

Prof. SAİT POLAT

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 7147](tel:+903223387147)

Fax Phone: [+90 322 338 7147](tel:+903223387147)

Email: spolat@cu.edu.tr

Other Email: spolat72@gmail.com

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//spolat>

Address: Ç.Ü.Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AD 01330 Sarıçam-ADANA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1646-8831

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-3812-2018

Yoksis Researcher ID: 109943

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Turkey 1986 - 1989

Postgraduate, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Turkey 1984 - 1986

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1978 - 1983

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Uygulamalı Ultrastrüktürel İmmünohistokimya Kursu, Elektron Mikroskobi, İmmünoelektron mikroskobi, İmmünohistokimya, İnsan Dokuları, İstanbul Cerrahpaşa Tıp Fakült, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi- İstanbul, 2012

Vocational Course, JEOL JEM 1400 Transmission Electron Microscopy Training Certificate, Condenser aperture centerGun Alignment vs,, JEOL COMPANY, PARIS, 2009

Vocational Course, Electron Microscopy with the EM900, Operation of the instrument and vs,, ZEISS COMPANY, OBERKOCHEN, GERMANY, 1991

Dissertations

Doctorate, Akut hipoksinin fare plasentasına etkisinin ince yapı düzeyinde incelenmesi, Cukurova University, 1989

Postgraduate, Malaryalı gebelerde plasenta ince yapısı, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1986

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology, Life Sciences, Neurobiology, Neurosystems, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1999 - Continues
Associate Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1993 - 1999
Assistant Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1990 - 1993
Research Assistant, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1984 - 1990

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Continues
BAP Scientific Commissioner, Cukurova University, 2011 - Continues
Cukurova University, Tıp Fakültesi Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2005 - Continues
Cukurova University, Çukurova Üniversitesi, 2015 - 2018
Dean, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2015 - 2018
Cukurova University, Çukurova Üniversitesi, 2011 - 2018
Cukurova University, Adana Sağlık Yüksekokulu, 2011 - 2015
Fakülte Kurulu Üyesi, Cukurova University, Dış Hekimliği Fakültesi, 2008 - 2014
Fakülte Kurulu Üyesi, Cukurova University, Güzel Sanatlar Fakültesi, 2009 - 2012
Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2000 - 2006
Member of the Senate, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2000 - 2006
BAP Scientific Commissioner, Cukurova University, Rektörlük, 2000 - 2006

Courses

Histoloji ve Embriyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021
Histoloji ve Embriyoloji Yüksek Lisans Dersleri , Postgraduate, 2018 - 2019
Histoloji ve Embriyoloji Doktora Dersleri, Doctorate, 2018 - 2019
Histoloji ve Embriyoloji Tıpta Uzmanlık Dersleri, Expertise In Medicine, 2018 - 2019

Advising Theses

Polat S., Yetişkin leydig hücrelerinin farklanmaları sırasında osteokalsinin testosteron ve insl3 sentezine etkisinin araştırılması, Doctorate, G.COŞKUN(Student), 2018
Polat S., Deneysel spinal kord yaralanmasında mir-20A ve mir-125B ekspresyonlarının apoptoz ve enflamasyon üzerine etkileri, Postgraduate, D.ŞAKER(Student), 2017
Polat S., Hidrosalpinks cerrahi tedavisinin insan endometriyumu üzerine ultrastrüktürel etkileri, Postgraduate, T.SAPMAZ(Student), 2017
Polat S., Endometriyotik dokularda interlökin 6 ve tümör nekroz faktör alfa ekspresyonunun immünohistokimyasal olarak gösterilmesi, Postgraduate, N.FULYA(Student), 2015
Polat S., Deneysel spinal kord yaralanmasında tümör nekroz faktör alfa ve interlökin-6 ekspresyonuna minosiklin ve metilprednizolon kombine tedavisinin etkileri, Doctorate, L.Sencar(Student), 2013
Polat S., Normal insan endometriyumu ve endometriotik dokularda monosit kemataksik protein 2 ve tümör nekroz faktör alfa dağılımının immünohistokimyasal olarak gösterilmesi, Postgraduate, T.Aksak(Student), 2011
Polat S., Deneysel Siyatik Sinir Yaralanmasında Betametazon ve Sinir Büyüme Faktörünün Sinir Rejenerasyonuna Ultrastrüktürel Etkileri, Postgraduate, L.Sencar(Student), 2007
Polat S., Helicobacter Piloni?nin insan midesine etkilerinin ince yapı düzeyinde incelenmesi, Doctorate, S.Lale(Student), 2003

