

Prof. ERSAGUN KARAGÜZEL

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 5877](tel:+904623775877)

Office Phone: [+90 462 377 5908](tel:+904623775908)

Email: ekaraguzel@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//ekaraguzel>

Address: Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi, Üroloji Anabilim Dalı, Trabzon, PK: 61080

International Researcher IDs

ScholarID: MeqV1PwAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4270-0147

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-1782-2020

ScopusID: 22950361100

Yoksis Researcher ID: 29205

Biography

Dr. Ersagun KARAGÜZEL, Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesinde Profesör olarak çalışmaktadır ve halen Üroloji Anabilim Dalı başkanlığını yürütmektedir. 2001'de Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden mezun olmuştur. 2002-2007 yılları arasında S.B. Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde üroloji ihtisasını tamamlamıştır. 2010 yılından itibaren ve halen Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı'nda öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır.

Education Information

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), SAĞLIK BAKANLIĞI ANKARA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, Turkey 2002 - 2007

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Turkey 1995 - 2001

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Parsiyel üreteral obstrüksiyon oluşturulan tavşanlarda tadalafil ve ginkgo glikozidlerinin renal rezistivite indeksi ve pulzatif indeks üzerine etkileri, SAĞLIK BAKANLIĞI ANKARA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, 2007

Research Areas

Medicine, Surgery Medicine Sciences, Urology, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2019 - Continues

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2013 - 2019

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2010 - 2013

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2016 - Continues

Courses

İnmemiş Testis, Undergraduate, 2017 - 2018

Genitoüriner Sistem Konjenital Anomalileri, Undergraduate, 2017 - 2018

Üriner Sistem Taş Hastalığı, Undergraduate, 2017 - 2018

Mesane Tümörleri, Undergraduate, 2017 - 2018

Ürolojide Enstrümentasyon, Undergraduate, 2017 - 2018, 2014 - 2015

Genitoüriner Sistemin Konjenital Anomalileri, Undergraduate, 2014 - 2015

Advising Theses

Karagüzel E., AKUT İSKEMİK PRİAPİSM MODELİNDE QUERCETİNİN İSKEMİREPERFÜZYON HASARI ÜZERİNE OLASI KORUYUCU ETKİLERİNİNDEĞERLENDİRİLMESİ, Expertise In Medicine, A.KARAAYDIN(Student), 2020

Karagüzel E., Priapizmde dipiridamolün iskemi reperfüzyon hasarı üzerine olası koruyucu etkilerinin oksidan-antioksidan denge açısından değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, C.Bayraktar(Student), 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Primary renal angiosarcoma: A case report and a short review of literature

KAZAZ İ. O., ERSÖZ Ş., ÇOLAK F., Teoman A. S., Kazaz S. N., KARAGÜZEL E., KUTLU Ö.

INDIAN JOURNAL OF PATHOLOGY AND MICROBIOLOGY, vol.63, pp.44-46, 2020 (SCI-Expanded)

II. The effect of tadalafil on renal fibrosis induced by ureteral obstruction

Cirrik S., Benli E., Ayyıldız S. N., KARAGÜZEL E., KAÇAR A., NOYAN T., Ayyıldız A., KÖKTÜRK S.

WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, no.68, pp.142-148, 2019 (SCI-Expanded)

III. The diagnostic value of FNDC5/Irisin in Renal Cell Cancer

ALTAY D. U., KEHA E. E., KARAGÜZEL E., MENTEŞE A., YAMAN S. O., ALVER A.

INTERNATIONAL BRAZ J UROL, vol.44, no.4, pp.734-739, 2018 (SCI-Expanded)

IV. Dipyridamole reduces penile apoptosis in a rat model of post-prostatectomy erectile dysfunction

KUTLU Ö., KARAGÜZEL E., Okatan A. E., MENTEŞE A., YULUĞ E., KAZAZ İ. O., Kutlu S., Dil E., Eren H., ALVER A.

INTERNATIONAL BRAZ J UROL, vol.43, no.5, pp.966-973, 2017 (SCI-Expanded)

V. SCUBE1: a promising biomarker in renal cell cancer

KARAGÜZEL E., MENTEŞE A., KAZAZ İ., DEMİR S., ÖREM A., Okatan A. E., ALTAY D. U., YAMAN S. O.

INTERNATIONAL BRAZ J UROL, vol.43, no.4, pp.638-643, 2017 (SCI-Expanded)

VI. Antipsychotics, chlorpromazine and recurrent priapism: a review over a case

SAĞLAM AYKUT D., Ozkorumak E., Karaguzel E.

ANADOLU PSİKIYATRI DERGİSİ-ANATOLIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.18, pp.43-45, 2017 (SCI-Expanded)

VII. The Effect of Tadalafil on Renal Fibrosis Induced by Ureteral Obstruction

CIRRIK S., BENLİ E., Ayyıldız S. N., KARAGÜZEL E., Kacar A., NOYAN T., Ayyıldız A., KÖKTÜRK S.

