

# Prof. HÜLYA AKGÜN

## Personal Information

**Email:** hakgun@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/hakgun/>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0513-0045

Yoksis Researcher ID: 186829

## Education Information

Expertise In Medicine, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Patoloji, Turkey 1998 - 2002

Undergraduate, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Turkey 1987 - 1994

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Dissertations

Expertise In Medicine, tiroid papiller karsinomlarında FAS ve Bcl2 ekspresyonlarının değerlendirilmesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji, 2002

## Research Areas

Health Sciences, Medicine, Surgery Medicine Sciences, Urology

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Patoloji, 2010 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2012 - Continues

## Courses

PATOLOJİ, Undergraduate, 2012 - 2013

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of blood supply and metabolism in tumor, axillary lymph node and normal breast tissue with F-18 FDG PET/CT in breast cancer: comparison with pathological prognostic factors**  
ABDÜLREZZAK Ü., AKGÜN H., TUTUŞ A., KULA M., DOĞAN S., ÖZ A. B., OK E.  
BMC Women's Health, vol.24, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An unusual form of kidney injury without glomerulonephritis in microscopic polyangiitis: a case report**  
UYSAL C., YILMAZ T., Kocyigit H., AKGÜN H., SİPAHİOĞLU M. H.  
BMC NEPHROLOGY, vol.24, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Human chorionic gonadotropin expression in endometrial hyperplasia and endometrial carcinoma: Could it be a new marker?**  
DAĞGEZ M., DOLANBAY M., AKGÜN H., GÜLSEREN V., Keklikcioglu S. A., ÖZÇELİK B., SERİN İ. S.  
International Journal of Gynecological Cancer, vol.33, no.5, pp.707-712, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Relationship of Gamma-glutamyl Transferase Levels at Diagnosis with Clinicopathological Features in idiopathic IgA Nephropathy**  
Kazan S., Tunca O., Kazan E. D., Ozdemir C., Koyuncu S., AKGÜN H.  
Journal of the College of Physicians and Surgeons Pakistan, vol.32, no.12, pp.1548-1552, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **RECURRENT NEUTROPENIA IN A PATIENT WITH PAUCI-IMMUNE CRESCENTIC GLOMERULONEPHRITIS**  
GENCER BALABAN A., YEL S., Inal A., AKGÜN H., YILMAZ E., GÜNAY N., DURSUN İ., POYRAZOĞLU M. H.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.36, no.10, pp.3442, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A NOVEL MUTATION IN DIACYLGLYCEROL KINASE EPSILON GENE CAUSING STEROID RESISTANT NEPHROTIC SYNDROME**  
GÜNAY N., PINARBAŞI A. S., Dogan M. E., YEL S., GENCER BALABAN A., DURSUN İ., EKEN A., AKGÜN H., DÜNDAR M., POYRAZOĞLU M. H.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.36, no.10, pp.3477-3478, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Two faces of lupus nephritis? Questions**  
Doğantan Ş., Günay N., Taşkın S. N., Gencer Balaban A., Paç Kisaarslan A., Yel S., Akgün H., Dursun İ., Poyrazoğlu M. H.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.36, no.7, pp.2107-2108, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Two faces of lupus nephritis? Answers**  
Doğantan Ş., Günay N., Taşkın S. N., Gencer Balaban A., Paç Kisaarslan A., Yel S., Akgün H., Dursun İ., Poyrazoğlu M. H.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.36, no.7, pp.2109-2111, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Relationship between renal tubulointerstitial fibrosis and serum prolidase enzyme activity**  
ESER B., DOĞAN İ., Komut E., KOYUNCU S., Aydemir N., Colak A., AKGÜN H., KAYADİBİ H.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.45, no.5, pp.567-573, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of thymoquinone in prevention of experimental contrast-induced nephropathy in rats.**  
Topaloglu U. S., SİPAHİOĞLU M. H., Gunturk I., AKGÜN H., DOĞAN M. E., Sonmez G., Elmali F., YAZICI C.  
Iranian journal of basic medical sciences, vol.22, no.12, pp.1432-1439, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **PATIENT OUTCOMES OF HENOCHE SCHONLEIN PURPURA NEPHRITIS ACCORDING TO THE NEW SEMIQUANTITATIVE CLASSIFICATION IN A SINGLE CENTER**  
YEL S., DURSUN İ., Pinarbasi A. S., GÜNAY N., Ozdemir S., Sahin N., AKGÜN H., Ipekten F., POYRAZOĞLU M. H., Dusunsel R.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.33, no.10, pp.1988, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Induction of apoptosis by metformin and progesterone in estrogen-induced endometrial hyperplasia in rats: involvement of the bcl-2 family proteins.**  
Sahin E., Eraslan S., Dolanbay M., Ozcelik B., Akgun H., Saatci C.  
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, vol.34, pp.433-436, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Unicentric Castleman's disease associated with end stage renal disease caused by amyloidosis**  
EROĞLU E., KOÇYİĞİT İ., ÜNAL A., SİPAHİOĞLU M. H., AKGÜN H., KAYNAR L., TOKGÖZ B., OYMAK O.

WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, vol.5, no.3, pp.119-123, 2017 (SCI-Expanded)

- XIV. **Heart-type fatty acid binding protein and cardiac troponin I may have a diagnostic value in electrocution: A rat model**  
Ozdemir C., ASİL H., YAZICI C., AKGÜN H., AKCAY A., Ikizceli I.  
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol.39, pp.76-79, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Eosinophilic esophagitis in a girl with pollen allergy who showed trachealization**  
Akar H. H., Sevinc E., AKGÜN H., Ozcan S. S., ARSLAN D., TAHAN F.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.26, no.1, pp.69-70, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Pentraxin 3 concentrations of the mothers with preterm premature rupture of membranes and their neonates, and early neonatal outcome**  
Akin M. A., GÜNEŞ T., COBAN D., ÖZGÜN M. T., AKGÜN H., Kurtoglu S.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.28, no.10, pp.1170-1175, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Compare the effects of intravenous and intraperitoneal mesenchymal stem cell transplantation on ultrafiltration failure in a rat model of chronic peritoneal dialysis**  
Bastug F., Gunduz Z., Tulpar S., TORUN Y. A., AKGÜN H., DORTERLER E., DÜŞÜNSEL R., Poyrazoglu H., Bastug O., DURSUN I.  
RENAL FAILURE, vol.36, no.9, pp.1428-1435, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Overexpression of vascular endothelial growth factor receptor 2 in pterygia may have a predictive value for a higher postoperative recurrence rate**  
Gumus K., KARAKUCUK S., MİRZA G. E., AKGÜN H., ARDA H., ÖNER A.  
BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.98, no.6, pp.796-800, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Correlation between prenatal ultrasound and fetal autopsy findings on urinary system anomalies terminated in the second trimester**  
Akgun H., BAŞBUĞ M., ÖZGÜN M. T., ÖZTÜRK F., Okten T.  
PRENATAL DIAGNOSIS, vol.34, no.3, pp.285-290, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Cytokeratin 5/6, c-Met expressions, and PTEN loss prognostic indicators in triple-negative breast cancer**  
Inanc M., ÖZKAN M., Karaca H., Berk V., BOZKURT O., Duran A. O., Ozaslan E., AKGÜN H., Tekelioglu F., Elmali F.  
MEDICAL ONCOLOGY, vol.31, no.1, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Idiopathic Granulomatous Mastitis: Comparison of Wide Local Excision with or without Corticosteroid Therapy**  
AKCAN A., ÖZ A. B., DOĞAN S., AKGÜN H., AKYÜZ M., Ok E., GÖK M., Talih T.  
BREAST CARE, vol.9, no.2, pp.111-115, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Mesenchymal stem cell transplantation may provide a new therapy for ultrafiltration failure in chronic peritoneal dialysis**  
Bastug F., Gunduz Z., Tulpar S., Torun Y. A., AKGÜN H., Dörterler E., DÜŞÜNSEL R., Poyrazoglu H., Bastug O., DURSUN I., et al.  
NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION, vol.28, no.10, pp.2493-2501, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Performance comparison of machine learning methods for prognosis of hormone receptor status in breast cancer tissue samples**  
Sarikoç F., KALINLI A., AKGÜN H., ÖZTÜRK F.  
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, vol.110, no.3, pp.298-307, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Mesangial proliferative glomerulonephritis in familial Mediterranean fever patient with E148Q mutation: the first case report**  
EROĞLU E., KOÇYİĞİT İ., Ateş O., ÜNAL A., SİPAHİOĞLU M. H., AKGÜN H., TOKGÖZ B., OYMAK O.  
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.45, no.2, pp.591-594, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **A Case of Dichorionic Twin Pregnancy Concordant for Bilateral Cleft Lip and Palate and Discordant for Spina Bifida; Schisis Association**  
KUTUK M. S., ÖZGÜN M. T., Uludag S., AKGÜN H., Balta B.  
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, vol.32, no.5, pp.371-374, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **A case of ovarian sclerosing stromal tumour concomitant with endometrial adenocarcinoma in a**