Articles Published in Other Journals

- I. **Validity of D-penicillamine in experimental cerebral vasospasm therapy**
Hacıyakupoglu E., Yüvrük E., Hacıyakupoglu S., Arsenovic M., AKGÜL E., YILMAZ D. M., POLAT S.
Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management, vol.36, 2024 (ESCI)
- II. **Genç Hastada Tek Taraflı Konjonktivoşalazisin Işık ve Elektron Mikroskopik Olarak Değerlendirilmesi**
Harbiyeli İ. İ., Işık P., Erdem E., Erdoğan Ş., Kuyucu Y., Polat S., Yağmur M.
MN Oftalmoloji, vol.27, no.3, pp.178-181, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Uzun Süre Antiglokomatöz İlaç Tedavisini Takiben Konjonktiva İnce Yapısı**
Ünlügenç Z., Mete U. Ö., Polat S., Özdemir N., Slem G., Kaya M.
Çukurova Üniversitesi Tıp Fak. Dergisi, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Hypoxic organ changes in asphyxiated piglets**
Okur H., Tuncer R., Polat S., Zorludemir S., Kaya M., Keskin E., Zorludemir Ü., Işık O.
Annals of Medical Sciences, vol.1, pp.59-75, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Histoloji Laboratuvar kılavuzu**
POLAT S., METE U. Ö., TAP Ö., SENCAR L., KUYUCU Y.
Akademisyen Kitabevi, 2018
- II. **Ürogenital Sistem**
POLAT S., SENCAR L.
in: Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi, Hakkı Dalçık, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.241-280, 2017
- III. **Sindirim Sistemi: Oral Kavite ve Sindirim Kanalı**
POLAT S., SENCAR L.
in: Hücre Biyolojisi ve Histolojisi, Canan Hürdağ, Editor, İstanbul Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.273-293, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EFFECT OF TGF-B1 ON VDAC1 AND AMYLOID BETA-42 EXPRESSION IN CEREBELLUM AND TEMPORAL LOBE IN EXPERIMENTAL ALZHEIMER'S DISEASE**
Kara S., Özandaç Polat S., Sencar L., Polat S., Akıllıoğlu K.
15. Ulusal / 1. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi 26 - 28 MAYIS 2022, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.76
- II. **Functional Importance of the Primary Cilium in Kidney (Böbrekte Primer Silyumun Fonksiyonel Önemi)**
KUYUCU Y., POLAT S.
8th International Medicine and Health Sciences Researches Congress (UTSAK), online, Turkey, 25 December 2021, pp.245-246
- III. **Oksalat Nefropati Oluşturulmuş Hayvan Modelinde Elamipretidin (SS-31) İnflamazom Oluşumu Üzerine Etkisi**
Dursun İ., Hamurcu Z., Taheri S., Tufan E., Mehmetbeyoglu E., Delibas N., Doğanyığıt Z., Alan A., Kuyucu Y., Polat S., et al.
11. Uluslararası Katılımlı Çocuk Nefroloji E-Kongresi, 4 - 05 September 2021, pp.24
- IV. **EFFECT OF ELAMIPRETIDE (SS-31) ON INFLAMMASOM FORMATION IN MICE MODEL WITH OXALATE NEPHROPATHY**
Dursun İ., Hamurcu Z., Taheri S., Tufan E., Mehmetbeyoglu E., Delibas N., Doğanyığıt Z., Alan A., Kuyucu Y., Polat S., et al.
53rd ESPN Annual Meeting (53rd Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology),

Amsterdam, Netherlands, 16 - 19 September 2021, pp.3317-3318

- V. **Hidrojen Sülfürün Rat Cilt Fleplerinde İskemi-Reperfüzyon Hasarına Karşı Koruyucu Etkisinin Araştırılması**
COŞKUN G., DÜLGAR A. G., DAĞLIOĞLU Y. K., SEYDAOĞLU G., AYDINOĞLU F., AÇIKALIN A., ALPTEKİN Ö., POLAT S., KESİKTAŞ E.
International Conference on Research in Health Sciences (ICRHS 2020), Konya, Turkey, 14 November 2020, vol.1, pp.176-177
- VI. **Effects of Experimental Leydig Cell Damage on The Adrenal Gland**
COŞKUN G., POLAT S., ŞAKER D., SENCAR L., KUYUCU Y., TULİ A., Alparslan M. M., Toker Ç.
International Conference on Research in Health Sciences (ICRHS 2020), Konya, Turkey, 14 - 15 November 2020, pp.174-175
- VII. **Effects of experimental leydig cell damage on the adrenal gland**
Polat S., Coşkun G., Şaker D., Sencar L., Tuli A., Alparslan M. M.
International Conference on Research in Health Sciences, Konya, Turkey, 14 - 15 November 2020, pp.175
- VIII. **Moringa oleifera lam ekstraktının sertoli hücresinin ince yapısı üzerindeki etkisi: Rat testisinde deneysel bir kriptorşidizm modeli**
BOSTANCIERİ N., MARTBAŞ Ş., Özyurt N., POLAT S.
EJONS V. UluslararasıMatemetik, Mühendislik, Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 22 - 25 November 2018
- IX. **Obstrüktif ve non-obstrüktif azospermik hastalarda androjen reseptörü ve östrojen reseptörü-alfa ekspresyonunun immunohistokimyasal olarak karşılaştırılması**
KUYUCU Y., COŞKUN G., ÖZGÜR H., Kendirlinan Ö., Demir Yazar H., Karaoğlu Ö., ÜRÜNSAK İ. F., İZOL V., ARIDOĞAN İ. A., ERDOĞAN Ş., et al.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 May 2018
- X. **Matriks metalloproteinaz 9 ve 12 ile metalloproteinaz inhibitörü-1 ekspresyonlarının endometriyozisli dokularda immünohistokimyasal olarak gösterilmesi**
SENCAR GÜNDOĞDU L., Genç H., GÜMÜRDÜLÜ D., ÜRÜNSAK İ. F., POLAT S., Alisinanoğlu B., SAPMAZ T.
XIV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018
- XI. **Deneysel spinal kord yaralanmasında miR-20a ve miR-125b ekspresyonlarının apoptoz ve enflamasyon üzerine etkileri**
ŞAKER D., SENCAR GÜNDOĞDU L., YILMAZ D. M., POLAT S.
XIV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018
- XII. **Evaluation of corneal histopathologic changes in rabbits due to topical mitomycin-c application in different doses and periods**
ÖZCAN A. A., YAR K., SERTDEMİR Y., POLAT S.
ESCRS 2017, 7 - 11 October 2017
- XIII. **Effects of neuroprotective of O-Desulfate heparin in acute spinal cord injury: An experimental study**
YILMAZ D. M., HACIYAKUPOĞLU E., DİRİL S., SENCAR GÜNDOĞDU L., AKGÜL E., POLAT S., HACIYAKUPOĞLU S.
XVI. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 August 2017
- XIV. **Effects of Arginine Vasopressin and V1 Receptor Antagonist on Cerebral Vasospasm Secondary to Subarachnoid Hemorrhage: An Experimental Study**
YILMAZ D. M., HACIYAKUPOĞLU E., DİRİL S., SENCAR GÜNDOĞDU L., AKGÜL E., POLAT S., HACIYAKUPOĞLU S.
XVI. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 August 2017
- XV. **The Effects of Pterostilbene and Resveratrol on The Biomechanic,Biochemical and Histological Parameters in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats Gastrocnemius Muscle**
TAŞTEKİN B., PELİT A., GÜNAY İ., POLAT S., TULİ A., SENCAR GÜNDOĞDU L., COŞKUN G., ALPARSLAN M. M., DAĞLIOĞLU Y. K.
16th Congress of the Spanish Biophysical Society (SBE), Sevilla, Spain, 6 - 08 June 2017, pp.123
- XVI. **Histopathological Findings On Ciliary Body And Changes In Intraocular Pressure Related With Topical Mitomycin-CApplication In Albino Rabbits**
ÖZCAN A. A., YAR K., ERDOĞAN Ş., KUYUCU Y., POLAT S.
7th World Glaucoma Congress, Helsinki, Finland, 28 June - 01 July 2017, pp.567