ACTA PHYSIOLOGICA, vol.218, pp.11, 2016 (SCI-Expanded)

- VIII. **Antifibrogenic role of valproic acid in streptozotocin induced diabetic rat penis**
KUTLU O., KARAGÜZEL E., Gurgen S. G., OKATAN A. E., KUTLU S., BAYRAKTAR C., KAZAZ İ. O., Eren H.
Andrologia, vol.48, no.4, pp.453-463, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **The possible protective effects of dipyridamole on ischemic reperfusion injury of priapism**
KARAGÜZEL E., Bayraktar C., KUTLU O., YULUĞ E., MENTEŞE A., Okatan A. E., ÇOLAK F., OZER S., KAZAZ İ. O.
International Braz J Urol, vol.42, no.1, pp.146-153, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of mad honey on testosterone levels of male rats**
TATLI Ö., KARACA Y., TURKMEN S., Gulgen G. S., ŞAHİN A., ERYIGIT U., FAZLI O., KARAGÜZEL E., MENTEŞE A., ÖREM A., et al.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.117, no.11, pp.677-680, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **The Diagnostic Value of Plasma SCUBE1, a Novel Biomarker of Platelet Activation, in Testicular Torsion: A Randomized, Controlled, Experimental Study**
Turedi S., Tatli O., Alver A., Karaguzel E., Karaca Y., TÜRKMEN S., Yulug E., SUMER A., ALTAY D. U., Mentese A.
UROLOGY, vol.86, no.3, pp.516-520, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Mechanisms of testicular torsion and potential protective agents**
KARAGÜZEL E., Kadihasanoglu M., Kutlu O.
NATURE REVIEWS UROLOGY, vol.11, no.7, pp.391-399, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Dual Time F-18 FDG PET/CT Imaging in the Diagnosis of Renal Cell Cancer**
Karyagar S., Koc Z. P., Karyagar S. S., Ozulker T., Topal C., KARAGÜZEL E., Balci T. A.
CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, vol.10, no.2, pp.134-139, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Knotted ureteral stent: a rare complication of ureteral stent usage**
KARAGÜZEL E., Kutlu O., Kazaz İ. O., Gur M., Dil E., Ozgur G. K.
UROLOGICAL RESEARCH, vol.40, no.6, pp.793-795, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **A comparison of the effects of N-acetylcysteine and ethyl pyruvate on experimental testicular ischemia-reperfusion injury**
TÜRKMEN S., MENTEŞE A., KARAGÜZEL E., KARACA Y., Kucuk A., UZUN A., YULUĞ E., TÜREDİ S.
FERTILITY AND STERILITY, vol.98, no.3, pp.626-631, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Local or Spinal Anesthesia in Subinguinal Varicocelectomy: A Prospective Randomized Trial**
Kadihasanoglu M., Karaguzel E., Kacar C. K., Arikan M. S., Yapici M. E., Tuerkmen N.
UROLOGY, vol.80, no.1, pp.9-14, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of valproic acid treatment on penile structure in prepubertal rats**
Kutlu O., CANSU A., KARAGÜZEL E., Gurgen S. G., Koc O., Gur M., Ozgur G. K.
EPILEPSY RESEARCH, vol.99, no.3, pp.306-311, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Bilateral renal subcapsular haematoma subsequent to vigorous exercise without direct trauma**
KARAGÜZEL E., Kutlu O., ÖZGÜR G.
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, vol.28, no.10, pp.891, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Sağ Bochdalek hernisine eşlik eden intratorasik böbrek: Olgu sunumu**
KARAGÜZEL E., KUTLU Ö., Kazaz I., ÖZGÜR G. K., Erol M., Kılıç M.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.37, no.4, pp.366-368, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **GINKGO BILOBA EXTRACT MAINTAINS RENAL PERFUSION IN PARTIAL UNILATERAL URETERAL OBSTRUCTIONS**
KARAGÜZEL E., Kaya M., Bumin A., Ayyidiz A.
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.55, no.2, pp.273-279, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Ginkgo biloba (EGB 761) affects apoptosis and nitric-oxide synthases in testicular torsion: an experimental study**
Akgul T., Karaguzel E., Suerer H., Yagmurdur H., Ayyildiz A., Ustun H., Germiyanoglu C.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.41, no.3, pp.531-536, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effect of Tadalafil on Renal Resistivity and Pulsatility Index in Partial Ureteral Obstruction**
Ayyildiz A., Kaya M., Karaguzel E., Bumin A., Akgul T., Aklan Z., Germiyanoglu C.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, vol.83, no.1, pp.75-79, 2009 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Dev inguinokrotal mesane hernisi:inguinal herniorafinin geç bir komplikasyonu**
 Ersoy E., KARAGÜZEL E., Akgül T., Ayyıldız A., Germiyanoğlu C.
 Türk Üroloji Dergisi, vol.35, no.3, pp.266-267, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Üretra onarımını takiben lokal krem uygulaması: histopatolojik değerlendirme**
 KARAGÜZEL E., Akgül T., Ayyıldız A., Polat O., Astarci M., Germiyanoğlu C.
 Türk Üroloji Dergisi, vol.35, no.3, pp.180-184, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Ginkgo biloba (EGb 761) usage attenuates testicular injury induced by testicular ischemia/reperfusion in rats**
 Akgul T., Ayyildiz A., Nuhoglu B., Karaguzel E., Oguş E., Yagmurdur H., Ustun H., Germiyanoglu C.
 INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.40, no.3, pp.685-690, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Propofol reduces nitric oxide-induced apoptosis in testicular ischemia-reperfusion injury by downregulating the expression of inducible nitric oxide synthase**
 Yagmurdur H., Ayyildiz A., Karaguzel E., Akgul T., Ustun H., Germiyanoglu C.
 ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.52, no.3, pp.350-357, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effect of phosphodiesterase 5 inhibitors on apoptosis and nitric oxide synthases in testis torsion: an experimental study**
 Uestuen H., Akguel K. T., Ayyildiz A., Yagmurdur H., Nuhoglu B., Karaguezel E., Oegues E., Germiyanoglu C.
 PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.24, no.2, pp.205-211, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Testis torsyonunda fosfodiesteraz 5 inhibitörleri: Deneysel Çalışma**
 Akgül T., Yağmurdur H., Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Öğüş E., Üstün H.
 Türk Üroloji Dergisi, vol.34, no.1, pp.37-41, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The preventive effects of thiopental and propofol on testicular ischemia-reperfusion injury**
 Yagmurdur H., Ayyıldız A., Karaguzel E., Oguş E., Surer H., Caydere M., Nuhoglu B., Germiyanoglu C.
 ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.50, no.10, pp.1238-1243, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. **Plasmakinetic prostate resection in the treatment of benign prostate hyperplasia: Results of 1-year follow up**
 Nuhoglu B., Ayyıldız A., Karaguzel E., Cebeci O., Germiyanoglu C.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY, vol.13, no.1, pp.21-24, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Squamous cell carcinoma of the male bulbomembranous (proximal) urethra - How should the treatment be done? A case report and review of the literature**
 Ayyıldız A., Karaguzel E., Huri E., Turgut A. T., Nuhoglu B., Kacar A. E., Germiyanoglu C., Ustun H.
 INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.38, pp.495-499, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Hangi diversiyon tübülerize insize plak üreteroplasti (TIPU)'de başarıyı etkiler?**
 Ayyidiz A., Nuhoglu B., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.
 Türk Üroloji Dergisi, vol.32, no.1, pp.106-109, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Taşlaşmış üretral foley kateterin çıkartılmasında farklı bir endoskopik yöntem**
 Nuhoglu B., Ayyidiz A., Ersoy E., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.
 Türk Üroloji Dergisi, vol.31, no.2, pp.287-288, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Rastlantısal inguinal leiyomiyosarkom: Floresan in situ hibridizasyon (FISH) tekniği ile kromozomal aberasyonlarının saptanması: Olgu sunumu**
 Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Şahin F., Nuhoglu B., Germiyanoglu C.
 Türk Üroloji Dergisi, vol.30, no.1, pp.249-254, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Intrascrotal Epidermoid Cyst**
 Arslan A., Çolak F., Kazaz İ. O., Karagüzel E.
 Farabi Tıp Dergisi, vol.1, no.1, pp.15-17, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Paratesticular Liposarcoma: A Case Report**
 Arslan A., Kazaz İ. O., Çolak F., Karagüzel E.