**postmenopausal woman**

Kutuk M. S., ÖZGÜN M. T., ULUDAĞ S. Z., SERİN I. S., AKGÜN H.

JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.33, no.1, pp.97-98, 2013 (SCI-Expanded)

- XXVII. **An automated prognosis system for estrogen hormone status assessment in breast cancer tissue samples**  
Sarikoç F., KALINLI A., AKGÜN H., ÖZTÜRK F.  
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.21, no.4, pp.1199-1221, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Brucella glomerulonephritis and prosthetic valve endocarditis: a case report**  
Oguzhan N., AKGÜN H., ÜNAL A., Ardic I., Caliskan T. A., Cilan H., OYMAK O., Utas C.  
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.44, no.2, pp.643-646, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Modulation of Inflammation by Mesenchymal Stem Cell Transplantation in Peritoneal Dialysis in Rats**  
Tulpar S., POYRAZOĞLU M. H., Ozbilge H., Bastug F., Gunduz Z., TORUN Y. A., KAYA E. G., AKGÜN H., DURSUN I., DÜŞÜNSEL R.  
RENAL FAILURE, vol.34, no.10, pp.1317-1323, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Acute Postinfectious Glomerulonephritis with Native Aorta Valve Endocarditis and Myopericarditis Due to Brucellosis**  
KOÇYİĞİT I., Celik A., TOKGÖZ B., Ozdogru I., AKGÜN H., DOĞANAY M., OYMAK O., Utas C.  
RENAL FAILURE, vol.33, no.3, pp.367-370, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **A case of Scabies with Lesions Resembling Perforating Folliculitis and Uremic Pruritus**  
Akgun H., Akay E., KULLUK P., Utas S.  
TURKDERM-ARCHIVES OF THE TURKISH DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, vol.44, no.3, pp.164-166, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Prolonged Control of Hypercalcemia Due to Inoperable Parathyroid Carcinoma by Cinacalcet in a Dialysis Patient**  
ÜNAL A., Unal D., Kavuncuoğlu F., SİPAHİOĞLU M. H., AKGÜN H., Akcan A., TOKGÖZ B., ÖZTÜRK F., OYMAK O., Utas C.  
ENDOCRINOLOGIST, vol.20, no.4, pp.162-164, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **COX-2 as Inhibitors to Protect Radiation Induced Pneumonia**  
Kaplan B., CIHAN Y., ORHAN O., YILMAZ S., AKGÜN H., SARAYMEN R.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.21, no.8, pp.6167-6175, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Prenatal Sonographic Findings in a Fetus with Splenogonadal Fusion Limb Defect Syndrome**  
BAŞBUĞ M., AKGÜN H., ÖZGÜN M. T., Türkyılmaz C., Batukan C., ÖZÇELİK B.  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, vol.37, no.5, pp.298-301, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effects of Amrinone in an Experimental Model of Hepatic Ischemia-Reperfusion Injury**  
Küçük C., AKCAN A., Akyıldız H. Y., AKGÜN H., Muhtaroglu S., Sozuer E.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol.151, no.1, pp.74-79, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The protective effect of melatonin on nicotine-induced myocardial injury in newborn rats whose mothers received nicotine**  
BAYKAN A., NARİN N., Narin F., AKGÜN H., Yavascan S., SARAYMEN R.  
ANADOLU KARDIOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.8, no.4, pp.243-248, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Facial findings in fetuses with nonchromosomal syndromes diagnosed by prenatal ultrasound**  
BAŞBUĞ M., ÖZGÜN M. T., AKGÜN H., AKÇAKUŞ M., DÜNDAR M., KURTOĞLU S.  
ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.32, pp.363, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Ameliorative effects of bombesin and neurotensin on trinitrobenzene sulphonic acid-induced colitis, oxidative damage and apoptosis in rats**  
AKCAN A., Muhtaroglu S., AKGÜN H., AKYILDIZ H. Y., Küçük C., Sozuer E., YURCI A., Yilmaz N.  
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.14, no.8, pp.1222-1230, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Melatonin reduces bacterial translocation and apoptosis in trinitrobenzene sulphonic acid-induced colitis of rats**  
AKCAN A., Küçük C., Sozuer E., ESEL D., Akyildiz H. Y., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Aritas Y.

WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.14, no.6, pp.918-924, 2008 (SCI-Expanded)