- XVII. **Evaluation of histopathological findings on ciliary body and changes in intraocular pressure related with topical mitomycin-c application in albino rabbits**
ÖZCAN A. A., YAR K., YURDUN Ş., POLAT S.
WGC 2017, 28 June - 01 July 2017
- XVIII. **The effect of different doses of gallic acid to fatty liver disease in rats**
ÇELİK SAMANCI T., GÖKÇİMEN A., KULOĞLU T., BOYACIOĞLU M., KUYUCU Y., POLAT S.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- XIX. **DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN DİYABET VE İSKEMİ-REPERFÜZYONDA LİRAGLUTİDİN TESTİS ÜZERİNE ETKİLERİ**
COŞKUN G., ÖZGÜR H., SENCAR GÜNDOĞDU L., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., DAĞLIOĞLU Y. K., POLAT S.
23. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), Turkey, 19 - 21 May 2017
- XX. **Expression of Interleukin 6 and Tumor Necrosis Factor Alpha in Endometriotic Tissue: An Immunohistochemical Study.**
POLAT S., Furucu N. F., SENCAR GÜNDOĞDU L., ÇETİN M. T., GÜMÜRDÜLÜ D., ÜRÜNSAK İ. F.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.360
- XXI. **Hidrosalpinks Cerrahi Tedavisinin İnsan Endometriyumu Üzerine Ultrastrüktürel Etkileri**
SAPMAZ T., POLAT S., SENCAR GÜNDOĞDU L., ÇETİN M. T., ÜRÜNSAK İ. F., ÇETİN C.
23. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 19 - 21 May 2017
- XXII. **EFFECTS OF SUPPLEMENTAL EFFECTIVE MICROORGANISM ON PERFORMANCE SOME HISTOLOGICAL AND BLOOD PARAMETERS OF BROILER**
ÇELİK L., ÇIKRIKCI M., SERBESTER U., UZUN Y., POLAT S., YENİLMEZ F., ÇELİK M., GÜLNAZ O., KUTLU H. R.
The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, Fukuoka, Japan, 22 - 25 August 2016
- XXIII. **EFFECTS OF SUPPLEMENTAL EFFECTIVE MICROORGANISM ON PERFORMANCE SOME HISTOLOGICAL AND BLOOD PARAMETERS OF BROILER**
ÇELİK L., ÇIKRIKCI M., SERBESTER U., Uzun Y., POLAT S., YENİLMEZ F., ÇELİK M., GÜLNAZ O., KUTLU H. R.
The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22 - 25 August 2016
- XXIV. **Comparison Of The Myotoxic Effects Of Levobupivacaine, Bupivacaine And Ropivacaine: Electron Microscopic Study.**
Özgergin Ö., YILDIZ K., BAYRAM A., SENCAR GÜNDOĞDU L., COŞKUN G., YAY A. H., BİÇER C., ÖZDAMAR S., POLAT S.
TARK 2014 Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXV. **Deneyisel Bisfenol-A Kullanımının Testis Yapısına Etkileri**
COŞKUN G., ÖZGÜR H., SENCAR GÜNDOĞDU L., Farsak F., POLAT S.
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 May 2014
- XXVI. **Deneyisel Spinal Kord Yaralanmasında Tümör Nekroz Faktör-Alfa ve İnterlökin-6 Ekspresyonuna Minosiklin ve Metilprednizolon Kombine Tedavisinin Etkileri**
SENCAR GÜNDOĞDU L., POLAT S., TULİ A., Diril D. S., TUNA M.
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 May 2014
- XXVII. **ULTRASTRUCTURAL AND IMMUNO-HISTOPATHOLOGICAL EVALUATION OF INTRAVESICAL URETERS VIA ELECTRON AND LIGHT MICROSCOPY IN CHILDREN WITH VESICoureTERAL REFLUX**
İZOL V., AÇIKALIN A., KUYUCU Y., DEĞER M., ARIDOĞAN İ. A., POLAT S., SATAR N.
Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), Orlando, FL, United States Of America, 16 - 21 May 2014
- XXVIII. **EVALUATION OF THE INTRAVESICAL URETERS AFTER FAILED ENDOSCOPIC TREATMENT OF VESICoureTERAL REFLUX WITH DEXTRANOMER/HYALURONIC ACID IN CHILDREN: LIGHT AND TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPIC ANALYSIS**
İZOL V., KUYUCU Y., AÇIKALIN A., DEĞER M., ARIDOĞAN İ. A., POLAT S., SATAR N.
Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), Orlando, FL, United States Of America, 16 - 21 May 2014

