

Prof. BİLGE ÇELEBİOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1250](tel:+903123051250)

Email: bcelebio@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/bcelebio>

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Royal Brompton Hospital, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, United Kingdom 1993 - 1993

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Turkey 1985 - 1989

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Turkey 1976 - 1982

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Body Surface Area Is Not a Reliable Predictor of Tracheal Tube Size in Children**
ÜZÜMCÜĞİL F., Celebioglu E. C., Ozkaragoz D. B., Yilbas A. A., AKÇA B., Lotfinagsh N., ÇELEBİOĞLU B.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.11, no.4, pp.301-308, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the stability and stratification of propofol and ketamine mixtures for pediatric anesthesia**
İZGİ M., BASARAN B., MÜDERRİSOĞLU A., Yilbas A. A., ULUER M. S., ÇELEBİOĞLU B.
PEDIATRIC ANESTHESIA, vol.28, no.3, pp.275-280, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Tracheal stent implantation with extracorporeal circulation**
Erden I. A., AYHAN B., SAYLAN A., AKINCI S. B., ÇELEBİOĞLU B., KANBAK M., AYPAR U.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.22, no.1, pp.163-167, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of HES (130/0.4) Usage as the Priming Solution on Renal Function in Children Undergoing Cardiac Surgery**
AKKUCUK F. G., KANBAK M., AYHAN B., ÇELEBİOĞLU B., AYPAR U.
RENAL FAILURE, vol.35, no.2, pp.210-215, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of the Effects of Sevoflurane, Isoflurane, and Desflurane on Microcirculation in Coronary Artery Bypass Graft Surgery**
OZARSLAN N. G., AYHAN B., KANBAK M., ÇELEBİOĞLU B., DEMİRCİN M., INCE C., AYPAR U.
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, vol.26, no.5, pp.791-798, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Minimum discard volume to obtain reliable activated clotting time from the heparinized arterial line**
Erden I. A., AYHAN B., OZ G., KANBAK M., ÇELEBİOĞLU B., AYPAR U.

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.20, no.4, pp.794-798, 2012 (SCI-Expanded)

- VII. **The Effects of Sevoflurane Anesthesia and Cardiopulmonary Bypass on Renal Function in Cyanotic and Acyanotic Children Undergoing Cardiac Surgery**
Oc B., AKINCI S., KANBAK M., Satana E., ÇELEBİOĞLU B., AYPAR U.
RENAL FAILURE, vol.34, no.2, pp.135-141, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Analysis of periprocedural medical complications during carotid angioplasty and stent placement**
ERDEN İ. A., PAMUK A. G., ÖNAL İ. K., AKBAY ÖZKAYA B., AKINCI S. B., Yavuz K., ÇELEBİOĞLU B., Aypar U.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.40, no.5, pp.739-744, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **[Entrapment of a Swan-Ganz catheter within the right pulmonary artery ligature during right pneumonectomy].**
Heves K., Kanbak M., CELEBIOGLU B., AKINCI S., KARA M., DOGAN R.
Tuberkuloz ve toraks, vol.57, pp.81-3, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **RETROSPECTIVE EVALUATION OF GERIATRIC PATIENTS IN THE INTENSIVE CARE UNIT**
ERDEN İ. A., AKINCI S. B., PAMUK A. G., Aycan I. O., ÇELEBİOĞLU B., Aypar U.
TURK GERIATRI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS, vol.12, no.4, pp.171-176, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of isoflurane, sevoflurane, and desflurane anesthesia on neurocognitive outcome after cardiac surgery: A pilot study**
Kanbak M., Saricaoglu F., Akinci S. B., Oc B., BALCI H., Celebioglu B., AYPAR U.
HEART SURGERY FORUM, vol.10, no.1, pp.17-22, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **The role of antifibrinolytic agents in gynecologic cancer surgery**
Celebi N., Celebioglu B., SELCUK M., Canbay Z., Karagoz A. H., Aypar U.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.5, pp.637-641, 2006 (SCI-Expanded)
- XIII. **Magnesium sulfate pretreatment reduces myoclonus after etomidate**
GULER A., SATILMIS T., AKINCI S., CELEBIOGLU B., Kanbak M.
ANESTHESIA AND ANALGESIA, vol.101, no.3, pp.705-709, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Malposition of internal jugular catheter into internal mammarian vein in coronary artery bypass grafting**
Kanbak M., Karagoz A. H., OC M., UCAR İ., Celebioglu B., Dogan R.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, vol.22, no.5, pp.399-400, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Prophylactic administration of histamine 1 and/or histamine 2 receptor blockers in the prevention of heparin- and protamine-related haemodynamic effects**
Kanbak M., KAHRAMAN S., CELEBIOGLU B., AKPOLAT N., ERCAN S., ERDEM K.
ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE, vol.24, no.5, pp.559-563, 1996 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of the effect of propofol and thiopentone on the haemodynamic parameters and blood gases in coronary bypass surgery**
KANBAK M., ÇELEBİOĞLU B., KAHRAMAN S., EROL U., AYPAR U.
Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia, vol.6, pp.53, 1992 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of the effects of intravenous analgesic agents used in the intraoperative period on pentraxin-3 levels in patients undergoing on-pump coronary artery bypass surgery**
İZGİ M., TÜMER M., ÇELEBİOĞLU B.
Acta Medica, vol.54, no.3, pp.235-240, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Analgesia by ultrasound guided subpectoral interfascial plane block for median sternotomy in a pediatric patient**
DEBBAĞ S., ÇELEBİOĞLU B.
Pediatric Anesthesia and Critical Care Journal, vol.9, pp.80-84, 2021 (ESCI)
- III. **Radyoterapi Alan Çocuk Hastalarda Tekrarlayan Propofol Uygulamaları**

