

Prof. RAMAZAN DEMİR

Personal Information

Email: rdemir@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/rdemir>

Supervised Theses

- DEMİR R., Normal ve diyabetik insan plasentalarında syncytin proteininin dağılımı ve muhtemel görevleri, Postgraduate, G.Bikem(Student), 2013
- DEMİR R., McGrath J., Farede spermatogenez boyunca metilasyon imprintlerinin meydana getirilmesinde Boris geninin rolü, Doctorate, G.Leyla(Student), 2011
- DEMİR R., İnsan sperminde kromozomal yapı anomalileri ile hücrel olgunlaşmanın ilişkisi, Postgraduate, G.Leyla(Student), 2005
- DEMİR R., Deney modelinde zona pellusida ve embriyonik örtü proteinlerinin modifikasyonunda transglutaminaz aktivitesinin rolü., Doctorate, G.Akkoyunlu(Student), 2004
- DEMİR R., Arıcı A., İnsan uterus damar endotelinde FAS antijen (CD95) ve fas ligand (FASL, CD95L) ekspresyonlarının regülasyonu, Doctorate, Ü.Ali(Student), 2003
- DEMİR R., Huszar G., İnsan sperminde kromozomal anöplodiler ve morfolojik özellikler arasındaki ilişkilerin morfolojik ve floresan in situ hibridizasyon (FISH) yöntemleriyle araştırılması, Doctorate, Ç.Çelik(Student), 2003
- DEMİR R., Hahn T., İnsan ve sıçan plasentasında foto - maternal glikoz taşıma mekanizmalarının araştırılması, Doctorate, E.Türkay(Student), 2002
- DEMİR R., Maternal bilateral adrenalectominin (ADX) farklı gebelik dönemlerinde olan sıçanlarda fetal dalak NK (Natural Killer) hücreleri üzerine etkisinin deneysel olarak araştırılması, Doctorate, E.Kocamaz(Student), 2000
- DEMİR R., Gebelik öncesi ve gebelik dönemi sıçan ovaryumunda transforme - edici gelişim faktörü alfa (TGF α), laminin, desmin ve fibronectin'in dağılımı, Postgraduate, G.Akkoyunlu(Student), 1997
- DEMİR R., Sıçanlarda (Rattus Norvegicus) maternal bilateral adrenalectomi (ADX)'nin fetal serebral korteks, hipokampus ve serebellum gelişmesi üzerine etkisi, Doctorate, N.Demir(Student), 1996
- DEMİR R., Testosteron'un gelişmekte olan ve ergin sıçanlarda (Rattus Norvegicus) triceps surae kası lifleri üzerine etkisi, Doctorate, İ.Üstünel(Student), 1994
- DEMİR R., Pre ve postnatal dönemlerin farklı evrelerinde olan ratlarda (Rattus Norvegicus) beyin Korteksi gelişiminin deneysel olarak araştırılması, Postgraduate, N.Demir(Student), 1990
- DEMİR R., Pre ve postnatal dönemlerin farklı evrelerinde olan ratlarda (Rattus Norvegicus) epifiz kırıkdağının gelişimi ve enzimatik aktivitesinin araştırılması, Postgraduate, İ.Üstüner(Student), 1988

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Altered expression of human endogenous retroviruses syncytin-1, syncytin-2 and their receptors in human normal and gestational diabetic placenta.**
Soygur B., Sati L., Demir R.
Histology and histopathology, vol.31, pp.1037-47, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Expression of the CTCFL Gene during Mouse Embryogenesis Causes Growth Retardation, Postnatal Lethality, and Dysregulation of the Transforming Growth Factor beta Pathway**
SATI G. L., Zeiss C., Yekkala K., Demir R., McGrath J.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY, vol.35, no.19, pp.3436-3445, 2015 (SCI-Expanded)

- III. **The role of Wnt signaling members in the uterus and embryo during pre-implantation and implantation**
Tepekoy F., AKKOYUNLU G., Demir R.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, vol.32, no.3, pp.337-346, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Increased Expression of Matrix Metalloproteinase-9 in Patients with Temporal Lobe Epilepsy.**
Acar G., Tanriover G., Acar F., Demir R.
Turkish neurosurgery, vol.25, pp.749-56, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Expression of vascular endothelial growth factor and transforming growth factor alpha in rat testis during chronic renal failure**
Seval-Celik Y., AKKOYUNLU G., Kocamaz E., KÖKSAL İ. T., Ozer S., Baykara M., Demir R.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.52, no.4, pp.308-316, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Angiogenesis in neurological disorders: a review**
Acar G., TANRIÖVER G., Demir R.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.34, no.7, pp.627-635, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Triamcinolone up-regulates GLUT 1 and GLUT 3 expression in cultured human placental endothelial cells**
Kipmen-Korgun D., Ozmen A., Unek G., ŞİMŞEK M., Demir R., KORGUN E. T.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, vol.30, no.1, pp.47-53, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of abamectin exposure on male fertility in rats: Potential role of oxidative stress-mediated poly(ADP-ribose) polymerase (PARP) activation**
Celik-Ozenci C., TAŞATARGİL A., Tekcan M., Sati L., Gungor E., Isbir M., Demir R.
REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.61, no.3, pp.310-317, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **The influence and the mechanism of docosaheptaenoic acid on a mouse model of Parkinson's disease**
ÖZSOY Ö., Seval-Celik Y., Hacioglu G., Yargicoglu P., Demir R., Agar A., Aslan M.
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol.59, no.5, pp.664-670, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **The abelson tyrosine kinase (c-Abl) expression on the mouse uterus and placenta during gestational period**
Yaba A., Kayisli U. A., Johnson J., Demir R., DEMİR N.
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol.42, no.2, pp.91-96, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Uterine natural killer (uNK) cells and their missions during pregnancy: A review**
Acar N., Üstünel İ., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.113, no.2, pp.82-91, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Expression of glucocorticoid receptor and glucose transporter-1 during placental development in the diabetic rat**
Korgun E. T., Acar N., Sati L., Kipmen-Korgun D., Ozen A., Unek G., Üstünel İ., Demir R.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.49, no.2, pp.325-334, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Distribution of Notch family proteins in intrauterine growth restriction and hypertension complicated human term placentas**
Şahin Z., Acar N., Ozbey O., Üstünel İ., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.113, no.3, pp.270-276, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Particular functions of estrogen and progesterone in establishment of uterine receptivity and embryo implantation**
ÖZTÜRK S., Demir R.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.25, no.9, pp.1215-1228, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **The effects of Eicosapentaenoic acid on the endothelium of the carotid artery of rabbits on a high-cholesterol diet**
Cayli S., Sati L., Seval-Celik Y., Tuncer M. A., Yaymaci B., Berkman Z., Altug T., Demir R.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.25, no.2, pp.141-151, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Lung surfactant proteins in the early human placenta**
Sati L., Seval-Celik Y., Demir R.
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.133, no.1, pp.85-93, 2010 (SCI-Expanded)

- XVII. Vasculogenesis and angiogenesis in the endometrium during menstrual cycle and implantation**
Demir R., Yaba A., Huppertz B.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.112, no.3, pp.203-214, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. Distributions of PCNA and Cas-3 in rat uterus during early pregnancy**
ÖNER H., Oner J., Demir R.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.48, no.1, pp.71-77, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. The Presence of Kinesin Superfamily Motor Proteins KIFC1 and KIF17 in Normal and Pathological Human Placenta**
Sati L., Seval-Celik Y., Unek G., KORGUN E. T., Demir R.
PLACENTA, vol.30, no.10, pp.848-854, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. Changes in the brain cortex of rabbits on a cholesterol-rich diet following supplementation with a herbal extract of Tribulus terrestris**
Berkman Z., TANRIÖVER G., Acar G., Sati L., Altug T., Demir R.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.24, no.6, pp.683-692, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. Influence of Tribulus terrestris extract on lipid profile and endothelial structure in developing atherosclerotic lesions in the aorta of rabbits on a high-cholesterol diet**
Tuncer M. A., Yaymaci B., Sati L., Cayli S., Acar G., Altug T., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.111, no.6, pp.488-500, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. Expression of VEGF receptors VEGFR-1 and VEGFR-2, angiopoietin receptors Tie-1 and Tie-2 in chorionic villi tree during early pregnancy**
Demir R.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.47, no.3, pp.435-445, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. Type-2 diabetes down-regulates glucose transporter proteins and genes of the human blood leukocytes**
KIPMEN-KORGUN D., BILMEN-SARIKCIOGLU S., ALTUNBAS H. A., Demir R., KORGUN E. T.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, vol.69, no.3, pp.350-358, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. Presence and subcellular localizations of surfactant proteins A and D in human spermatozoa**
Kankavi O., Ata A., Celik-Ozenci C., Sati L., Ciftcioglu M. A., Demir R., Baykara M.
FERTILITY AND STERILITY, vol.90, no.5, pp.1904-1909, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. The distribution of angiopoietin-1, angiopoietin-2 and their receptors tie-1 and tie-2 in the very early human placenta**
Seval Y., Sati L., Celik-Ozenci C., Taskin O., Demir R.
PLACENTA, vol.29, no.9, pp.809-815, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. Melatonin is as effective as testosterone in the prevention of soleus muscle atrophy induced by castration in rats**
Oner J., Oner H., ŞAHİN Z., Demir R., ÜSTÜNEL İ.
ANATOMICAL RECORD-ADVANCES IN INTEGRATIVE ANATOMY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY, vol.291, no.4, pp.448-455, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. Double probing of human spermatozoa for persistent histones, surplus cytoplasm, apoptosis and DNA fragmentation**
Sati L., Ovari L., Bennett D., Simon S. D., Demir R., Huszar G.
REPRODUCTIVE BIOMEDICINE ONLINE, vol.16, no.4, pp.570-579, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Arrangement of collagen fibers in human placental stem villi**
Sati L., Demir A. Y., SARIKCIOĞLU L., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.110, no.5, pp.371-379, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. Is there a relationship between PCNA expression and diabetic placental development during pregnancy?**
Acar N., Korgun E. T., Çaylı S., Şahin Z., Demir R., Üstünel İ.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.110, no.5, pp.408-417, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. The immunohistochemical localization of notch receptors and ligands in human articular cartilage,**

chondroprogenitor culture and ultrastructural characteristics of these progenitor cells

Üstünel İ., Ozenci A. M., Şahin Z., Ozbey O., Acar N., Tanrıöver G., Celik-Ozenci C., Demir R.

ACTA HISTOCHEMICA, vol.110, no.5, pp.397-407, 2008 (SCI-Expanded)

XXXI. The distribution of transglutaminase in the rat oocytes and embryos

Akkoyunlu G., Uestuenel I., Demir R.

THERIOGENOLOGY, vol.68, no.6, pp.834-841, 2007 (SCI-Expanded)

XXXII. Distribution of laminin, vimentin and desmin in the rat uterus during initial stages of implantation

Korgun E. T., Cayli S., Asar M., Demir R.

JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol.38, no.4, pp.253-260, 2007 (SCI-Expanded)

XXXIII. Hofbauer cells in early human placenta: Possible implications in vasculogenesis and angiogenesis

Seval Y., Korgun E. T., Demir R.

PLACENTA, vol.28, no.8-9, pp.841-845, 2007 (SCI-Expanded)

XXXIV. Matrix metalloproteinases-2,-3 and-9 in human term placenta

Yasemin A. D., Seval Y., Kaufmann P., Demir R., Yucel G., Huppertz B.