- XXIX. **Vezikoüreteral Reflülü Çocuklarda Başarısız Dextranomer Hyaluronik Asit Uygulaması Sonrası İntravezikal Üreterlerin Işık Ve Transmisyon Elektron Mikroskobu İle Değerlendirilmesi**
İZOL V., KUYUCU Y., AÇIKALIN A., Değer M., ARIDOĞAN İ. A., POLAT S., SATAR N.
12. Türk Çocuk Ürolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 24 November 2013
- XXX. **VEZİKOÜRETERAL REFLÜLÜ ÇOCUKLARDA BAŞARISIZ DEXTRANOMER/HYALURONİK ASİT UYGULAMASI SONRASI İNTRAVEZİKAL ÜRETERLERİN IŞIK VE TRANSMİSYON ELEKTRON MİKROSKOBU İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**
İzol V., KUYUCU Y., Açıkalın A., Değer M., Arıdoğan İ. A., Polat S., Satar N.
12. Türk Çocuk Ürolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 24 November 2013, pp.117
- XXXI. **Akut Spinal Kord Yaralanmasında O-Desülfat Heparin Uygulamasının Nöroprotektif Etkisi**
SENCAR GÜNDOĞDU L., YILMAZ D. M., Diril D. S., GEDİK H., ÖZGÜR H., ERMAN T., DÜNDAR YENİLMEZ E., TULİ A., POLAT S.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XXXII. **Konjonktivokalazis Olgularında Amniyon Zar Tedavisi Uygulamasının Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde Değerlendirilmesi**
KUYUCU Y., HARBİYELİ İ. İ., TAP Ö., COŞKUN G., ÇAĞLAR Y., ERDOĞAN Ş., POLAT S.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XXXIII. **Konjonktivokalazis Olgularında Amniyon Zar Tedavisi Uygulamasının Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde Değerlendirilmesi**
KUYUCU Y., HARBİYELİ İ. İ., TAP Ö., COŞKUN G., ÇAĞLAR Y., ERDOĞAN Ş., YAĞMUR M., POLAT S.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XXXIV. **Subaraknoid Hemorajiye Bağlı Serebral Vazospazmda Vazopressin ve Vazopressin Antagonistinin Baziller Arter Üzerine Etkileri**
POLAT S., YILMAZ D. M., SENCAR GÜNDOĞDU L., Diril D. S., Furucu N. F., TULİ A., ÖZGÜR H., COŞKUN G., Hacıyakopoğlu E.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XXXV. **Konjontivoşalazis Olgularında Amniyon Zar Uygulama Sonuçları, Konjontivoşalazis Histopatolojisinin Işık ve Elektron Mikroskopik Değerlendirmesi.**
HARBİYELİ İ. İ., ERDEM E., ERDOĞAN Ş., KUYUCU Y., POLAT S., YAĞMUR M.
TOD 46. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2012, pp.142-143
- XXXVI. **Bietti'xxnin Kristalin Distrofisinde Ultrastrüktürel Değişiklikler.**
ESEN E., YAĞMUR M., DEMİRCAN A. N., POLAT S., KUYUCU Y.
TOD 46. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2012
- XXXVII. **Bietti nin kristalin distrofisinde ultrastrüktürel değişiklikler**
ESEN E., YAĞMUR M., DEMİRCAN A. N., POLAT S., KUYUCU Y.
Türk Oftalmoloji Derneği 46. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2012
- XXXVIII. **Erken Gelişim Döneminde Kronik NMDA Reseptör Blokajının Ergenlikte Bilişsel Davranışlar Üzerine Etkisi**
KOCAHAN S., AKILLIOĞLU K., BİNOKAY U. S., SENCAR L., POLAT S.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Kongresi. 115; Trabzon, 2012., Turkey, 25 - 29 September 2012
- XXXIX. **Hepatoprotective effect of Spirulina platensis enriched in phenolic compounds.**
KEPEKÇİ R. A., POLAT S., Demirörs Saygıdeğer S.
15 th European Congress on Biotechnology, 23 - 26 September 2012, vol.29, pp.115
- XL. **Sıçanlarda Metotreksat Nefrotoksitesi Üzerine N-asetilsistein (NAC) Etkisinin İnce Yapı Düzeyinde İncelenmesi**
ÇAĞLAR Y., POLAT S., ÖZGÜR H., Matur İ., TULİ A., GÖNLÜŞEN G., DÜNDAR YENİLMEZ E.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 May 2012
- XLI. **Deneyisel İntraserebral Hematom Sonrası Oluşan Beyin Hasarında Stereotaksik Lizis ve Agmantin Tedavisinin Etkileri**
POLAT S., YILMAZ D. M., SENCAR GÜNDOĞDU L., Kişi Ö. N., Boyer B., TULİ A.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 May 2012