- UROONKOLOJI BULTENI-BULLETIN OF UROONCOLOGY, vol.21, no.2, pp.58-60, 2022 (ESCI)
- III. **Can serum SCUBE1 levels be useful in the diagnosis of bladder cancer?**
MENTEŞE A., DEMİR S., ÖZER YAMAN S., US ALTAY D., FİDAN E., KARAGÜZEL E.
Journal of Experimental and Clinical Medicine, vol.39, no.2, pp.525-529, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigation of the effects of tadalafil and telmisartan in bleomycin-induced pulmonary fibrosis on rats**
Kazaz İ. O., Özgür G. K., Çobanoğlu Ü., Kalyoncu N. İ., Karagüzel E., Topbaş M., Eren H., Kazaz S. N., Özyavuz R.
Journal of Surgery and Medicine, vol.4, no.8, pp.689-692, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Brucellosis Testicular Abscess: Case Report**
KAZAZ İ. O., Arslan A., KARAGÜZEL E.
JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE-JAREM, vol.9, no.3, pp.148-149, 2019 (ESCI)
- VI. **Bladder metastasis of gastric signet-ring cell carcinoma**
KAZAZ İ. O., ARSLAN A., ÇOLAK F., KAZAZ S. N., AYDIN MUNGAN S., KARAGÜZEL E.
Urology Case Reports, 2019 (Scopus)
- VII. **Bladder metastasis of gastric signet-ring cell carcinoma**
KAZAZ İ. O., Arslan A., ÇOLAK F., Kazaz S. N., AYDIN MUNGAN S., KARAGÜZEL E.
UROLOGY CASE REPORTS, vol.22, pp.62-63, 2019 (ESCI)
- VIII. **Bruselloz Testis Apesi: Olgu Sunumu**
KAZAZ İ. O., Arslan A., KARAGÜZEL E.
JAREM, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **A Child with Ataxia Telangiectasia with Persistent Hematuria due to Bladder Wall Telangiectasia**
KAZAZ İ. O., ÇOLAK F., Teoman A. S., KARAGÜZEL E.
JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE-JAREM, vol.8, no.2, pp.119-120, 2018 (ESCI)
- X. **Renal hücreli karsinom testis metastazı: Olgu sunumu**
Kazas İ. O., ÇOLAK F., ARSLAN A., MUNGAN S., KARAMAN E., KARAGÜZEL E.
THE NEW JOURNAL OF UROLOGY, vol.13, no.2, pp.56-58, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Testosteron replasman tedavisinin alt üriner sistem semptomlarına etkisi**
Teoman A. S., KARAGÜZEL E.
Kontinans ve Nöroüroloji Bülteni, vol.5, no.1, pp.15-17, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Parsiyel üreter obstrüksiyonunda tadalafilın etkisi**
Cirrik S., Benli E., Ayyıldız S. N., KARAGÜZEL E., Kaçar A., Noyan T., Ayyıldız A., Köktürk S.
Fırat Tıp Dergisi, vol.23, no.3, pp.113-118, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Renal hücreli karsinom testis metastazı: Olgu sunumu**
KAZAZ İ. O., ÇOLAK F., ARSLAN A., MUNĞAN S., KAHRAMAN E., KARAGÜZEL E.
Yeni Üroloji Dergisi, vol.13, no.2, pp.56-58, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Dev skrotal kalsinozis: Olgu sunumu**
KAZAZ İ. O., ÇOLAK F., ARSLAN A., CANSEVER Y., KARAGÜZEL E., EREN H., ERSÖZ Ş.
THE NEW JOURNAL OF UROLOGY, vol.13, no.3, pp.61-64, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Investigation the effect of propranolol, metoprolol and carvedilol on spermatogenesis in rat testis**
Eren H., SİVRİKAYA A., ÇOBANOĞLU Ü., KALYONCU N. İ., KARAGÜZEL E., TOPBAŞ M., KAZAZ İ. O., Horsanalı M. O., Kutlu Ö.
International Journal of Research in Medical Sciences, vol.6, no.4, pp.1082-1087, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Multiple Sklerozlu Hastalarda İnkontinansın Yönetimi**
KARAGÜZEL E., KAZAZ İ. O.
KONTİNANS VE NÖROÜROLOJİ BÜLTENİ, vol.4, no.1, pp.39-44, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Total prostatik spesifik antijen (tPSA) yüksekliği nedeniyle biyopsi uygulanan hastalarda serum tPSA ve c-reaktif protein (crp) arasında ilişki var mı?**
Benli E., Ayyıldız S. N., Ayyıldız A., Çırakoğlu A., KARAGÜZEL E.
ANKARA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIP DERGİSİ, vol.50, no.1, pp.12-17, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Urogenital Myiasis Caused by Psychoda Albibipennis: A Case Report**
KARAGÜZEL E., KUTLU O., Buruk K., Okatan A. E., OZGUR G. K.

- JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, vol.2, no.4, pp.195-196, 2015 (ESCI)
- XIX. **Evaluation of oxidative stress status and antioxidant capacity in patients with renal cell carcinoma**
 Aldemir M., KARAGÜZEL E., OKULU E., Gudeloglu A., Ener K., Özayar A., Erel O.
 CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF UROLOGY, vol.68, no.4, pp.415-420, 2015 (ESCI)
- XX. **Ürogenital myiasis: Psychoda albipennis'in Etken Olduğu Bir Olgu**
 KARAGÜZEL E., KUTLU Ö., BURUK C. K., OKATAN A. E., ÖZGÜR G. K.
 Journal of Urological Surgery, vol.4, pp.195-196, 2015 (ESCI)
- XXI. **Prematür ejekülasyon ve erektil disfonksiyon birlikteliği**
 Kazaz I., KARAGÜZEL E.
 Androloji Bülteni, no.59, pp.243-247, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Prematür ejakülasyon ve erektil disfonksiyon birlikteliği**
 KAZAZ İ. O., KARAGÜZEL E.
 ANDROLOJİ BÜLTENİ, vol.16, no.59, pp.243-247, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **A giant primary sclerosing lipogranuloma of the scrotum**
 MUNGAN S., KARAGÜZEL E., TURAN C., REIS A.
 TÜRK PATOLOJİ DERGİSİ, vol.30, no.1, pp.78-80, 2014 (Scopus)
- XXIV. **Severe penile curvature following Otis urethrotomy**
 KARAGÜZEL E., Gur M., Tok D., Kazaz I., Eren H., KUTLU Ö., ÖZGÜR G. K.
 CASE REPORTS IN MEDICINE, vol.2013, pp.214082, 2013 (Scopus)
- XXV. **Postcircumcisional Ischemia of the Glans Penis Treated with Pentoxifylline**
 KARAGÜZEL E., Tok D. S., KAZAZ İ. O., Metin G., ÇOLAK F., KUTLU Ö., Guner K O.
 Case Reports in Urology, vol.2013, pp.1-3, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Severe Penile Curvature following Otis Urethrotomy**
 KARAGÜZEL E., Gur M., Tok D. S., KAZAZ İ. O., Eren H., Kutlu O., ÖZGÜR G.
 CASE REPORTS IN MEDICINE, vol.2013, 2013 (ESCI)
- XXVII. **Prostat hastalıklarında endokrin kontrol**
 KUTLU Ö., KARAGÜZEL E.
 Türkiye Klinikleri Journal of Urology-Special Topics, vol.5, no.1, pp.17-24, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Çocuk ürolojisinde lazer uygulamaları**
 KARAGÜZEL E.
 Türk Üroloji Seminerleri, vol.2, pp.149-153, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Trafik kazası nedeniyle başvuran olgularda genitoüriner travma insidansı**
 Germiyanoglu C., Nuhoglu B., Ayyildiz A., Akgul T., KARAGÜZEL E., Cebeci O. Ö., Polat O., Yücel Ö., Korkusuz İ.
 ADLI BİLİMLER DERGİSİ, vol.6, no.2, pp.13-18, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Sistostomi traktından mesaneye itilmiş yabancı cisimler: Olgu sunumu**
 Ayyildiz A., Nuhoglu B., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.
 ANKARA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIP DERGİSİ, vol.38, pp.113-114, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Testis Torsiyonu**
 Karagüzel E.
 in: Tıp Fakültesi Öğrencileri İçin Üroloji Ders Kitabı 2. Baskı 2024, Prof. Dr. Cankon GERMİYANOĞLU, Prof. Dr. Tolga KARAKAN, Prof. Dr. Ateş KADIOĞLU, Editor, TÜRK ÜROLOJİ DERNEĞİ / TÜRK ÜROLOJİ AKADEMİSİ YAYINI NO: 62, İstanbul, pp.152-153, 2024
- II. **Parafimozis, Fimozis, Balanopostit**
 Karagüzel E., Çolak F.
 in: Ürolojik Aciller, Op. Dr. Samet ŞENEL, Op. Dr. Fatih SANDIKÇI, Op. Dr. Hüseyin Cihan DEMİREL, Prof. Dr. Ateş KADIOĞLU, Editor, TÜRK ÜROLOJİ DERNEĞİ / TÜRK ÜROLOJİ AKADEMİSİ YAYINI NO: 24, İstanbul, pp.205-207, 2022

