

Prof. Dr. Seyhun SOLAKOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2283](tel:+902124142283)

Fax Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000)

E-posta: seyhun@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/seyhun/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Temel Bilimler Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3158-9300

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-5691-2020

ScopusID: 57745372800

Yoksis Araştırmacı ID: 168717

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji, Türkiye 1991 - 1993

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıp, Türkiye 1982 - 1988

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji-Embriyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development and preclinical evaluation of equine-derived hyperimmune serum against SARS-CoV-2 infection in K-18 hACE2 transgenic (Tg) mice**
Onen E., SOLAKOĞLU S.
Polish journal of veterinary sciences, cilt.27, sa.1, ss.61-74, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Concurrent CobalaminC and plasminogen deficiencies in a patient with chronic thrombotic microangiopathy**
DİRİM A. B., Safak S., BALCI M. C., Ozyavuz P., Garayeva N., TİRYAKİ T. O., OTO Ö. A., ÖZLÜK M. Y., KILIÇASLAN I., SOLAKOĞLU S., et al.
NEPHRON, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Nephrotic syndrome and acute tubular injury after bee stings in a beekeeper: expanding the electron microscopic findings of bee venom-induced renal injury**
Safak S., Dirim A. B., Solakoglu S., Garayeva N., Demir E., Artan A. S., Oto Ö. A., Ozluk Y., Ozturk S., Yazici H., et al.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.55, sa.8, ss.2131-2132, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Spatial Distribution of Macrophage Subtypes Among Rejection Subtypes in Renal Transplant Biopsies by Dual Immunohistochemistry**

Hurdogan O., Karakus F., Dirim A. B., Aksu B., Saygili S., Turkmen A., Yilmaz A., Canpolat N., Solakoglu S., Kilicaslan I., et al.

APPLIED IMMUNOHISTOCHEMISTRY & MOLECULAR MORPHOLOGY, cilt.31, sa.4, ss.224-231, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **The effect of botulinum toxin application on latissimus dorsi and teres major muscles in patients with brachial plexus birth palsy: An electron microscopic and clinical study Doğumsal brakial pleksus felcinde botulinum toksini uygulamasının latissimus dorsi ve teres majör kasları üzerindeki etkisi: Elektron mikroskopik ve klinik çalışma**
Berköz H. Ö., Kozanoğlu E., Aydın A., Özkan S., Akalın B. E., Solakoglu S.
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.493-498, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Autologously transplanted dermis-derived cells alleviated monobenzene-induced vitiligo in mouse**
Erdogan A., Mutlu H. S., Solakoglu S.
EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, cilt.31, sa.9, ss.1355-1363, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Custodiol versus Blood Cardioplegia: Comparison of Myocardial Immunohistochemical Analysis and Clinical Outcomes**
Sen O., Aydin U., Kadirogullari E., Güler S., GONCA S., SOLAKOĞLU S., Karaçalılar M., Timur B., Onan B.
Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery, cilt.37, sa.5, ss.680-687, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of curcumin on sperm parameters after the cryopreservation**
Karakus F. N., BULGURCUOĞLU KURAN S., SOLAKOĞLU S.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.267, ss.161-166, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Metformin reverses the effects of high glucose on human dermal fibroblasts of aged skin via downregulating RELA/p65 expression**
Soydas T., Sayitoglu M., Sarac E. Y., Cinar S., Solakoglu S., Tiryaki T., Sultuybek G. K.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.77, sa.3, ss.443-450, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Assessment of bone healing using (Ti,Mg)Nthin film coated plates and screws: Rabbit femur model**
Sabouni K., Öztürk Y., Kaçar E., MUTLU H. S., SOLAKOĞLU S., Kose G. T., Kök F. N., Kazmanlı M. K., Urgen K. M., ÖNDER S.
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART B-APPLIED BIOMATERIALS, cilt.109, sa.2, ss.227-237, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of pulmonary perfusion during cardiopulmonary bypass on lung functions after cardiac operation**
Karacalılar M., Onan I. S., Onan B., Sen O., GONCA S., Solakoglu S., Yeniterzi M.
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, cilt.35, sa.10, ss.2469-2476, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **A diagnostic dilemma in a child with macroscopic hematuria, nephrotic syndrome and hypocomplementemia: Answers**
Soyaltin E., Camlar S. A., Alaygut D., Mutlubas F., Yavascan O., Solakoglu S., Demir B. K.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.35, sa.7, ss.1213-1216, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **A diagnostic dilemma in a child with macroscopic hematuria, nephrotic syndrome, and hypocomplementemia: Questions**
Soyaltin E., Camlar S. A., Alaygut D., Mutlubas F., Yavascan O., Solakoglu S., Demir B. K.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.35, sa.7, ss.1211-1212, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Metformin suppresses the proliferation and invasion through NF-kB and MMPs in MCF-7 cell line**
Beşli N., Yenmiş G., Tunçdemir M., Saraç E. Y., Doğan S., Solakoğlu S., Kanıgür G.
Turkish Journal Of Biochemistry-Türk Biyokimya Dergisi, cilt.45, sa.3, ss.122-132, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of the effects of semaphorin 3A on new bone formation in a rat calvarial defect model**
Kenan S., Onur Ö., Solakoglu S., Kotil T., Ramazanoglu M., Çelik H. H., Ocak M., Uzuner B., Firatli E.
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.47, sa.3, ss.473-483, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **A Novel ATP6V0A2 Mutation Causing Recessive Cutis Laxa with Unusual Manifestations of Bleeding Diathesis and Defective Wound Healing**
Karacan İ., DİZ KÜÇÜKKAYA R., Karakuş F. N., Solakoğlu S., Tolun A., Hançer V. S., Turanlı E. T.
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.36, sa.1, ss.29-36, 2019

