

Prof. ZEHRA NUR BAYKARA

Personal Information

Email: nur.baykara@kocaeli.edu.tr

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - Continues

Advising Theses

- BAYKARA Z. N. , SERVİKAL BOYUNLUKLA ZOR HAVAYOLU SİMÜLASYONU YARATILAN HASTALARDA GLİDESCOPE İLE ENTÜBASYON LARİNGEAL MASKESİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, Expertise In Medicine, S.ÖZDİL(Student), 2014
- BAYKARA Z. N. , Magnezyum sülfat infüzyonu uygulanan hastalarda rokuronyum ile sağlanan nöromüsküler bloğun antagonize edilmesinde sugammadeks ve neostigminin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, M.ÇİFTÇİOĞLU(Student), 2013
- BAYKARA Z. N. , Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi yoğun bakım ünitesinde mortalite tahmini, Expertise In Medicine, H.ÖZOCAK(Student), 2011

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Tracheal intubation in patients immobilized by a rigid collar: a comparison of GlideScope and an intubating laryngeal mask airway**
Ozdil S., Aydin Z. İ. , BAYKARA Z. N. , Toker K., Solak Z. M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.6, pp.1617-1623, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Porous diaphragm syndrome after ERCP in a patient with bile duct stricture**
Kocaman O., Sipahi M., Cubukcu A., BAYKARA Z. N. , HÜLAGÜ S.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.20, no.2, pp.157-158, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Effects of adding magnesium to bupivacaine and fentanyl for spinal anesthesia in knee arthroscopy**
Dayioglu H., BAYKARA Z. N. , Salbes A., Solak M., Toker K.
JOURNAL OF ANESTHESIA, vol.23, no.1, pp.19-25, 2009 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Stress Ulcer Prophylaxis in Intensive Care Unit**
BAYKARA Z. N. , ALPARSLAN V.
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, vol.16, no.1, pp.1-9, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Yoğun Bakım Ünitesinde Stres Ülser Profilaksisi**
BAYKARA Z. N. , Alparslan V.

Türk Yoğun Bakım Derneği Dergisi, vol.16, no.1, pp.1-9, 2018 (Other Refereed National Journals)

- III. **Assessment of Some Public Hospitals in Turkey Regarding Anaesthetist, Anaesthesia and Intensive Care Equipment**
Arslan Z. İ. , Ertargin M., YAVUZ C. I. , Yanal H. Y. , Senayli Y., BAYKARA Z. N. , Solak M.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.43, no.4, pp.217-224, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Türkiye de bazı kamu hastanelerinin anestezi uzmanı anestezi ve yoğun bakım ekipmanı açısından değerlendirilmesi**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , ERTARGIN M., YAVUZ C. I. , YILMAZ YANAL H., ŞENAYLI Y., BAYKARA Z. N. , SOLAK Z. M.
TÜRK ANESTEZİ VE REANİMASYON DERGİSİ, vol.43, pp.217-224, 2015 (Other Refereed National Journals)
- V. **Sistemik lupus eritematosuslu hastada gelişen posterior reversibl ensefalopati sendromunun tedavisinde plazmaferez**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , TURNA C. K. , ÖZERDEM Ç. Y. , YAVUZ S., BAYKARA Z. N. , SOLAK Z. M.
TÜRK ANESTEZİ VE REANİMASYON DERGİSİ, vol.43, pp.291-294, 2015 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Yoğun bakım ünitesinde kolistin kullanımının nefrotoksisite üzerine etkilerinin değerlendirilmesi**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , ÖZBUDAK E., TÜRKİYILMAZ N., CESUR S., ALPARSLAN V., MİHRANOĞULLARI A. F. , BAYKARA Z. N. , TOKER K., SOLAK Z. M.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON DERGİSİ, vol.13, no.1, pp.21-24, 2015 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Bonzai zehirlenmesinde bazal gangliyon tutulumu**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , ALPARSLAN V., KARA B., BAYKARA Z. N. , TOKER K., SOLAK Z. M.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON DERGİSİ, vol.13, no.3, 2015 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Effects of Magnesium sulphate on sugammadex reversal of rocuronium induced neuromuscular blockade in gynaecology patients**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , BAYKARA Z. N. , ÇİFTÇİOĞLU M., ŞAHİN T., SOLAK Z. M.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON DERGİSİ, vol.12, no.3, pp.128-133, 2014 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Multidrug resistance associated with acute kidney injury due to sepsis or systemic inflammatory response syndrome in intensive care unit patients**
KEÇELİ S. A. , YEĞENAĞA I., Willke A., BAYKARA Z. N.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.33, no.2, pp.485-492, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Fleksibl Fiberoptik Bronkoskopide deksmedetomidin ile propofolün etkisinin karşılaştırılması**
HOŞTEN T., BAYKARA Z. N. , ASLAN Z., SOLAK Z. M. , TOKER K.
SOLUNUM, 2009 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi yoğun bakım ünitesinde yatan hastalardan izole edilen infeksiyon etkenleri ve antimikrobiyal duyarlılıkları**
DÜNDAR D., MERİÇ KOÇ M., BAYKARA Z. N. , AYSE W. T.
Klimik Derg, pp.124-127, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Sağ Ana Bronşta Yabancı Cisim Aspirasyonu Dış Protezi**
HOŞTEN T., KOÇAK N., BAYKARA Z. N. , SOLAK Z. M. , TOPÇU S., TOKER K.
Türk Anest ve Rean Dern Dergisi, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Datura Stramonium İntoksikasyonu**
KUŞ A., BAYKARA Z. N. , HOŞTEN T., SOLAK Z. M.
SENDROM, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Bir Yoğun Bakım Ünitesinde Nazokomial İnfeksiyonlar ve İnfeksiyon Risk Faktörlerinin İrdelenmesi**
GÜNDEŞ S., BAYKARA Z. N. , ÖZDAMAR A. D. , bozkurt n., wilke a., TOKER K.
Hastane İnfeksiyonları Dergisi, 2003 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Yoğun Bakım Ünitesine yeniden yatış ve sonrasında görülen servis ölümleri**
BAYKARA Z. N. , HOŞTEN T., SELBES A., SOLAK Z. M. , TOKER K.
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Fakültesi Dergisi, 2003 (Other Refereed National Journals)

