

Prof.Dr. AYŞEGÜL UYSAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 390 5902](tel:+902323905902)

E-posta: aysegul.uyisal@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/aysegul.uyisal>

Posta Adresi: Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Bornova/İzmir 35100

Yaptığı Tezler

Doktora, Abdominal truncal bilateral vagotomi yapılan Rattus albinuslarda eksokrin ve endokrin pankreas histolojik yapısının incelenmesi, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Morfoloji (Anatomi-Histoloji-Embriyoloji), 1989

Yüksek Lisans, Türk toplum bireylerinde Os femoris norma indeks varyasyonları, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1986

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1996 - 2004

Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1993 - 1996

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2016

Bölüm Başkan Yardımcısı, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2007

Yönetilen Tezler

Uysal A., GLİOBLASTOMA MULTİFORME VE GLİOBLASTOMA MULTİFORME KANSER KÖK HÜCRELERİ İLE ASTROSİT KO-KÜLTÜRLERİNDE, SİKLOPAMİN İNHİBİSYONU İLE SONIC HEDGEHOG SİNYAL YOLAĞI VE İLİŞKİLİ MEKANİZMALARDA KARŞILIKLI BAĞLANTILARIN MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI, Tıpta Uzmanlık, D.Kocatürk(Öğrenci), 2019

UYSAL A., GEBELİK VE LAKTASYON DÖNEMİNDE AFLATOKSİN B1 UYGULANAN SIÇANLARIN YENİ DOĞANLARINDA KARACİĞER ÜZERİNE GENOTOKSİK ETKİLERİN HİSTOLOJİK OLARAK ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, K.DOĞAN(Öğrenci), 2017

UYSAL A., Doxorubisin'e bağlı kardioksisitede resveratrol'un etkilerinin histolojik olarak incelenmesi, Doktora, O.ORAL(Öğrenci), 2008

UYSAL A., Cıvıv embriyolarında sekonder nörolasyon evrelerinin histolojik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, N.AKDERE(Öğrenci), 2002

UYSAL A., Ovaryektomi uygulanmış siçanlarda eksojen melatonin uygulamasına bağlı kemik dokusundaki değişikliklerin histolojik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, S.USLU(Öğrenci), 2002