(SCI-Expanded)

- XVII. **Mitochondrial activity and cytoskeleton organization in three pronuclei oocytes after intracytoplasmic sperm injection.**
Kotil T., KERVANCIOĞLU M. E., KANTEN G., TUNALI G., SOLAKOĞLU S.
Zygote (Cambridge, England), cilt.26, ss.319-325, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Nicotine reduces effectiveness of doxorubicin chemotherapy and promotes CD44⁺CD24⁻ cancer stem cells in MCF-7 cell populations.**
Sener L., Guven C., SENER A., Cinar S., Solakoglu S., Albeniz I.
Experimental and therapeutic medicine, cilt.16, sa.1, ss.21-28, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **The protective effects of metformin in an in vitro model of aging 3T3 fibroblast under the high glucose conditions**
SOYDAS T., Yaprak S., CINAR S., DOGAN S., Solakoglu S., TUNCDEMIR M., Kanigur S.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.74, sa.2, ss.273-281, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **GNE missense mutation in recessive familial amyotrophic lateral sclerosis.**
KÖROĞLU Ç., YILMAZ R., SORGUN M., Solakoglu S., ŞENER Ö.
Neurogenetics, cilt.18, ss.237-243, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Lecithin-cholesterol acyltransferase enzyme deficiency**
Ozkok A., Onal Y., KILIÇASLAN I., Solakoglu S., Bayramlar H., Odabas A. R.
KIDNEY INTERNATIONAL, cilt.91, sa.2, ss.516, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **The Case | Nephrotic syndrome with corneal opacities.**
OZKOK A., ONAL Y., Kilicaslan I., SOLAKOGLU S., BAYRAMLAR H., ODABAS A.
Kidney international, cilt.91, ss.515-516, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Large Congenital Melanocytic Nevus on the Breast Sparing the Nipple and Areola.**
Baykal C., Solakoglu S., Ekinci A., Yazganoglu K. D.
Pediatric dermatology, cilt.32, sa.4, ss.514-7, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of systemic Thalidomide and intracerebroventricular Etanercept and Infliximab administration in a Streptozotocin induced dementia model in rats.**
ELÇİOĞLU H., KABASAKAL L., TUFAN F., ELÇİOĞLU Ö. H., SOLAKOĞLU S., KARAN M. A.
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.117, sa.2, ss.176-181, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of systemic Thalidomide and intracerebroventricular Etanercept and Infliximab administration in a Streptozotocin induced dementia model in rats**
ELÇİOĞLU H. K., KABASAKAL L., Tufan F., Elcioglu O. H., Solakoglu S., Kotil T., Karan M. A.
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.117, sa.2, ss.176-181, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effect of Electrocautery on Endothelial Integrity of the Internal Thoracic Artery: Ultrastructural Analysis with Transmission Electron Microscopy**
ONAN B., YENITERZI M., ONAN I. S., ERSOY B., GONCA S., Gelenli E., Solakoglu S., Bakir I.
TEXAS HEART INSTITUTE JOURNAL, cilt.41, sa.5, ss.484-490, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **First successful pregnancy in a globozoospermic patient having homozygous mutation in SPATA16**
Karaca N., Yilmaz R., Kanten G. E., Kervancioglu E., Solakoglu S., Kervancioglu M. E.
FERTILITY AND STERILITY, cilt.102, sa.1, ss.103-107, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Comparison of conventional and no-touch techniques in harvesting saphenous vein for coronary artery bypass grafting in view of endothelial damage.**
SEN O., GONCA S., Solakoglu S., DALCIK H., DALCIK C., OZKARA A.
The heart surgery forum, cilt.16, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Expression of inducible nitric oxide synthase (iNOS) in the azoospermic human testis**
Costur P., FİLİZ S., GONCA S., ÇULHA M. M., Gulecen T., Solakoglu S., Canberk Y., Caliskan E.
ANDROLOGIA, cilt.44, ss.654-660, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **A rare dementing disease: Adult neuronal ceroid lipofuscinoses**
Babacan-Yildiz G., Hanagasi H. A., Gurvit H., Sirin G., Solakoglu S., KÜÇÜK Ö. S.
Journal of Neuropsychiatry and Clinical Neurosciences, cilt.24, sa.4, ss.493-498, 2012 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Structural characteristics of septal cartilage and mucoperichondrium**