- XVI. **Kombine spinal anestezi yöntemi ile gerçekleştirilen alt batin operasyonlarından sonra tramadol yada morfinle hasta kontrollü analjezi**
BAYKARA Z. N. , karabey f., ÖZDAMAR A. D. , TOKER K.
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 2003 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Sevofluran'xxın neden olduğu postoperatif titremeye klonidinin etkisi**
ŞAHİN T., BAYKARA Z. N.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.30, no.5, pp.203-208, 2002 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Malign Hipertermi Gelişen Hastanın Perioperatif Ve Postoperatif Yönetimi**
TÜRKYILMAZ N., KUŞ A., baykal ceylan d., ÇAKIRER M., DÜZGÜN A., ERTARGIN M., BAYKARA Z. N.
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 28 - 31 October 2021
- II. **Acceptance rates of end-of-life desicions among ICU physicians in Turkey**
BAYKARA Z. N. , Utku T., Alparslan V., ARSLANTAŞ M. K. , ERSOY N.
ESICM, 31. Annual Congress, Paris, Paris, France, 20 - 24 October 2018, vol.6, pp.40
- III. **Epidemiology of sepsis in Turkish intensive care units: a multicenter point- prevalence study.**
BAYKARA Z. N. , AKALIN E. H. , ARSLANTAŞ M. K. , ERGİN ÖZCAN P., ORHUN G., Group S. S.
37th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicin, 21 - 25 March 2017, vol.21, pp.416
- IV. **Tracheal intubation in patients immobilized by a rigid collar a comparison of Glidescope and intubating laryngeal mask airway**
ÖZDİL S., ARSLAN AYDIN Z. İ. , BAYKARA Z. N. , TOKER K., SOLAK Z. M.
Euroanesthesia 2015, 30 May - 02 June 2015, vol.32
- V. **Sezaryen esnasında amniyon sıvı embolisine bağlı gelişen kardiyak arrestin yönetimi**
TURNA C. K. , ARSLAN AYDIN Z. İ. , BAYKARA Z. N. , ÖZDAMAR A. D. , ŞAHİN T., TOKER K., SOLAK Z. M.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- VI. **Bonzai intoksikasyonunda bazal gangliyon tutulumu**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , ALPARSLAN V., KARA B., BAYKARA Z. N. , TOKER K., SOLAK Z. M.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- VII. **Yoğun bakım ünitesinde kolistin kullanımının nefrotoksiisite gelişimi ve mortalite üzerine etkisinin retrospektif olarak değerlendirilmesi**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , ÖZBUDAK E., TÜRKYILMAZ N., CESUR S., ALPARSLAN V., MİRHANOĞULLARI A. F. , BAYKARA Z. N. , TOKER K., SOLAK Z. M.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- VIII. **"Serum ve idrar NGAL düzeyleri kritik hastalarda ABH şiddeti ile ilişkilidir"**
KAMIŞ F., YEĞENAGA I., GÖKÇAY BEK S., BAYDEMİR C., MUSUL M., KALENDER GÖNÜLLÜ B., BAYKARA Z. N.
31. Ulusal Nefroloji Hipertansiyon Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 October 2014
- IX. **Türkiye deki kamu hastanelerinin anestezi uzmanı anestezi ve yoğun bakım ekipmanı açısından değerlendirilmesi**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , ERTARGIN M., YAVUZ C. I. , YILMAZ YANAL H., ŞENAYLI Y., BAYKARA Z. N. , SOLAK Z. M.
17. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Turkey, 23 - 27 April 2014
- X. **Sistemik lupus eritematosuslu hastada gelişen reversible ensefalopati tedavisinde plazmaferez**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , TURNA C. K. , ÖZERDEM Y. Ç. , YAVUZ S., BAYKARA Z. N. , SOLAK Z. M.
17. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Turkey, 23 - 27 April 2014
- XI. **Effects of magnesium sulphate on sugammadex reversal in patients undergoing gynaecologic procedures**
ARSLAN AYDIN Z. İ. , BAYKARA Z. N. , ÇİFTÇİOĞLU M., ŞAHİN T., SOLAK Z. M.
European Society of Regional Anesthesia(ESRA) 2013, 6 - 09 September 2013
- XII. **Mortalite tahmini açısından apache II rutin laboratuar testlerinden fazla bilgi verir mi**