Jüri Üyelikleri

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Effects of Glycogen Synthase Kinase Inhibitor on Glioblastoma Multiforme Cell Line via Apoptosis and Cell Signaling Pathways**
Çamlar M., AÇIKGÖZ E., Demir K., UYSAL A., ÖZER F., Selcuki M., AKTUĞ H.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.29, ss.513-521, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effects of aerobic exercise frequencies on liver fibrosis, alpha-fetoprotein and cytokeratin 19 in experimental type 2 diabetes-induced rats: an immunohistochemistry study**
USLU S., Alaca N., KILIÇ K. D. , UYSAL A., KURTEL H.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.93, ss.615-622, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of sunitinib on immunoreactivity of vimentin, E-cadherin and S100 in kidneys of streptozotocin induced diabetic mice.**
AKARCA-DIZAKAR S., AKTUG H., OLTULU F., ÖKTEM G., Yavaşoğlu A., AÇIKGÖZ E., YİĞİTTÜRK G., DEMİR K., UYSAL A.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, cilt.93, ss.328-335, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The antioxidant role of agomelatine and gallic acid on oxidative stress in STZ induced type I diabetic rat testes**
Yigitturk G., ACARA A. C. , Erbas O., Oltulu F., Yavasoglu N. U. K. , Uysal A., Yavasoglu A.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.87, ss.240-246, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The antioxidant role of agomelatine and gallic acid on oxidative stressin STZ induced type I diabetic rat testes**
YİĞİTTÜRK G., Acara A. Ç. , ERBAŞ O., OLTULU F., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , UYSAL A., YAVAŞOĞLU A.
Biomedicine & Pharmacotherapy, cilt.87, ss.240-246, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of cell cycle components, apoptosis and cytoskeleton-related molecules and therapeutic effects of flavopiridol and geldanamycin on the mouse fibroblast, lung cancer and embryonic stem cells**
AKTUĞ H., Açıkgoz E., UYSAL A., OLTULU F., ÖKTEM G., YİĞİTTÜRK G., DEMİR K., YAVAŞOĞLU A., Cetintas V.
TUMOR BIOLOGY, cilt.37, ss.12423-12440, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of losartan on experimental varicocele-induced testicular germ cell apoptosis**
BOLAT D., OLTULU F., UYSAL A., KÖSE T., GUNLUSOY B., YIGITTURK G., Turk N. S. , Turan T.
ANDROLOGIA, cilt.48, ss.840-846, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Immunoexpressions of embryonic and nonembryonic stem cell markers (Nanog, Thy-1, c-kit) and cellular connections (connexin 43 and occludin) on testicular tissue in thyrotoxicosis rat model**
Oltulu F., Aktug H., Uysal A., Turgan N., Oktem G., Erbas O., Yavasoglu N. Ü. , Yavasoglu A.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.34, ss.601-611, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effect of Nicotine on RANKL and OPG and Bone Mineral Density**
MIZRAK S., TURAN V., Inan S., UYSAL A., YILMAZ C., ERCAN G.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.27, ss.327-331, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cancer stem cell differentiation: TGF beta 1 and versican may trigger molecules for the organization of tumor spheroids**
ÖKTEM G., Sercan O., GUVEN U., USLU R., UYSAL A., Goksel G., Ayla S., Bilir A.
ONCOLOGY REPORTS, cilt.32, ss.641-649, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Stem cell and extracellular matrix-related molecules increase following melatonin treatment in the skin of postmenopausal rats**
Uslu S., ÖKTEM G., UYSAL A., Soner B. C. , Arbak S., Ince U.
CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, cilt.38, ss.924-932, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Expression profiling of stem cell signaling alters with spheroid formation in CD133(high)/CD44(high) prostate cancer stem cells**
ÖKTEM G., Bilir A., Uslu R., Inan S. V. , Demiray S. B. , Atmaca H., Ayla S., Sercan O., UYSAL A.
ONCOLOGY LETTERS, cilt.7, ss.2103-2109, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The Detrimental Effects of Diabetes on Pluripotency Determined by KLF4, SOX2, C-MYC and OCT4 Immunoreactivity in Rat Testes**
 AKTUĞ H., UYSAL A., YAVAŞOĞLU A., OLTULU F., AKARCA S. O. , YILMAZ-DILSİZ O., ÖKTEM G.
 ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.22, ss.327-335, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Hepatic progenitor cell inhibition during embryonic period with high dose verapamil, liable joint to the cancer therapy**
 Uslu S., UYSAL A., Bilir A., Soner B. C. , ÖKTEM G.
 BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.114, ss.369-375, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of the Effects of STZ-Induced Diabetes on In Vitro Fertilization and Early Embryogenesis Processes**
 AKTUĞ H., Cetintas V. B. , UYSAL A., OLTULU F., YAVAŞOĞLU A., AKARCA S. O. , KOSOVA B.
 JOURNAL OF DIABETES RESEARCH, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Resveratrol attenuates doxorubicin-induced cellular damage by modulating nitric oxide and apoptosis**
 ÖKTEM G., UYSAL A., ORAL O., SEZER E., OLUKMAN M., EROL A., AKGÜR S. A. , Bilir A.
 EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, cilt.64, ss.471-479, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation on the effects of experimental STZ-induced diabetic rat model on basal membrane structures and gap junctions of skin**
 AKARCA S. O. , YAVAŞOĞLU A., AYSEGUL U., FATİH O., YILMAZ-DILSİZ O., TIMUR K., HUSEYİN A.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF DIABETES IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.32, ss.82-89, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Quantitative immunohistochemical analysis of nitric oxide synthases and apoptosis regulator proteins in the fetal rat brain following maternal uterine artery ligation**
 UYSAL A., ÖKTEM G., YILMAZ Ö., USLU S., AKTUĞ H., YURTSEVEN M. E.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.118, ss.891-901, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Constructive effect of exogenous melatonin against osteoporosis after ovariectomy in rats**