- XLII. Anti Mülllerian Hormon'xxun Siçanlarda Follikül Gelişimi Üzerine Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde Değerlendirilmesi**
KUYUCU Y., TAP Ö., SENCAR GÜNDOĞDU L., ÖZGÜR H., METE U. Ö., POLAT S.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XLIII. Deneysel Diyabet Oluşturulmuş Ratların Böbrek Hasarında Etil Piruvatı'xxın Koruyucu Etkisi**
Baran Ö., Tunik S., AKKOÇ H., POLAT S., KELLE İ., NERGİZ Y., ERDİNÇ M., ERDİNÇ L.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XLIV. Normal İnsan Endometriyum ve Endometriyotik Dokularda Monosit Kemotaksik Protein 2 ve Tümör Nekroz Faktör Alfa Dağılımının İmmünohistokimyasal Olarak Değerlendirilmesi**
Aksak T., SENCAR GÜNDOĞDU L., KUYUCU Y., METE U. Ö., ÇAĞLAR Y., POLAT S.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XLV. Normal İnsan Endometriyum ve Endometriyotik Dokularda Monosit Kemotaksik Protein 2 ve Tümör Nekroz Faktör-alfa Dağılımının İmmünokimyasal Olarak Gösterilmesi**
Aksak T., SENCAR GÜNDOĞDU L., KUYUCU Y., METE U. Ö., ÇAĞLAR Y., POLAT S.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XLVI. ANTİ-MÜLLERİAN HORMONUN SIÇANLARDA FOLLİKÜL GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN IŞIK VE ELEKTRON MİKROSKOBİK DÜZEYDE DEĞERLENDİRİLMESİ**
KUYUCU Y., TAP Ö., Sencar L., Özgür H., Mete U. Ö., Polat S.
20. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.364-365
- XLVII. Normal İnsan Endometriyum ve Endometriyotik Dokularda Monosit Kemotaksik Protein 2 ve Tümör Nekroz Faktör-alfa Dağılımının İmmünokimyasal Olarak Gösterilmesi**
Aksak T., Sencar L., KUYUCU Y., Özgü Mete U., Çağlar Y., POLAT S.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.368
- XLVIII. Intravitreal injection of the methotrexate in an experimental rabbit model: determination of histopathological changes**
ÖZCAN A. A., SEKEROGLU H. T., ÖZKAN E., KUYUCU Y., POLAT S.
Joint Congress of SOE/AAO, 4 - 07 June 2011
- XLIX. Nikotin ile Oksidatif Strese Maruz Bırakılan Farelerde Curcumin'xxin Testis Üzerine Akut Etkileri**
ÖZGÜR H., COŞKUN G., ÇAĞLAR Y., Farsak F., POLAT S.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 17 - 20 May 2010
- L. Kronik Süpüratif Otitis Media da Osteonekrozun Elektron Mikroskopik Görüntülenmesi**
SÜRMEİİÖĞLU Ö., TUNCER Ü., TARKAN Ö., ÖZDEMİR S., POLAT S.
32. ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 27 - 31 October 2010
- LI. Tavşan gözlerinde farklı doz ve sürelerde topikal uygulanan mitomisin c'xxnin göz içi basıncına etkileri ile yo açtığı histopatolojik değişikliklerin değerlendirilmesi**
YAR K., ÖZCAN A. A., KUYUCU Y., ERDOĞAN Ş., POLAT S., SERTDEMİR Y.
44. ULUSAL OFTALMOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 29 September - 03 October 2010
- LII. Serebral İskemi Modelinde İnterlökün-6 Nötralizasyonunun İndüklenebilir Nitrik Oksit Sentaz Aktivitesine Etkisi**
SENCAR GÜNDOĞDU L., TUNA M., ÖZGÜR H., ERMAN T., Kaya M., Tuman N., YILMAZ D. M., Arslan A., POLAT S.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 17 - 20 May 2010
- LIII. İntravenöz Zoledronik Asit Uygulamasının Mandibular Kırık İyileşmesi Üzerine Etkileri**
SENCAR GÜNDOĞDU L., TATLI U., Aksak T., ÜSTÜN Y., Erdoğan Ö., POLAT S.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 17 - 20 May 2010
- LIV. Topikal Mitomisin C Uygulamasının Tavşan Kornea ve Korpus Siliarez Ultrastrüktürü Üzerine Etkileri**
KUYUCU Y., ÖZCAN A. A., YAR K., Güven E., TAP Ö., METE U. Ö., POLAT S.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 17 May 2010
- LV. Korozyv Özofagus Yanığında Kitozan ve Epidermal Büyüme Faktörünün Etkileri**
Okur L., Hoşver E., Kaya M., OKUR H., İNAL T. C., POLAT S.
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 22 - 25 June 2009
- LVI. Fare Embriyoları ile Partenotların Gelişimsel Potansiyelleri ile Morfolojilerinin Karşılaştırılması**

Matur İ., Solmaz S., POLAT S.

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

LVII. Mitomisin C'xxnin Korpus Siliare Üzerine Etkilerinin Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi

KUYUCU Y., YAR K., ÖZCAN A. A., TAP Ö., SENCAR GÜNDOĞDU L., Güven E., POLAT S.

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

LVIII. Üreteropelvik Darlıkta İnterstisyel Cajal Hücrelerinin Işık ve Elektron Mikroskopi Düzeyinde İncelenmesi

KUYUCU Y., Eken A., SATAR N., METE U. Ö., ERDOĞAN Ş., Tokgönül H., POLAT S.

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

LIX. Deneysel Travmatik Nöropati Modelinde Pulsu Manyetik Alanın Makrofaj aracılı Etkilerinin Araştırılması

SENCAR GÜNDOĞDU L., POLAT S., ÖZGÜR H., Aksak T., MERT T., GÜNAY İ., İNAL T. C.

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

LX. Mitomisin C'xxnin korpus siliare üzerine etkilerinin elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi

KUYUCU Y., YAR K., ÖZCAN A. A., SENCAR GÜNDOĞDU L., GÜVEN E., POLAT S.

19. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Turkey, 22 - 25 June 2009

LXI. Roziglitazonun Diyabetik Sıçan Papiller Kalp Kası Üzerine Etkilerinin Ultrastrüktürel Düzeyde Değerlendirilmesi

TAP Ö., KAVAK S., EMRE M., ÖZGÜR H., POLAT S.

18. Ulusal ELEktron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 26 - 29 August 2007

LXII. Deneysel Siyatik Sinir Yaralanmasında Betametazon ve Sinir Büyüme Faktörünün Sinir Rejenerasyonuna Ultrastrüktürel Etkisi

SENCAR GÜNDOĞDU L., Güven M., TULİ A., GÜNAY İ., KAHRAMAN İ., POLAT S.

