

## 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](mailto: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 Enstrümantasyon, Undergraduate, 2017 - 2018, 2014 - 2015  
Genitoüriner Sistemin Konjenital Anomalileri, Undergraduate, 2014 - 2015

## Advising Theses

Karagüzel E., AKUT İSKEMİK PRIAPİZM 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**  
Cırrık 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 PSIKIYATRI DERGISI-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., Ayyildiz S. N., KARAGÜZEL E., Kacar A., NOYAN T., Ayyildiz 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 dipyrindamole 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., Kadıhasanoglu 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**  
TURKMEN 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 Varicocelelectomy: A Prospective Randomized Trial**  
Kadıhasanoglu M., Karaguzel E., Kacar C. K., Arıkan M. S., Yapıcı M. E., Türkmén 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., Ayyıldız 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., Yagmurdu H., Ayyıldız 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**  
Ayyıldız 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., Germiyanoglu 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., Astarıcı M., Germiyanoglu 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., Ogus 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., Karaguzel E., Oegues E., Germiyanoglu C.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.24, no.2, pp.205-211, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Testis torsiyonunda fosfodiesteraz 5 inhibitörleri: Deneysel Çalışma**  
Akgül T., Yağmurdur H., Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Ögüş 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., Ayyildiz A., Karaguzel E., Ogus E., Surer H., Caydere M., Nuhoglu B., Germiyanoglu C.  
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.50, no.10, pp.1238-1243, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. **Plasmakinetik prostate resection in the treatment of benign prostate hyperplasia: Results of 1-year follow up**  
Nuhoglu B., Ayyildiz 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**  
Ayyildiz 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 tübularize insize plak üretroplasti (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 leiomyosarkom: Floresan in situ hibridizasyon (FISH) tekniği ile kromozomal aberasyonlarının saptanması: Olgu sunumu**  
Ayyildiz 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.

UROONKOLOJİ BULTENİ-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 MÜNGAN 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 MÜNGAN S., KARAGÜZEL E.  
UROLOGY CASE REPORTS, vol.22, pp.62-63, 2019 (ESCI)
- VIII. **Bruselloz Testis Apsesi: 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**  
Kazaz İ. O., ÇOLAK F., ARSLAN A., MÜNGAN S., KARAMAN E., KARAGÜZEL E.  
THE NEW JOURNAL OF UROLOGY, vol.13, no.2, pp.56-58, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Testesteron 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 tadalafilin etkisi**  
Cırık 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., MÜNGAN 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., Horsanali 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 Albipennis: 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., Gudeloğlu 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 ejakülasyon 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., Ayyidiz 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**  
Ayyıldız 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 Hücreleri 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, Ekmekçioğlu O, Kadioğlu A, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.79-86, 2013

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **LOMBER DİSKEKTOMİ VE HEMİLAMİNEKTOMİ SONRASI GELİŞEN KONTRALATERAL ÜRETERAL YARALANMA**  
Kazaz İ. O., Çolak F., Çeküç O. C., Karagüzel E., Özyavuz 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., Mentеше A., Demir S., Yuluğ E., Çolak F., Özyavuz 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 Bölgesi'nde 6 merkezin deneyimi**  
OĞUZ U., ÖNEM K., BENLİ E., KÖLÜKÇÜ 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 tadalafilin etkisi**  
CIRRIK S., BENLİ E., AYYILDIZ S. N., KARAGÜZEL E., KAÇAR A., NOYAN T., AYYILDIZ A., KÖKTÜRK S.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal 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., Çirakoğlu 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., Gudeloğlu 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.

European Association of Urology 11th South Eastern European Meeting, 6 - 08 October 2015

- 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. **Sıçanlarda 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., MUNÇAN 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 ureter taşlarında ESWL sonuçlarımız**  
KARAGÜZEL E., KUTLU Ö., Eren H., Kazaz I., ÖZGÜR G. K.  
21.Ulusal Üroloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 30 October - 03 November 2010, pp.310
- XXI. **Parsiyel ureteral obstrüksiyonda ginkgo glikozidlerinin renal rezistif indeks ve pulzatif indeks üzerine olan etkisi: Deneysel çalışma**  
Kaya M., KARAGÜZEL E., Bumin A., Ayyıldız A., Aklan Z., Germiyanoglu C.  
11.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, İzmir, Turkey, 26 - 29 June 2008, pp.174
- XXII. **Üretrokütanöz fistül onarımlarından sonra lokal ajanların kullanımı: Deneysel çalışma**  
Akgül T., Ayyıldız A., KARAGÜZEL E., Astarıcı 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: Deneysel 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., Ögüş E., Süre H., Çaydere M., Nuhoglu B., Germiyanoglu C.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 40. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 October 2006, pp.83
- XXV. **Rat testis, uretra ve spongios dokusu üzerine cyanoacrylic glue (glubran®-2)'nin etkisi: Deneysel bir çalışma**  
Ayyıldız A., Nuhoglu B., Cebeci O. Ö., KARAGÜZEL E., Çaydere M., Germiyanoglu C.  
19.Ulusal 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 deneysel bir çalışma**



- Ayyıldız A., Ögüş E., Nuhoglu B., KARAGÜZEL E., Süner H., Yağmurdur H., Germiyanoglu C.  
19.Ulusal Üroloji 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.Ulusal Üroloji 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 overaktif mesaneli kadınlarda stoller afferent sinir stimülasyonu SANS uygulaması  
Bir yıllık takip sonuçları**  
NUHOĞLU B., Fidan V., AYYILDIZ A., Ersoy E., KARAGÜZEL E., GERMİYANOĞLU R. C.  
18.Ulusal Üroloji 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.Ulusal Üroloji 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.Ulusal Üroloji 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.Ulusal Üroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 07 October 2004, pp.205
- XXXIII. **Ekstrakorporeal şok dalga litotripside aktif analjezinin sağlanması: Transkutanöz elektriksel sinir stimülasyonu (TENS)**  
Ayyıldız A., Huri E., Nuhoglu B., Gürdal M., KARAGÜZEL E., Germiyanoglu C.  
5.Ulusal Endoüroloji 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.Ulusal Çocuk Ürolojisi Kongresi ve EŞPU 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.

## Supported Projects

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., 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 - 2024

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): 402

Citation (Scopus): 433

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.Ulusal 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