ACTA HISTOCHEMICA, vol.109, no.5, pp.403-412, 2007 (SCI-Expanded)

XXXV. Vasculogenesis and angiogenesis in the early human placenta

Demir R., Seval Y., Huppertz B.

ACTA HISTOCHEMICA, vol.109, no.4, pp.257-265, 2007 (SCI-Expanded)

XXXVI. Immunolocalization of glial cell-derived neurotrophic factor (GDNF) and its receptor GFR-alpha 1 in varicocele-induced rat testis

Akkoyunlu G., ERDOĞRU T., SEVAL Y., Ustunel I., Koksall T., Usta M. F., Baykara M., Demir R.

ACTA HISTOCHEMICA, vol.109, no.2, pp.130-137, 2007 (SCI-Expanded)

XXXVII. Cellular diversity of human placental stem villi: an ultrastructural and immunohistochemical study.

Satia L., Seval Y., Demir A. Y., Kosanke G., Kohnen G., Demir R.

Acta histochemica, vol.109, no.6, pp.468-79, 2007 (SCI-Expanded)

XXXVIII. Effects of Excess Vitamin B6 Intake on Serum Lipid Profile and Cerebral Cortex in Rats

Acar G., Sati G. L., Seval Y., Agar A., Demir R.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.36, no.6, pp.327-335, 2006 (SCI-Expanded)

XXXIX. Location of cell cycle regulators cyclin B1, cyclin A, PCNA, Ki67 and cell cycle inhibitors p21, p27 and p57 in human first trimester placenta and deciduas

Korgun E. T., Celik-Ozenci C., Acar N., Cayli S., Desoye G., Demir R.

HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.125, no.6, pp.615-624, 2006 (SCI-Expanded)

XL. Increased expression of interleukin-1alpha and interleukin-1beta is associated with experimental varicocele

Şahin Z., ÜSTÜNEL İ., ÇELİK ÖZENCİ Ç., AKKOYUNLU G., KORGUN E. T., ACAR N., ERDOĞRU T., DEMİR R.

Fertil Steril, vol.85, pp.1265-1275, 2006 (SCI-Expanded)

XLI. Increased expression of interieukin-1 alpha and interleukin-1 beta is associated with experimental varicocele

Şahin Z., Celik-Ozenci C., Akkoyunlu G., Korgun E. T., Acar N., Erdoğan T., Demir R., Ustunel I.

FERTILITY AND STERILITY, vol.85, pp.1265-1275, 2006 (SCI-Expanded)

XLII. The Fas system may have a role in male reproduction

Celik-Ozenci C., ŞAHİN Z., Ustunel I., Akkoyunlu G., ERDOĞRU T., Korgun E. T., Baykara M., Demir R.

FERTILITY AND STERILITY, vol.85, pp.1168-1178, 2006 (SCI-Expanded)

XLIII. The Fas system may have a role in male reproduction

ÇELİK ÖZENCİ Ç., ŞAHİN Z., ÜSTÜNEL İ., AKKOYUNLU G., ERDOĞRU T., KORGUN E. T., BAYKARA M., DEMİR R.

Fertil Steril, vol.85, pp.1168-1178, 2006 (SCI-Expanded)

XLIV. Zoledronic acid is synergic with vinblastine to induce apoptosis in a multidrug resistance protein-1 dependent way: An in vitro study

Yıldız M., Celik-Ozenci C., Akan S., Akan I., Sati L., Demir R., Savaş B., Ozben T., Samur M., Özdoğan M., et al.

CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, vol.30, no.3, pp.278-282, 2006 (SCI-Expanded)

XLV. Ultrastructural and immunohistochemical analysis of rat uroepithelial cell junctions after partial

bladder outlet obstruction and selective COX-2 inhibitor treatment

Celik-Ozenci C., Ustunel I., Erdogan T., Seval Y., Korgun E. T., Baykara M., Demir R.

ACTA HISTOCHEMICA, vol.107, no.6, pp.443-451, 2006 (SCI-Expanded)

- XLVI. **Localization of NGF and nNOS in varicocele-induced rat testis**
Celik-Ozenci C., BAYRAM Z., Akkoyunlu G., Korgun E. T., ERDOĞRU T., SEVAL Y., Ustunel I., Baykara M., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.107, no.6, pp.435-442, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Do glucose transporters have other roles in addition to placental glucose transport during early pregnancy?**
Korgun E. T., Celik-Ozenci C., Seval Y., Desoye G., Demir R.
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.123, no.6, pp.621-629, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **PTEN-mediated Akt activation in human neocortex during prenatal development**
Tanriover G., Demir N., Pestereli E., Demir R., Kayisli U.
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.123, no.4-5, pp.393-406, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Effects of excess vitamin B-6 intake on cerebral cortex neurons in rat: an ultrastructural study**
Demir R., Acar G., Tanriover G., Seval Y., Kayisli U., Agar A.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.43, no.3, pp.143-150, 2005 (SCI-Expanded)
- L. **Effect of experimental varicocele on the expressions of notch 1, 2, and 3 in rat testes: an immunohistochemical study**
Sahin Z., Bayram Z., Celik-Ozenci C., Akkoyunlu G., Seval Y., Erdogan T., Ustunel I., Baykara M., Demir R.
FERTILITY AND STERILITY, vol.83, no.1, pp.86-94, 2005 (SCI-Expanded)
- LI. **Expression of integrin alpha 5 and integrin beta 4 and their extracellular ligands fibronectin and laminin in human decidua during early pregnancy and its sex steroid-mediated regulation**
Kayisli U., Korgun E. T., Akkoyunlu G., Arici A. G., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.107, no.3, pp.173-185, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **Distribution of N-cadherin in human cerebral cortex during prenatal development**
Tanriover G., Kayisli U., Demir R., Pestereli E., Karaveli S., Demir N.
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.122, no.3, pp.191-200, 2004 (SCI-Expanded)
- LIII. **Sperm selection for ICSI: shape properties do not predict the absence or presence of numerical chromosomal aberrations**
Celik-Ozenci C., Jakab A., Kovacs T., Catalanotti J., Demir R., Bray-Ward P., Ward D., Huszar G.
HUMAN REPRODUCTION, vol.19, no.9, pp.2052-2059, 2004 (SCI-Expanded)
- LIV. **Sequential expression of VEGF and its receptors in human placental villi during very early pregnancy: Differences between placental vasculogenesis and angiogenesis**
Demir R., Kayisli U., Seval Y., Celik-Ozenci C., Korgun E. T., Demir-Weusten A., Huppertz B.
PLACENTA, vol.25, no.6, pp.560-572, 2004 (SCI-Expanded)
- LV. **Immunocytochemical detection of synaptophysin in enteric neurones during prenatal development in the rat stomach**
Asar M., Bayram Z., Korgun E. T., Tertemiz F., Akkoyunlu G., Demir R.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA-JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES C, vol.33, no.3, pp.135-140, 2004 (SCI-Expanded)
- LVI. **Expressions of VEGF and its receptors in rat corpus luteum during interferon alpha administration in early and pseudopregnancy**
Celik-Ozenci C., Akkoyunlu G., Korgun E. T., Savas B., Demir R.
MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT, vol.67, no.4, pp.414-423, 2004 (SCI-Expanded)
- LVII. **Ultrastructural and immunohistochemical similarities of two distinct entities; multiple sclerosis and hereditary motor sensory neuropathy**
Acar G., Tanriover G., Demir N., Kayisli U., Sati G. L., Yaba A., Idiman E., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.106, no.5, pp.363-371, 2004 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The zonal distributions of alkaline phosphatase, adenosine triphosphatase, laminin, fibronectin and chondroitin 4-sulphate in growing rat humerus proximal epiphyseal cartilage: a histochemical and an immunohistochemical study**

Ustunel I, ŞAHİN Z., Akkoyunlu G., Demir R.

ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, vol.32, no.6, pp.356-361, 2003 (SCI-Expanded)

- LIX. **Localization of vascular endothelial growth factor in the zona pellucida of developing ovarian follicles in the rat: a possible role in destiny of follicles**
Celik-Ozenci C., Akkoyunlu G., Kayışlı U. A., Arıcı A., Demir R.
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.120, no.5, pp.383-390, 2003 (SCI-Expanded)
- LX. **The potential role of advanced glycation end product and iNOS in chronic renal failure-related testicular dysfunction - An experimental study**
Koksall I., Usta M. F., Akkoyunlu G., TOPTAS B., Gulkesen K. H., Erdogru T., TUNCER M., Baykal A., ERSOY F. F., Demir R., et al.
AMERICAN JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.23, no.5, pp.361-368, 2003 (SCI-Expanded)
- LXI. **The effect of testosterone on gastrocnemius muscle fibres in growing and adult male and female rats: A histochemical, morphometric and ultrastructural study**
Ustunel I., Akkoyunlu G., Demir R.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, vol.32, no.2, pp.70-79, 2003 (SCI-Expanded)
- LXII. **Fiber structure of optic nerve in cadmium-exposed diabetic rats: An ultrastructural study**
Demir N., Akkoyunlu G., Yargicoglu P., Agar A., Tanriover G., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.113, no.3, pp.323-337, 2003 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Immunohistochemical distribution patterns of collagen type II, chondroitin 4-sulfate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage**
Ustunel I., ÇAYLI S., Guney K., Celik-Ozenci C., Tanriover G., Şahin Z., Balkan E., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.105, no.2, pp.109-114, 2003 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Distribution patterns of leucocyte subpopulations expressing different cell markers in the cumulus-oocyte complexes of pregnant and pseudopregnant mice**
Akkoyunlu G., Korgun E. T., Celik-Ozenci C., Seval Y., Demir R., Ustunel I.
REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT, vol.15, no.7, pp.389-395, 2003 (SCI-Expanded)
- LXV. **Distribution patterns of TGF- α , laminin and fibronectin and their relationship with folliculogenesis in rat ovary**
Akkoyunlu G., Demir R., Ustunel I.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.105, no.4, pp.295-301, 2003 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Expression of insulin, insulin-like growth factor I and glucocorticoid receptor in rat uterus and embryo during decidualization, implantation and organogenesis**
Korgun E. T., Dohr G., Desoye G., Demir R., Kayisli U., Hahn T.
REPRODUCTION, vol.125, no.1, pp.75-84, 2003 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Vasodilator-stimulated phosphoprotein expression and its cytokine-mediated regulation in vasculogenesis during human placental development**
Kayisli U., Demir R., Erguler G., Arici A. G.
MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION, vol.8, no.11, pp.1023-1030, 2002 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Maternal bilateral adrenalectomy alters nuclear composition in cerebral cortex of fetal rat**
Demir N., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.112, no.8, pp.931-943, 2002 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Physiological leukocytosis during pregnancy is associated with changes in glucose transporter expression of maternal peripheral blood granulocytes and monocytes**
Korgun E. T., Demir R., Sedlmayr P., Desoye G., Arikan G., Puerstner P., Haeusler M., Dohr G., Skofitsch G., Hahn T.
AMERICAN JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, vol.48, no.2, pp.110-116, 2002 (SCI-Expanded)
- LXX. **Effect of cadmium on sciatic nerve in diabetic rats: An ultrastructural study**
Demir N., Akkoyunlu G., Agar A., Yargicoglu P., Tanriover G., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.112, no.7, pp.779-796, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Sustained hypoglycemia affects glucose transporter expression of human blood leukocytes**
Korgun E. T., Demir R., Sedlmayr P., Desoye G., Arikan G., Puerstner P., Haeusler M., Dohr G., Skofitsch G., Hahn T.
BLOOD CELLS MOLECULES AND DISEASES, vol.28, no.2, pp.152-159, 2002 (SCI-Expanded)