- XL. **Estimation of bladder muscle invasion in transitional cell carcinoma by using artificial neural networks: A study based on prebiopsy imaging findings**  
TOKMAKÇI M., Erdoğan N., Şahin N., AKGÜN H., EKMEKÇİOĞLU O.  
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol.34, no.2, pp.1190-1193, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Crohn's disease complicated by granulomatous interstitial nephritis, choroidal neovascularization, and central retinal vein occlusion**  
ÜNAL A., SİPAHİOĞLU M. H., AKGÜN H., Yurci A., TOKGÖZ B., ERKILIÇ K., OYMAK O., Utas C.  
INTERNAL MEDICINE, vol.47, no.2, pp.103-107, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Pyoderma gangrenosum and exacerbation of psoriasis resulting from pegylated interferon alpha and ribavirin treatment of chronic hepatitis C**  
YURCI A., GÜVEN K., TORUN E., GÜRSOY Ş., Baskol M., AKGÜN H., ÖZBAKIR Ö., Yucesoy M.  
EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, vol.19, no.9, pp.811-815, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Lymphoid cell proliferation in renal transplants: biologic and diagnostic implications**  
Akgun H., OZCAN A., CHIRALA M., ZHAI J., SHEN S. S., SUKI W. N., TRUONG L. D.  
CLINICAL TRANSPLANTATION, vol.21, no.4, pp.472-480, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Correlation between prenatal ultrasound and fetal autopsy findings in fetal anomalies terminated in the second trimester**  
Akgun H., Basbug M., Ozgun M. T., Canoz O., Tokat F., MURAT N., Ozturk F.  
PRENATAL DIAGNOSIS, vol.27, no.5, pp.457-462, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. **Prenatal diagnosis of a fetus with partial trisomy 7p**  
Ozgun M. T., Batukan C., Basbug M., Akgun H., ÇAĞLAYAN O., Dundar M.  
FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY, vol.22, no.3, pp.229-232, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Calcified chronic subdural hematoma mimicking calvarial mass: A case report**  
Per H., Gumus H., Tucer B., Akgun H., Kurtsoy A., Kumandas S.  
BRAIN & DEVELOPMENT, vol.28, no.9, pp.607-609, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Renal tubular dysgenesis with atypical histology and in-utero exposure to naproxen sodium**  
Koklu E., GURGOZE M., Akgun H., Ozturk M. A., POYRAZOGLU M. H.  
ANNALS OF TROPICAL PAEDIATRICS, vol.26, no.3, pp.241-245, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Granulomatous lobular mastitis: A complex diagnostic and therapeutic problem**  
AKCAN A., Akyildiz H. Y., Deneme M. A., Akgun H., Aritas Y.  
WORLD JOURNAL OF SURGERY, vol.30, no.8, pp.1403-1409, 2006 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Perinatal expression of HSP70 and VEGF in neonatal rat lung vessels exposed to nicotine during gestation**  
Canoz O., Gunes T., Deniz K., Akgun H., Balkanli S.  
APMIS, vol.114, no.1, pp.10-14, 2006 (SCI-Expanded)
- L. **Renal effects of long-term leptin infusion and preventive role of losartan treatment in rats**  
Gunduz Z., Dursun N., Akgun H., Ozturk F., OKUR H., Koc N.  
REGULATORY PEPTIDES, vol.132, pp.59-66, 2005 (SCI-Expanded)
- LI. **The effect of granulocyte macrophage-colony stimulating factor on bacterial translocation after administration of 5-fluorouracil in rats**  
KUCUK C., Ozkan M., Akgun H., MUHTAROGLU S., Sozuer E. M.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol.128, no.1, pp.15-20, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **Diagnosis, treatment and prognosis of carcinoid tumour of the ampulla of Vater: Long-term follow-up of a case**  
KUCUK C., ARTIS T., Baskol M., Akgun H., Sozuer E. M.  
ACTA CHIRURGICA BELGICA, vol.105, no.3, pp.313-315, 2005 (SCI-Expanded)
- LIII. **Protective effect of beta-glucan on lung injury after cecal ligation and puncture in rats**  
BABAYIGIT H., KUCUK C., Sozuer E. M., Yazici C., Kose K., Akgun H.  
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.31, no.6, pp.865-870, 2005 (SCI-Expanded)
- LIV. **Doxorubicin-induced experimental cardiotoxicity and effect of l-tryptophan on cardiotoxicity**

**Doksorubisin ile oluşturulmuş deneysel kardiyotoksisite ve kardiyotoksisite üzerine l-triptofan etkisi**

Narin F., Demir F., AKGÜN H., BAYKAN A., Koçer D., ÜZÜM K.

Erciyes Tıp Dergisi, vol.27, no.1, pp.7-16, 2005 (SCI-Expanded)

- LIV. **Tumour cell frequency in pleural lavage in cases with stage I epidermoid lung cancer with no visceral pleural involvement**  
Oguzkaya F., Akcali Y. F., Bilgin M., Haberal A., Akgun H.  
ANZ JOURNAL OF SURGERY, vol.75, no.5, pp.300-301, 2005 (SCI-Expanded)
- LVI. **Bronchiolitis obliterans organizing pneumonia: Clinical and roentgenological features in 26 cases**  
Oymak F. S., DEMIRBAS H. M., Mavili E., Akgun H., Gulmez İ., DEMİR R., OZESMI M.  
Respiration, vol.72, no.3, pp.254-262, 2005 (SCI-Expanded)
- LVII. **A comparison of intravitreal piperacillin/tazobactam with ceftazidime in experimental Pseudomonas aeruginosa endophthalmitis**  
OZKIRIS A., Evereklioglu C., Akgun H., Esel D., CANER F., Erkilic K.  
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, vol.80, no.3, pp.361-367, 2005 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The efficacy of piperacillin/tazobactam in experimental Pseudomonas aeruginosa endophthalmitis: A histopathological and microbiological evaluation**  
OZKIRIS A., Evereklioglu C., Esel D., Akgun H., GOKTAS S., Erkilic K.  
CURRENT EYE RESEARCH, vol.30, no.1, pp.13-19, 2005 (SCI-Expanded)
- LIX. **The efficacy of intravitreal piperacillin/tazobactam in rabbits with experimental Staphylococcus epidermidis endophthalmitis: A comparison with vancomycin**  
OZKIRIS A., Evereklioglu C., Esel D., Akgun H., Erkilic K.  
OPHTHALMIC RESEARCH, vol.37, no.3, pp.168-174, 2005 (SCI-Expanded)
- LX. **Immunohistochemical cathepsin-d expression in breast carcinoma: Correlation with prognostic factors and survival Meme kanserinde immünohistokimyasal olarak cathepsin-d ekspresyonu: Diğer prognostik faktörlerle ve sağkalımla ilişkisi**  
CANÖZ Ö., Soyuer S., AKGÜN H., DENİZ K., ÖZKAN M., Küçük C., ÖZTÜRK F.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.26, no.4, pp.178-185, 2004 (SCI-Expanded)
- LXI. **Promotion of fracture healing by vitamin E in rats**  
Turk C. Y., Halici M., Guney A., Akgun H., Sahin V., Muhtaroglu S.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.32, no.5, pp.507-512, 2004 (SCI-Expanded)
- LXII. **Doxorubicin-induced experimental cardiotoxicity and effect of pentoxphylline on cardiotoxicity Doksorubisin ile oluşturulmuş deneysel kardiyotoksisite ve kardiyotoksisite üzerine pentoksifilin etkisi**  
Narin F., Demir F., AKGÜN H., BAYKAN A., ÜZÜM K., Kuzugüden S., Köklü E.  
Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, vol.32, no.5, pp.279-287, 2004 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Use of olive oil based emulsions as an alternative to soybean oil based emulsions in total parenteral nutrition and their effects on liver regeneration following hepatic resection in rats**  
Ok E., Yilmaz Z., Karakucuk I., Akgun H., SAHIN H.  
Annals of Nutrition and Metabolism, vol.47, no.5, pp.221-227, 2003 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Role of oxygen free radical scavengers in acute renal failure complicating obstructive jaundice**  
KUCUK C., Sozuer E. M., Ikizceli I., Avsarogullari L., KECELI M., Akgun H., Muhtaroglu S.  
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, vol.35, no.3, pp.143-147, 2003 (SCI-Expanded)
- LXV. **Rapidly relapsing squamous cell carcinoma of the renal pelvis associated with paraneoplastic syndromes of leukocytosis, thrombocytosis and hypercalcemia**  
Er O., Coskun H. Ş., Altinbas M., AKGUN H., Cetin M., Eser B., Unal A.  
UROLOGIA INTERNATIONALIS, vol.67, no.2, pp.175-177, 2001 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Pauci-immune crescentic glomerulonephritis caused to dilemma in a patient with suspected systemic**

**lupus erythematosus: a case report**

UYSAL C., ERTAS S. K., CİVAN KIR M., AKGÜN H., KOÇYİĞİT İ.  
CEN CASE REPORTS, 2023 (ESCI)