ÜZÜMCÜGİL F., ANKAY YILBAŞ A., AKÇA B., TEZCAN A. H., KARAGÖZ A. H., ÇELEBİOĞLU B.

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi, vol.25, no.1, pp.26-31, 2017 (Scopus)

- IV. **Anesthetic practices for patients with preeclampsia or HELLP syndrome: A survey**
Basaran B., ÇELEBİOĞLU B., Basaran A., Altinel S., Kutlucan L., Martin J. N.
JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, vol.17, no.3, pp.128-133, 2016 (ESCI)
- V. **Torakomyoplasti Cerrahisinde Anestezi Yönetimimiz**
ANKAY YILBAŞ A., AKÇA B., Denizci E., Kılıçer Şahinoğlu T., UYSAL S., KANBAK M., ÇELEBİOĞLU B.
ANESTEZİ DERGİSİ, vol.23, no.3, pp.187-190, 2015 (Scopus)
- VI. **Comparison of the effects of sevoflurane, desflurane and isoflurane against ischaemia/reperfusion injury in open heart surgery Açık kalp cerrahisinde uygulanan sevofluran, desfluran ve izofluranin iskemi-reperfüzyon hasari üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
ULUBAY Z. Ö., AYHAN B., KANBAK M., ÇELEBİOĞLU B., AYPAR Ü.
Anestezi Dergisi, vol.21, no.2, pp.125-134, 2013 (Scopus)
- VII. **Renal functional effects of using N-Acetyl-Cysteine (NAC) in cardiac surgery**
AYHAN B., PAMUK A. G., KANTAR B., KANBAK M., ÇELEBİOĞLU B., AYPAR Ü.
Anestezi Dergisi, vol.20, no.3, pp.159-167, 2012 (Scopus)
- VIII. **ANESTHESIOLOGY IN GYNECOLOGICAL LAPAROSCOPY**
Aydın G. B., ÇELEBİOĞLU B.
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, vol.6, no.3, pp.171-177, 2009 (ESCI)
- IX. **The effect of remifentanil and desflurane on pancreatitis with pancreas associated protein in open heart surgery**
ÇELEBİOĞLU B., KARAGÖZ A. H., KANBAK M., HASÇELİK A. G.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The myocardial protective effects of esmolol or glutamate aspartate solution in open heart surgery Açık kalp cerrahisinde kardiyoplejiye eklenen esmolol veya glutamat-aspartatin miyokardiyal koruma üzerine Etkisi**
KARAGÖZ A. H., ÇELEBİOĞLU B., Duman Ü., Oğuzalp H., Köse E. A., KANBAK M.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.34, no.5, pp.296-299, 2006 (Scopus)
- XI. **The effect of halothane, isoflurane, sevoflurane and propofol infusion on renal function after coronary artery bypass surgery.**
SARICAĞLU F., AKINCI S., OÇ B., Kanbak M., AKBULUT B., ÇELEBİOĞLU B.
Middle East journal of anaesthesiology, vol.18, pp.955-64, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The myocardial protective effects of esmolol or glutamate aspartate solution in open heart surgery**
KARAGÖZ A. H., ÇELEBİOĞLU B., KÖSE E. A., KANBAK M.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Cardiac arrest following flumazenil administration (Case report) FLUMAZENİL UYGULAMASI SONRASI OLUSAN KARDİYAK ARREST (OLGU SUNUMU)**
ÇELEBİOĞLU B., KANBAK M., ERDEM K., AYPAR U.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon, vol.23, no.4, pp.208-210, 1995 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **KALP CERRAHİSİNDE SIVI YÖNETİMİ**
ÜZÜMCÜGİL F., AKÇA B., ÇELEBİOĞLU B.
in: KALP VE ANESTEZİ, ASLI DÖNMEZ, Editor, INTERTIP, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Comparison of the effects of dexmedetomidine and remifentanil used in cardiac surgery on dynamic**