- LXXII. **Distribution patterns of PCNA and ANP in perinatal stages of the developing rat heart**
ÇAYLI S., Ustunel I., Celik-Ozenci C., Korgun E. T., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.104, no.3, pp.271-277, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Glucose transporter expression in rat embryo and uterus during decidualization, implantation, and early postimplantation**
Korgun E. T., Demir R., Hammer A., Dohr G., Desoye G., Skofitsch G., Hahn T.
BIOLOGY OF REPRODUCTION, vol.65, no.5, pp.1364-1370, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Effects of maternal bilateral adrenalectomy on fetal rat cerebral cortex**
Demir N., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.111, no.1-2, pp.21-38, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXV. **A three-dimensional study on human placental villi from normal and tubal ectopic pregnancy**
DEMİR R., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Erbeni T.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.15, pp.151-156, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Ultrastructure and Molecular Analysis of Erythropoietic cells in Beta-Thalassemia**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., BAĞCI H., ERTUĞ M. H.
J Islamic Academy of Sciences, vol.8, pp.189-196, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **A histochemical, morphometric and ultrastructural study of gastrocnemius and soleus muscle fiber type composition in male and female rats**
Ustunel I., Demir R.
ACTA ANATOMICA, vol.158, no.4, pp.279-286, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **The fine structure of normal and ectopic(tubal) human placental villi as revealed by scanning and transmission electron microscopy**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., Erbeni T.
Zentralbl Pathol, vol.140, pp.427-442, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **A HISTOCHEMICAL-STUDY ON THE ENZYMATIC-ACTIVITY IN THE PROXIMAL EPIPHYSIS OF THE HUMERUS DURING THE PRENATAL AND POSTNATAL PERIODS IN RATS**
USTUNEL I., DEMİR R.
ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, vol.177, no.1, pp.73-83, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXX. **HISTOCHEMICAL-STUDY ON THE EPIPHYSEAL CARTILAGE DURING PRENATAL AND POSTNATAL PERIODS OF DEVELOPMENT IN RAT**
USTUNEL I., DEMİR R.
INSTITUTE OF PHYSICS CONFERENCE SERIES, no.93, pp.535-536, 1988 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Adezyon moleküllerinin yapısal özellikleri ve fonksiyonları**
TANRIÖVER G., DEMİR N., DEMİR R.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.22, pp.313-327, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Adezyon Moleküllerinin Yapısal Özellikleri ve Fonksiyonları**
Ergüler G., DEMİR N., DEMİR R.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.22, pp.313-327, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Ekstrasellüler Matriks ve Bazı Kardiyovasküler Hastalıklarla İlişkisi.**
ÜSTÜNEL İ., DEĞER N., DEMİR R., SEYFELİ S.
T Klin Kardiyoloji, vol.14, no.6, pp.359-369, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **7. İdiman E., Demir G., Kayışlı ÜA., Şengün İŞ., Demir N., Demir R.: Distribution of some extracellular matrix proteins and ultrastructural findings in sural nerve biopsy in demyelinating disease.**
DEMİR G., KAYIŞLI U. A., DEMİR N., DEMİR R.
Tr. J. of Medical Sciences, vol.31, pp.155-161, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Sıçan fetüslerinde Humerus primer ossifikasyon bölgesi gelişimi : Histolojik ve histokimyasal bir çalışma**

ÜSTÜNEL İ., AKKOYUNLU G., DEMİR R.

Türk J Biol, no.24, pp.1-10, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Sıçan fetüslerinde Humerus primer ossifikasyon bölgesi gelişimi : Histolojik ve histokimyasal bir çalışma**
ÜSTÜNEL İ., AKKOYUNLU G., KOCAMAZ E., DEMİR R.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, no.24, pp.1-10, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Sıçan ovaryumunda Transforme - Edici Gelişim Faktörü Alfa laminin, Fibronektin ve Desmin'in immünohistokimyasal Dağılımı.**
AKKOYUNLU G., ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
Turkish Journal of Biology, vol.24, no.3, pp.467-481, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sıçan ovaryumunda Transforme - Edici Gelişim Faktörü Alfa laminin, Fibronektin ve Desmin'in immünohistokimyasal Dağılımı.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., AKKOYUNLU G.
Tr. J. of Biology, vol.24, no.3, pp.467-481, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Ultrastructural observations on connection complexes between the mural trophoblast cells of blastocyst in the rat.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., DEMİR N.
Tr. J. of Biology, no.23, pp.401-412, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Some ultrastructural observations on cellular interaction between trophoctoderm and uterine epithelium during preimplantation in rat.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., DEMİR N.
Tr. J. of Zoology, no.23, pp.161-172, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Erken gebelik döneminde sıçan endometriyumunda vimentin ve desmin'in dağılımı. Tr. J. Of Biology**
Korgun E. T., ASAR M., DEMİR N., DEMİR R.
Tr. J. Of Biology, vol.23, pp.249-259, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ultrasatructural observations on connection complex between the mural trophoblast cells of blastosist of the rat.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
Tr. J. of Biology, vol.23, pp.401-412, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Some ultrastructural observations on cellular interaction between trophoectoderm and uterine epithelium during preimplantation in rat.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
Tr. J. of Zoology, vol.23, pp.161-172, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Neuronal differantiation in cerebral cortex of rat : A Golgi-Cox study.**
DEMİR N., DEMİR R.
Tr.J.of Medical Sciences, vol.28, pp.481-490, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The light microscopic examination of development periods of foliate papillate and taste buds in the tongues of pre-and postnatal rats.**
ÜSTÜNEL İ., ASAR M., DEMİR R.
Turk J Med Res, vol.14, no.1, pp.1-4, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A Histological and Morphometrical Study, on the Changes of the Fundic Wall of Rat Stomach in Prenatal Period.**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
Tr. J Zoology, TÜBİTAK, vol.14, no.1, pp.1-4, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Effect of cadmium (Cd++) on neurons of visual cortex in developing rats.**
DEMİR N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., AKKOYUNLU G., Polat S., Demir R.
Tr. J. Med. Sci, vol.1, pp.96, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Effect of cadmium (Cd++) induced lipid peroxidation on peripheral nerve of diabetics rats: an ultrastructural study**
DEMİR N., Edremitlioğlu M., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AKKOYUNLU G., Polat S., DEMİR R.
Tr. J. Med. Sci, vol.1, pp.95, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **The protective effect of ginkgo biloba extract (Egb) on median preoptic area (MPO) and adenohypophysis in diabetic rats a morphometric study**
Demir A., AĞAR A., Demir R.
Tr. J. Med. Sci, vol.22, pp.253-257, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The area of first neuronal development in the central nervous system of the rat embryo.**
DEMİR N., DEMİR R.
Tr.J.of Medical Sciences, vol.22, pp.157-162, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The effects of ginkgo biloba extract(Egb) on cortical neurons in diabetic rats.**
DEMİR N., Demir A., AĞAR A., Demir R.
ICEM, vol.13, pp.91-92, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The protective Effect of Ginkgo Biloba Extract (Egb) on Median Preoptic Area (MPO) and Adenohypophysis in Diabetic Rats: a morphometric study.**
Demir A. Y., DEMİR N., Ağar A., DEMİR R.
Tr.J.of Medical Sciences, vol.22, pp.253-257, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Beta Thalassemlialı Hastalarda Eritrosit Ultrastrüktürü.**
DEMİR R., Ertuğ H., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Kocamaz E., Sipahioğlu H., Bircan İ.
Doğa-Tr. J. of Medical Sciences, vol.6, pp.24-37, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Sıçan Atriyal Miyositlerindeki Atriyal Natriüretik Peptid (ANP) Granüllerinin Dağılımı ve Bazı Hücre Organelleriyle Fonksiyonel İlişkisi.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., Öğütman Ç., DEMİR N., Kocamaz E., Polat S., Kaya M.
Doğa-Tr. J. of Medical Sciences, vol.16, pp.815-824, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Sıçan Atriyal Miyositlerindeki Atriyal Natriüretik Peptid (ANP) - Granüllerinin Dağılımı Ve Bazı Hücre Organelleriyle Fonksiyonel ilişkisi.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
Doğa - Tr. J Medical Sciences, TÜBİTAK, no.16, pp.815-824, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Beta Thalassemlialı Hastalarda Eritrosit Ultrastrüktürü.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., ERTUĞ M. H., DEMİR N., BİRCAN İ.
Doğa- Tr. J. of Medical Sciences TÜBİTAK, no.16, pp.24-37, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Beta Thalassemlialı Hastalarda Eritrosit Ultrastrüktürü.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., ERTUĞ M. H., DEMİR N., BİRCAN İ.
Doğa- Tr. J. of Medical Sciences TÜBİTAK, no.16, pp.24-37, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Çoklu gebelikler ve bitişik (SİAM) ikizlerin oluşum mekanizmaları.**
DEMİR R., DEMİR N., Demir A. Y.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.12, pp.100-113, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Diyabetli İnsan Plasentası Bariyeri Üzerinde Ultrastrüktürel bir Çalışma.**
DEMİR R., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., ÜNER M., Hoşgör O.
Doğa-Türk Sağlık Bilimleri Dergisi (Tr. J. Of Medical Sciences), TÜBİTAK, vol.15, pp.173-189, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Diyabetli insan Plasentası Bariyeri Üzerinde Ultrastrüktürel bir Çalışma.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., DEMİR N.
Doğa-Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, no.15, pp.173-189, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Pre ve Postnatal Dönemlerin Farklı Evrelerinde Olan Ratlarda (Rattus norvegicus) Epifiz Kıkırdagının Gelişimi ve Enzimatik Aktivitesi .**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Araştırma Dergisi, no.9, pp.233-240, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Pre ve Postnatal Dönemlerde Rat (Rattus norvegicus) serebral korteksinin histogenezi.**
DEMİR N., DEMİR R.
Atatürk Üniversitesi Dergisi, pp.183-191, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **İmplantasyon Biyolojisi.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
Atatürk Üniversitesi Dergisi, pp.133-142, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXIV. **İnsan Plasentasında Ultrason ve immünohistokimyasal Aktivite.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.10, no.4, pp.251-258, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Tavşanlarda Yüksek Doz intratekal Morfin HCl' ün Neden Olduğu Nörotoksikite Ve ""Allodynia"**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., ÖĞÜTMAN Ç., ŞADAN G.
Akd. Ü. Tıp Fak. Dergisi, vol.4, no.3, pp.91-99, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Sıçanlarda yüksek dozda uygulanan B6 vitamininin serebral korteks üzerine etkisinin ultrastrüktürel olarak araştırılması.**
Demir R., AĞAR A., Erben T.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.2, pp.96-106, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **İmmünohistokimya Uygulamaları ve Örnek Protokolleri**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., AKKOYUNLU G., Yilmazer S., Oztürk M., KORGUN E. T.
in: Histolojik Boyama Teknikleri, Demir R., Editor, Palme Yayıncılık, Ankara, pp.285-307, 2001