 USLU S., UYSAL A., Oektem G., Yurtseven M., Tanyalçın T., Başdemir G.
 ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOLOGY AND HISTOLOGY, cilt.29, ss.317-325, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Immunohistochemical profile of transforming growth factor-beta 1 and basic fibroblast growth factor in sciatic nerve anastomosis following pinealectomy and exogenous melatonin administration in rats**
 TURGUT M., Oektem G., UYSAL A., YURTSEVEN M. E.
 JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.13, ss.753-758, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of the relationship between inducible nitric oxide synthase (iNOS) activity and effects of melatonin in experimental osteoporosis in the rat**
 Oktem G., USLU S., VATANSEVER S., AKTUG H., YURTSEVEN M., UYSAL A.
 SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, cilt.28, ss.157-162, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effect of exogenous melatonin administration on trabecular width, ligament thickness and TGF-beta(1) expression in degenerated intervertebral disk tissue in the rat**
 Turgut M., Oktem G., Uslu S., Yurtseven M., Aktug H., Uysal A.
 JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.13, ss.357-363, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effect of apoptosis and response of extracellular matrix proteins after chemotherapy application on human breast cancer cell spheroids**
 ÖKTEM G., VATANSEVER H. S. , AYLA Ş., UYSAL A., AKTAŞ S., KARABULUT B., BİLİR A.
 Oncology Reports, cilt.15, ss.335-340, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Chemotherapy influences inducible nitric oxide synthase iNOS and endothelial nitric oxide synthase eNOS activity on 3D breast cancer cell line**
 ÖKTEM G., BİLİR A., SELVİN., YURTSEVEN M., VATANSEVER H. S. , ATEŞ U., UYSAL A., OMAYS. B.
 Oncology Research, cilt.16, ss.195-203, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Role of intercellular communications in breast cancer multicellular tumor spheroids after chemotherapy**
 OKTEM G., BİLİR A., AYLA S., Yavasoglu A., GOKSEL G., SAYDAM G., UYSAL A.
 ONCOLOGY RESEARCH, cilt.16, ss.225-233, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Chronic changes in cerebrospinal fluid pathways produced by subarachnoid kaolin injection and experimental spinal cord trauma in the rabbit: their relationship with the development of spinal deformity - An electron microscopic study and magnetic resonance imaging evaluation**
TURGUT M., ÇULLU E., Uysal A., Yurtseven M., Alparslan B.
NEUROSURGICAL REVIEW, cilt.28, ss.289-297, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Assessment of effects of pinealectomy and exogenous melatonin administration on rat sciatic nerve suture repair: an electrophysiological, electron microscopic, and immunohistochemical study**
TURGUT M., Uysal A., PEHLIVAN M., OKTEM G., YURTSEVEN M.
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.147, ss.67-77, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Amlodipine and glutathione cycle in hypercholesterolaemia**
Mutaf I., Habif S., TURGAN N., Parildar Z., OZMEN D., BAYINDIR O., Uysal A.
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.59, ss.485-492, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Alterations of brain tissue in fetal rats exposed to nicotine in utero: possible involvement of nitric oxide and catecholamines**
Onal A., Uysal A., ÜLKER S., DELEN Y., YURTSEVEN M., EVİNÇ A.
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.26, ss.103-112, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effects of pineal gland transplantation on the production of spinal deformity and serum melatonin level following pinealectomy in the chicken**
TURGUT M., YENİSEY Ç., Uysal A., BOZKURT M., YURTSEVEN M.
EUROPEAN SPINE JOURNAL, cilt.12, ss.487-494, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Contradictory effects of chlorpromazine on endothelial cells in a rat model of endotoxic shock in association with its actions on serum TNF levels and antioxidant enzyme activities**
CAN C., Demirci B., UYSAL A., AKÇAYY., Koşay S.
Pharmacological Research, cilt.48, ss.223-230, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Changes in vascularity of cartilage endplate of degenerated intervertebral discs in response to melatonin administration in rats**
TURGUT M., USLU S., Uysal A., Yurtseven M., ÜSTÜN H.
NEUROSURGICAL REVIEW, cilt.26, ss.133-138, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effects of calcium channel antagonist nimodipine on end plate vascularity of the degenerated intervertebral disc in rats**
TURGUT M., UYSAL A., USLU S., Tavus N., Yurtseven M.
Journal Of Clinical Neuroscience, cilt.10, ss.219-223, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of the effects of dietary saturated, mono-, and n-6 polyunsaturated fatty acids on blood lipid profile, oxidant stress, prostanoid synthesis and aortic histology in rabbits**
BAYINDIR O., OZMEN D., Mutaf I., TURGAN N., Habif S., Guler C., Parildar Z., Uysal A.
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, cilt.46, ss.222-228, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of defibrotide on aorta and brain malondialdehyde and antioxidants in cholesterol-induced atherosclerotic rabbits**
Aydemir E., DUMAN C., Celik H., TURGAN N., UYSAL A., MUTAF M. I. , HABİF S., ÖZMEN D., NİŞLİ N., BAYINDIR O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY RESEARCH, cilt.30, ss.101-107, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of defibrotide on aorta and brain malondialdehyde and antioxidants in cholesterol-induced atherosclerotic rabbits**
Aydemir E., DUMAN C., Celik H., TURGAN N., Uysal A., Mutaf I., Habif S., OZMEN D., NISLI N., BAYINDIR O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY RESEARCH, cilt.30, ss.101-107, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Zoledronik asit uygulamasının meme kanseri hücre hattı (MCF 7) kanser kök hücrelerinin üzerine otofaji gen seviyesindeki etkilerinin araştırılması**
OLTULU F., UYSAL A., ROUHRAZİ H., KILIÇ K. D. , ÇALIK KOCATÜRK D., ÖKTEM G.