18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 26 - 29 August 2007

LXIII. Manyetik Alanın Diyabetli Sıçan İskelet Kasları Üzerine Etkisi

TAP Ö., POLAT S., GÜNAY İ., PELİT A., ÖZAYKAN B., TULİ A., ÖZGÜR H., Kaya M.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 June 2006

LXIV. Böbrekte Deneysel İskemi/Reperfüzyon Hasarında Selenyum ve Trimetazidin'xxin Etkileri

POLAT S., Gubari S., EMRE M., ÖZGÜR H., KAVAK S., SENCAR GÜNDOĞDU L.

8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 June 2006

LXV. Ultrastructural Effects of Pulsed Electromagnetic Field on Injured Peripheral Nerve.

POLAT S., Gubari S., MERT T., GÜNAY İ., Kaya M.

4 thAsian-Pasific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Turkey, 7 - 10 September 2005, pp.230

LXVI. The effect of maternal deprivation on the hippocampal dendritic structure in adult rats

GÖKER P., BOZKIR M. G., Dere F., Kaya M., POLAT S., Babar E., Melik E.

4th National Congres of Neuroscience, Mersin, Turkey, 29 March - 02 April 2005, vol.4

LXVII. Tavşan gözünde intravitreal metotreksat enjeksiyonunun farmakokinetiği ve oluşturduğu retina harabiyetinin belirlenmesi

ÖZKAN E., ÖZCAN A. A., POLAT S., KAYA M.

TOD. 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 October 2004

LXVIII. İntravitreale Metotreksat Enjeksiyonunun Tavşan Retinası Üzerine Etkileri

POLAT S., Özkan E., ÖZCAN A. A., Kaya M., BALLI E.

7. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 18 - 21 May 2004

LXIX. Fare Korpus Kavernozumunda Bakteriyel Lipopolisakkaridle Azalan Nörojenik ve Endotelial Gevşeme Üzerine Melatoninin Etkisi.

Kıroğlu O., Kumcu E. K., BÜYÜKNACAR H. S., GÖÇMEN C., POLAT S., Döndaş N. Y., Kaya M., Dikmen A.

Türk Cerrahi Derneği 2. Ulusal Deneysel Cerrahi Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 21 September 2003, pp.119

LXX. The effect of anti-rat IL-6 antibody on induction of inducible nitric oxide syntase, Na-K/Mg2 ATPase, superoxide dismutase and lipid peroxidation following experimental spinal cord injury in the rat: an immunohistochemical study using light and electron microscopy.

İLDAN F., TUNA M., GÖÇER A. İ., ERMAN T., POLAT S., TAMER L., yıldız Ş. M., Çetinalp E.

World Spine 1, Berlin, Germany, 27 August - 01 September 2000

- LXXI. **The effect of Tapidil on Na-K/Mg2 ATPase, lipid peroxidation and correlation with the light and electron microscopic findings following experimental spinal cord injury in rats.**
İLDAN F., GÖÇER A. İ., TUNA M., POLAT S., TAMER L., ERMAN T., Kaya M.
World Spine 1, Berlin, Germany, 27 August - 01 September 2000
- LXXII. **Sıçan Midesinin Esas Hücre Morfolojisi Üzerine Kadmiyumun Etkisi.**
Asar M., Kayışlı Ü. A., BAYRAM A., POLAT S., Kaya M.
14. Ulusal elektron Mikroskopi Kongresi, Bursa, Turkey, 29 September - 02 October 1999, pp.92
- LXXIII. **Topikal beta adrenerjik antagonistler ve alfa adrenerjik agonistin tavşan korneasındaki ultrastrüktürel etkileri**
ÖZCAN A. A., POLAT S., ERSÖZ T. R., ÜNLÜGENÇ Z., ÖZDEMİR N.
TOD 32. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Turkey, 15 - 20 September 1998
- LXXIV. **Ultrastructural comparison of human spermatozoa selected by swim-up or Percoll density gradient centrifugation procedures.**
Solmaz S., Polat S., Taga S., Yılmaz Ş. N., Çetin M. T., Kaya M.
European Society of Human Reproduction and Embryology 14 th Annual Meeting, Gothenburg, Sweden, 21 - 24 June 1998, vol.13, pp.275
- LXXV. **Deneysel Spinal Kord Travmasında Erken ve Geç Dönem Ultrastrüktürel Değişiklikler ve Tapidil'xxin Bu Değişiklikler Üzerine Etkisi**
POLAT S., GÖÇER A. İ., TAMER L., Kaya M.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 1996
- LXXVI. **İnsan semeninde bulun spermatozoidlerin spermiyogenez dönemlerindeki ultrastrüktürel anormallikleri**
Solmaz S., POLAT S., ÇETİN M. T., Kaya M.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 1996
- LXXVII. **Electron Microscopic Examination of Kidney Tissue of Streptozotocin (STZ) Induced Diabetic Rats.**
TAMER L., POLAT S., KARAYAYLALI İ., GÜVENÇ B., METE U. Ö., İspir T., Sağlıker Y.
XXXIIIrd Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association, Amsterdam, Netherlands, 18 - 21 June 1996, pp.26
- LXXVIII. **İntravitreal 5-Florourasilin Retinada Oluşturduğu Ultrastrüktürel Değişiklikler.**
DEMİRCAN A. N., POLAT S., YAĞMUR M., ÖZBİLGİN M. K.
Türk Oftalmoloji Derneği XXIX. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 1995, pp.52
- LXXIX. **Histological and functional characteristics of densritic cells from chronic adenoids of children**
ÖZBİLGİN M. K., POLAT S., METE U. Ö., TAP Ö., Kaya M.
12. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 11 - 15 September 1995
- LXXX. **Effect of Throtropin Releasing Hormone on the Cerebral Artery After Co2 Laser Induced Lesion**
POLAT S., Hacıyakupoğlu S., GÖÇER A. İ., ÖZBİLGİN M. K., Kaya M.
12. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 11 - 15 September 1995
- LXXXI. **Effect of thyrotropin releasing hormone on the cerebral artery after CO2 laser induced lesion.**
POLAT S., Hacıyakupoğlu S., GÖÇER A. İ., ÖZBİLGİN M. K., Aksoy K., Kaya M.
XII th National Congress On Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.97
- LXXXII. **Effect of Cadmium (Cd) induced lipid peroxidation on peripheral nerve of diabetic rats: an ultrastructural study.**
DEMİR N., EDREMİTLİOĞLU M., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AKKOYUNLU G., POLAT S., Demir R.
XII th National Congress on Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.95
- LXXXIII. **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.
XII th National Congress on electron microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.96
- LXXXIV. **The correlation of the alterations on Na-K/Mg ATPae activity lipid peroxidation and ultrastructural findings following experimental spinal cord injury with and without intravenous methyprednisolone treatment**