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Expression of mTOR and downstream target components in normal and gestational diabetic human term placenta**
SATI G. L., Soygur B., Sahin P., Celik-Ozenci C., Demir R.
IFPA (International Federation of Placenta Associations) EPG Meeting, Paris, France, 9 - 12 September 2014
- II. **Altered Expressions of Human Endogenous Retroviruses Syncytin 1 and Syncytin 2 and Their Receptors in Human Normal and Gestational Diabetic Placenta**
SOYGÜR G. B., SATI G. L., DEMİR R.
International Federation of Placenta Associations (IFPA) EPG Congress, Paris, France, 9 - 12 September 2014, pp.10
- III. **Altered Expressions of Human Endogenous Retroviruses Syncytin1, Syncytin2 and Their Receptors in Human Normal and Gestational Diabetic Placenta**
Soygur B., SATI G. L., Demir R.
IFPA (International Federation of Placenta Associations) EPG Meeting, Paris, France, 9 - 12 September 2014
- IV. **Expression of mTOR and Downstream Target Components in Normal and Gestational Diabetic Human Term Placenta**
SATI G. L., SOYGÜR G. B., ŞAHİN P., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.
International Federation of Placenta Associations (IFPA) EPG Congress, Paris, France, 9 - 12 September 2014, pp.10
- V. **ALTERED EXPRESSIONS OF HUMAN ENDOGENOUS RETROVIRUSES SYNCYTIN1, SYNCYTIN2 AND THEIR RECEPTORS IN HUMAN NORMAL AND GESTATIONAL DIABETIC PLACENTA**
Soygur B., SATI G. L., Demir R.
International-Federation-of-Placenta-Associations (IFPA)/EPG Meeting, Paris, France, 9 - 12 September 2014, vol.35
- VI. **EXPRESSION OF MTOR AND DOWNSTREAM TARGET COMPONENTS IN NORMAL AND GESTATIONAL DIABETIC HUMAN TERM PLACENTA**
SATI G. L., Soygur B., Sahin P., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Demir R.
International-Federation-of-Placenta-Associations (IFPA)/EPG Meeting, Paris, France, 9 - 12 September 2014, vol.35
- VII. **BORİS protein ekspresyonu ile arteriyovenöz malformasyon ilişkisi**
SATI G. L., SOYGÜR G. B., BAŞSORGUN C. İ., GÖKSU E. T., DEMİR R., MCGRATH J.

- XII. Ulusal Histoloji Ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.10
- VIII. **BORIS protein ekspresyonu ile arteriyovenöz malformasyon ilişkisi.**
SATI G. L., Soygur B., Bassorgun I., Goksu E., Demir R., McGrath J.
XII. National Histology and Embryology Congress, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.0-198
- IX. **Expression of boris, a testis-cancer gene, related to vascular malformations and hemorrhage in mice and humans**
SATI G. L., ZEISS C., SOYGÜR G. B., BAŞSORGUN C. İ., GÖKSU E. T., DEMİR R., MCGRATH J.
29th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE), London, United Kingdom, 7 - 10 July 2013, pp.10
- X. **Expression of Boris, a testis-cancer gene, related to vascular malformations and hemorrhage in mice and humans**
SATI G. L., Zeiss C., Soygur B., Bassorgun I., Goksu E., Demir R., McGrath J.
29th Annual Meeting of European Society of Reproductive Medicine (ESHRE) Meeting, London, United Kingdom, 7 - 10 July 2013
- XI. **Expression of boris, a testis-cancer gene, related to vascular malformations and hemorrhage in mice and humans**
SATI G. L., ZEISS C., SOYGÜR G. B., BAŞSORGUN C. İ., GÖKSU E. T., DEMİR R., MCGRATH J.
29th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE), London, United Kingdom, 7 - 10 July 2013, pp.10
- XII. **Expression Of Sox2 And Oct4 In Normal And Diabetic Human Term Placentas**
KORGUN E. T., ÖZMEN A., ÜNEK G., SATI G. L., DEMİR R.
38th Congress of the Federation of European Biochemical Societies (FEBS), Saint Petersburg, Russia, 6 - 11 July 2013, vol.280, pp.449
- XIII. **Expression Of Sox2 And Oct4 In Normal And Diabetic Human Term Placentas**
KORGUN E. T., ÖZMEN A., ÜNEK G., SATI G. L., DEMİR R.
38th Congress of the Federation of European Biochemical Societies (FEBS), Saint Petersburg, Russia, 6 - 11 July 2013, vol.280, pp.449
- XIV. **Expression of Sox2 and Oct4 in normal and diabetic human term placentas**
KORGUN E. T., ÖZMEN A., ÜNEK G., SATI G. L., DEMİR R.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Saint Petersburg, Russia, 6 - 11 July 2013, vol.280, pp.449
- XV. **Expression of Sox2 and Oct4 in normal and diabetic human term placentas**
Korgun E. T., Ozmen A., Unek G., SATI G. L., Demir R.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Petersburg, Russia, 6 - 11 July 2013
- XVI. **Oct4 and Sox2 Expression in Normal and Diabetic Human Term Placentas**
ÖZMEN A., ÜNEK G., SATI G. L., DEMİR R., KORGUN E. T.
2013 TERMIS-eu Congress, İstanbul, Turkey, 17 - 20 June 2013, pp.102
- XVII. **KONTROL VE GESTASYONEL DİYABETİK PLASENTA PATOLOJİSİNDE İNCE YAPI FARKLILIKLARI İLE SYNCYTIN 1 VE SYNCYTIN 2 PROTEİNLERİNİN LOKALİZASYONU**
SOYGÜR G. B., SATI G. L., DEMİR R.
XXI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.10
- XVIII. **Boris gen indüksiyonu yapılan transgenik farelerde anormal göz yapısı**
SATI G. L., Demir R., McGrath J.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XIX. **Normal ve gestasyonel diyabetik plasentalarda ince yapı farklılıkları ile syncytin 1 ve syncytin 2 protein ekspresyonlarının değerlendirilmesi. 21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı)**
Soygur B., SATI G. L., Demir R.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XX. **Overexpression of Boris gene, a paralogue of CTCF, in tetracycline inducible transgenic mice during**

fetal and postnatal development

SATI G. L., Zeiss C., Demir R., McGrath J.

28th Annual Meeting of European Society of Reproductive Medicine (ESHRE) Meeting, İstanbul, Turkey, 1 - 04 July 2012

- XXI. **Normal ve Diyabetik İnsan Term Plasentasında Syncytin 1 ve Syncytin 2 Proteinlerinin Varlığı**
SOYGÜR G. B., SATI G. L., DEMİR R.
XI. Ulusal Histoloji Ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.10
- XXII. **Normal ve Diyabetik İnsan Term Plasentasında Syncytin 1 ve Syncytin 2 Proteinlerinin Varlığı (Presence of Syncytin 1 and Syncytin 2 proteins in the Normal and Diabetic Human Term Placenta)**
Soygur B., Satı G. L., Demir R.
XI. Annual Meeting of Histology and Embryology (with international contribution), Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.0-67
- XXIII. **Boris genini aşırı ekspre eden farelerde vasküler anomaliler (Vascular Abnormalities in mice overexpressing full length Boris gene)**
Satı G. L., Zeiss C., Demir R., McGrath J.
XI. Annual Meeting of Histology and Embryology (with international contribution), Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.0-29
- XXIV. **İndüklenebilir Boris Transgenik Farelerde Testiküler Anomaliler**
SATI G. L., Demir R., McGrath J.
20.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XXV. **Normal ve Patolojik İnsan Term Plasentasında Surfaktan A (SP-A) Proteininin Ekspresyonu**
SATI G. L., SOYGÜR G. B., DEMİR R.
XX. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.10
- XXVI. **The distribution of Surfactant D (SP-D) protein in normal and pathological Human Term Placenta**
Soygur B., SATI G. L., Demir R.
2nd International Congress of the Turkish Society of Clinical Embryology Meeting, Muğla, Turkey, 23 - 25 September 2011
- XXVII. **Decreased in vitro fertilization in inducible Boris transgenic mice**
SATI G. L., Demir R., McGrath J.
2nd International Congress of the Turkish Society of Clinical Embryology Meeting, Muğla, Turkey, 23 - 25 September 2011
- XXVIII. **Normal ve Patolojik İnsan Term Plasentasında Surfaktan D (SP-D) Proteininin Dağılımı**
SOYGÜR G. B., SATI G. L., DEMİR R.
Klinik Embriyoloji Derneği (KED) II. kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 25 September 2011, pp.10
- XXIX. **Embryonic Anomalies and Postnatal Lethality in Boris Transgenic Mice**
SATI G. L., Zeiss C., Demir R., McGrath J.
27th Annual Meeting of European Society of Reproductive Medicine (ESHRE) Meeting, Stockholm, Sweden, 3 - 06 July 2011
- XXX. **Tavsan karotid arter endotellerinde Eicosapentanoik asitin etkilerinin araştırılması**
Caylı S., SATI G. L., Seval-Celik Y., Tuncer M., Yaymacı B., Berkman Z., Altug T., Demir R.
X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.0-103
- XXXI. **İndüklenebilir Boris Üçlü Transgenik Farelerde Postnatal Ölüm Ve Embriyonik Anomaliler**
SATI G. L., Zeiss C., Demir R., McGrath J.
X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.0-2
- XXXII. **Ubikütin proteazom proteinlerinin erken donem insan plasentasındaki dağılımı ve birbirleriyle etkileşimleri**
Caylı S., SATI G. L., Seval-Celik Y., Demir R.
X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010
- XXXIII. **LOCATION OF CELL CYCLE PROMOTERS PCNA,CYCLİN D1,CYCLİN D3,AND İNHİBİTORS P21,P27 AND P57 İN RODENT PLACENTAL DEVELOPMENT**
KORGUN E. T., KİPMEN KORGUN D., DEMİR R.

34TH CONGRESS OF THE FEDERATION-OF-EUROPEAN-BIOCHEMICAL-SOCIETIES, Prague, Czech Republic, 4 - 09 July 2009, pp.206

- XXXIV. **Çoklu ilaç direnci ile ilişkili protein 1 (MRP-1) geni ile transfekte edilen insane embriyonik böbrek (HEK) hücre hattının ultrastrüktürel özellikleri.**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., SATI G. L., Yıldız M., Savas B., BOZCUK H. Ş., DEMİR R.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.58

- XXXV. **Kolesterolden Zengin Diyetle Beslenmiş Yeni Zelanda Tavşanlarında Tribulus Terrestris Ekstratının Aort Endoteli Üzerine Koruyucu Etkisi**

Satı G. L., Caylı S., Tuncer M., Yaymacı B., Altug T., Demir R.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009

- XXXVI. **Eicosapentaenoic asid (EPA)'ın tavşan beyin korteksi üzerine etkisinin araştırılması**

Berkman Z., Acar G., SATI G. L., Tanrıover G., Altug T., Demir R.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009

- XXXVII. **The distribution patterns of notch receptors and their ligands in the early human placenta.**

ACAR N., Seval Çelik Y., ÜSTÜNEL İ., Demir R.

1st Annual World Congress of Regenerative Medicine & Stem Cell-2008, Foshan, Guangdong, China, 2 - 04 December 2008, pp.146

- XXXVIII. **THE EFFECT OF GLUCOCORTICOID ON GLUCOSE TRANSPORTERS IN HUMAN PLACENTAL ENDOTHELIAL CELLS**

KORGUN E. T., KİPMEN KORGUN D., ÖZMEN A., ÜNEK G., ŞİMŞEK M., DEMİR R.