thiol-disulphide homeostasis

İZGİ M., Başaran B., BAYİR T., AKÇA B., ÇELEBİOĞLU B.

Euroanaesthesia 2020, Spain, 28 - 30 November 2020

II. Tek Akciğer Ventilasyonu Uygulanan Hastalarda Deksmetomidin Kullanımının Oksidatif Stres Parametrelerine Etkisinin İncelenmesi

AKÇA B., İZGİ M., ÇELEBİOĞLU B., DİKMEN E., KANBAK M.

TARK 2019, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019

III. Kardiyak Cerrahi Sırasında Kullanılan Deksmetomidin ve Remifentanilin Dinamik Tiyol-disülfid Homeostazı Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması

İZGİ M., Başaran B., BALAK T., AKÇA B., ÇELEBİOĞLU B.

TARK 2019, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019

IV. Loeys-Dietz Sendromlu Pediyatrik Hastada Anestezi Deneyimimiz

İZGİ M., DADAKÇI Y. C., UMUDOVA S., SARICAOĞLU F., ÇELEBİOĞLU B.

Tark2017 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017

V. Torakomyoplasti cerrahisinde anestezi yönetimimiz

ANKAY YILBAŞ A., AKÇA B., Denizci E., Şahinoğlu T., UYSAL S., KANBAK M., ÇELEBİOĞLU B.

TARK 2013, Turkey, 20 - 24 November 2013

Expert Reports

I. Kamu İhale Kurumu II. İnceleme Dairesi Başkanlığı'ndan alınan 07.03.2017 tarih ve 84252536-101.01.03(2552-02)-521-4783 sayılı teknik görüş yazısına binaen

İZGİ M., ÇELEBİOĞLU B.

Hacettepe Üniversitesi, pp.1, Ankara, 2017

Supported Projects

AKÇA B., ÇELEBİOĞLU B., İZGİ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Tek Akciğer Ventilasyonu Uygulanan Hastalarda OksidanAntioksidan Düzeylerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

AKÇA B., ÇELEBİOĞLU B., KILIÇASLAN B., KANBAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Robotik Sistem ile Histerektomi Prostatektomi Yapılan Hastalarda Optik Sinir Kılıfı Çapının Değerlendirilmesi, 2018 - 2020

İZGİ M., AKÇA B., ÇELEBİOĞLU B., Project Supported by Higher Education Institutions, Koroner Arter Baypass Cerrahisi Uygulanan Hastalarda OksidanAntioksidan Düzeylerinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

İZGİ M., ÇELEBİOĞLU B., BAŞARAN B., MÜDERRİSOĞLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Propofol ve Ketamin Kombinasyonunun Zamanla Tabakalaşması ve Ayrışması, 2017 - 2017

Metrics

Publication: 36

Citation (WoS): 113

Citation (Scopus): 153

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 8