BAYKARA Z. N. , ÖZKOÇAK H., KUŞ A., ARSLAN AYDIN Z. İ. , YÜKSEL B., AKSU C., ERTARGIN M., SOLAK Z. M. , TOKER K.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 46. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012

XIII. **Mediyastinal Kalsifiye Lenf Nodlarına Bağlı Gelişen Bronkolitiazis Olgusu**

LİMAN Ş. T. , TOPÇU S., BAŞYİĞİT İ., ELİÇORA A., TEMEL A. G. , MEHMETOĞLU S. S. , BAYKARA Z. N.

Türk Toraks Derneği 14. Yıllık Kongresi, Turkey, 13 - 17 April 2011

XIV. **SOFA skorlamasını kim yapmalı? Hemşire ve anestezi asistanlarının SOFA skorlamalarının karşılaştırılmaları**

BAYKARA Z. N. , GÖKDUMAN K., HOŞTEN T., GÖK NUH Ç., SOLAK Z. M. , TOKER K.

XLIV. Türk Anestezi Ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 27 - 31 October 2010

XV. **Fiberoptik bronkoskopide deksmedetomidin ve propofolün etkisinin karşılaştırılması**

HOŞTEN T., BAYKARA Z. N. , ARSLAN Z., SOLAK Z. M. , TOKER K., ILGAZLI A. H.

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 30. Ulusal Kongresi konferansı, Turkey, 26 - 29 October 2008

XVI. **Comparison of dexmedetomidine and propofol effects during flexible fiberoptic bronchoscopy**

HOŞTEN T., BAYKARA Z. N. , ARSLAN Z., SOLAK Z. M. , TOKER K., ILGAZLI A. H.

18th European Respiratory Society Annual Congress, 04 October 2008

XVII. **Readmission and mortality after discharge from intensive care unit**

BAYKARA Z. N. , HOŞTEN T., SELBES A., SOLAK Z. M. , TOKER K.

18th Intensive care Medicine Annual Congress, 25 - 28 August 2005

XVIII. **Entübe hastaların akciğer grafilerindeki artefaktlara dikkat: Dış Protezi aspirasyonu**

HOŞTEN T., KOÇAK N., TOPÇU S., BAYKARA Z. N. , SOLAK Z. M.

Türk Toraks Derneği 8. Yıllık Kongresi, Turkey, 27 April - 01 May 2005

Citations

Total Citations (WOS):33

h-index (WOS):2