Aksoy F., YILDIRIM Y. S., DEMIRHAN H., ÖZTURAN O., Solakoglu S.
JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOTOLOGY, cilt.126, sa.1, ss.38-42, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Ultrastructural changes of the placenta with meconium-stained amniotic fluid**
TURKOZ H. K., YURDAKUL Z. H., Solakoglu S.
VIRCHOWS ARCHIV, cilt.459, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Ultrastructural Changes in the Liliequist Membrane in the Hydrocephalic Process and Its Implications for the Endoscopic Third Ventriculostomy Procedure**
ETUŞ V., Solakoglu S., CEYLAN S.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.21, sa.3, ss.359-366, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Altered functional activity patterns of fibroblasts related to periodontitis by systemic plasminogen deficiency (ligneous periodontitis)**
Kurtulus I., Kazmi B., Lewis M. P., Solakoglu S., Schuster V., Scully C., Gokbuget A., Wahl G.
QUINTESENCE INTERNATIONAL, cilt.42, sa.7, ss.601-609, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A frameshift mutation of ERLIN2 in recessive intellectual disability, motor dysfunction and multiple joint contractures**
Yildirim Y., Orhan E., Iseri S. A. U., Serdaroglu-Ofllazer P., KARA B., Solakoglu S., Tolun A.
HUMAN MOLECULAR GENETICS, cilt.20, sa.10, ss.1886-1892, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Oculopharyngodistal myopathy is a distinct entity Clinical and genetic features of 47 patients**
Durmuş H., LAVAL S. H., Deymeer F., Parman Y., Kiyan E., GOKYIGITI M., Ertekin C., ERCAN I., Solakoglu S., KARCAGI V., et al.
NEUROLOGY, cilt.76, sa.3, ss.227-235, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effect of GnRH analogues and octreotide treatment on apoptosis and the cell proliferation of endometrium adenocarcinoma cell lines.**
OZTÜRK H., VURAL B., CALIŞKAN E., Solakoğlu S.
Journal of the Turkish German Gynecological Association, cilt.11, ss.131-6, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Effect of COX-2 inhibitor meloxicam against traumatic brain injury-induced biochemical, histopathological changes and blood-brain barrier permeability**
HAKAN T., Toklu H. Z., BIBER N., OZEVREN H., Solakoglu S., DEMIRTURK P., AKER F. V.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.32, sa.6, ss.629-635, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Is HBOT treatment effective in recovering zone of stasis? An experimental immunohistochemical study.**
TÜRKASLAN T., YOGUN N., CIMŞIT M., Solakoglu S., OZDEMIR C., OZSOY Z.
Burns : journal of the International Society for Burn Injuries, cilt.36, ss.539-44, 2010 (SCI-Expanded)
- XL. **A PATIENT WITH LANGERHANS CELL SARCOMA ARISING FROM LANGERHANS CELL HISTIOCYTOSIS**
Saribeyoglu E. T., Atay D., Bilgic B., Solakoglu S., Citak A., Anak S., Devcioglu O.
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, cilt.53, sa.4, ss.694, 2009 (SCI-Expanded)
- XLI. **The protective effect of alpha lipoic acid against traumatic brain injury in rats.**
TOKLU H., HAKAN T., BIBER N., Solakoğlu S., OĞÜNÇ A., SENER G.
Free radical research, cilt.43, ss.658-67, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. **Iron(III) and nickel(II) template complexes derived from benzophenone thiosemicarbazones**
Kurt Y. D., Ulkuseven B., Tuna S., Erguven M., Solakoglu S.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.62, sa.13, ss.2172-2181, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Cysteinyl-leukotriene receptor antagonist montelukast decreases blood-brain barrier permeability but does not prevent oedema formation in traumatic brain injury**
BIBER N., Toklu H. Z., Solakoglu S., Gultomruk M., HAKAN T., BERKMAN Z., Dulger F. G.
BRAIN INJURY, cilt.23, sa.6, ss.577-584, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The effect of cultured autologous fibroblasts on longevity of cross-linked hyaluronic acid used as a filler.**
Solakoglu S., TIRYAKI T. O., CIOGLU S.
Aesthetic surgery journal, cilt.28, ss.412-6, 2008 (SCI-Expanded)

