ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

**Adı Soyadı:** Fezan MUTLU

**Doğum Tarihi:** 25 Nisan 1967

**Öğrenim Durumu:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Bölüm/Program** | **Üniversite** | **Yıl** |
| Lisans | Fen Fak./İstatistik Bölümü | Anadolu Üniversitesi | 1989 |
| Y. Lisans | Tıp Fak./Biyoistatistik | Anadolu Üniversitesi | 1993 |
| Doktora | Tıp Fak./Biyoistatistik | Osmangazi Üniversitesi | 1999 |

**Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışmanı :** “Jackknife ve Bootstrap Parametre Tahmin Yöntemlerinin Etkinliğinin Araştırılması”, Prof. Dr. Kazım ÖZDAMAR

**Doktora Tezi ve Danışmanı :** “Meta Analizinin Tıp’ta Kullanımı ve Bir Uygulama”, Prof.Dr. Kazım ÖZDAMAR

**Görevler:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Görev Unvanı** | Görev Yeri | **Yıl** |
| Ar.Gör. | Tıp Fakültesi /Osmangazi Üniversitesi Biyoistatistik AD. | 1993-1999 |
| Dr.Ar.Gör. | Tıp Fakültesi /Osmangazi Üniversitesi Biyoistatistik AD. | 1999-2001 |
| Yrd.Doç. | Tıp Fakültesi /Osmangazi Üniversitesi Biyoistatistik AD. | 2001-2009 |
| Doç Dr. | Tıp Fakültesi /Osmangazi Üniversitesi Biyoistatistik AD. | 2009-2014 |
| Prof. Dr. | Tıp Fakültesi /Osmangazi Üniversitesi Biyoistatistik AD. | 2014- |

**Projelerde Yaptığı Görevler :**

Bilgisayar destekli doktor ve sağlık çalışanı yetiştirmek amacı ile Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim eğitimi ve uygulamalarının güçlendirilmesi, BAP, Araştırmacı, 2011-2013

İlköğretim çağı 6-15 yaş grubu çocuklarda başarıyı etkileyen faktörlerin GEE (Generalized Estimating Equations) yöntemiyle incelenmesi, BAP, Araştırmacı, 2005-2008

Preterm Gebelik Olgularında Servikovajinal Sıvıda Fetal Fibronektin (FFN) ve Fosforilize İnsulin Benzeri Büyüme Faktörü Bağlayıcı Pretein-1’in (PHLGFBP?-1) Doğumu Öngörü Gücü ve FFN, Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Proje Yürütme Kurulu Üyesi, 2006.

Ekzojen Obezitesi olan Çocuklarda Serum Ghrelin ve Leptin Düzeyleri ve İlgili Parametrelerin Değerlendirilmesi, Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Proje Yürütme Kurulu Üyesi, 2005.

İlköğretim Çağı 6-15 Yaş Grubu Çocuklarda Başarıyı Etkileyen Faktörlerin GEE (Generalized Estimating Equations) Yöntemiyle İncelenmesi, Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Proje Yürütme Kurulu Üyesi, 2004.

Tedavi Sonrası Yaşam Sürelerine Zaman Sabit ve Zaman Bağımlı Prognostik Özelliklerin Etkilerinin İncelenmesi, Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Proje Yürütme Kurulu Üyesi, 1998.

**İdari Görevler :**

İstatistik ve Epidemiyoloji Danışmanlığı, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, , 2000-

İstatistik ve Epidemiyoloji Danışmanlığı, Türkiye Klinikleri Jinekoloji Obstetrik Dergisi, 2000-

**Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler :**

Biyoistatistik Derneği

The International Biometric Society

**Ödüller :**

**Eskişehir Osmangazi Üniversitesi,** Tıp ve Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Makale Türünde Birincilik Ödülü.

**Doğsan Bilim Ödülü İkinciliği,** Şakrak T, A Kose, O Kıvanc, A Körmutlu, S Mangır, Y Karabağlı M C Özer, D Burukoğlu, HE Temel, S Uslu, **F Mutlu** ve C Çetin, “ İskemik bırakılmış rat arka bacak replantasyon modelinde sildenafil sitrat’ın ve fonksiyonel geri kazanım üzerine etkileri” 32. Ulusal Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği, 2010.

**Genç Katılımcı Ödülü,** Çelebioğlu, M., G. Demirel, **F. Şahin**, M. Akay ve Z. Gülbaş, **“**Lenf Nodu Biyopsisi Spesmenlerinin Akım Sitometri ile Analizinin Tanısal Değeri,” *Türk Hemotoloji Derneği XXXI. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 21, No:3 (Supplement), 44, 2004.

**Poster Birinciliği Ödülü,** Sarıçam, T., B. Kırcali, S. Işıksoy, E. Vardareli ve **F. Şahin**, “NAFLD’de Karaciğer Dokusunda Lipid Peroksidasyonu ve Antioksidan Kapasitenin Değerlendirilmesi,” 21. Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Vol 15, Supplement 1, 187, Antalya, 2004.