- II. **Wilms Tumor Experience of 30 years in the Single Center, Central Anatolia Region of Turkey**  
AKYOL Ş., ODABAŞI G. P., ÖZCAN A., YILMAZ E., KARAMAN Z. F., ÖZTÜRK F., AKGÜN H., DOĞAN A. B., EROĞLU C., ÜNAL E., et al.  
Çocuk Dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Biomarker potential of the GRP78 cell-free RNA in endometrial cancer**  
Aynekin B., AKALIN H., MÜDERRİS İ. İ., AÇMAZ G., AKGÜN H., Sahin I. O., Alzaidi Z., Gokce N., Zararsiz G. E., ÖZKUL Y., et al.  
EGYPTIAN JOURNAL OF MEDICAL HUMAN GENETICS, vol.23, no.1, 2022 (ESCI)
- IV. **Immunohistochemical evaluation of glucose transporter protein-1 density in the placenta in preeclampsia patients and its association with intrauterine growth retardation.**  
Yavuz A., DOLANBAY M., AKGÜN H., Yazıcı Özgün G., ÇAĞLI F., ÖZGÜN M. T.  
Journal of Surgery and Medicine, vol.6, no.9, pp.813-819, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **THE RELATIONSHIP BETWEEN HIF-2 AND CHRONIC RENAL ALLOGRAFT NEPHROPATHY IN RENAL TRANSPLANTATION RECIPIENTS**  
KOYUNCU S., UYSAL C., AKGÜN H., KARAKÜKCÜ Ç., ERTÜRK ZARARSIZ G., KOÇYİĞİT İ., SİPAHİOĞLU M. H., OYMAK O., TOKGÖZ B.  
Annals of Medical Research, vol.29, no.7, pp.664-667, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Severe Complication of Iatrogenic Sodium Phosphate Enema Overdose: Acute Kidney Injury**  
Koyuncu S., Tutuş B., Akgün H., Koçyiğit İ., Sipahioğlu M., Oymak O., Tokgöz B.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.30, no.3, pp.243-246, 2021 (ESCI)
- VII. **Symptomatic paraganglioma of the urinary bladder: A rare case treated with a combined surgical approach**  
SÖNMEZ G., TOMBUL Ş. T., GÖLBAŞI A., DEMİRTAŞ T., AKGÜN H., DEMİRTAŞ A.  
Urology Case Reports, vol.33, pp.101290, 2020 (ESCI)
- VIII. **Possible Link between IgA Nephropathy and B-cell Acute Lymphoblastic Leukemia**  
EROĞLU E., TÜRKMEN U., KOÇYİĞİT İ., AKGÜN H., KOYUNCU S., SİPAHİOĞLU M. H., TOKGÖZ B., OYMAK O.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.29, no.2, pp.181-184, 2020 (ESCI)
- IX. **Lupus Nephritis Presenting with Preeclampsia**  
Eroğlu E., Çetin M., Koçyiğit İ., Akgün H., Sipahioğlu M. H., Tokgöz B., Oymak O.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.29, pp.84-88, 2020 (ESCI)
- X. **Epidermolysis Bullosa Complicated with Nephrotic Syndrome Due to AA Amyloidosis: A Case Report and Brief Review of Literature**  
Pinarbasi A. S., DURSUN İ., Daldaban B., GÜNAY N., Cicek S., Sahin N., YEL S., POYRAZOĞLU M. H., AKGÜN H., Dusunsel R.  
SAUDI JOURNAL OF KIDNEY DISEASES AND TRANSPLANTATION, vol.30, no.6, pp.1450-1456, 2019 (ESCI)
- XI. **Comparison of Clinical Features and Treatment Results of Mix Mucinous Carcinomas and Other Atypical Carcinomas of the Breast**  
GÖK M., TOPAL U., ÖZ A. B., AKGÜN H., AKCAN A. C., SÖZÜER E. M.  
EUROPEAN JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.15, no.4, pp.222-228, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Multiparametric MRI fusion-guided prostate biopsy in biopsy naive patients: Preliminary results from 80 patients**  
SÖNMEZ G., TOMBUL Ş. T., İMAMOĞLU H., AKGÜN H., DEMİRTAŞ A., TATLIŞEN A.  
TURKISH JOURNAL OF UROLOGY, vol.45, no.3, pp.196-201, 2019 (ESCI)
- XIII. **The Possible Association of Chronic Hepatitis B with Renal AA Amyloidosis**  
EROĞLU E., KOÇYİĞİT İ., EREN D., Unal A., SİPAHİOĞLU M. H., AKGÜN H., TOKGÖZ B., OYMAK O.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.28, no.2, pp.147-149, 2019 (ESCI)
- XIV. **Dipyridamole: A new Liver Regeneration Agent**  
Esin H., Karaali C., Emiroğlu M., AKGÜN H., YILMAZ A. Z.

- Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Dergisi, vol.29, no.1, pp.67-73, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Patients with papillary thyroid carcinoma associated with high stimulated serum calcitonin levels.**  
ÜNLÜHİZARCI K., AKGÜN H., Oz B., Karaca Z. C., TANRIVERDİ F., Kelestimur F.  
Endocrinology, diabetes & metabolism case reports, vol.2017, 2017 (ESCI)
- XVI. **Yenidoğanda intraoral kitlenin nadir bir sebebi: konjenital epulis**  
Baştuğ O., ÖZTÜRK M. A., Halis H., Memur S., Korkmaz L., KURTOĞLU S., Akgün H.  
J Curr Pediatr ( Güncel Pediatri), vol.14, no.4, pp.147-150, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **A rare case of lymphoma diagnosed with performing liver biopsy due to chronic Hepatitis B**  
TÜRE YÜCE Z., AKGÜN H., DEMİRASLAN H.  
JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, vol.4, no.2, pp.75-77, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Giant radicular cyst with bilateral maxillary sinus involvement**  
KÖSE E., CANGER E. M., ŞİŞMAN Y., YILDIRIM ÇANAKÇI F. G., ÇUBUKÇU G., AKGÜN H.  
Journal of Oral and Maxillofacial Radiology, vol.2, no.2, pp.52-55, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Prenatal Diagnosis of Isolated Lissencephaly by Ultrasonography and Magnetic Resonance Imaging: A Case Report**  
KÜTÜK M. S., DOLANBAY M., ÖZGÜN M. T., AKGÜN H., Yıklmaz A.  
Gynecol Obstet Reprod Med, vol.20, pp.53-55, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Ovarian Sclerosing Stromal Tumour Associated with Hirsutism in an Adolescent**  
DOLANBAY M., KÜTÜK M. S., ULUDAĞ S. Z., ÖZGÜN M. T., AKGÜN H., ÖZÇELİK B.  
Gynecol Obstet Reprod Med, vol.20, pp.166-168, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Oxidant Antioxidant Status of Rats Treated with Mesenchymal Stem Cells in Chronic Peritoneal Dialysis**  
POYRAZOĞLU M. H., Sebahat T., GÜNDÜZ Z., Funda B., ÖZBİLGE H., ÇETİN E., Torun Y., AKGÜN H., KAYA E., DÜŞÜNSEL R., et al.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.35, no.3, pp.224-228, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Solitary Fibrous Tumor of the Kidney: A Case Report.**  
DEMİRTAŞ A., SABUR V., AKGÜN H., Akınsal E. C., DEMİRCİ D.  
Case Reports in Urology, vol.2013, pp.1-4, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Evaluation of Children with IgA Nephropathy According to the Oxford Classification**  
YILMAZ K., DURSUN İ., Dusunsel R., Gunduz Z., POYRAZOĞLU M. H., YEL S., AKGÜN H.  
TURKISH NEPHROLOGY, DIALYSIS AND TRANSPLANTATION JOURNAL, vol.22, no.1, pp.30-33, 2013 (Scopus)
- XXIV. **Evaluation of the Results of Cases Prenatally Diagnosed as VSD**  
ÇAĞLI F., Basbug M., ÖZGÜN M. T., Oner G., Narin N., AKGÜN H., DÜNDAR M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.34, no.3, pp.111-115, 2012 (ESCI)
- XXV. **Completion thyroidectomy for differentiated thyroid carcinoma- retrospective clinical research**  
Akcan A., Sozuer E., Akyildiz H. Y., AKGÜN H., Kucuk C., Ok E., Aritas Y.  
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, vol.24, no.2, pp.83-88, 2008 (ESCI)
- XXVI. **Hızlı ilerleyen glomerülo nefrit tanısı konan olguların retrospektif analizi**  
ÜNAL A., SİPAHİOĞLU M. H., TOKGÖZ B., AKGÜN H., OYMAK O., UTAŞ C.  
TÜRK NEFROLOJİ DİYALİZ VE TRANSPLANTASYON DERGİSİ, vol.17, no.1, pp.10-15, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Vulvar Anjiomyofibromatoma**  
Türkyılmaz Ç., ÖZÇELİK B., Batukan C., AKGÜN H., DOLANBAY M.  
Turkiye Klinikleri J Gynecol Obst, vol.17, pp.69-72, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Evaluation of low dose bevacizumab on adhesion formation and vascular endothelial growth factor expression in rats**  
Akcan A., AKGÜN H., AKYILDIZ H. Y., Yılmaz N., Kucuk C., Ok E., Sozuer E.  
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, vol.22, no.3, pp.99-103, 2006 (ESCI)
- XXIX. **A giant intrathyroidal parathyroid adenoma posing diagnostic dilemma**  
Akcan A., AKGÜN H., AKYILDIZ H. Y., Aritas Y.  
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, vol.22, no.2, pp.72-75, 2006 (ESCI)
- XXX. **Doksorubisin ile oluşturulmuş deneysel kardiyotoksiste üzerine melatoninin etkisi**