- XLV. **Detection of epithelial cell transfer in spinal areas by light microscopy and determining any tissue coring via cell culture during combined spinal-epidural interventions**
Tunali Y., Kaya G., Tunali G., Solakoglu S., YENICE S., Bahar M.
REGIONAL ANESTHESIA AND PAIN MEDICINE, cilt.31, sa.6, ss.539-545, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVI. **A new nerve-muscle unit model for peripheral nerve studies in rats**
TATLIDEDE S., GONEN E., Baslo B., SOYDAN T., Solakoglu S., BAS L.
JOURNAL OF RECONSTRUCTIVE MICROSURGERY, cilt.22, sa.7, ss.533-538, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Tensile strength of ligaments after thermal shrinkage depending on time and immobilization: In vivo study in the rabbit**
DEMIRHAN M. S., UYSAL M., KILICOGLU O., ATALAR A. C., SIVACIOGLU S., Solakoglu S., BOZDAG E., SUNBULOGLU E.
JOURNAL OF SHOULDER AND ELBOW SURGERY, cilt.14, sa.2, ss.193-200, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effect of acute alcohol intake on prostate tissue and serum PSA-like protein levels in rats**
GUMUS E., Solakoglu S., MUTUS R., ALTAY B. C., KIZILER A. R., MIROGLU C.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, cilt.75, sa.1, ss.50-56, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIX. **TGF-beta(1) neutralizing antibodies decrease the fibrotic effects of ischemic priapism.**
ŞANLI M. Ö., Armağan A., Kandıralı E., ÖZERMAN EDİS B., Ahmdov I., SOLAKOĞLU S., Nurten A., TUNÇ H. M., Uysal V., KADIOĞLU A.
Int J Impot Res., cilt.16, sa.6, ss.492-497, 2004 (SCI-Expanded)
- L. **Factor H deficiency and fibrillary glomerulopathy**
Bircan Z., Toprak D., Kilicaslan I., Solakoglu S., Uysal V., Ponard D., Turker G.
NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION, cilt.19, sa.3, ss.727-730, 2004 (SCI-Expanded)
- LI. **Morphologic changes and lipid peroxidation in renal tissues of young rats following intestinal ischemia-reperfusion**
MUTLU G., ABBASOGLU L., Dogru-Abbasoglu S., Solakoglu S., BULUT M.
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.18, ss.337-340, 2002 (SCI-Expanded)
- LII. **Cholesterol plus methionine feeding do not induce lipid peroxidation and atherosclerotic changes in the rat aorta**
Dogru-Abbasoglu S., Basaran-Kucukgergin C., Seckin S., OZTEZCAN S., Solakoglu S., AYKAC-TOKER G., Uysal M. M.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.72, sa.2, ss.109-113, 2002 (SCI-Expanded)
- LIIL. **Nephrotic syndrome associated with agnogenic myeloid metaplasia**
PAMUK O., PAMUK G., ALTIPARMAK M., SONSUZ A., SOLAKOGLU S., Kilicaslan I.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, cilt.43, sa.3, ss.661-663, 2002 (SCI-Expanded)
- LIV. **CD15-expressing phagocytic plasma cells in a patient with multiple myeloma**
KUCUKKAYA R., HACIHANEFIOGLU A., YENEREL M. N., TURGUT M., NALCaci M., KESKIN H., Solakoglu S., DEMIREL G.
BLOOD, cilt.97, sa.2, ss.581-583, 2001 (SCI-Expanded)
- LV. **Analysis of neutrophils' role on incisional wound healing**
Canturk N., Vural B., Esen N., Canturk Z., Solakoglu S., Kirkali G., Sokmensuer C., UTKAN N. Z.
BRITISH JOURNAL OF SURGERY, cilt.85, ss.108-109, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Propolis: Intrinsic Pathway-Induced Apoptosis, G1 Cell Cycle Arrest, Reduced Chemotherapeutic Resistance in Adenocarcinoma, and Healthy Cell Preservation**
İşçi N., Doğan S., YARDIM Ş., SOLAKOĞLU S., TAHRALI İ., DENİZ G., BEKİROĞLU G. N., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
Experimed, cilt.31, sa.3, 2023 (Scopus)
- II. **Evaluation of the Immunomodulatory Effects of C-Vx on the Innate and Adaptive "Immune" System: Preliminary Results**
Öktelik F. B., Öztürk Civelek D., Okyar A., Çetin E., Küçüksezer U. C., Akdeniz N., Solakoğlu S., Çevik A., Öncül M. O.,