- İLDAN F., Karadayı A., Çetinalp E., Öner A., POLAT S., İşbir T., Kaya M.
Scandinavian Neurosurgical Society 46. Annual Meeting, 8 - 11 June 1995
- LXXXV. **The effects of the pretreatment of intravenous high dose methylprednisolone on Na-K/Mg ATPase and lipid peroxidation and early ultrastructural findings following middle cerebral artery occlusion in the rat**
İLDAN F., Öner A., POLAT S., İşbir T., GÖÇER A. İ., TAP Ö., Kaya M., Karadayı A.
Scandinavian Neurosurgical Society 46. Annual Meeting, 8 - 11 June 1995
- LXXXVI. **Glokom tedavisinde kullanılan beta adrenerjik antagonist ve alfa adrenerjik agonistlerin kornea üzerine etkilerinin ince yapı düzeyinde incelenmesi**
METE U. Ö., Ünlügenç Z., POLAT S., Özdemir N., Soylu M., Kaya M.
2. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 31 August - 02 September 1994
- LXXXVII. **Deneyisel Beyin İskemisinde Metilprednisolone'xxun Ultrastrüktürel Etkileri**
POLAT S., İLDAN F., Öner A., İşbir T., ÖZBİLGİN M. K., Kaya M.
2. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 31 August - 02 September 1994
- LXXXVIII. **Deneyisel beyin travmasında oluşan ultrastrüktürel değişikliklere Metilprednisolone'xxun etkileri.**
ÖZGÜR H., İLDAN F., POLAT S., Öner A., İspir T., Kaya M.
II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 31 August - 02 September 1994, pp.49
- LXXXIX. **Deneyisel Spinal Kord Travmasında Oluşan Erken Ultrastrüktürel Değişiklikler ve Naloxone'xxin Bu Değişikliklere Etkisi**
TAP Ö., İLDAN F., POLAT S., Öner A., işbir T., Kaya M.
2. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 31 August - 02 September 1994
- XC. **The Effect of the Treatment of High Dose Methylprednisolone on Na-K/Mg activity and Lipid Peroxidation and Ultrastructural Findings Following Cerebral Contusion in Rat**
İLDAN F., POLAT S., Öner A., İşbir T., Çetinalp E., Kaya M., Karadayı A.
Scandinavian Neurosurgical Society 46. Annual Meeting, 8 - 11 June 1994
- XCI. **Sıçan gastrocnemius kası lif tipleri üzerinde ışık ve elektron mikroskopik bir çalışma**
ÜSTÜNEL İ., Demir R., POLAT S., Kaya M.
9. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 1993
- XCII. **Toluenin sıçan overleri üzerinde etkilerinin ince yapı düzeyinde araştırılması**
TAP Ö., Solmaz S., POLAT S., ÖZBİLGİN M. K., Kaya M.
9. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 1993
- XCIII. **Spontan düşüklerde plasenta ince yapısı.**
POLAT S., ATAY Y., Köker İ., ÖZBİLGİN M. K., Kaya M.
XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 1993, pp.103-104
- XCIV. **Kardiyosit Ultrastrüktüründe Gözlenen Polipeptid Gramüllerinin Histofizyolojisi**
ÜSTÜNEL İ., Demir R., ÖĞÜTMAN A. Ç., Kaya M., POLAT S.
9. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 1993
- XCv. **Diltiazemin Tavşan Ekstraoküler Kasları Üzerine Ultrastrüktürel Etkileri**
POLAT S., Othman İ., Hacıyakupoğlu G., ÖZBİLGİN M. K., Kaya M.
9. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 1993
- XCVI. **Odunsu konjonktivitte immünohistokimyasal ultrastrüktürel bulgular ve siklosporin tedavisi**
Soylu M., Ersöz C., POLAT S., ERSÖZ T. R., Varinli S.
TOD Uluslararası Katılımlı Dr. Muzaffer Sander Yaz Sempozyumu, Turkey, 7 - 09 June 1992
- XCvII. **Domuz Optik Sinir Travmasının ve TRH'xxin Optik Sinir Kiazma Kollikus Superiordaki Dejenerasyon ve Rejenerasyon Üzerine Etkileri**
Hacıyakupoğlu S., POLAT S., BAĞDATOĞLU H., Hacıyakupoğlu G., Kaya M.
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 22 - 27 May 1992
- XCvIII. **Tutkal çözücülerine bağlı toksik nöropati.**
Baytok V., Hacıyakupoğlu S., Kaya M., Özkuyucu F., Kınalı S., POLAT S.
I. Nöroloji Kongresi, Bodrum-Muğla, Turkey, 15 - 18 October 1988, pp.182-183