Demir F., NARİN F., AKGÜN H., ÜZÜM K., SARAYMEN R., BAYKAN A., Köklü E.

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi, vol.47, pp.260-268, 2004 (Scopus)

XXXI. **Uterin leiomyosarkomlarda C-kit pozitifliği ile Bcl-2 artışı arasındaki ilişki**

Özçelik B., Akgün H., SERİN I. S., Başbuğ M., Tayyar M.

Türk Jinekolojik Onkoloji Dergisi, vol.7, no.2, pp.59-65, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

XXXII. **A case of endometrioma in a patient with a CA-125 level of 1190**

SERİN I. S., Aygen E., Özçelik B., Ökten T., Akgün H.

Gynecol Obstet Reprod Med, vol.7, pp.277-278, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. **PROSTAT BİYOPSİ ÖRNEKLERİNİN PATOLOJİK İNCELEMeye HAZIRLANMASI**

AKGÜN H.

in: PROSTAT BİYOPSİSİ MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM, ABDULLAH DEMİRTAŞ, Editor, BİLİMSEL TIP, Kayseri, pp.139-148, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### I. **Correlation Between Fetal Autopsy and Postmortem Magnetic Resonance Imaging in Fetal Anomalies Terminated in the Second Trimester: A Preliminary Report**

AKGÜN H., TOPALOĞLU N., Karaman F., Ozgun M., DOLANBAY M., Basbug M.

109th Annual Meeting of the United-States-and-Canadian-Academy-of-Pathology (USCAP), Los-Angeles, Chile, 29 February - 05 March 2020, vol.33, pp.1-2

### II. **Correlation Between Fetal Autopsy and Postmortem Magnetic Resonance Imaging in Fetal Anomalies Terminated in the Second Trimester: A Preliminary Report**

AKGÜN H., TOPALOĞLU N., Karaman F., Ozgun M., DOLANBAY M., BAŞBUĞ M.

109th Annual Meeting of the United-States-and-Canadian-Academy-of-Pathology (USCAP), Los-Angeles, Chile, 29 February - 05 March 2020, vol.100, pp.1-2

### III. **VULVADA LANGERHANS HÜCRELİ HISTİYOSİTOZ: OLGU SUNUMU**

topaloglu n., kara o., AKGÜN H., DOLANBAY M.

29. Ulusal Patoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 26 October 2019, vol.3, pp.268

### IV. **PATIENT OUTCOMES OF HENOCHE SCHÖNLEINPURPURA NEPHRITIS ACCORDING TO THE NEWSEMIQUANTITATIVE CLASSIFICATION IN A SINGLECENTER**

YEL S., DURSUN İ., PINARBAŞI A. S., GÜNAY N., ÖZDEMİR ÇİÇEK S., ŞAHİN N., AKGÜN H., Ipekten F., Poyrazoglu H., DÜŞÜNSEL R.

ESPN 2018, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2018

### V. **Multiparametric MR Guided Fusion Prostate Biopsy: Prospective Study, Our Preliminary Results From 141 Patients**

SÖNMEZ G., TOMBUL Ş. T., İMAMOĞLU H., AKGÜN H., DEMİRTAŞ A., TATLIŞEN A.

8. Eurasian Urooncology Congress, Tbilisi, Georgia, 28 June - 01 July 2018

### VI. **BİYOPSİ HİKÂYESİ OLMAYAN HASTALARDA MR FÜZYON PROSTAT BİYOPSİSİ: 44 HASTALIK ÖN SONUÇLAR**

DEMİRTAŞ A., TOMBUL Ş. T., SÖNMEZ G., İMAMOĞLU H., AKGÜN H., TATLIŞEN A.

13. Üroonkoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017

### VII. **Biyopsi Hikayesi Olmayan Hastalarda MR Füzyon Prostat Biyopsisi: 44 Hastalık Ön Sonuçlar**

DEMİRTAŞ A., TOMBUL Ş. T., SÖNMEZ G., İMAMOĞLU H., AKGÜN H., TATLIŞEN A.

13. Üroonkoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017

### VIII. **Survivin, BCL -2, Bad, Bax and Caspase- 9 gene expressions after metformin and medroxyprogesterone acetate treatment on endometrial hyperplasia**

ŞAHİN E., ERASLAN ŞAHİN M., DOLANBAY M., ÖZÇELİK B., AKGÜN H.