III. Üreteral Stentler

Çolak F., Karagüzel E.

in: Genito-Üriner Sistem Protezleri Atlası, Prof. Dr. Ateş Kadioğlu, Prof. Dr. Selahittin Çayan, Prof. Dr. Rahmi Onur, Doç. Dr. Abdullah Demirtaş, Editor, TÜRK ÜROLOJİ DERNEĞİ / TÜRK ÜROLOJİ AKADEMİSİ YAYINI NO: 20, İstanbul, pp.157-166, 2020

IV. Leydig Hücresi ve İşlevleri

Karagüzel E.

in: Erkek Üreme Sistemi Hastalıkları ve Tedavisi, Aşçı R, Çayan S, Erdemir F, Orhan İ, Yaman Ö, Usta MF, Kendirci M, Ekmekçioglu O, Kadioğlu A, Editor, İstanbul Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.79-86, 2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. LOMBER DİSKEKTOMİ VE HEMİLAMİNEKTOMİ SONRASI GELİŞEN KONTRLATERAL ÜRETERAL YARALANMA

Kazaz İ. O., Çolak F., Çekuç O. C., Karagüzel E., Özayvuz R.

6. Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 09 November 2022

II. AKUT İSKEMİK PRİAPİZM MODELİNDE BERBERİNİN İSKEMİ REPERFÜZYON HASARI ÜZERİNE OLASI KORUYUCU ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Cansever Y., Karagüzel E., Kazaz İ. O., Menteşe A., Demir S., Yuluğ E., Çolak F., Özayvuz R.

6. Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 09 November 2022

III. PARATESTİKÜLER LIPOSARKOM

ARSLAN A., KAZAZ İ. O., ÇOLAK F., KARAGÜZEL E.

5. Ürolojik Cerrahi Kongresi, ONLINE, Turkey, 07 November 2020

IV. Majör üreter yaralanmalarına yaklaşım: Karadeniz Bölges'inde 6 merkezin deneyimi

OGUZ U., ÖNEM K., BENLİ E., KÖLKÜKÇÜ E., EREN H., ÇOLAK F., DEMİRELLİ E., ÇIRAKOĞLU A., ÖĞREDEN E., TOK D. S., et al.

28. Ulusal Üroloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 October 2019

V. Unutulmuş ve Taşlaşmış J stent

ÇOLAK F., KAZAZ İ. O., KARAGÜZEL E., Kutlu Ö., Okatan A. E., Eren H.

