pp.5
- V. **Vancomycine resistant enterococci endemia in the intensive care unit**
DEMİRKIRAN O., UTKU T., DİKMEN Y., Ürkmez S., AYGÜN G., METE B., ÖZTÜRK R.
8th Congress of Intensive and Clinical Care Medicine, Sydney, Australia, 28 October - 01 November 2001, pp.147
- VI. **Ventilatöre bağlı pnömoni (VBP) profilaksisinde aerosol antibiyotik kullanımı**
DİKMEN Y., Atilla E., AYGÜN G., UTKU T., METE B., DEMİRKIRAN O., Ürkmez S., ÖZTÜRK R.
. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği XXXV. Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2001, pp.496
- VII. **Yoğun bakım ünitesinde hastane infeksiyonu etkeni olarak belirlenen Acinetobacter baumannii kökenlerinin antibiyotik duyarlılığı.**
AYGÜN G., DİKMEN Y., METE B., UTKU T., Mürtezaoğlu A., DEMİRKIRAN O., Yılmaz M., Ürkmez S., Şahin N., ÖZTÜRK R., et al.
. 16. Antibiyotik ve Kemoterapi (ANKEM) Kongres, Antalya, Turkey, 4 - 09 June 2001, pp.178
- VIII. **Enviromental contamiation during a carbapenem- resistant Acinetobacter baumannii outbreak in an intensive care unit**
AYGÜN G., DEMİRKIRAN O., METE B., UTKU T., Ürkmez S., Yaşar H., Eralp Y., ÖZTÜRK R.
11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, İstanbul, Turkey, 1 - 04 April 2001, pp.228

IX. Crush syndrome patients following the great Marmara earthquake

DEMİRKIRAN O., UTKU T., Ürkmez S., DİKMEN Y.

European Society of Intensive Care Medicine. 13th Annual Congress, Roma, Italy, 1 - 04 October 2000, vol.26, pp.233

Metrics

Publication: 54

Citation (WoS): 180

Citation (Scopus): 218

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5