European Gynaecological Oncology Congress, 4 - 07 November 2017

- IX. **The factors affect organ and renal involvement in Pediatric Henoch Schonlein patients**  
Demirtaş Ş., DÜŞÜNSEL R., Gündüz Z., POYRAZOĞLU M. H., AKGÜN H., DURSUN İ.  
Erciyes Pediatri Akademisi Kış Kongresi, Turkey, 9 - 11 March 2017
- X. **Blood flow and glucose metabolism relationship between normal liver and tumor in patients with breast cancer**  
ABDÜLREZZAK Ü., AKGÜN H., KULA M., TUTUŞ A.  
29th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine., 15 - 19 October 2016
- XI. **Unisentrik Castleman Hastalığına sekonder gelişen amiloidoz ve son dönem böbrek yetmezliği**  
EROĞLU E., KOÇYİĞİT İ., ÜNAL A., SİPAHİOĞLU M. H., AKGÜN H., KAYNAR L., TOKGÖZ B., OYMAK O.  
33. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Turkey, 19 - 23 October 2016, pp.86
- XII. **The evaluation of the children with C3 glomerulonephritis: single center experience**  
DURSUN I., BOZPOLAT A., GÜNDÜZ Z., POYRAZOĞLU M. H., SÖZERİ B., PAÇ KISAARSLAN A., DÜŞÜNSEL R., AKGÜN H.  
17th Congress of the International Pediatric Nephrology Association, Iguacu, Brazil, 20 - 24 September 2016, vol.31, no.10, pp.1820
- XIII. **Nephrogenic adenoma as a cause of recurrent gross hematuria in a child with renal transplant**  
DURSUN I., NALÇACIOĞLU V., GÜNDÜZ Z., POYRAZOĞLU M. H., DÜŞÜNSEL R., DEMİRCİ D., AKGÜN H., KARA L.  
17th Congress of the International Pediatric Nephrology Association, Iguacu, Brazil, 20 - 24 September 2016, vol.31, no.10, pp.1936-1937
- XIV. **Results of kidney biopsy from a single tertiary care center in Turkey**  
DURSUN I., POYRAZOĞLU M. H., GÜNDÜZ Z., AKGÜN H., DÜŞÜNSEL R.  
17th Congress of the International Pediatric Nephrology Association, Iguacu, Brazil, 20 - 24 September 2016, vol.31, no.10, pp.1768
- XV. **F 18 FDG PET CT ile primer meme kanseri ve ipsilateral lenf nodlarında dinamik eğri paternlerinin ve glukoz metabolizmasının değerlendirilmesi Patolojik prognostik faktörler ile karşılaştırma**  
ABDÜLREZZAK Ü., AKGÜN H., TUTUŞ A., KULA M., DOĞAN S., ÖZ A. B.  
28. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi ve 2. Ulusal Radyofarmasötik Bilimler Kongresi, Turkey, 6 - 10 April 2016
- XVI. **The Autopsy Findings of 116 Fetuses with Prenatally Diagnosed Central Nervous System Anomalies**  
AKGÜN H., BAŞBUĞ M., ÖZTÜRK F., OKTEN T.  
United States & Canadian Academy of Pathology 105th Annual Meeting, 12 - 18 March 2016
- XVII. **Klinik olarak nod negatif meme kanserli olgularda non-sentinal lenf nodu metastaz riskini artıran faktörler.**  
AKCAN A., ABDÜLREZZAK Ü., ÖZ B., EMEK E., OK E., SOZUER E., AKGÜN H., AYDIN H., AKYÜZ M., DOĞAN S.  
13. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015, pp.177
- XVIII. **Klinik olarak nod negatif meme kanserleri olgularda pozitif sentinal lenf nodu metastazı yanında bir non sentinal lenf nodu metastaz riskini artıran faktörler**  
ÖZ A. B., ABDÜLREZZAK Ü., DOĞAN S., EMEK E., AKYÜZ M., AKCAN A. C., SÖZÜER E. M., AYDIN H., AKGÜN H., OK E.  
13. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, 21 - 25 October 2015
- XIX. **Prenatal diagnosis of fibular aplasia tibial campomelia and oligosyndactyly FACTO syndrome**  
ÖZGÜN M. T., KÜTÜK M. S., AKGÜN H., ULUDAĞ S. Z., DOLANBAY M., BAŞBUĞ M.  
24th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology in Barcelona, 14 - 17 September 2014
- XX. **Triple Negatif Meme Kanserli Hastalarda Sitokeratin 5 6 c MET ve PTEN Ekspresyonlarının Progoz Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
İNANÇ M., ÖZKAN M., KARACA H., BERK V., BOZKURT O., OCAK DURAN A., ÖZASLAN E., AKGÜN H., TEKELİOĞLU F., ELMALI F.  
10. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi ,11-15 Eylül Bodrum-Hilton (2013), Turkey, 11 - 15 September 2013
- XXI. **Böbrek Tümörlerinde Perkütan İğne Biyopsisinin Yeri: 79 Vakalık Tek Merkez Deneyimi**  
DEMİRTAŞ A., ÜNTAN I., KAHRİMAN G., AKINSAL E. C., AKGÜN H., DEMİRCİ D., EKMEKÇİOĞLU O., ÖZCAN N., GÜLMEZ I., TATLIŞEN A.

11. Üroonkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2013, pp.87
- XXII. **Konjenital epulis vakası**  
Baştuğ O., ÖZTÜRK M. A., Halis H., Memur Ş., Korkmaz L., KURTOĞLU S., Akgün H.  
21. Ulusal Neonatoloji Kongresi ( UNEKO-21), Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2013, pp.322
- XXIII. **Atipik başlangıçlı iki HSP olgusu**  
YEL S., YILMAZ K., DÜŞÜNSEL R., Gunduz Z., AKGÜN H., Kurt T., DURSUN İ., Poyrazoglu H.  
2. Çocuk nefroloji olgu panayırı, Kayseri, Turkey, 1 - 03 March 2013
- XXIV. **Kronik ürtiker ve proteinüri ile başvuran bir SLE olgusu**  
YEL S., Gunduz Z., DURSUN İ., AKGÜN H., YILMAZ K., DÜŞÜNSEL R., Poyrazoglu H.  
7. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 06 October 2012
- XXV. **Evaluation of children with IgA nephropathy according to Oxford classification**  
DURSUN İ., DÜŞÜNSEL R., GÜNDÜZ Z., POYRAZOĞLU M. H., YEL S., TÜLPAR S., PATIROĞLU T., BAŞTUĞ F., AKGÜN H.  
44.th anniversary meeting of ESPN, Dubrovnik, Croatia, 14 September 2011
- XXVI. **MEZENKİMAL KÖK HÜCRE NAKLİ KRONİK PERİTON DİYALİZİNDE ULTRAFİLTRASYON YETERSİZLİĞİ İÇİN YENİ BİR TEDAVİ OLABİLİR**  
BAŞTUĞ F., GÜNDÜZ Z., TÜLPAR S., ALTUNER TORUN Y., AKGÜN H., DÜŞÜNSEL R., POYRAZOĞLU M. H., BAŞTUĞ O., DÖRTERLER E., DURSUN İ., et al.  
28. ULUSAL NEFROLOJİ, HİPERTANSİYON, DİYALİZ VE TRANSPLANTASYON KONGRESİ, 21. ULUSAL BÖBREK HASTALIKLARI, DİYALİZ VE TRANSPLANTASYON HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 October 2011, vol.20, pp.10
- XXVII. **Mezenkimal Kök Hücre Nakli Kronik Periton Dializinde Ultrafiltrasyon Yetersizliği İçin Yeni Bir Tedavi Olabilir mi ?**  
BAŞTUĞ F., GÜNDÜZ Z., TÜLPAR S., ALTUNER TORUN Y., AKGÜN H., DÜŞÜNSEL R., POYRAZOĞLU M. H., BAŞTUĞ O., DÖRTERLER M. E., DURSUN İ., et al.  
28. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Dializ ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 May 2011
- XXVIII. **Suppression of colit process in concequence of effect of ethyl pryvate on the experimental colitis model on rats**  
ÖZ A. B., SÖZÜER E. M., AKCAN A. C., AKGÜN H., AKYÜZ M., AKYILDIZ H. Y.  
45th European Society for Surgical Research Annual Congress, 9 - 12 July 2010
- XXIX. **Suppression Of Colit Process In Concequence Of Effects Of Ethyl Pryvate On The Experimental Colitis Model On Rats**  
Oz B., SÖZÜER E. M., AKCAN A. C., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., AKYÜZ M., AKYILDIZ H. Y.  
45th Congress of the European-Society-for-Surgical-Research, Geneva, Switzerland, 9 - 12 June 2010, vol.97
- XXX. **Tiroid Leiomyosarkoma 2 Olgunun Sunumu**  
YÜCE İ., ÇAĞLI S., ŞAHİN M. İ., VURAL A., DENİZ K., AKGÜN H., ÖZTÜRK F., Güney E.  
9. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 8 - 10 April 2010
- XXXI. **The Autopsy Findings of 29 Cases with Prenatally Diagnosed Renal Anomalies**  
AKGÜN H., ÖZGÜN M. T., ÖZTÜRK F., OKTEN T., BAŞBUĞ M.  
United States and Canadian Academy of Pathology Annual Meeting, 20 March 2010 - 26 March 2016
- XXXII. **Meme Koruyucu Cerrahisi Uygulanan 100 Olgunun Değerlendirilmesi**  
AKCAN A. C., SÖZÜER E. M., OK E., ÖZ A. B., AKGÜN H., ARITAŞ Y.  
X.Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, 30 September - 04 October 2009
- XXXIII. **Idiopatik Granülomatöz Mastit 14 Yıllık Deneyim**  
SÖZÜER E. M., OK E., AKCAN A. C., ÖZ A. B., AKGÜN H., ARITAŞ Y.  
X.Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, 30 September - 04 October 2009
- XXXIV. **Bir diyaliz hastasında inoperabl paratiroid kanserinin neden olduğu hiperkalseminin sinakalset ve alendronat tedavisi ile kontrolü**  
ÜNAL A., KAVUNCUOĞLU F., ÜNAL D., SİPAHİOĞLU M. H., AKGÜN H., AKCAN A. C., TOKGÖZ B., ÖZTÜRK F., OYMAK O., UTAŞ C.  
25. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 November 2008, vol.17, pp.37