**Genç Katılımcı Ödülü,** Akay, O. M., D. Üsküdar, V. Aslan, **F. Şahin**, ve Z. Gülbaş, “Kronik Lenfositik Lösemi Tanısı Alan 98 Olgumuzun Retrospektif Değerlendirilmesi,” *Türk Hemotoloji Derneği XXX. Ulusal Kongresi*, Antalya, *Turkish Journal of Haematology*, Vol 20, No:3 (Supplement), 61, 2003.

**Genç Katılımcı Ödülü,** M Karagülle, Aras BD, Gündüz E, **Mutlu FŞ**, Akay OM“Akut Myeloid lösemili olgularda trizomi 8 varlığının klinik ve prognostik önemi”, 37. Ulusal Hematoloji Kongresi, Bildiri Özet Kitapcığı, Ankara, Sözlü Bildiri, 14, 19-22 Ekim 2011.

**Genç Katılımcı Ödülü,** M Karagülle, Aras BD, Gündüz E, **Mutlu FŞ**, Akay OM“Myelodisplastik sendromlu olgularda trizomi 8 varlığının klinik ve prognostik önemi”, 37. Ulusal Hematoloji Kongresi, Bildiri Özet Kitapcığı, Ankara, Sözlü Bildiri, 22, 19-22 Ekim 2011.