14TH MEETING OF THE INTERNATIONAL-FEDERATION-OF-PLACENTAL-ASSOCIATIONS/12TH MEETING OF THE EUROPEAN-PLACENTA-GROUP, Seggau Castle, Austria, 10 - 13 September 2008

- XXXIX. **The effect of glucocorticoid on glucose transporters in human placental endothelial cells**

KORGUN E. T., KİPMEN KORGUN D., ÖZMEN A., ÜNEK G., ŞİMŞEK M., DEMİR R.

14th Meeting of the International Federation of Placental Associations/12th Meeting of the European Placenta Group (IFPA/EPG), Seggau Castle, Austria, 10 - 13 September 2008, vol.29, no.8

- XL. **The effect of glucocorticoid on glucose transporters in human placental endothelial cells**

KORGUN E. T., KİPMEN KORGUN D., ÖZMEN A., ÜNEK G., ŞİMŞEK M., DEMİR R.

14th Meeting of the International Federation of Placental Associations/12th Meeting of the European Placenta Group (IFPA/EPG), Seggau Castle, Austria, 10 - 13 September 2008, vol.29, no.8

- XLI. **The distribution of chromokinesin KIF4A in human decidua during early pregnancy**

SATI G. L., Seval Y., Demir R.

The ICHC 2008: Imaging of Cell Dynamics, Gdansk, Poland, 23 - 27 August 2008

- XLII. **The expression profiles of VEGF, its receptors and angiopoietin receptors Tie-1 and Tie-2 in the early human placenta**

Demir R., Seval Y., SATI G. L.

The ICHC 2008: Imaging of Cell Dynamics, Gdansk, Poland, 23 - 27 August 2008

- XLIII. **Immunohistochemical and ultrastructural findings on human placental stem villi**

SATI G. L., Seval Y., Demir R.

The ICHC 2008: Imaging of Cell Dynamics, Gdansk, Poland, 23 - 27 August 2008

- XLIV. **Notch-2 and Jagged-1 expressions help to determine the rat folliculogenesis.**

Akkoyunlu G., Acar N., Üstünel İ., Demir R.

24th Annual Meeting of The European Society of Human Reproduction and Embryology, Barcelona, Spain, 6 - 09 July 2008, vol.23, pp.98-99

- XLV. **Testikuler fonksiyon ve fertilite üzerine abamectin pestisitinin potansiyel toksik etkisinin değerlendirilmesi**

Celik-Ozenci C., SATI G. L., Tekcan M., Gungor E., Isbir M. F., Demir R., Tasatargil A.

IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.0-5

- XLVI. **Erken donem insan plasentasında kinezin super ailesi motor proteini KIF17'nin ekspresyonu**

Satı G. L., Seval Y., Demir R.

IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.0-199

- XLVII. **İlk trimester erken dönem insan plasentasında angiopoetin-1 ve angiopoetin-2 dağılımları.**
SEVAL Y., SATI G. L., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Taskin O., DEMİR R.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.200
- XLVIII. **Normal ve intrauterin buyume geriligi olusturulmus sıcanların plasental gelişiminde PCNA, Ki67, Siklin D3, p27 ve p57 proteinlerinin immunohistokimyasal lokalizasyonları**
ÖZMEN A., ÜNEK G., DEMİR R., KORGUN E. T.
IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.1
- XLIX. **Testiküler fonksiyon ve fertilite üzerine abamectin pestisitinin potansiyel toksik etkisinin değerlendirilmesi.**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., SATI G. L., Tekcan M., İSBİR M. F., TAŞATARGİL A., ORDUERİ N. E., DEMİR R.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.5
- L. **İnsan erken dönem plasentasında Notch-1, Notch-2 ve Delta dağılımı.**
ACAR N., ÜSTÜNEL İ., Seval Çelik Y., DEMİR R.
Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.23
- LI. **Expression Of Notch Receptors And Their Ligands In The Adult Human Articular Cartilage And Colony Forming Cells.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Sahin Z., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.
7th World Congress of the International Cartilage Repair Society., Varşova, Poland, 29 September - 02 October 2007, pp.114
- LII. **İnsan eklem kıkırdağından izole edilen progenitör/kök hücrelerin ultrastrüktürel özellikleri.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Şahin Z., ÖZBEY Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R., Archer C. W.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.296
- LIII. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kıkırdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- LIV. **Varikosel Oluşturulmuş Sıçan Testisinde IL-1 α Ve IL-1 β Dağılımları: İmmunohistokimyasal ve Elektron Mikroskopik Bir Çalışma.**
Şahin Z., Çelik Özenci Ç., Akkoyunlu G., Korgun E. T., Acar N., Erdoğan T., Demir R., Üstünel İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.175
- LV. **Gelişmekte olan normal ve diyabetik sıçan plasentasında PCNA, p27 dağılımı ve trofoblast ince yapısı.**
ACAR N., KORGUN E. T., ÖZBEY Ö., Şahin Z., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.298
- LVI. **İnsan Plasental Kök Villuslarında Kolajen Fibril Mimarisi: Ultrastrüktürel ve İmmunohistokimyasal Bir Çalışma**
SATI G. L., Demir A., Kosanke G., Demir R.
Uluslararası Katılımlı 18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.248
- LVII. **Gelişmekte olan normal ve diyabeti sıçan plasentasında PCNA, p27 dağılımı ve trofoblast ince yapısı.**
ACAR N., Korgun E. T., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.298
- LVIII. **İnsan eklem kıkırdağından izole edilen progenitör/kök hücrelerin ultrastrüktürel özellikleri.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Sahin Z., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R., Archer C. W.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 August 2007 - 29 August 2006, pp.296
- LIX. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kıkırdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- LX. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kıkırdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.

18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- LXI. **İnsan eklem kırıkdağından izole edilen progenitör/kök hücrelerin ultrastrüktürel özellikleri.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Sahin Z., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R., Archer C. W.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.296
- LXII. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kırıkdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY Ö., ACAR N., Şahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- LXIII. **EXPRESSION OF PEPTIDE TRANSPORTER 1 IN THE HUMAN PLACENTA**
KORGUN E. T., SEVAL Y., OZEN A., DEMİR R.
13TH INTERNATIONAL-FEDERATION-OF-PLACENTA-ASSOCIATION MEETING, Kingston, Canada, 17 - 22 August 2007
- LXIV. **The expression profiles of VEGF, VEGF receptors and angiopoietin receptors Tie-1 and Tie-2 in the early human placenta**
Seval Y., Cayli S., SATI G. L., Demir R.
XIX World Congress on Fertility & Sterility, Durban, South Africa, 29 April - 03 May 2007
- LXV. **Cellular diversity of human placental stem villi: an ultrastructural and immunohistochemical study**
SATI G. L., Seval Y., Demir R.
XIX World Congress on Fertility & Sterility, Durban, South Africa, 29 April - 03 May 2007
- LXVI. **Tyrosine phosphorylation patterns in human sperm incubated in HTF media or bound to solid state Hyaluronic Acid**
Cayli S., SATI G. L., Sakkas D., Demir R., Huszar G.
4th European Congress of Andrology, Toulouse, France, 7 - 10 December 2006, pp.0-65
- LXVII. **Endometrial receptivity following use of 2.5 and 5 mg Day 3-7 letrozole in CC Resistant patients with PCOS.**
Taşkın Ö., ERMAN M., ÖZEKİNCİ M., DEMİR R., sadık s.
ASRM 2006, New Orleans, United States Of America, 21 - 25 October 2006
- LXVIII. **İnsan ilk trimester plasenta ve desiduasında hücre siklusu düzenleyicilerinden siklin B1, siklin A, PCNA, Ki67 ve hücre siklus inhibitörlerinden p21, p27 ve p57nin immünolokalizasyonu.**
KORGUN E. T., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ACAR N., Cayli S., Desoye G., DEMİR R.
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 27 - 30 June 2006, pp.34
- LXIX. **IL-1 ALPHA AND BETA MAY HAVE ROLE IN MALE REPRODUCTIVE SYSTEM:THEIR RELATIONSHIP BETWEEN VARICOCELE**
SAHIN Z., ÇELİK ÖZENCİ Ç., AKKOYUNLU G., KORGUN E. T., ERDOĞRU T., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
22ND ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN-SOCIETY-OF-HUMAN-REPRODUCTION-AND-EMBRYOLOGY, Prague, Czech Republic, 18 - 21 June 2006, pp.191
- LXX. **Hofbauer cells mediate vascularization in early human placenta**
Seval Y., KORGUN E. T., Demir R.
22nd Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology, Prague, Czech Republic, 18 - 21 June 2006, vol.21
- LXXI. **IL-1 alpha and beta may have role in male reproductive system: their relationship between varicocele**
Sahin Z., Celik-Ozenci C., Akkoyunlu G., Korgun E. T., ERDOĞRU T., DEMİR R., Ustunel I.
22nd Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology, Prague, Czech Republic, 18 - 21 June 2006, vol.21
- LXXII. **Varikoselektomi Operasyonunun Etkinliğinin Sperm Hyaluronik Asit Bağlanma Fonksiyon Testi ile Değerlendirilmesi**
Celik-Ozenci C., SATI G. L., Usta M. F., Cayli S., Huszar G., Demir R.
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 27 - 30 May 2006, pp.0-9
- LXXIII. **İmmatür İnsan Sperminde Kromatin Yapı Bozukluğu Sitoplazmik Tutulum ile ilişkilidir**
SATI G. L., Celik-Ozenci C., Demir R., Huszar G.

VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 27 - 30 May 2006, pp.0-16

- LXXIV. **Varikoselektomi operasyonunun etkinliğinin sperm hyalüronik asit bağlanma fonksiyon testi ile değerlendirilmesi**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., USTA M. F., Çaylı S., Huszar G., DEMİR R.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.67

- LXXV. **İnsan ilk trimester plasenta ve desiduasında hücre siklusu düzenleyicilerinden Siklin B1, Siklin A, PCNA, Ki67 ve hücre siklus inhibitörlerinden p21, p27 ve p57'nin immüno lokalizasyonu.**

KORGUN E. T., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ACAR N., Çaylı S., Desoye G., DEMİR R.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.34

- LXXVI. **İmmatür insan sperminde kromatin yapı bozukluğu sitoplazmik tutulum ile ilişkilidir.**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R., Huszar G.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.73

- LXXVII. **İnsan eklem kıkırdağından progenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü ve fenotipik özellikleri.**

ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Şahin Z., ÖZBEY Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.39

- LXXVIII. **İnsan eklem kıkırdağından progenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü ve fenotipik özellikleri.**

ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Şahin Z., ÖZBEY Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.39

- LXXIX. **İnsan eklem kıkırdağından progenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü ve fenotipik özellikleri.**

Üstünel İ., Özenci A. M., Şahin Z., Özbey Ö., Acar N., Çelik Özenci Ç., Demir R.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.39

- LXXX. **The distribution of PCNA in normal and diabetic rat placenta during some stages of pregnancy.**

ACAR N., KORGUN E. T., Cayli S., Şahin Z., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.

4. Asian-Pacific International Congress of Anatomists (APICA), Aydın, Turkey, 7 - 10 September 2005, pp.98

- LXXXI. **The detrimental effect of varicocele via increased expressions of IL-1 alpha and IL-1 beta.**

Şahin Z., Çelik Özenci Ç., Akkoyunlu G., Korgun E. T., Acar N., Erdoğan T., Demir R., Üstünel İ.