- XXXV. **COX-2 İNHİBİTÖRLERİNİN RADYASYON PNÖMONİSİ ÜZERİNDEKİ AKUT VE SUBAKUT ETKİSİ**  
CİHAN Y., KAPLAN B., EROĞLU C., ORHAN O., YILDIZ O. G., GÜNDOĞ M., AKGÜN H.  
8.ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 April 2006
- XXXVI. **Nasal schwannoma: Case report.**  
KETENCİ I., Somdaş M. A., ÇAĞLI S., AKGÜN H., GÜLTEKİN A., ÜNLÜ Y.  
20th Congress of the European Rhinologic Society & 23rd International Symposium on Infection and Allergy of the  
Nose, İstanbul, Turkey, 18 - 25 June 2004, pp.300
- XXXVII. **26. Effects of granulocytemacrophage colony stimulating factor on ischemia-reperfusion induced  
apoptosis and liver regeneration after partial hepatectomy in rats**  
OK E., YILMAZ A. Z., AKGÜN H.  
6th World Congress of the IHPBA, Washington DC, USA , June 2-6 2004, United States Of America, 1 - 04 June 2004,  
pp.76
- XXXVIII. **The effect of high dose melatonin on cardiac ischemia-reperfusion injury: an experimental study.**  
ceyran h., NARİN F., NARİN N., ÖZTÜRK F., AKGÜN H., AKÇALI Y. F.  
38th Annual Meeting Association for European Paediatric Cardiology, Amsterdam, Netherlands, 1 - 04 May 2003,  
pp.1
- XXXIX. **Lipoid proteinosis ve insülin direnci : iki kardeş olgu sunumu**  
Kuyucu T., KURTOĞLU S., Kendirci M., Utaş S., Akgün H., Kahraman İ.  
5.Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 October 2000, pp.23

## Supported Projects

- AKGÜN H., KARABULUT Ş. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel oluşturulmuş endometrial hiperplazi modellerinde metformin ve progesteron tedavisinin Survivin ve Bcl2 genlerinin immünohistokimyasal ekspresyonları üzerine etkilerinin araştırılması, 2016 - 2017
- SİPAHİOĞLU M. H., TOPALOĞLU U. S., AKGÜN H., ŞAKALAR Ç., ELMALI F., YAZICI C., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Deneysel Kontrast Nefropatinin Önlenmesinde Thymoquinone'un Etkisi, 2014 - 2015
- AKCAN A. C., PERÇİN D., ELMALI F., ARIKAN T. B., MUHTAROĞLU S., AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA OLUŞTURULAN DENEYSEL KOLİT MODELİNDE ERİTROPOETİN' NİN BAKTERİYEL TRANSLOKASYON ÜZERİNE ETKİSİ, 2013 - 2014
- AKCAN A. C., MUHTAROĞLU S., AKGÜN H., ŞENSOY E., KORKMAZ M., ELMALI F., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Siçan Modelinde Sistemik Meperidin Uygulamasının Fasya İyileşmesi Üzerine Etkileri, 2012 - 2013
- AKGÜN H., TEKELİOĞLU F., Project Supported by Higher Education Institutions, BÖBREK İĞNE BİYOPSİLERİNDE RENAL AMİLOİDOZ TANISI ALAN HASTALARIN SINIFLANDIRILMASI VE DERECELENDİRİLMESİ, 2011 - 2013
- POYRAZOĞLU M. H., KAYA E., AKGÜN H., ALTUNER TORUN Y., BAŞTUĞ F., TÜLPAR S., ÖZBİLGE H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Peritoneal Diyaliz Modelinde Mezenkimal Kök Hücre Transplantasyonunun Antioksidan Sisteme Etkisi, 2010 - 2013
- POYRAZOĞLU M. H., ALTUNER TORUN Y., TÜLPAR S., BAŞTUĞ F., ÖZBİLGE H., AKGÜN H., KAYA E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Peritoneal Diyaliz Modelinde Mezenkimal Kök Hücre Transplantasyonunun İnflamasyon Üzerine Etkisi, 2010 - 2011
- GÜNDÜZ Z., Altuner Torun Y., BAŞTUĞ F., TÜLPAR S., AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, KRONİK PERİTONEAL DİYALİZ MODELİNDE MEZENKİMAL KÖK HÜCRE TRANSPLANTASYONUNUN ULTRAFİLTRASYON YETERSİZLİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2010 - 2011
- ÖZDEMİR Ç., YAZICI C., AKÇAY A., AKGÜN H., ASİL H., Project Supported by Higher Education Institutions, VÜCUTTAN ELEKTRİK AKIMI GEÇMESİ SONUCU ÖLEN RATLARDA SERUM H-FABP TROPONİN I DÜZEYLERİ İLE KALP HISTOPATOLOJİSİNİN TANISAL DEĞERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2008 - 2011
- ESKİTAŞÇIOĞLU T., AKGÜN H., AYDOĞAN S., ŞAHİN M. G., SARAYMEN R., Project Supported by Higher Education Institutions, KOMPOZİT GREFT YASAM ORANINA OZON TEDAVİSİNİN ETKİSİ, 2008 - 2010
- SÖZÜER E. M., MUHTAROĞLU S., AKGÜN H., ÖZ A. B., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA OLUŞTURULAN DENEYSEL KOLİT MODELİNDE ETİL PİRÜVATIN ETKİLERİ İLE KOLİT SÜRECİNİN BASKILANMASI, 2008 -

2010

AKYILDIZ H. Y., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., KARABACAK A., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA OLUŞTURULAN DENEYSSEL İNTESTİNAL İSKEMİ REPERFÜZYON MODELİNDE CURCUMİNİN HASAR ÖNLEYİCİ ETKİLERİ, 2008 - 2010

ARDA H., KARAKÜÇÜK M. S., AKGÜN H., MİRZA G. E., GÜMÜŞ K., Project Supported by Higher Education Institutions, VASKÜLER ENDOTELYAL BÜYÜME FAKTÖRÜ (VEGF) VE ENDOTELİN-1 İN PTERJİUM PATOGENEZİNDEKİ YERİ, 2006 - 2008