3. Ulusal Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2016, pp.274-275

VI. Perkutan nefrolitotomi deneyimimiz

KAZAZ İ. O., Kutlu Ö., KARAGÜZEL E., TEOMAN A. S., Eren H., ÇOLAK F., ARSLAN A., Okatan A. E.

3. Ulusal Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2016, pp.111

VII. Üreter obstrüksiyonunun neden olduğu renal fibrozisde tadalafilın etkisi

CIRRIK S., BENLİ E., AYYILDIZ S. N., KARAGÜZEL E., KAÇAR A., NOYAN T., AYYILDIZ A., KÖKTÜRK S.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42.Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Düzce, Turkey, 5 - 08 September 2016

VIII. Nadir görülen bir olgu: Penil pyoderma gangrenosum

TEOMAN A. S., KAZAZ İ. O., Kutlu Ö., KARAGÜZEL E., ÇOLAK F.

1. Karadeniz Üroloji Sempozyumu, Ordu, Turkey, 3 - 04 June 2016, pp.73

IX. Total prostatik spesifik antijen (tPSA) yüksekliği nedeniyle biyopsi uygulanan hastalarda serum tPSA ve C-reaktif protein (CRP) arasında ilişki var mı?

Benli E., Ayyıldız S. N., Ayyıldız A., Çırakoğlu A., KARAGÜZEL E.

Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi & IATDMCT Regional Meeting, Aydın, Turkey, 5 - 08 May 2016, pp.86

X. Renal hücreli karsinom olgularında serum oksidatif stres durumu ve antioksidan kapasitenin değerlendirilmesi

Aldemir M., KARAGÜZEL E., Okulu E., Gudeloglu A., Ener K., Özayar A., Erel Ö.

12. Üroonkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 November 2015, pp.113-114

XI. Protective effect of tadalafil on unilateral ureter obstruction

CIRRIK S., BENLİ E., AYYILDIZ S. N., KARAGÜZEL E., Kaçar A., NOYAN T., AYYILDIZ A.

- XII. **Chlorpromazine induced priapism: a case report**
SAĞLAM AYKUT D., ÖZKORUMAK E., KARAGÜZEL E.
7. Uluslararası Psikofarmakoloji Kongresi ve 3. Uluslararası Çocuk ve Ergen Psikofarmakolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2015, pp.369
- XIII. **Sığanlarda deneysel testiküler iskemi-reperfüzyon hasarında resveratrolün uzun dönem etkileri**
YULUĞ E., TÜREDİ S., KARAGÜZEL E., KUTLU Ö., MENTEŞE A., ALVER A., HANCI H.
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.126
- XIV. **Renal Anjiosarkom**
HAS S., ERSÖZ Ş., MUNĞAN S., ÇOBANOĞLU Ü., KARAGÜZEL E.
23. Ulusal Patoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 6 - 10 November 2013, pp.351
- XV. **A comparison of the effects of N-acetylcysteine and ethyl pyruvate on experimental testicular ischemia-reperfusion injury**
TÜRKMEN S., MENTEŞE A., KARAGÜZEL E., KARACA Y., Küçük A., Uzun A.
Seventh European Congress on Emergency Medicine, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2012, pp.47
- XVI. **Testis torsiyonundaki iskemi reperfüzyon hasarını önlemede rosuvastatin tedavisinin etkinliğinin araştırılması**
Tok D., SİVRİKAYA A., ÇOBANOĞLU Ü., TOPBAŞ M., ALVER A., KUTLU Ö., KARAGÜZEL E., Kazaz I., ÖZGÜR G. K.
1. Ulusal Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 October 2012, pp.358
- XVII. **Subinguinal varikoselektomide lokal veya spinal anestezi: Prospektif randomize bir çalışma**
Kadihasanoglu M., KARAGÜZEL E., Kacar C. K., Arıkan M. S., Yapıcı M. E., Türkmen N.
9. Ulusal Androloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 04 June 2011, pp.137
- XVIII. **Farklı androjen reseptör blokörlerinin testis histopatolojisi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
Gur M., ÖZYAVUZ R., KARAGÜZEL E., KALYONCU N. İ., ÇOBANOĞLU Ü., TOPBAŞ M., KUTLU Ö., Dil E.
9. Ulusal Androloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 04 June 2011, pp.80
- XIX. **Prepubertal ratlarda kronik valproik asit tedavisinin penil yapılar üzerine etkileri**
KUTLU Ö., CANSU A., KARAGÜZEL E., Gurgen S. G., Koc O.
9. Ulusal Androloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 04 June 2011, pp.39
- XX. **Proksimal, orta ve distal üreter taşlarında ESWL sonuçlarımız**
KARAGÜZEL E., KUTLU Ö., Eren H., Kazaz I., ÖZGÜR G. K.
21.Uluslararası Üroloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 30 October - 03 November 2010, pp.310
- XXI. **Parsiyel üreteral obstrüksiyonda gingko glikozidlerinin renal rezistif indeks ve pulzatif indeks üzerine olan etkisi: Deneyel çalışma**
Kaya M., KARAGÜZEL E., Bumin A., Ayyıldız A., Akhan Z., Germiyanoglu C.
11.Uluslararası Veteriner Cerrahi Kongresi, İzmir, Turkey, 26 - 29 June 2008, pp.174
- XXII. **Üretokütanöz fistül onarımlarından sonra lokal ajanların kullanımı: Deneyel çalışma**
Akgul T., Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Astarci M., Üstün H., Germiyanoglu C.
9. Ulusal Çocuk Ürolojisi Kongresi ve Güncelleştirme Kursu, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2007, pp.188
- XXIII. **Testis torsiyonunda ginkgo biloba kullanımının apopitozis ve nitrik oksid sentetazlar üzerine etkisi: Deneyel çalışma**
Akgül T., Üstün H., Yağmurdur H., KARAGÜZEL E., Nuhoglu B., Ayyıldız A., Germiyanoglu C.
9. Ulusal Çocuk Ürolojisi Kongresi ve Güncelleştirme Kursu, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2007, pp.82
- XXIV. **Tiyopental ve propofolün testis iskemi-reperfüzyonunda koruyucu etkileri**
Yağmurdur H., Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Öğüş E., Sürer H., Çaydere M., Nuhoğlu B., Germiyanoglu C.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 40. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 October 2006, pp.83
- XXV. **Rat testis, üretra ve spongioz dokusu üzerine cyanoacrylic glue (glubran®-2)'nin etkisi: Deneyel bir çalışma**
Ayyıldız A., Nuhoğlu B., Cebeci O. Ö., KARAGÜZEL E., Çaydere M., Germiyanoglu C.
19.Uluslararası Üroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 15 June 2006, pp.239
- XXVI. **Bir aylık oral kullanımda sildenafil sitrat, vardenafil HCL ve ginkgo glikozidinin testiküler iskemi-reperfüzyon hasarı üzerine etkileri: Ratlarda deneyel bir çalışma**