Deniz G.

JOURNAL OF COMPLEMENTARY MEDICINE RESEARCH, cilt.13, sa.3, ss.135-144, 2022 (ESCI)

- III. **EFFECTS OF CHEMO-THERAPEUTIC DRUGS USED IN HEAD AND NECK CANCERS ON SUBMANDIBULAR GLANDS OF RATS**
Yurdabakan Z. Z., Ozcan I., Solakoğlu S.
Journal of Stomatology, cilt.75, sa.2, ss.61-71, 2022 (Scopus)
- IV. **Effects of Short-term High Glucose on nIH/3T3 Fibroblast Proliferation, Apoptosis, and Collagen Type I Production**
Soydaş T., Saraç E. Y., ÇINAR S., Yenmiş G., DOĞAN S., SOLAKOĞLU S., TUNÇDEMİR M., Kanigür Sultuybek G.
Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.91-95, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **TİTANYUM DİOKSİT NANOPARÇACIKLARININ YAC-1 LENFOMA HÜCRE SOYU CANLILIĞI VE İNCE YAPISI ÜZERİNE ETKİLERİ**
Kotil T., Erdoğan A., Mutlu H. S., Doğan S., Solakoğlu S.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.81, sa.1, ss.17-24, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Evaluation of the neurotoxicity of intrathecal dexmedetomidine on rat spinal cord (electromicroscopic observations).**
OZDAMAR D., DAYIOGLU H., ANIK I., Solakoglu S., SOLAK M., TOKER K.
Saudi journal of anaesthesia, cilt.12, ss.10-15, 2018 (ESCI)
- VII. **Fibroblast Transplantation Results to the Degenerated Rabbit Lumbar Intervertebral Discs.**
URAL I., ALPTEKİN K., KETENCI A., Solakoglu S., ALPAK H., ÖZYALÇIN S.
The open orthopaedics journal, cilt.11, ss.404-416, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Neuroprotective Effects of Memantine in the Retina of Glaucomatous Rats: An Electron Microscopic Study.**
CELIKER H., YUKSEL N., Solakoglu S., KARABAS L., AKTAR F., CAGLAR Y.
Journal of ophthalmic & vision research, cilt.11, ss.174-82, 2016 (Scopus)
- IX. **[Microvascular obstruction due to thrombosis and fibrin deposition in myocardial infarction].**
ASLANGER E., Solakoğlu S., DOĞAN Ö., SEZER M., UMMAN S.
Türk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, cilt.44, ss.37-44, 2016 (ESCI)
- X. **Placental Ultrastructural Changes and Apoptosis in Pregnancies with Meconium Stained Amniotic Fluid**
yurdakul z., türköz h. k., bilgen h., SOLAKOĞLU S., kavuncuoğlu s., özek e.
TURKISH JOURNAL OF PATHOLOGY, cilt.12, sa.28, ss.147-153, 2012 (Scopus)
- XI. **Çocuklarda böbrek biyopsisi**
Turhan P., Kıyak A., CANPOLAT N., Aktay Ayaz N., Aktaş B., Aydoğan G., Korkmaz O., Tekoğlu G., KILIÇASLAN I., Uysal V., et al.
ÇOCUK DERGİSİ, cilt.4, sa.4, ss.229-231, 2004 (Hakemli Dergi)
- XII. **Endometrium kanserlerinde myometrial invazyon derinliğinin saptanmasında manyetik rezonans görüntülemenin yer**
TUNACI M., ENGİN G., Çerkeş M., Özdemir Ö., SOLAKOĞLU S., ACUNAŞ B.
Türk Radyoloji Dergisi, cilt.34, ss.41-51, 1999 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Çoğalan Ehrlich Ascites tümör hücrelerinde timidin damgalanma indeksi ve AgNOR değerleri**
İNCE S., DOĞAN Ö., RIDVANOĞULLARI M., DİŞÇİ R., NURTEN R., ÖZALP M., SOLAKOĞLU S., ANIL Y.
Türk Patol. Der., cilt.12, sa.1, ss.11-13, 1996 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Endokrin Bezler