EGE TIP DERGİSİ, cilt.58, ss.32-38, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Close look in EMT, MAPK and inflammation: what differs in mouse embryonic stem, somatic and cancer cells?**
OLTULU F., ÖZDİL BAY B., GÜREL Ç., AÇIKGÖZ E., ÇALIK KOCATÜRK D., ADALI Y., UYSAL A., YAVAŞOĞLU A., ÖKTEM G., AKTUĞ H.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.32, ss.201-212, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Deneysel diabet modeli oluşturulan farelerde tirozin kinaz inhibitör uygulananın testis dokusu üzerine etkilerinin pluripotensi kapasitesi ve hücre adezyonu özelinde araştırılması**
ÖZDEDELİ K., AKTUĞ H., OLTULU F., ÖKTEM G., YAVAŞOĞLU A., AÇIKGÖZ E., YİĞİTTÜRK G., DEMİR K., UYSAL A.
Ege Tıp Dergisi / Ege Journal of Medicine, cilt.56, ss.77-81, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Deri ve deri eklerinin embriyolojik gelişimi**
UYSAL A., OLTULU F., ÇALIK KOCATÜRK D., ÖZDİL B.
Güncel Dermatoloji Dergisi, cilt.1, ss.1-10, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Deneysel tirotoksikoz modelinde sıçan ovarium dokusu rejenerasyon yeteneği ve kapasitesi**
Thyrotoxicosis in experimental rat model of ovarian tissue regeneration capability and capacity
OLTULU F., AKTUĞ H., UYSAL A., ÖKTEM G., TURGAN N., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , YAVAŞOĞLU A.
Ege Journal of Medicine, cilt.54, ss.19-25, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Maternal retinol uygulanmış sıçan siyatik sinirinin ışık ve elektron mikroskopik incelenmesi**
YAVAŞOĞLU A., UYANIKGİL Y., YURTSEVEN M., BAKA M., UYSAL A.
Morfoloji, cilt.13, ss.78-81, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Alterations in the Vascular Reactivity of Aorta in the Early and Late Phase of Adjuvant-Induced Arthritis in Rat**
Demirci B., UYSAL A., GÖKSEL S.
Vascular Disease Prevention, cilt.4, ss.11-19, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Intrauterin Gelişme Geriliğine Bağlı Olarak Fötal Sıçan Beyninde Nörogeneziste Oluşan Değişikliklerin Immundokimyasal Yöntemle Araştırılması**
UYSAL A., AKTUĞ H., mine ertem y., AKTAŞ S., YILMAZ Ö.
Türkiye Ekopatoloji Dergisi, 2004:10(3-4), ss.3, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Maternal nikotin uygulanmasına bağlı olarak fötal sıçan akciğer maturasyonunda meydana gelen değişiklikler Elektron Mikroskopik Çalışma**
UYSAL A., Yurtseven M., Öktem G., Önal A.
Morfoloji Dergisi, cilt.11, ss.1-2, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **İntrauterin gelişme geriliğine bağlı olarak fötal sıçan beyninde nörogeneziste oluşan değişikliklerin immun dokukimyasal yöntemle araştırılması**
UYSAL A., AKTUĞ H., YURTSEVEN M., AKTAŞ S., YILMAZ Ö.
Türkiye Ekopatoloji Dergisi., cilt.10, ss.3-4, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Ultrastructural effects of nicotine administration on sympathetic nervous system of adrenal gland medulla in rats A qualitative study by electron microscopy 42 3 149 153 2003**
BAŞALOĞLU H. K. , BAŞALOĞLU H., TURGUT M., UYSAL A., YURTSEVEN M.
Ege Tıp Dergisi, cilt.42, ss.149-153, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Yüksek doz maternal vitamin A Retinol Asetat uygulamasına bağlı olarak neonatal sıçanlarda böbrek korteksinin ışık ve elektron mikroskopik olarak incelenmesi**
Aktuğ H., Akdede N., Yurtseven M., UYSAL A., Uslu S., Öktem G.
T Klin Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.22, ss.369-372, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Sıçan timusunda testosteron uygulamasına bağlı akut involusyon**
Aktuğ H., Yurtseven M., Uysal A., Yavaşıoğlu A., Ateş U., Uyanıkgil Y., Uslu S.
Morfoloji Dergisi, cilt.10, ss.1-2, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Retinol asetat uygulanmasının yenidoğan sıçan akciğerinde doza bağımlı olarak oluşturduğu morfolojik değişiklikler**
Öktem G., Aktuğ H., Yurtseven M., UYSAL A., Vatanserver S.
Klinik Bilimler ve Doktor, cilt.8, ss.755-758, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Kısa süreli yüksek doz büyüme hormonu uygulamasının sıçan kalbinde oluşturduğu değişikliklerin**