- Ayyıldız A., Öğüş E., Nuhoglu B., KARAGÜZEL E., Sürer H., Yağmurdur H., Germiyanoglu C.
 19.Uluslararası Uroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 15 June 2006, pp.50
- XXVII. Trafik kazası nedeniyle başvuran olgularda genitoüriner travma**
 Nuhoglu B., Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Cebeci O. Ö., Yücel Ö., Germiyanoglu C.
 19.Uluslararası Uroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 15 June 2006, pp.158
- XXVIII. Stoller afferent nerve stimulation (SANS) in women with therapy resistant overactive bladder: A 1-year follow-up**
 Nuhoglu B., Fidan V., Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Huri E., Ersoy E., Cebeci O., Germiyanoglu C.
 20th European Association of Urology Congress, İstanbul, Turkey, 16 - 19 March 2005, vol.4, no.3, pp.98
- XXIX. Tedaviye dirençli overaktiv mesaneli kadınlarda stoller afferent sinir stimulasyonu SANS uygulaması Bir yıllık takip sonuçları**
 NUHOĞLU B., Fidan V., AYYILDIZ A., Ersoy E., KARAGÜZEL E., GERMİYANOĞLU R. C.
 18.Uluslararası Uroloji Kongresi, Turkey, 2 - 07 October 2004
- XXX. Pelvikol (aselüler kollajen matriks) mesane augmentasyonunda uygun bir materyal mi? Deneysel çalışma**
 Gürdal M., Huri E., Ayyıldız A., Özer E., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.
 18.Uluslararası Uroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 07 October 2004, pp.4
- XXXI. Primer nokturnal enürezisli çocuklarda kemik yaşı gecikir mi? Bir kesitsel çalışma**
 Nuhoglu B., Ayyıldız A., Ersoy E., KARAGÜZEL E., Koşar U., Germiyanoglu C.
 18.Uluslararası Uroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 07 October 2004, pp.130
- XXXII. Subinguinal mikrocerrahi ile inguinal varikoselektominin semen ve hormon parametrelerine etkilerinin karşılaştırılması. 1 Yıllık izlem**
 Nuhoglu B., Ersoy E., Ayyıldız A., Göçen A., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.
 18.Uluslararası Uroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 07 October 2004, pp.205
- XXXIII. Ekstrakorporeal şok dalga litotripsiye aktif analjezinin sağlanması: Transkutanöz elektriksel sinir stimulasyonu (TENS)**
 Ayyıldız A., Huri E., Nuhoglu B., Gürdal M., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.
 5.Uluslararası Endouroloji Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 24 - 26 October 2003, pp.38
- XXXIV. Tavşanlarda mesane augmentasyonunda porcin aselüler kollajen matriks (pelvicol) kullanımı**
 Gürdal M., Huri E., Ayyıldız A., Özer E., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.
 7.Uluslararası Çocuk Urolojisi Kongresi ve ESPU Eğitim Komitesi Kursu, Nevşehir, Turkey, 11 - 14 September 2003, pp.189

Expert Reports

- I. **Hematüri ile presente olan amfizematöz sistit Olgu sunumu**
KARAGÜZEL E.
 2015
- II. **Bilateral encrusted pyelitis a rare but life threatening condition A case report**
KARAGÜZEL E.
 2015
- III. **Myointimoma like lymphoedematous fibroepithelial polyp associated with prostatic adenocarcinoma metastatic to the penis**
KARAGÜZEL E.
 2015
- IV. **The Evaluation of Cajal Cells And Caveolin 1 Levels at Ureteropelvic Junction Obstruction**
KARAGÜZEL E.
 2015
- V. **Thoracic kidney extremely rare state of aberrant kidney**
KARAGÜZEL E.