Supported Projects

- KESİKTAŞ E., ALPTEKİN Ö., SEYDAOĞLU G., POLAT S., AÇIKALIN A., DAĞLIOĞLU Y. K., AYDINOĞLU F., DÜLGAR A. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hidrojen Sülfürün Rat Cilt Fleplerinde İskemi-Reperfüzyon Hasarına Karşı Koruyucu etkisinin Araştırılması, 2018 - 2019
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Elektron Mikroskop Ünitesi Güç Kaynağının Tamir ve Bakımı, 2018 - 2018
- POLAT S., COŞKUN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Leydig hücre hasarının adrenal bez üzerine etkilerinin araştırılması, 2017 - 2018
- SENCAR L., GÜMÜRDÜLÜ D., GENÇ H., POLAT S., ÜRÜNSAK İ. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Matriks metalloproteinaz 9 ve 12 ile matriks metalloproteinaz doku inhibitörü1 ekspresyonlarının endometriyotik dokularda immunohistokimyasal olarak gösterilmesi, 2016 - 2018
- KUYUCU Y., COŞKUN G., İZOL V., ÖZGÜR H., POLAT S., ARIDOĞAN İ. A., ERDOĞAN Ş., ÜRÜNSAK İ. F., Karaoğlu Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Obstrüktif ve Non-Obstrüktif Azospermik Hastalarda Androjen Reseptörü ve Östrojen Reseptörü-Alfa Ekspresyonunun İmmunohistokimyasal Olarak Karşılaştırılması, 2013 - 2018
- NAZİK E., POLAT S., ARSLAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, 12-18 Mayıs 2017 Hemşirelik Haftası Sempozyumu, 2017 - 2017
- POLAT S., SENCAR L., KUYUCU Y., Project Supported by Higher Education Institutions, JEOL JEM 1400 TRANSMİSYON ELEKTRON MİKROSKOBUNUN TAMİR VE BAKIMI, 2016 - 2017
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Işık Mikroskop Ünitesinde yer alan Mikrotomun Tamir ve Bakımı, 2016 - 2017
- POLAT S., Şaker D., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel spinal kord yaralanmasında miR20a ve miR125b ekspresyonlarının nöronal apoptoz ve enflamasyon üzerine etkileri, 2016 - 2017
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ MULTİDİSİPLİN LABORATUVARLARI ÖĞRENCİ MİKROSKOPLARININ YENİLENMESİ, 2015 - 2017
- POLAT S., ÜRÜNSAK İ. F., SAPMAZ T., ÇETİN C., SENCAR L., ÇETİN M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Hidrosalpinks cerrahi tedavisinin insan endometriyumu üzerine ultrastrüktürel etkileri, 2015 - 2017
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Comparison of the Myotoxic Effects of Levobupivacaine Bupivacaine and Ropivacaine An Electron Microscopic Study., 2015 - 2017
- POLAT S., COŞKUN G., SENCAR L., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÖZGÜR H., Project Supported by Higher Education Institutions, ERİŞKİN SIÇANLARDA VİTAMİN D'NİN TESTOSTERON VE OSTEOKALSİN ÜRETİMİNE ETKİSİ, 2015 - 2017
- KUMAŞ G., ÖNER YALÇIN S., POLAT S., ÖZTUNÇ G., BOZDOĞAN S., ESKİMEZ Z., YEŞİL P., Project Supported by Higher Education Institutions, II.İç Hastalıkları Hemşireliği Eğitim Çalıştayı, 2016 - 2016
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ç.Ü. Tıp Fakültesi Histoloji ve Emriyoloji Anabilim Dalı Elektron Mikroskop Ünitesinde bulunan JEOL JEM 1400 Marka Transmisyon Elektron Mikroskobunun bakım ve onarımı, 2015 - 2016
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Endometriotik Dokularda İnterloökin-6 ve Tümör Nekroz Faktör Alfa Ekspresyonunun İmmunohistokimyasal Olarak Gösterilmesi, 2014 - 2016
- ÇELİK BAYKAL L., GÜLNAZ O., ÇELİK M., YENİLMEZ F., KUTLU H. R., POLAT S., SERBESTER U., UZUN Y., ÇIKRIKÇI M., Project Supported by Higher Education Institutions, İçme Suyuna ve Altığa Eklenen Etkin Mikroorganizmaların (EM) Etlik Piliçlerin Performansı, Bağırsak Histomorfolojisi ve Kan Parametreleri Üzerine Etkileri, 2014 - 2015
- POLAT S., DAĞLIOĞLU Y. K., KUYUCU Y., Project Supported by Higher Education Institutions, The Comparison of Histological Results of Experimentally Created Facial Nerve Defects Repaired by 2 Different Anastomosis Techniques: Classic Suture Technique or Tissue Adhesives for Nerve Anastomosis?, 2014 - 2015
- SÜRMEİOĞLU Ö., ÖZDEMİR S., TARKAN Ö., TUNCER Ü., POLAT S., SENCAR L., Project Supported by Higher Education Institutions, Fasial sinir kesisinde agmatin sülfatın rejenerasyon üzerine etkisi, 2014 - 2015
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Protective effect of Spirulina platensis enriched in phenolic compounds against hepatotoxicity induced by CCl4, 2014 - 2015
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Tıp Fakültesi Histoloji ve Emriyoloji Anabilim Dalı Elektron Mikroskop Ünitesinde bulunan JEOL JEM 1400 marka Elektron Mikroskobun bakım ve onarımı, 2014 - 2015
- POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Hücre Kültürü

Laboratuvarı Alt Yapısının Desteklenmesi, 2013 - 2015

POLAT S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Üniversitesi Adana Sağlık Yüksekokulu VI.

Hemşirelik Esasları Çalıştayı (7-8 Kasım 2013), 2013 - 2014

Metrics

Publication: 231

Citation (WoS): 733

Citation (Scopus): 774

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 15

Non Academic Experience

JEOL (EUROPE) SAS, PARIS

CARL ZEISS OBERKOCHEN