incelenmesi

Özbilgin K., Coşkun Ş., Vatanserver S., Ersoy B., Tuğlu İ., UYSAL A., Önağ A.

TURKYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.21, ss.173-179, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Maternal thyrotrophin releasing hormone TRH administration accelerates maturation in fetal rat lung A morphologic study by electron microscopy**
Vatanserver S., Laçın S., Özbilgin K., UYSAL A., Çağlar H., Koyuncu F., Yurtseven M.
GORM Gynecology Obstetrics & Reproductive Medicine, cilt.6, ss.167-170, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Ultrastructural changes of the thymic epithelial reticular cell in young female rats after administration of testosterone**
Yurtseven M., UYSAL A., Aktuğ H., Yavaşoğlu A., Ateş U.
Ege Tıp Dergisi, cilt.10, ss.1-3, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Genç postnatal dönem sıçan timusunda epitelyal retiküler hücre farklılaşması**
YURTSEVEN M., UYSAL A., İKİZ Z. A. , YAVAŞOĞLU A.
EGE TIP DERGISİ, cilt.2, ss.69-71, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Aterojenik diyet uygulanan tavşanlarda defibrotidin kan ve aorta malondialdehid ve antioksidan düzeylerine etkisi**
DUMAN C., ONUR E., AK H., TURGAN N., UYSAL A., HABİF S., MUTAF M. İ. , ÖZMEN D., BAYINDIR O., YURTSEVEN M.
Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi, cilt.3, ss.13-20, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Sıçanlarda nervus hypoglossusun ultrastrüktürel yapısının incelenmesi**
Baka M., Uysal A., Yurtseven M., Cireli E., Köktürk İ.
Acta Virologica, cilt.36, ss.1-4, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Sıçanlarda n oculomotoriusun sinus cavernosus içindeki bölümünün elektron mikroskopik yapısı**
Yurtseven M., Baka M., UYSAL A., Cireli E., Köktürk İ.
Ege Tıp Dergisi, cilt.36, ss.5-8, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Sıçanlarda sinus cavernosus içinde seyreden nervus abducense ait myelinli ve myelinsiz aksonların ultrastrüktürel incelenmesi**
UYSAL A., Yurtseven M., Baka M., Cireli E., İsmet K.
Ege Tıp Dergisi, cilt.35, ss.105-109, 1996 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İnsan karaciğer form varyasyonlarının filogenetik gelişimle ilişkileri III İnsan karaciğerlerinde vena cava inferior varyasyonları ve karaciğer norma indekslerinin morfolojik ve antropolojik değerlendirilmesi**
Cireli E., Şenyılmaz Y., UYSAL A., Pala Ş.
Ege Tıp Dergisi, cilt.31, ss.227-229, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Foramen jugulare ile sulcus sinus sigmoides ve fossa jugularis arasındaki ilişkilerin incelenmesi**
ÖZTÜRK L., Uysal A., Pala Ş.
EGE TIP DERGISİ, ss.111-114, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İnsan fizyonomisini etkileyen labia oris dudaklar ve nasus externus burun norma indeksleri varyasyonları II Nasus externus norma indekslerinin morfolojik ve antropolojik değerlendirilmesi**
Cireli E., Öztürk B., Özoğul C., UYSAL A.
Ege Tıp Dergisi, cilt.11, ss.93-115, 1990 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İnsan karaciğer form varyasyonlarının filogenetik gelişimle ilişkileri II İnsan karaciğerinde vesica fella varyasyonlarının morfolojik ve antropolojik değerlendirilmesi**
Cireli E., Şenyılmaz Y., UYSAL A., Pala Ş.
Ege Tıp Dergisi, cilt.29, ss.473-479, 1990 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Türk toplum bireylerinde göz bölgesi norma varyasyonlarının morfolojik ve antropolojik değerlendirilmesi**
Cireli E., Yurtseven M., UYSAL A., Özoğul C.
Ege Tıp Dergisi, cilt.28, ss.2473-2485, 1989 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İnsan böbrek varyasyonlarının filogenetik gelişim ile ilişkisi ve morfolojik yönden değerlendirilmesi**
Cireli E., Özgür T., UYSAL A., Pala Ş.
Ege Tıp Dergisi, cilt.29, ss.2787-2800, 1989 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İnsan karaciğer form varyasyonlarının filogenetik gelişimle ilişkileri I Karaciğer form varyasyonlarının**

morfolojik ve antropolojik değerlendirilmesi

Cireli E., Şenyılmaz Y., UYSAL A., Pala Ş.

Ege Tıp Dergisi, cilt.28, ss.2715-2728, 1989 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Türk kökenli üniversite öğrencilerinde auricula norma varyasyonlarının morfolojik ve antropolojik değerlendirilmesi**

Cireli E., Özgür T., Okatan T., UYSAL A.

EGE TIP DERGİSİ, cilt.26, ss.1143-1156, 1987 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Nöral Tüp Gelişimi ve Nöral Tüp Defektleri**

Uysal A.

Ege Üniversitesi, İzmir, 2018

- **Nöral Tüp Gelişimi ve Nöral Tüp Defektleri**

UYSAL A., AKTAN G., ÇİÇEKLİOĞLU M., TURHAN T., YENİEL A. Ö. , OLTULU F., BOLAT E., ÖKMEN F.