DURŞUN N., ARIN H., GÜNDÜZ Z., ÇETİN M., AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSSEL KRONİK BÖBREK YETMEZLİĞİ OLUŞTURULAN SIÇANLARDA İNSAN KORD KANI MONONÜKLEER HÜCRE TRANSPLANTASYONUNUN BÖBREK DOKUSU VE FOKSİYONLARI ÜZERİNE İYİLEŞTİRİCİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2006 - 2008

TURAN C., GÜZEL M., AKGÜN H., KOÇ A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, KARIN İÇİ BASINÇ ARTIŞININ TESTİS FONKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİLERİ, 2007 - 2007

ESİN H., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., ARTIŞ A. T., Project Supported by Higher Education Institutions, KARBONTETRAKLORÜR VE FENOBARBİTALİN İLE SİROZ OLUŞTURULMUŞ RATLARDA PARSİYEL HEPATEKTOMİ SONRASI İNTERLÖKİN-6, TUMOR NEKROSİS FACTOR-A, MATRİKS METALLOPROTEİNASE-2 VE 9 UN KC REJENERASYONU ÜZERİNE ETKİLERİ, 2005 - 2007

YILMAZ N., SARAYMEN R., KÜÇÜK K. C., AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, ANTİ RAT GM-CSF ÜN DENEYSSEL KOLİT FORMASYONUNU ÖNLEYİCİ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2005 - 2007

GÜLER E., AKGÜN H., AKTAŞ E., FERAHBAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, PSORİZİSLİ HASTALARDA PUVA VE DARBAND UVB TEDAVİLETRİNİN APOPTAZ ÜZERİNE ETKİLERİ VE BUNUN KLİNİK YANITLA İLİŞKİSİ, 2004 - 2007

AKGÜN H., SOYUER I., Project Supported by Higher Education Institutions, FETAL ANOMALİ NEDENİYLE OTOPSİ YAPILAN YAPILAN İKİNCİ TRİMESTER FETUS KARACİĞERİNDE KÖK HÜCRESİNİN İMMÜNOHİSTOKİMYASAL OLARAK İNCELENMESİ, 2006 - 2006

ERDOĞAN A. R., AKGÜN H., ARITAŞ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, MELATONİN VE FOSFOLİPİD İN DENEYSSEL PERİTONEAL ADEZYON FORMASYONUNU ÖNLEYİCİ ETKİLERİNİN VE ADEZYON FORMASYONUNDA VASKÜLER ENDOTELYAL GROWTH FAKTÖR EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2004 - 2006

YÜKSEL M. S., YILMAZ A. Z., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Project Supported by Higher Education Institutions, İSKEMİ-REPERFÜZYON VE HEPATİK REZEKSİYON UYGULANAN RATLARDA CASPASE 13 BLOKAJININ APOPTOZ VE HEPATİK REJENERASYON ÜZERİNE ETKİLERİ, 2004 - 2006

ERSÖZ N., SÖZÜER E. M., GÖLGELİ A., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA CERULEİN İLE OLUŞTURULAN DENEYSSEL AKUT PANKREATİT MODELİNDE MEYDANA GELEN DİAFRAGMA DİSFONKSİYONU ÜZERİNE GİNGKOLİDE B NİN ETKİSİ, 2004 - 2006

KÖSE T., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., ÖKTEN T., ALTINBAŞ M., ARITAŞ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, ERKEN VE LOKAL İLERİ EVRE MEME KARSİNOMLU HASTALARDA;BCL-2,C-ERBB-2,EGFR(EPİDERMAL BÜYÜME FAKTÖR RESETÖRÜ)POZİTİFLİĞİ VE MMP-9(MATRİKS METALLOPROTEİNAZ) DÜZEYLERİ İLE PROGNOZİK FAKTÖRLER ARASINDAKİ İLİŞKİ, 2004 - 2006

ÖZTÜRK F., AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, PROSTAT LEZYONLARI AYRIMINDA SURVİVİN İNHİBİN VE P16 KARŞILAŞTIRILMASI, 2004 - 2005

ÖZKAN M., ALTINBAŞ M., AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, YÜKSEK RİSKLİ MEME KANSERİ HASTALARINDA APOPTOZİSTEKİ DEĞİŞİKLİKLER VE TOPOİZOMERAZ II ALFA NİN PROGNOZİK VE PREDİKTİF DEĞERİ, 2004 - 2005

ACER A., AKGÜN H., BAŞBUĞ M., SARAYMEN R., Project Supported by Higher Education Institutions, PREKLAMPSİDE PLASENTAL APOPTOZİS İLE MATERNAL LİPİD PROKSİDASYON MARKERLARI VE NİTRİK OKSİT ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2005

KARAKAŞ M., ÖKTEN T., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Project Supported by Higher Education Institutions, İNCE BARSAK EPİTEL HÜCRELERİNDE İSKEMİ-REPERFÜZYON İLE İNDÜKLENEN APOPTOZİSTE ANTİ GRANÜLOSİT-MAKROFAJ KOLONİ- STİMÜLE EDİCİ FAKTÖRÜN ROLÜ, 2004 - 2005

YAVAŞCAN S., GÜNEŞ T., NARİN N., BAYKAN A., AKGÜN H., ÖZTÜRK F., NARİN F., Project Supported by Higher Education Institutions, MATERNAL NİKOTİN KULLANIMININ YENİDOĞAN KALBİNE ETKİSİNİN MELATONİN VE GİNGKO BİLOBA

KULLANIMI İLE ÖNLENEBİLİRLİĞİ, 2004 - 2005

CİHAN Y., KAPLAN B., AKGÜN H., ÖZDAMAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, COX-2

İNHİBİTÖRLERİNİN RADYOSYONA BAĞLI PÖNMONİ VE AKUT YAN ETKİLERİNİ ÖNLEMEDEKİ ROLÜ, 2004 - 2004

ÖZKÖSE M., ÖZYAZGAN İ., BAŞKOL G., AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, TAVŞAN KULAĞI İSKEMİK FLOW-THROUGH VENÖZ FLEBİNDE NİTRİK OKSİT DÜZEYİNİN BELİRLENMESİ, NİTRİK OKSİT ÖNCÜLERİ İLE SENTEZ İNHİBİTÖRLERİNİN LNİTRİK OKSİT DÜZEYİ VE FLEP YAŞAMINA ETKİLERİ, 2004 - 2004

BAŞTUĞ O., KULA M., AKGÜN H., KURTOĞLU S., GÜNEŞ T., Project Supported by Higher Education Institutions, PRENATAL DÖNEMDE VE LAKTASYONDA NİKOTİNİN KEMİK OLUŞUMUNA ETKİSİ VE PENTOXİFİLİNİN KORUYUCU ROLÜ, 2004 - 2004

AKGÜN H., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA OLEİK ASİT İLE OLUŞTURULMUŞ AKUT AKCIĞER HASARINDA POZİTİF END-EXPİRATORY BASINCIN APOPİTOZİS ÜZERİNE ETKİSİ, 2002 - 2003

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

TÜRK PATOLOJİ DERNEKLERİ FEDERASYONU, Member, 2008 - Continues

## **Metrics**

Publication: 138

Citation (WoS): 719

Citation (Scopus): 690

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 15

## **Congress and Symposium Activities**

PATOLOJİ KONGRESİ, Attendee, ANTALYA, Turkey, 2012

## **Non Academic Experience**

Baylor College of Medicine ve Methodist Hospital, Houston, Texas, USA

Baylor College of Medicine ve Methodist Hospital, Houston, Texas, USA

Baylor College of Medicine ve Methodist Hospital, Houston, Texas, USA