4. Asian-Pacific International Congress of Anatomists (APICA), Aydın, Turkey, 7 - 10 September 2005, pp.237

- LXXXII. **Location of cell cycle regulators cyclin B1, cyclin A, PCNA, Ki67 and cell cycle inhibitors p21, p27 and p57 in human first trimester placenta and deciduas.**

Korgun E. T., Çelik Özenci Ç., Acar N., Cayli S., Desoye G., Demir R.

European Placenta Group Meeting, 11th IFPA Meeting, Glasgow, England, 3 - 07 September 2005, vol.26, pp.67

- LXXXIII. **Sperm density and cellular maturity after varicocelelectomy,**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., SATI G. L., Cayli S., Erdogru T., Demir R.

13th Word Congress on IVF Assisted Reproduction and Genetics, İstanbul, Turkey, 4 - 08 August 2005, pp.57

- LXXXIV. **Diminished paternal contribution of apoptotic sperm may be detected by sperm shape: study of the apoptotic marker caspase 3 and objective morphometry in the same sperm**

SATI G. L., Sakkas D., Ovari L., Fejes I., Demir R., Huszar G.

21st Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) Meeting, Copenhagen, Denmark, 19 - 22 June 2005, pp.274

- LXXXV. **Relationship between the nuclear and cytoplasmic aspects of diminished sperm maturity: persistent histones are associated with cytoplasmic retention**

SATI G. L., óvári L., Demir R., Huszar G.

13th World Congress on In vitro Fertilization Assisted Reproduction and Genetics, İstanbul, Turkey, 26 - 29 May 2005

- LXXXVI. **Deneyisel varikozel modelinde Fas-FasL Reseptör/Ligand kompleksinin testiküler apoptozdan farklı rolleri olabilir mi?**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., ŞAHİN Z., ÜSTÜNEL İ., AKKOYUNLU G., ERDOĞRU T., KORGUN E. T., BAYKARA M., DEMİR R.

6. Ulusal Androloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 03 January 2005, pp.20

- LXXXVII. **Persistent Histones in Immature Sperm are associated with DNA Fragmentation and Affect Paternal Contribution of Sperm: A Study of Aniline Blue Staining, Fluorescence In Situ Hybridization (FISH) and DNA Nick Translation**

SATI G. L., Ovari L., Demir R., Ward D., Bray-Ward P., Huszar G.

American Society for Reproductive Medicine (ASRM) 60th Annual Meeting, Philadelphia, Pennsylvania, United States Of America, 16 - 20 October 2004

- LXXXVIII. **Ultrastructural findings of excessive dietary vitamin B6 (pyridoxine-hcl) intake on cerebral cortex neurons in rat**
Acar G., SATI G. L., TANRIÖVER G., Kayisli U., DEMİR N., AĞAR A., DEMİR R.
13th European Microscopy Congress,, Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.896
- LXXXIX. **Ultrastructure of zona pellucida before and after fertilisation**
AKKOYUNLU G., ER H., ÜSTÜNEL İ., Demir R.
13st European Microscopy Congress, Antwerp, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.111
- XC. **Ultrastructural findings in sural nerve biopsy in the demyelinating disease.**
Acar G., DEMİR N., Idiman E., TANRIÖVER G., SATI G. L., Yaba A., DEMİR R.
13th European Microscopy Congress, ,, Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.789
- XCI. **Ultrastructural findings of excessive dietary - vitamin B6 (pyridoxine-hcl) intake on cerebral cortex neurons in rat**
Acar G., SATI G. L., Tanrioever G., Kayisli U., DEMİR N., Ağar A., Demir R.
EMC-2004, Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.219-220
- XCII. **Immunolocalizations of TGF-Beta's, VEGF and VEGF Receptors in ovarian tumors**
İnan S., Yardımsıver S., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Demir R.
12th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, La Jolia, United States Of America, 18 - 23 August 2004, vol.52, no.1, pp.37
- XCIII. **Farklı gebelik dönemlerine ait sıçan plasentalarında D1, D3, E siklinleri, PCNA ve BrdU dağılımı.**
KORGUN E. T., ACAR N., Cayli S., ÜSTÜNEL İ., Desoye G., DEMİR R.
VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 18 - 21 May 2004, pp.155
- XCIV. **Normal ve diyabetik sıçan plasentasında glukoz metabolizmasında rol alan Glut-1, IGF-1r ve GR proteinlerinin dağılımı.**
KORGUN E. T., Cayli S., ACAR N., Bayram Z., ÜSTÜNEL İ., Hahn T., DEMİR R.
VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 18 - 24 May 2004, pp.40
- XCv. **Dietary excess of vitamin B6 (pyridoxine-Hcl) effects on ultrastructure of neurone in cerebral cortex of rats**
Acar G., Tanrioever G., SATI G. L., Kayisli U., Demir N., Agar A., Demir R.
3rd National Congress of Neuroscience, Denizli, Turkey, 7 - 11 April 2004
- XCVI. **İnsan sperminin hyalüronik asite (HA) ve hemizonaya bağlanması arasındaki ilişki**
Çaylı S., Sakkas D., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ., Huszar G., DEMİR R.
7. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 03 January 2004, pp.64
- XCvII. **Deneyisel varikosel oluşturulmuş sıçan testisinde spermatogoniyal kök hücre differansiasyonu ve notch reseptörleri dağılımı**
ÜSTÜNEL İ., ŞAHİN Z., BAYRAM Z., ÇELİK ÖZENCİ Ç., AKKOYUNLU G., SEVAL Y., Erdogru T., BAYKARA M., DEMİR R.
I. Ulusal klinik pratikte kök hücre ve gen tedavisi kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 03 January 2004, pp.131
- XCvIII. **Preeklampitik insan plasentasında leptin (Ob) ve leptin reseptörünün (ObRL) dağılımına bağlı olarak yapısal değişiklikler**
Tertemiz F., Asar M., KORGUN E. T., ŞİMŞEK M., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Taskin O., DEMİR R.
7. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 03 January 2004, pp.44
- XCIX. **Kriyoprezervasyon ve çözme işlemlerinden sonra hareketli kalan spermier membran bütünlüklerini de korurlar**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Çaylı S., SATI G. L., Huszar G., DEMİR R.
7. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 03 January 2004, pp.65
- C. **Embriyonik sıçan kalbinde trabeküler miyosit gelişimi üzerinde immünohistokimyasal ve elektron mikroskopik gözlemler.**
ÜSTÜNEL İ., Cayli S., ACAR N., Demir R.
Uluslararası Katılımlı 16.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003, pp.108

- CI. **Hücre elemanlarının görüntülenmesinde bazı mikroskopi teknikleri**
ER H., Demir R.
16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003, pp.111
- CII. **Inducible nitric oxide synthase and cyclooxygenase-2 in preeclamptic human placenta**
Tertemiz F., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Seval Y., Akkoyunlu G., Korgun E. T., Asar M., Demir R.
IFPA 2003 Meeting, Sidney, Australia, 11 - 16 August 2003, vol.24, no.8, pp.50
- CIII. **Corpus Luteum angiogenesis determined by the expressions of vascular endothelial growth factor and its receptors, KDR and Flt-1, was not affected by Interferon Alpha Treatment**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Akkoyunlu G., KORGUN E. T., Savas B., DEMİR R.
IFPA 2003 Meeting, Sdney, Australia, 11 - 16 August 2003, vol.24, no.8, pp.30
- CIV. **Ultrastructural findings on human decidual granular leukocytes during early pregnancy**
Demir R., Kayisli U., ÇELİK ÖZENCİ Ç., KORGUN E. T., Demir-Weusten A.
IFPA 2003 Meeting, Sidney, Australia, 11 August 2003, vol.24, no.8, pp.40
- CV. **Hyaluronic acid (HA) binding is a test of human sperm maturity and function: Correlation between the HA-binding and hemizona binding tests.**
Cayli S., Sakkas D., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Vigue L., DEMİR R., Huszar G.
19th ESHRE Annual Meeting, Madrid, Spain, 4 - 09 August 2003, vol.18, no.1, pp.9
- CVI. **DNA Integrity in Sperm Arising From Semen, Isolate Gradients and Hyaluronic Acid (HA)-bound Fractions**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Cayli S., Sakkas D., Vigue ., DEMİR R., Huszar G.
19th ESHRE Annual Meeting, Madrid, Spain, 4 - 09 August 2003, vol.18, pp.78
- CVII. **ICSI yönteminden kaynaklanan muhtemel sorunlara bir çözüm önerisi: sayısal kromozomal anomalileri elimine eden bir yöntem**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Jakab A., Cayli S., Huszar G., DEMİR R.
5. Ulusal Androloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 03 January 2003, pp.26
- CVIII. **Transmisyon Elektron Mikroskop İncelemeleri için insan spermi örneklerini hazırlama yöntemine yeni bir yaklaşım**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 03 January 2003, pp.106
- CIX. **Mesane obstrüksiyonu oluşturulmuş sıçanlarda selektif Cox-2 inhibitörü ve alfa blokerin doku onarımına etkisinin araştırılması**
SEVAL Y., ÇELİK ÖZENCİ Ç., KORGUN E. T., Erdogru T., BAYKARA M., ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 03 January 2003, pp.105
- CX. **Çiftleşmiş ve çiftleşmemiş farelerde döllenme süresince lökosit alt grupları: immünohistokimyasal ve elektron mikroskopik bir çalışma**
ÜSTÜNEL İ., AKKOYUNLU G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., KORGUN E. T., DEMİR R.
16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 03 January 2003, pp.110
- CXI. **Fetal İnsan Serebral Korteksinde NCAM ve N-Kaderin Dağılımı: İmmünohistokimyasal Bir Çalışma.**
TANRIÖVER G., DEMİR N., DEMİR R.
VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 15 September 2002, pp.63
- CXII. **Diabetik sıçanlarda Cd++ un Optik Sinir Ultrastructürüne Etkisi.**
DEMİR N., TANRIÖVER G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., DEMİR R.
VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 15 September 2002, pp.35
- CXIII. **The distributions of collagen type II, chondroitin-4 sulfate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage: An immunohistochemical study.**
ÜSTÜNEL İ., ÇAYLI S., TANRIÖVER G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ŞAHİN Z., GÜNEY K., Balkan E., DEMİR R.
International Symposium on Morphological Sciences., Timisoara, Romania, 11 - 15 September 2002, pp.745
- CXIV. **19. Ustunel, I., Cayli, S., Celik-Ozenci, C., and R. Demir, "Distribution of Atrial Natriuretic Peptide (ANP) during prenatal period in rat heart: An immunohistochemical and ultrastructural study," 17th**
ÜSTÜNEL İ., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Cayli S., DEMİR R.
International Symposium on Morphological Sciences, Timişoara, Puerto Rico, 4 - 09 August 2002, pp.318