Nöral Tüp Gelişimi, Ayşegül Uysal, Editör, Ege Üniversitesi Rektörlüğü Basımevi, İzmir, ss.1-34, 2018

- **Cell Tissue Biology Research Turkish Histology and Embryology Society Volume 5 2016 Supplement Special Issue Includes abstracts of the 13th National Histology and Embryology Congress with International Participation April 30 May 3 2016 Ilica Hotel İzmir Turkey**

Uysal A.

Official Publication of the Turkish Histology and Embryology Society, İzmir, 2016

- **Menopoz Ed Öztekin K Ege Tıp Ayın Kitabı Sayı 115 185 sayfa 2012**

UYSAL A., YAVAŞOĞLU A., KANIT L., ERCAN G., MIZRAK S., KIRAZLI Y., YENİEL A. Ö. , ERGENOĞLU A. M.

Kadın Üreme Organları Histolojik Yapısı, Öztekin K, Editör, Ege Tıp Ayın Kitabı, Bornova-İzmir, ss.1-27, 2012

- **Histolojik Teknikler**

UYSAL A.

Ofisser, İzmir, 2004

- **Kavramlarla Genel Histoloji Editör Uysal A Ofisser Bornova İzmir 2004 özgün 51 sayfa**

UYSAL A., BAKA M.

Ofisser, Bornova-İzmir, 2004

- **Özel Histoloji Mikroskopik Çalışmaları Uygulama Kılavuzu**

Öztürk L., Cireli E., Uysal A.

Ege Üniversitesi, İzmir, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Cycloamine affects the gene expression of astrocytes, glioblastoma and glioblastoma stem cells in mono and co-culture systems**

KOCATÜRK D., ÖZDİL BAY B., AKTUĞ H., UYSAL A.

he International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics (HIBIT), İzmir, Türkiye, 17 - 18 Ekim 2019

- **Deksametazon tedavisinin civciv embriyolarında nöral krest hücrelerine, primer ve sekonder nörolasyona etkileri**

USLU S., Emon Tural S., ALACA N., Kocatürk Çalık D., UYSAL A.

24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019

- **Effect of long-term nicotine exposure on bone mineral density**

UYSAL A.

EORS 2018, Galway, İrlanda, 25 Eylül 2018, ss.111

- **Deneysel Olarak Tip 2 Diyabet Oluşturulan Sıçanlarda Aerobik Egzersiz Sıklıklarının karaciğer fibrozisi, α -fetoprotein ve sitokeratin 19 üzerine etkileri. İmmunohistokimyasal çalışma**

USLU S., ALACA N., Kılıc K. D. , UYSAL A., KURTEL H.

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018

- **Zoledronik Asit Uygulamasının Meme Kanseri Hücre Hattı (MCF 7) Kanseri Kök Hücrelerinin Üzerine**

Otofaji Gen Seviyesindeki Etkilerinin Araştırılması P087

OLTULU F., UYSAL A., ROUHZADE H., KILIÇ K. D. , KOCATÜRK D., ÖKTEM G.

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi 10-13 Mayıs 2018, Antalya - Türkiye, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, cilt.6, ss.269