Erdoğan A., Solakoğlu S.

Histoloji: Hücre, Doku, Sistemler, Teknikler-Moleküller-Laboratuvar-Klinik Yönleriyle Yaklaşımlar, Prof. Dr. Meltem

Kuruş, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.771-791, 2020

- II. **Lippincott Gorsel Anlatımlı Çalışma Kitapları: İnsan Sistemleri**
SOLAKOĞLU S., SOLAKOĞLU Z. O., ERDOĞAN A., MUTLU H. S.
Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2018
- III. **Lippincott Gorsel Anlatımlı Çalışma Kitapları: İnsan Sistemleri**
SOLAKOĞLU S., SOLAKOĞLU Z. O., ERDOĞAN A., MUTLU H. S.
Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2017
- IV. **Junqueira's Temel Histoloji Atlas Kitap**
SOLAKOĞLU S., ERDOĞAN A., MUTLU H. S.
Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2015
- V. **Özel Konular**
SOLAKOĞLU S., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
The Merck Manual, Z. Solakoğlu, Editör, Yüce Yayın, ss.2698-2772, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Electron and light microscopical evaluation of inactive SARS-CoV-2 vaccinated Balb/C mouse kidneys**
Kervancioğlu Demirci E., Önen E. A., Mutlu H. S., Kervancioğlu G., Solakoğlu S.
Joint Meeting of Dreiländertagung & Multinational Congress on Microscopy, 22 - 26 Ağustos 2021, ss.384
- II. **Crosstalk of cell cycle and lipid composition on antineoplastic agent induced autophagic vacuoles with multilamellar bodies**
Ergüven M., YAZICI Z., Kula M., Solakoğlu S., Bilir A.
3th World Congress on Advances in Oncology and 11th International Symposium on Molecular Medicine, Yunanistan, ss.69
- III. **Erken Başlangıçlı Geç ve Güç Tanı Konan Bir Kuf's Hastalığı Olgusu**
Sezgin M., Baykal B., Solakoğlu S.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 21 Kasım 2019, ss.226
- IV. **Asthenosperminin sistematik incelenmesi ve patognomonik TEM bulguları**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., SOLAKOĞLU S., KERVANCIOĞLU M. E.
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019
- V. **Nikotin indüklemeli Meme Kanseri hücrelerinde Doksorubisine karşı gelişen direnç**
TÜRKER ŞENER L., ŞENER A., SOLAKOĞLU S., ÇINAR S., ALBENİZ I.
28-29 Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017, ss.43
- VI. **Nikotin indüklemeli meme kanseri hücrelerinde doksorubisine karşı gelişen direnç**
TÜRKER ŞENER L., ŞENER A., ÇINAR S., ALBENİZ I., SOLAKOĞLU S.
28-29. Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017, ss.0-43
- VII. **Domuz Brakiyal Pleksuslarının Histolojik Olarak İncelenmesi, Duyu ve Motor Nöronların Kantitatif Sayımı ve İnsan Modeli İle Karşılaştırılması**
Gencer M., KOZANOĞLU E., BERKÖZ H. Ö., HOCAOĞLU E., SOLAKOĞLU S., AYDIN A.
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 38. Ulusal Kurultayı, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016
- VIII. **Fare vitiligo modelinde in vitro çoğaltılan dermis kökenli hücrelerin tedaviye yönelik kullanımının ışık ve elektron mikroskobu düzeyinde araştırılması**
ERDOĞAN A., SOLAKOĞLU S.
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016, ss.85-88
- IX. **Titanyum dioksit nanopartiküllerin YAC-1 lenfoma hücre soyu üzerine etkileri**
KOTİL T., ERDOĞAN A., MUTLU H. S., DOĞAN S., SOLAKOĞLU S.
XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016, ss.601-603
- X. **Short term effect of metformin on proliferation of 3T3 mouse fibroblast cells in hyperglycemic models**
YAPRAK SARAÇ E., Soydaş T., DOĞAN S., Biltekin B., SOLAKOĞLU S., KANIGÜR G.