- CXV. **19. Ustunel, I., Cayli, S., Celik-Ozenci, C., and R. Demir, "Distribution of Atrial Natriuretic Peptide (ANP) during prenatal period in rat heart: An immunohistochemical and ultrastructural study," 17th ÜSTÜNEL İ., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Cayli S., DEMİR R.**
International Symposium on Morphological Sciences, Timişoara, Puerto Rico, 4 - 09 August 2002, pp.318
- CXVI. **Localization of vascular endothelial growth factor in the zona pellucida of developing ovarian follicles in the rat might be an indicator of the dominant follicle selection**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Kayışlı U. A., AKKOYUNLU G., Demir R., Arıcı A.
58th Annual meeting of the American Society for Reproductive Medicine (ASRM), Seattle, United States Of America, 14 - 18 July 2002, vol.76
- CXVII. **Cryopreservation/thawing and function of human sperm: Sperm that remain motile also maintain their plasma membrane integrity and hyaluronic acid binding properties**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Cayli S., Vigue L., Demir R., Huszar G.
58th Annual meeting of the American Society for Reproductive Medicine (ASRM), Seattle, United States Of America, 14 - 18 July 2002, vol.76, no.35
- CXVIII. **Localization of vascular endothelial growth factor in the zona pellucida of developing ovarian follicles in the rat might be an indicator of the dominant follicle selection**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Kayışlı U. A., AKKOYUNLU G., Demir R., Arıcı A.
58th Annual meeting of the American Society for Reproductive Medicine (ASRM), Seattle, United States Of America, 14 - 18 July 2002, vol.76
- CXIX. **Mature and fertile sperm selectively bind to Hyaluronic Acid: Cytoplasmic content, HspA2 levels, chromatin maturity, shape and ICSI sperm selection**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Jakab A., Vigue ., DEMİR R., Huszar G.
49th Society for Gynecologic Investigation (SGI) annual meeting, Los Angeles, United States Of America, 8 - 12 July 2002, vol.9, no.1, pp.340
- CXX. **Leukocytes are related with Ovarian Remodeling During Cyclic Cascade. Angiogenesis in Ovarial Dynamics**
Akkoyunlu G., Korgun E. T., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ., Demir R.
IX Int. Symposium on Biomedical Science and Technology, Antalya, Turkey, 1 - 04 July 2002, pp.57
- CXXI. **Development and differentiation of human decidual granulocytes during early pregnancy**
Demir R., Kayışlı U. A., Korgun E. T., ÇELİK ÖZENCİ Ç.
ICEM-15 Meeting, Durban, South Africa, 1 - 03 July 2002, pp.389-390
- CXXII. **Distribution of VEGF and Its Receptors in Pregnant Rat Ovaries: Possible Roles for Angiogenesis in Ovarial Dynamics**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Korgun E. T., Akkoyunlu G., DEMİR R.
IX Int. Symposium on Biomedical Science and Technology, Antalya, Turkey, 1 - 04 July 2002, pp.56
- CXXIII. **Can one visually select aneuploidy-free sperm: A study of morphometry and FISH**
ÇELİK ÖZENCİ Ç., Catalanotti ., Jakab A., Kovacs T., DEMİR R., Huszar G.
18th ESHRE Annual Meeting, Human Reproduction, Viyana, Austria, 1 - 04 July 2002, vol.17, pp.41
- CXXIV. **The distributions of collagen type II, chondroitin 4-suplhate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage: An immunohistochemical study**
ÜSTÜNEL İ., Cayli S., TANRIÖVER G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Sahin Z., GÜNEY K., Demir R.
17th International Symposium on Morphological Sciences, Timişoara, Romania, 30 June - 04 July 2002, pp.318
- CXXV. **The distributions of collagen type II, chondroitin 4-suplhate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage: An immunohistochemical study**
ÜSTÜNEL İ., Cayli S., TANRIÖVER G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Sahin Z., GÜNEY K., Demir R.
17th International Symposium on Morphological Sciences, Timişoara, Romania, 30 June - 04 July 2002, pp.318
- CXXVI. **Prenatal dönemde insan serebral korteksinde L1CAM'ın lokalizasyonunun immunohistokimyasal olarak gösterilmesi.**
TANRIÖVER G., DEMİR N., DEMİR R.
Ulusal Sinir Bilimleri kongresi,, Eskişehir, Turkey, 16 - 20 March 2002, pp.36
- CXXVII. **Hyalüronik Asit'e (HA) bağlanma insan sperminin matürasyon göstergesi midir?**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., Huszar G., DEMİR R.

6. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 03 January 2002, pp.84

- CXXVIII. **İntra sitoplazmik sperm injeksiyonu (ICSI) için anöplid olmayan sperm seçimi: Morfometri ve Floresan in situ hibridizasyon (FISH) çalışması**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., Jakab A., Huszar G., DEMİR R.

6. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 03 January 2002, pp.106

- CXXIX. **Ultrastructural findings and immunocytochemical detection of decidual granulocytes (DGC) in human decidua between days 18 and 41 of pregnancy"**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., Korgun E. T., Kayışlı U. A., Demir R.

IFPA 2001 Meeting, Sorrento, Sorrento, Italy, 2 - 05 July 2001, vol.22, no.7, pp.14

- CXXX. **Distribution of vascular endothelial growth factor and its receptors in the human thalassemic placenta**

Akkoyunlu G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.

IFPA 2001 Meeting, Sorrento, Italy, 2 - 05 July 2001, vol.22, no.7, pp.38

- CXXXI. **Possible implication on effect of TGF- ? to some ECM proteins and their integrin subunits during decidualization and placentation in rat**

Kayışlı U. A., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.

16th Frühjahrstatung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie, Koln, Germany, 8 - 10 July 2000, pp.5

- CXXXII. **Erken gebelikte integrin ?5 ile trofoblast invazyonu arasında bir ilişki var mı?**

KORGUN E. T., AKKOYUNLU G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Kayışlı U. A., DEMİR R.

5. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 03 January 2000, pp.65

- CXXXIII. **Gebeliğin post koitus 4. haftasında, insan desiduasında CD45+, CD56+ ve CD14+ hücrelerin immünohistokimyasal dağılımı**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., KORGUN E. T., DEMİR R.

5. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 03 January 2000, pp.82

- CXXXIV. **Implantasyon sırasında embriyo immün saldırıya nasıl karşı koyar?**

ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.

5. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 03 January 2000, pp.13

- CXXXV. **Immunohistochemical localization of TGF-?, Fibronectin, laminin and integrin subunits during ectoplacental cone development in rat**

Kayışlı U. A., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Demir R.

IFPA 1999 Meeting, Schladmig, Germany, 3 - 05 September 1999, vol.20, pp.5-6

- CXXXVI. **Distrubition of desmin, vimentin and laminin in the endometrium of rat during implantation**

Korgun E. T., DEMİR N., ASAR M., DEMİR R.

European Anatomical Congress,, Timişora, Romania, 10 - 13 September 1998, pp.133

- CXXXVII. **A relationship between maternal bilateral adrenalectomy (ADX) and development of fetal rat retina: A sterologic study.**

DEMİR N., KAYIŞLI U. A., UÇAR Y., DEMİR R.

European Anatomical Congress, Timişora, Romania, 10 - 13 September 1998, pp.75

- CXXXVIII. **Immunohistochemical detection of fibronectin, laminin, collagen type IV, integrin alpha5 and beta4 in human decidua during early pregnancy**

Kayisli U., Korgun E. T., Akkoyunlu G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.

11th European Anatomical Congress, Timuşora, Romania, 10 - 12 September 1998, pp.127-128

- CXXXIX. **Maternal bilateral adrenalectomili (ADX) sıçanlarda fetal göz yapısında ekstra selüler ve adhezyon proteinlerinin dağılımı.**

DEMİR N., KAYIŞLI U. A., DEMİR R.

4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 8 - 11 September 1998, pp.145

- CXL. **Sıçanlarda maternal bilateral adrenalectominin (ADX) fetal göz vimentin, ve desmin ekspresyonuna etkisi.**

DEMİR N., Korgun E. T., DEMİR R.

4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 8 - 11 September 1998, pp.26

- CXLI. **Sıçanlarda amonyak İnhalasyonuna Bağlı Respiratuar Sistem Mukozasındaki Değişikliklerin İmmünotokimya ve Elektronmikroskopu Teknikleriyle Araştırılması**
ÖZÇAĞLAR H. Ü., GÜNEY K., Fişenk F., AĞIRDIR B. V., DERİN A. T., BALKAN E., DİNÇ O., GÜMÜŞLÜ S., Kocamaz E., Demir R.
24. Ulusal Türk Otorinolarenoloji Baş-Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 1997, pp.21
- CXLII. **Sıçanlarda amonyak İnhalasyonuna Bağlı Respiratuar Sistem Mukozasındaki Değişikliklerin İmmünotokimya ve Elektronmikroskopu Teknikleriyle Araştırılması**
ÖZÇAĞLAR H. Ü., GÜNEY K., Fişenk F., AĞIRDIR B. V., DERİN A. T., BALKAN E., DİNÇ O., GÜMÜŞLÜ S., Kocamaz E., Demir R.
24. Ulusal Türk Otorinolarenoloji Baş-Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 1997, pp.21
- CXLIII. **Sıçanlarda amonyak inhalasyonuna bağlı respiratuar sistem mukozasındaki değişikliklerin immünohistokimya ve elektron mikroskopu teknikleriyle araştırılması**
ÖZÇAĞLAR H. Ü., GÜNEY K., Fişenk F., AĞIRDIR B. V., DERİN A. T., BALKAN E., DİNÇ O., GÜMÜŞLÜ S., Kocamaz E., DEMİR R.
24. Ulusal Otolaryngoloji ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 September 1997, pp.1-4
- CXLIV. **Pre ve postnatal kadmium (Cd++) uygulanmış sıçanlarda motor korteks ultrastrukturu,**
DEMİR N., Korgun E. T., Ağar A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Polat S., DEMİR R.
XIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 September 1997, pp.347-348
- CXLV. **Testosteron'un gelişmekte olan dişi sıçanlarda soleus kasının lif tipleri üzerine etkisi: ultrastruktürel bir çalışma.**
ÜSTÜNEL İ., AKKOYUNLU G., DEMİR R.
13. Ulusal Elektron Mikroskopi kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 September 1997, pp.381-383
- CXLVI. **Effects of age and adrenalectomy (ADX) on development of the dentate gyrus in rats.**
Korgun E. T., AKKOYUNLU G., DEMİR N., DEMİR R.
The symposium internationale secundum Anatomiae clinicae,, Varna, Bulgaria, 11 - 14 September 1996, pp.353
- CXLVII. **The effects of maternal bilateral adrenalectomy (ADX) on fetal cerebellar development in rat.**
DEMİR N., DEMİR R.
The symposium internationale secundum Anatomiae clinicae,, Varna, Bulgaria, 11 September - 14 May 1996, pp.353
- CXLVIII. **Sıçanlarda maternal adrenalectomi (ADX)'nin fetal sıçan vücut ağırlığı ve boy üzerine etkisi.**
DEMİR N., DEMİR R.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 07 September 1996, pp.115
- CXLIX. **Türkiyedeki elektron mikroskoplarının verimli kullanımı üzerinde irdeleme.**
DEMİR R., DEMİR N.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 07 September 1996, pp.2
- CL. **Sıçanlarda maternal adrenalectomi (ADX)'nin serebral korteks gelişimine etkisi.**
DEMİR N., DEMİR R.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 07 September 1996, pp.52
- CLI. **Effect of cadmium (Cd++) on neurons of visual cortex in developing rats.**
DEMİR N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Ağar A., AKKOYUNLU G., Polat S., DEMİR R.
XIIth National Congress on Electron Microscope,, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.96
- CLII. **Collegen III and IV detection in the human placenta by immunohistochemistry in accordance with ultrastructural findings.**
DEMİR A., DEMİR N., DEMİR G., Kosanke G., Demir R.
XIIth National Congress on Electron Microscope,, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.75
- CLIII. **A Scanning Electron Microscopic Study on Human Ectopic Placental Villi.**
Demir R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Erbeni T.
XIIth National Congress on Electron Microscope,, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.71
- CLIV. **A Scanning Electron Microscopic Study on Human Ectopic Placental Villi.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., DEMİR R., Erbeni T.
XII th National Congress on Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.71