- **Diyabetin neden olduğu testis hasarı üzerine Losartan'ın olası anti-apoptotik etkisinin araştırılması P046**
Buhur A., Yiğittürk G., Gürel Ç., Kuşçu G. C. , Oltulu F., Karabay Yavaşoğlu N. Ü. , Uysal A., Yavaşoğlu A.
14. National Histology and Embryology Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, cilt.6, ss.269
- **Radyosensitivitenin Glioblastoma multiforme ve Astrositik Hücre Hatlarının Hücre Sinyalizasyonlarına Etkisi P092**
KOCATÜRK D., ÖZDİL BAY B., ADALI Y., HOCA S., KAMER E. S. , ÖKTEM G., GÜREL Ç., UYSAL A., AKTUĞ H.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi 10-13 Mayıs 2018, Antalya - Türkiye, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, cilt.6, ss.276
- **Expressional assessment of mouse embryonic stem cell, lung cancer and somatic fibroblast cell lines on the basis of EMT, MAPK and Inflammation.**
OLTULU F., ÖZDİL B., GÜREL Ç., AÇIKGÖZ E., KOCATÜRK D., ADALI Y., UYSAL A., YAVAŞOĞLU A., ÖKTEM G., MUKHTAROVA G. G. , et al.
2017 ASCB EMBO Meeting Program, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Aralık 2017, cilt.28, ss.3727
- **Histologically evaluation of genotoxic potential effects in neonatal rat livers of maternal rats exposed to AFB1 during gestation and lactation.**
KILIÇ K. D. , UYSAL A., GÜNDÜZ C., SÖZMEN E. Y.
Association of Thrace Universities 1st International Health Sciences Congress, 23 - 25 Kasım 2017
- **Radiosensitivity of Glioblastoma Multiforme Cell Line in Cell Signalling Aspects. Advances in Stem Cells and Regenerative Medicine**
KOCATÜRK D., ÖZDİL B., ADALI Y., HOCA S., KAMER E. S. , UYSAL A., ÖKTEM G., GÜREL Ç., AKTUĞ H.
Advances in Stem Cells and Regenerative Medicine, 23 - 26 Mayıs 2017
- **Radiosensitivity of Glioblastoma Multiforme Cell Line in Cell Signalling Aspects**
KOCATÜRK D., ÖZDİL B., ADALI Y., HOCA S., KAMER E. S. , ÖKTEM G., GÜREL Ç., UYSAL A., AKTUĞ H.
'xxEMBO Conference: Advances in Stem Cells and Regenerative Medicine, Heidelberg, Almanya, 23 - 26 Mayıs 2017
- **The effects of sunitinib on immunoreactivities of vimentin, E-cadherin and S100 in kidneys of the experimental Streptozotocin -induced mouse model**
AKARCA DİZAKAR S. Ö. , AKTUĞ H., OLTULU F., ÖKTEM G., YAVAŞOĞLU A., AÇIKGÖZ E., YİĞİTTÜRK G., DEMİR k., UYSAL A.
Proceedings of the 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 Mayıs 2017
- **Effects of losartan on experimental varicocele induced testicular germ cell apoptosis**
Bolat D., OLTULU F., UYSAL A., KÖSE T., Gunlusoy B., YİĞİTTÜRK G., Turk N., Turan T.
3. EAU Baltic Meeting, Tallinn, Estonya, 27 - 28 Mayıs 2016, cilt.15, ss.83
- **Prostat Kanseri Kök Hücreleri ve Embriyo Ortak Kültürlerinde Yeniden Programlanmanın Epitelial Mezenşimal Değişim Yönüyle Araştırılması.**
ÖKTEM G., OLTULU F., GÜVEN Ü., DÜZAĞAÇ F., AÇIKGÖZ E., UYSAL A., AKTUĞ H., YAVAŞOĞLU A., USLU R., KARAGENÇ L., et al.
13. Uluslararası katılımlı Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- **Kanser Kök Hücrelerinde Otofaji İlişkili Gen Ekspresyon Analizi**
ROUHRAZI H., TURGAN N., GUVEN Ü., UYSAL A., ÖKTEM G.
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- **MMP is required for Integration of CD33 CD44 prostate cancer stem Cell Spheroids**
UYSAL A., ÜMMÜ G., AÇIKGÖZ E., FAHRİYE D., RÜÇHAN U., ÖKTEM G.
Oncologia Habana, 19 - 22 Kasım 2014
- **FLAVOPiRiDOL ÜN AKCiGER KANSERi HÜCRELERİNDE GEN EKSPRESYONU HÜCRE DÖNGÜSÜ VE APOPTOZA OLAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., AÇIKGÖZ E., YİĞİTTÜRK G., DEMİR K., UYSAL A., EROĞLU F. Z. , AKTUĞ H.
Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, Türkiye, 13 Mart 2015 - 15 Mart 2014

- **Investigation on the effects of experimental stz-induced diabetic rat model on basal membrane structures and gap junctions of skin**
AKARCA DİZAKAR S. Ö. , YAVAŞOĞLU A., UYSAL A., OLTULU F., YILMAZ Ö., KÖSE T., AKTUĞ H.
The 5th EMBO Meeting, 21 - 24 Eylül 2013
- **Uzun Dönem Nikotin Maruziyetinin Sıçan Plazma/Doku RANKL-OPG Düzeyleri/İmmunoreaktiviteleri ve Kemik Mineral Yoğunluğu Değerlerine Etkisi**
ERCAN G., İNAN V. S. , MIZRAK S., UYSAL A., TURAN V., YILMAZ C.
9. Ulusal Histoloji ve Embryoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- **Effects of blueberry in CCl4 induced-liver damage: Immunohistochemical analysis of Nitric Oxide Synthases and biochemical analysis of NO**
Uysal A., Akçay Y., Güner G., Oltulu F., Kalkan Yıldırım H., Yıldırım Sözmen E., Öktem G.
Toxicology Congress , Jaipur, Hindistan, 3 - 05 Şubat 2012, ss.1
- **Fetal rat beyinde maternal uterin arter ligasyonunun Nitrik oksit sentaz ve Apoptozis ilişkili proteinler üzerine etkileri VIII Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi Malatya Haziran 2006**
UYSAL A., ÖKTEM G., YILMAZ Ö., USLU S., AKTUĞ H., MİNE YURTSEVEN e.
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2006
- **Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Birinci Sınıf Eğitim-Öğretim Kılavuzu**
Peker G. Ö. , Durak H. İ. , Kalaycı T., Çelebi G., Yılmaz B., Özensoy S., Uysal A., BATIA. H. , Tanyalçın T., Özacar T., et al.
I. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 Kasım 1998, ss.81
- **Beşinci Lumbal vertebra'daki Foramen Vertebralis'in Anatomik ve Radyolojik İncelenmesi, pozisyonu, II. Ulusal Anatomi Kongresi, 22-25 Eylül 1993, Adana.**
ÖZTÜRK L., Uysal A., Cireli E., Yöntem N.
II. Ulusal Anatomi Kongresi, Adana, Türkiye, 22 Eylül 1993
- **Os Mandibula'da Crista Buccinatoria'nın İncelenmesi**
ÖZTÜRK L., Uysal A., Cireli E., Ekinci N.
II. Ulusal Anatomi Kongresi, Adana, Türkiye, 22 Eylül 1993