12th Multinational Congress on Microscopy, Eger, Macaristan, 23 - 29 Ağustos 2015, ss.418-420

XI. Investigation of Mitochondrial Activity and Cytoskeleton Organization in 3 Pronuclear Oocytes After Intracytoplasmic Sperm Injection

KOTİL T., Ekter Kanten G., Tunalı G., KERVANCIOĞLU M. E., SOLAKOĞLU S.

18th International Microscopy Congress, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Eylül 2014

XII. İmmunohistochemical Evaluation Of Odontogenic Differentiation Potential Of Human Buccal Tissue Fibroblasts In Vitro.

Aşar G., Dindar S., Kotil T., Özdemir İ., Solakoğlu S.

World Stem Cell Summit 2013 (WSCS13), California, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 06 Aralık 2013, ss.1-2

XIII. The Morphological Evaluation in Azoospermia Cases of Testicular Tubular Tight Junctions

Hürdağ C., Altun A., Ersoy Canilloğlu Y., Kandil A., Ünsal E., Karpuz V., Solakoğlu S.

Microscopy Conference (MC) 2013, Regensburg, Almanya, 1 - 04 Ağustos 2013, ss.129

XIV. Martin Gruber anastomozu Olgu Sunumu

HALAÇ G., KOCAMAN G., ÖZCAN M. E., AYDIN Ş., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ASİL T., ŞAHİN E. G., KERVANCIOĞLU G., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.

29.Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Nisan 2013

XV. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Deneyimi: İletişim Laboratuvarında “Öykü Alma” Klinik Beceri Uygulaması.

Özgülner N., Nalbant H., Solakoğlu Z. O., Alçalar A. N., Bahadır G., Solakoğlu S.

Sağlık Bilimleri Alanında Klinik ve İletişim Beceri Eğitimleri Kongresi (KİBE), Ankara, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2011, ss.31

XVI. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Deneyimi: İletişim Laboratuvarı “Öykü Alma” Uygulaması Oturumlarında Öğrencilerin Öğretim Üyesi İçin Verdikleri Geribildirimler

Nalbant H., Solakoğlu Z. O., Alçalar A. N., Bahadır G., Özgülner N., Solakoğlu S.

Sağlık Bilimleri Alanında Klinik ve İletişim Beceri Eğitimleri Kongresi (KİBE), Ankara, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2011, ss.28

XVII. İ Ü İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ DENEYİMİ İLETİŞİM LABORATUARINDA ÖYKÜ ALMA KLİNİK BECERİ UYGULAMASI

ÖZGÜLNAR N., NALBANT H., SOLAKOĞLU Z. O., ALÇALAR A. N., BAHADIR G., SOLAKOĞLU S.

Sağlık Bilimlerinde Klinik ve İletişim Beceri Eğitimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2011

Desteklenen Projeler

SOLAKOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İntrasitoplazmik sperm enjeksiyonu sonrası 3 pronukleuslu oositlerde mitokondri aktivitesi ve hücre iskeleti organizasyonunun incelenmesi, 2009 - 2012

SOLAKOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Embriyo Gelişiminde Kokültür Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2009 - 2011

SOLAKOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ORAL KONTRASEPTİFLERİN OVARYUM MATRİKS METALLOPROTEİNAZLARI İLE ETKİLEŞİMLERİNİN MORFOLOJİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, 2007 - 2011

Metrikler

Yayın: 90

Atıf (WoS): 584

Atıf (Scopus): 656

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15

Akademi Dışı Deneyim