- CLV. **Effect of cadmium (Cd++) induced lipid peroxidation on peripheral nerve of diabetic rats: an ultrastructural study.**
DEMİR N., Edremittioğlu M., Ağar A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AKKOYUNLU G., Polat S., DEMİR R.
XIIth National Congress on Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.95
- CLVI. **A Morphometric and Electron Microscopic Study on Blastocyst and Uterinal Epithelium Interaction during Implantation in Rat.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR G., DEMİR R.
XII th National Congress on Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.74
- CLVII. **The effect of testosterone on musculus gastrocnemius and soleus muscles fiber types in the growing and adult rats: a histochemical, morphometric and ultrastructural study.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
XII th National Congress on Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.34
- CLVIII. **Formation and differentiation of human placental villi trees during the placentation: A SEM study.**
DEMİR R., DEMİR N., Erbeni T.
ICEM-13 Paris, Paris, France, 8 - 11 September 1994, pp.1137-1138
- CLIX. **The effects of Ginkgo Biloba extract (Egb) on cortical neurons in diabetic rats.**Paris,
DEMİR N., DEMİR A., Ağar A., DEMİR R.
ICEM-13, Paris, France, 8 - 10 September 1994, pp.91-92
- CLX. **Tavşan Hipokampusunda Nonpiramidal Nöronların Dağılım ve Tipleri.**
DEMİR N., DEMİR R.
II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 31 August - 01 September 1994, pp.38
- CLXI. **Immunocytochemical study on human placenta in different periods of pregnancy.**
Demir R., KARAVELİ F. Ş., DEMİR N., ALTUĞ T., GELEN M. T.
14th Federative International Congress on Anatomy (FICA), Lizbon, Portugal, 24 - 30 July 1994, pp.172
- CLXII. **Immunocytochemical study on human placenta in different periods of pregnancy.**
DEMİR R., KARAVELİ Ş., DEMİR N., ALTUĞ T., GELEN M. T.
14th Federative International Congress on Anatomy (FICA), Lizbon, Portugal, 24 - 30 July 1994, pp.172
- CLXIII. **Structural and functional differentiation of blastocystic ring cells during implantation in rat**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR G., DEMİR R.
ELECTRON MICROSCOPY 1994, VOLS 3A AND 3B: APPLICATIONS IN BIOLOGICAL SCIENCES, Paris, France, 17 - 22 July 1994, pp.23-24
- CLXIV. **THE EFFECT OF TESTOSTERONE ON THE GASTROCNEMIUS-MUSCLE FIBER TYPES IN RAT - AN ULTRASTRUCTURAL-STUDY**
USTUNEL I., DEMIR R.
13th International Congress on Electron Microscopy, Paris, France, 17 - 22 July 1994, pp.391-392
- CLXV. **THE OPIOID EFFECT ON ULTRASTRUCTURAL FEATURES OF ATRIAL PEPTIDE SECRETION**
ÖĞÜTMAN Ç., USTUNEL I., POLAT S., DEMIR R.
13th International Congress on Electron Microscopy, Paris, France, 17 - 22 July 1994, pp.1173-1174
- CLXVI. **Fare Hippokampus Laminasyonunda Asimetri ve Seksuel Dimorfizm**
DEMİR N., DEMİR R.
II.Ulusal Anatomi Kongresi,, Adana, Turkey, 22 - 25 September 1993, pp.71
- CLXVII. **Ginkgo Biloba Ekstresiyle (Egb) Tedavi Edilmiş Diabetik Sıçanlarda Serebral Kapiller Morfoloji.**
DEMİR N., DEMİR R., Elibol M., Erbeni T., Oğuz Y.
XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 8 - 10 September 1993, pp.110-111
- CLXVIII. **A comparative study on the human placenta from uterinal and ectopic pregnancy by SEM.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Elibol M.
5th. Meeting of European Placenta Group, Manchester, United Kingdom, 8 - 11 September 1993, pp.15
- CLXIX. **Ginkgo Biloba Ekstresinin Alloxan-Diabetik sıçan hipofizi üzerine etkisi.**
DEMİR N., Demir A. Y., Elibol M., DEMİR R., Erbeni T.
XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 8 - 10 September 1993, pp.112-113
- CLXX. **A comparative study on the human placenta from uterinal and ectopic pregnancy by SEM**

- DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Elbol M.
5th. Meeting of European Placenta Group, Manchester, United Kingdom, 1 - 04 September 1993, pp.15
- CLXXI. **Ultrastructure and Distribution of Myofibroblast-like cells in human placental STEM villi.**
DEMİR R., DEMİR N., Kohen G., Kosanke G., Miriniov V., ÜSTÜNEL İ., Kocamaz E.
Electron Microscopy, EUREM 92, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.509-510
- CLXXII. **Fine structure of cellular connections between trophoblast cells of blastocyst and uterine epithelium in rats.**
DEMİR R., Demir A. Y., Kosanke G., Erbeni T., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Kocamaz E.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.829-830
- CLXXIII. **Some ultrastructural observations on optic nerve in diabetic rats**
DEMİR N., DEMİR R., Erbeni T., Apaydın C., ÜSTÜNEL İ., Oğuz Y.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.669-670
- CLXXIV. **Electron microscopic observations on erythropoietic cells in Beta Thalassemia**
DEMİR R., Ertuğ H., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Sipahioğlu İ.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.511-512
- CLXXV. **An ultrastructural study on the atrial natriuretic peptide (ANP)-granules in the atrial cardiocytes in rats**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., Öğütman Ç., DEMİR N., Kocamaz E., Kaya M.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.893-894
- CLXXVI. **Some ultrastructural observations on optic nerve in diabetic rats.**
DEMİR N., DEMİR R., Erbeni T., APAYDIN K. C., ÜSTÜNEL İ., Oğuz Y.
EUREM 92, Barcelona, Spain, 1 - 05 July 1992, pp.669-670
- CLXXVII. **Ultrastructure and Distribution of Myofibroblast-like cells in human placental STEM villi**
DEMİR R., DEMİR N., Kohnen G., Kosanke G., Mirinov V., ÜSTÜNEL İ., Kocamaz E.
EUREM 92, Barcelona, Spain, 1 - 05 July 1992, pp.509-510
- CLXXVIII. **Electron microscopic observations on erythropoietic cells in Beta Thalassemia.**
DEMİR R., ERTUĞ M. H., Kocamaz E., ÜSTÜNEL İ., Sipahioğlu H.
EUREM 92, Barcelona, Spain, 1 - 05 July 1992, pp.511-512
- CLXXIX. **Fine structure of cellular connections between trophoblast cells of blastocyst and uterine epithelium in rats.**
DEMİR R., Demir A., Kosanke G., Erbeni T., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Kocamaz E.
EUREM 92, Barcelona, Spain, 1 - 05 July 1992, pp.829-830
- CLXXX. **Sıçanda Prenatal Göz Gelişimi**
DEMİR N., ASAR M., ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
I. Histoloji ve Embriyoloji Simpozyumu, Ankara, Turkey, 26 - 28 March 1992, pp.112-113
- CLXXXI. **Cellular Identification in Blastocystic Ring at the Beginning of Implantation in Rats. Placenta,**
DEMİR R., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Erbeni T.
IV. Meeting of The European Placenta Group, Gwatt, Switzerland, 22 - 26 September 1991, pp.380
- CLXXXII. **Testosteron'un Rat İskelet Kası Liflerine Etkisinin Ultrastrüktürel Olarak Araştırılması**
ÜSTÜNEL İ., Kaya M., DEMİR N., DEMİR R.
X.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 20 September 1991, pp.0-16
- CLXXXIII. **Pre ve Postnatal Dönemlerde Rat (Rattus norvegicus) serebral korteksinin histogenezi.**
DEMİR N., DEMİR R.
X.Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 15 August 1990, pp.183-191
- CLXXXIV. **İmplantasyon Biyolojisi.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
X. Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 15 August 1990, pp.133-142
- CLXXXV. **Pre ve Postnatal Dönemlere ait Ratlarda Foliat Papillalar ile Tat Toturcuklarının Gelişmesinin ışık Mikroskopu Düzeyinde incelenmesi.**
ÜSTÜNEL İ., KOCAMAZ E., ASAR M., DEMİR R.
X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 18 - 20 July 1990, pp.167-174

- CLXXXVI. **İmplantasyon Biyolojisi.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 18 - 20 July 1990, pp.133-142
- CLXXXVII. **Ratlarda Pre Ve Postnatal Dönemlerde Epifiz Kıkırdığı Enzim Aktivitesi.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 18 - 20 July 1990, pp.293-301
- CLXXXVIII. **LIGHT AND ELECTRON-MICROSCOPIC OBSERVATIONS ON CELLULAR INTERACTION DURING INITIAL-STAGES OF IMPLANTATION AND TROPHOBLASTIC INVASION IN RATS**
Demir R., USTUNEL I., DEMİR N.
3RD MEETING OF THE EUROPEAN PLACENTA GROUP, DOURDAN, France, 27 - 30 September 1989, vol.199, pp.256
- CLXXXIX. **DISTRIBUTION OF SOME ENZYMES IN IMPLANTATION SITE OF PREGNANT RATS**
Demir R., USTUNEL I.
3RD MEETING OF THE EUROPEAN PLACENTA GROUP, DOURDAN, France, 27 - 30 September 1989, vol.199, pp.255
- CXC. **Light and electron microscopical observations on cellular interactions during initial stage of implantation and trophoblastic invasion in rat.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
3. Meeting of the European placenta group, Dourdan, France, 27 - 30 September 1989, pp.464
- CXCI. **Ultrastructure of Human Umbilical Vessels in Diabetic Pregnancies.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Üner M., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy,, Atina, Greece, 18 - 22 September 1989, pp.367-368
- CXCII. **Some Ultrastructural Observations on Diabetic Human Placenta.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy, Atina, Greece, 18 - 22 September 1989, pp.369-370
- CXCIII. **Ultrastructure of Human Umbilical Vessels in Diabetic Pregnancies.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Üner M., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy, Atina, Greece, 1 - 05 July 1989, pp.367-368
- CXCIV. **Some Ultrastructural Observations on Diabetic Human Placenta.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy, Atina, Greece, 1 - 05 July 1989, pp.369-370
- CXCV. **Diyabetli Gebeliklerde Plasenta Ultrastrüktürü.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Üner M.
IX. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 - 31 May 1989, pp.71-72
- CXCVI. **Diyabetli Gebeliklerde Umbilikal Kordon Damarları Duvarında Ultrastrüktürel Değişiklikler.**
DEMİR R., Erbeni T., Üner M., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
IX. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 - 31 May 1989, pp.73-74
- CXCVII. **Histochemical study on the epiphyseal cartilage during pre- and postnatal periods of development in rat**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
Inst. Phys. Conf, Londra, United Kingdom, 1 - 05 July 1988, vol.93, no.3, pp.535-536
- CXCVIII. **HISTOCHEMICAL-STUDY ON THE EPIPHYSEAL CARTILAGE DURING PRENATAL AND POSTNATAL PERIODS OF DEVELOPMENT IN RAT**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
9TH EUROPEAN CONGRESS ON ELECTRON MICROSCOPY, York, Sierra Leone, 4 - 09 September 1988, vol.93, pp.535-536

Metrics

Publication: 315

Citation (WoS): 1725

Citation (Scopus): 2053

H-Index (WoS): 24

H-Index (Scopus): 26