Desteklenen Projeler

- Uysal A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glioblastoma Multiforme Kanser Kök Hücrelerinde PI3K/AKT/mTOR Dual İnhibisyonu ve Düşük Yoğunluklu Ultrason Uygulamasının F-aktin Hücre İskeleti ve Otofaji Özelinde Araştırılması, 2019 - 2021
- Uysal A., Aktuğ H., OLTULU F., TÜBİTAK Projesi, İnsan Trofoektoderm Hücre Hattında Endoplazmik Retikulum Stresinin Hücre İçi Dinamiklerine İlişkin Hücre İskeleti, Adezyon Molekülleri, Apoptoz, Otofaji, Hipoksi Mekanizmaları Özelinde Araştırılması, 2019 - 2020
- AKTUĞ H., AÇIKGÖZ E., UYSAL A., ÖKTEM G., ÖZDİL B., GÖRGÜLÜ V., OLTULU F., KOCATÜRK D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜMÖR HÜCRE, KÖK HÜCRE VE SOMATİK HÜCRE HATLARININ ATOMİK KUVVET MİKROSKOBU (SPM) VE MOLEKÜLER BİYOFİZİKSEL YÖNTEMLERLE KARŞILAŞTIRMALI DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2020
- Uysal A., Uslu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nörolasyon döneminde uygulanan dexamethazon tedavisinin civciv embriyolarında nöral kresthücrelerine primer ve sekonder nörolasyona etkileri, 2017 - 2019
- Uysal A., TÜBİTAK Projesi, Glioblastoma Multiforme ve Glioblastoma Multiforme Kanser Kök Hücreleri ile Astrosit Kokültürlerinde Siklopamin İnhibisyonu ile Sonic Hedgehog Sinyal Yolu ve İlişkili ..., 2017 - 2019
- Uysal A., Yavaşıoğlu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetin Neden Olduğu Testis Hasarı Üzerine Losartanın Olası Anti Apoptotik Etkisinin Araştırılması 16 TIP 092, 2016 - 2018
- Uysal A., Aktuğ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fare Embriyonik Kök Hücre, Akciğer Kanseri Ve Somatik Fibroblast Hücre Kültürü Hatlarında Mtor, Map-kinaz Sinyal Yolakları İle Otofaji Ve Epiteyal Mezenkimal Geçişin (emt) Karşılaştırmalı Moleküler Analizi, 2016 - 2017
- Bozok Çetintaş V., Uysal A., Aktuğ H., TÜBİTAK Projesi, Deneysel Rattus Albinus Diyabet Modeli Üzerinde; In Vitro Fertilizasyon Ve Erken Embriyogenezis Sürecinin, Gap-Junction Ve Adezyon Proteinleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2017
- Uysal A., Öktem G., Turgan N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme ve Prostat kanseri kök hücrelerinde

apoptoz ile ilişkili moleküllerin incelenmesi, 2013 - 2016

Uysal A., Öktem G., TÜBİTAK Projesi, Prostat Kanser Kök Hücre ve Embriyo Ortak Kültürlerinde Yeniden Programlanmanın Epitelial Mezenseşimal Değişim Yönüyle Araştırılması Proje Yürütücüsü Prof Dr Gülperi ÖKTEM Program Kodu 1001 Proje No 112S447, 2013 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Türkiye, Nisan 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kasım 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2016

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2016

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2016

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kasım 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağustos 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2014

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağustos 2014

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2013

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2013

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2012

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2012

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2012

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2012

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2012

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2012

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2011

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2011

Bilimsel Danışmalıklar

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi 10-13 Mayıs 2018, Antalya - Türkiye, Kurum veya Organizasyonlar İçin İzin Alınarak Yapılan Bilimsel Danışmanlık, 2018 - 2018

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Tübitak, Panelist, Ankara, Türkiye, 2018 - 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):370

h-indeksi (WOS):11