2015

Supported Projects

KARAGÜZEL E., ÖZYAVUZ R., KAZAZ İ. O., ÇOLAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ekstrakorporeal şok dalga litotripsi ESWL tedavisinin böbrek alt pol taşlarının tedavisindeki etkinliğin araştırılması, 2021 - Continues
KAZAZ İ. O., TEOMAN G., MUNGAN S., KARAGÜZEL E., TEOMAN A. S., KAZAZ S. N., ÇOLAK F., TUBITAK Project, Düşük ve yüksek dereceli kasa invaze olmayan ürotelyal mesane tümörlerinde PD-L1 ekspresyonunun karşılaştırılması, Continues
KARAGÜZEL E., KAZAZ İ. O., ÇOLAK F., KARAHAN S. C., YULUĞ E., CANSEVER Y., MENTEŞE A., DEMİR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Priapizmde resveratrolün iskemireperfüzyon hasarı üzerine olası koruyucu etkilerinin araştırılması, 2018 - 2020

KARAGÜZEL E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kimyasal Olarak Oluşturulmuş Diabetik Erektile Disfonksiyon Modelinde Valproik Asitin Penil Ereksiyon ve Histoloji Üzerine Etkisi, 2011 - 2012

KARAGÜZEL E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kimyasal Olarak Oluşturulmuş Diabetik Erektile Disfonksiyon Modelinde Valproik Asitin Penil Ereksiyon ve Histoloji Üzerine Etkisi, 2011 - 2012

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ürolojik Cerrahi Derneği, Member, 2011 - Continues

Türk Üroloji Derneği, Member, 2008 - Continues

Avrupa Üroloji Derneği (EAU), Member, 2002 - Continues

Scientific Refereeing

Turkish Journal of Urology, National Scientific Refreed Journal, October 2015

Balkan Medical Journal, SCI Journal, October 2015

Project Supported by Higher Education Institutions, October 2015

Turkish Journal of Urology, National Scientific Refreed Journal, September 2015

Journal of Obstetrics and Gynaecology, SCI Journal, September 2015

Turkish Journal of Urology, National Scientific Refreed Journal, June 2015

Project Supported by Higher Education Institutions, June 2015

Turkish Journal of Urology, National Scientific Refreed Journal, March 2015

Case Reports in Medicine, Other Indexed Journal, January 2015

Turkish Journal of Urology, National Scientific Refreed Journal, September 2014

Turkish Journal of Urology, National Scientific Refreed Journal, March 2014

Journal of Pediatric Surgery, SCI Journal, December 2012

Urology Journal, SCI Journal, February 2012

Metrics

Publication: 107

Citation (WoS): 403

Citation (Scopus): 428

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 11

Congress and Symposium Activities

- Bristol Urological Institute, Bristol Certificate in Urodynamics Course, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018
MR/USG Prostat Füzyon Biyopsi Kursu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017
Türk Üroloji Derneği 26.Uluslararası Üroloji Kongresi, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2017
1. Karadeniz Üroloji Sempozyumu, Attendee, Ordu, Turkey, 2016
Ürolojik Hastalıkları Bilinçlendirme Derneği Üroloji Toplantıları - Hipospadias Toplantısı, Attendee, Ordu, Turkey, 2015
Türk Üroloji Derneği 24. Ulusal Üroloji Kongresi ve 26. Dünya Videoüroloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2015
Tübitak BİDEB 2237 Proje Eğitim Etkinlikleri Destekleme Programı Kapsamında Sağlık Bilimleri Alanında Proje Teklifi Hazırlama ve Yönetimi Teknikleri Kursu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2014
12. Türk Çocuk Ürolojisi Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013
Büyük Üroloji Buluşması - I, Attendee, Antalya, Turkey, 2013
10. Ulusal Androloji Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2013
Anadolu Patoloji Derneği Mesane Tümörleri Patolojisi Kursu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2013

Non Academic Experience

- Leuven Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı, Leuven, Belçika
Sağlık Bakanlığı Trabzon Fatih Devlet Hastanesi
Other Public Institution, Sağlık Bakanlığı Trabzon Fatih Devlet Hastanesi
Çorlu Askeri Hastanesi, Tekirdağ
Other Public Institution, Sağlık Bakanlığı Çankırı Devlet Hastanesi
Sağlık Bakanlığı Çankırı Devlet Hastanesi