**ESERLER**

**A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

|  |
| --- |
|  |

1. Cingi C, Muluk NB, Hanci D, Ulusoy S, Sahin F. Updating the role played by immunotherapy for allergic rhinitis: meta-analysis. Int Forum Allergy Rhinol. 2014 Nov 25. doi: 10.1002/alr.21447. [Epub ahead of print] INTERNATIONAL FORUM OF ALLERGY & RHINOLOGY, Volume: 5 Issue: 2 Pages: 132-142, DOI: 10.1002/alr.21447, Published: FEB 2015.
2. Cavusoglu, Y, Korkmaz, S, Demirtas, S, Gencer, E, Sasmaz, H, Mutlu, F, Gunes, H, Mert, UK, Ozdemir, S, Kalayci, S, Yilmaz, MB. Ischemia-modified albumin levels in patients with acute decompensated heart failure treated with dobutamine or levosimendan: IMA-HF study. ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, Volume: 15 Issue: 8 Pages: 611-617, DOI: 10.5152/akd.2015.6156, Published: AUG 2015.
3. Yaşar Bilge NŞ, Kaşifoğlu N, Kaşifoğlu T, Şahin F, Gönüllü E, Korkmaz. The role of methotrexate and low-dose prednisolone on adiponectine levels and insulin resistance in patients with rheumatoid arthritis naïve to disease-modifying antirheumatic drugs. Int J Rheum Dis. 2015 Jul 27. doi: 10.1111/1756-185X.12575. [Epub ahead of print]
4. Yildirim A, Kosger P, Ozdemir G, Sahin FM, Ucar B, Kilic Z. Carotid intima-media thickness and elastic properties of aortas in normotensive children of hypertensive parents. Hypertens Res. 2015 Sep;38(9):621-6. doi: 10.1038/hr.2015.49. Epub 2015 May 14.
5. Akay M, Mutlu F, Gulbas Z. Platelet Dysfunction in Patients with Chronic Myeloid Leukemia: Does Imatinib Mesylate Improve It?. Turk J Haematol. 2015 Aug 6. doi: 10.4274/tjh.2014.0213. [Epub ahead of print]
6. Sanli DB, Bilici R, Suner O, Citak S, Kartkaya K, Mutlu FS. Effect of Different Psychoactive Substances on Serum Biochemical Parameters. Int J High Risk Behav Addict. 2015 Jun 20;4(2):e22702. doi: 10.5812/ijhrba.22702. eCollection 2015.
7. Cavusoglu Y1, Mert U, Nadir A, Mutlu F, Morrad B, Ulus T. Ivabradine treatment prevents dobutamine-induced increase in heart rate in patients with acute decompensated heart failure. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2015 Sep;16(9):603-9. doi: 10.2459/JCM.0000000000000033.
8. Akay MO, Bilir, A, Oge, T, Kus, G, Mutlu, FS. The Evaluation of Hydroxyethyl Starch (6% HES 130/0.4) Solution's Potential Preventive Effects on Coagulation Status in Women with Gynecologic Malignancies Using Rotation Thromboelastography. TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, Volume: 31 Issue: 3 Pages: 261-265, DOI: 10.4274/tjh.2013.0003, Published: SEP 2014.
9. Akay, OM, Aras, BD, Isiksoy, S, Toprak, C, Mutlu, FS, Artan, S, Oner, U, Gulbas, Z. BCL2, BCL6, IGH, TP53, and MYC protein expression and gene rearrangements as prognostic markers in diffuse large B-cell lymphoma: a study of 44 Turkish patients. CANCER GENETICS. Volume: 207 Issue: 3 Pages: 87-93, DOI: 10.1016/j.cancergen.2014.02.001. Published: MAR 2014.
10. Aydin, Y, Hassa, H, Oge, T, Yalcin, OT, Mutlu, FS. Frequency and determinants of urogenital symptoms in postmenopausal Islamic women. MENOPAUSE-THE JOURNAL OF THE NORTH AMERICAN MENOPAUSE SOCIETY. Volume: 21 Issue: 2 Pages: 182-187, DOI: 10.1097/GME.0b013e3182937966, Published: FEB 2014.
11. Aydin, Y, Altunyurt, S, Oge, T, Sahin, F. Early versus delayed oral feeding after cesarean delivery under different anesthetic methods - a randomized controlled trial Anesthesia, feeding in cesarean delivery. GINEKOLOGIA POLSKA. Volume: 85 Issue: 11 Pages: 815-822, Published: 2014.
12. Kasifoglu, T., Bilge, SY., Sari, I., Solmaz, D., Senel, S., Emmungil, H., Kilic, L., Oner SB., Yildizi F., Yilmazi S., Bakirlii DE., Tufan, MA., Yilmaz, S., Yazisiz, V., Pehlivan, Y., Bes, C., Cetin, GY., Erten, S., Gonullu, E., Temel, T., Sahin, F., Akar, S., Aksu, K., Kalyoncu, U., Direskeneli, H., Erken, E., Kisacik, B., Sayarlioglu, M., Korkmaz, C. Amyloidosis and its related factors in Turkish patients with familial Mediterranean fever: a multicentre study. RHEUMATOLOGY. Volume: 53. Issue: 4, Pages: 741-745, DOI: 10.1093/rheumatology/ket400, Published: APR 2014 .
13. Sahin M, Calisir C, Omeroglu H, Inan U, Mutlu F, Kaya T. Evaluation of Labral Pathology and Hip Articular Cartilage in Patients with Femoroacetabular Impingement (FAI): Comparison of Multidetector CT Arthrography and MR Arthrography. Pol J Radiol. 2014 Oct 24; 79:374-80. doi: 10.12659/PJR.890910. eCollection 2014.
14. Akay, OM., Karagulle, M., Kus, G., **Sahin, F**., Gunduz, E. Thrombelastographic evaluation of the influence of 2-RBC apheresis on donor's coagulation system. Transfusion and Apheresis Science. 48(3), 387-390, JUN 2013. DOI: 10.1016/j.transci.2013.04.023
15. Bayram, B., Sonmez, R., Bozari, S., Onlu, H., Turkoglu, Z., **Mutlu, FS**. The Association Between Development and Progression of Multinodular Goiter and Thyroid-Stimulating Hormone Receptor Gene D727E and P52T Polymorphisms. Genetic Testing and Molecular Biomarkers. 17(2), 109-114, FEB 2013, DOI: 10.1089/gtmb.2012.0263
16. Aydin, Y., Hassa, H., Oge, T., Yalcin, OT., **Mutlu, FS**. Frequency and determinants of urogenital symptoms in postmenopausal Islamic women. Menopause: The Journal of The North American Menopause Society. 21(2), 2013. DOI: 10.1097/gme.0b013e3182937966.
17. Karagulle, M., Gunduz, E., **Mutlu, FS**., Akay, MO., Clinical Significance of Reticulocyte Hemoglobin Content in the Diagnosis of Iron Deficiency Anemia. Turkish Journal of Hematology. 30(2), 153-156, JUN 2013, DOI: 10.4274/Tjh.2012.0107.
18. Ulus T, Nadir A, Yaz YA, Ozdemir AO, **Mutlu F**, Yazici HU, Cavusoglu Y, Yildirim N. Cardiovascular involvement in patients with pseudoexfoliation syndrome. Journal of Cardiovascular Medicine (Hagerstown). 14(8), 587-92, AUG 2013.
19. Gunduz E, Celebioglu M, Meltem Akay O, Uskudar Teke H, **Sahin Mutlu F**, Gulbas Z..The role of flow cytometry in the diagnosis of non-Hodgkin's lymphoma, Hodgkin's lymphoma, granulomatous inflammation and reactive lymph node specimens. Journal of Buon. 18(3), 739-745, JUL-SEP 2013.
20. Soyocak, A., Cosan DT., Basaran, A., Gunes, HV., Irfan Degirmenci, I., **Mutlu, FS.** Induction of apoptosis in human breast adenocarcinoma MCF-7 cells by tannic acid and resveratrol. African Journal of Biotechnology. 12(12), 1431-1437, MARCH, 2013.
21. Colak, E., **Mutlu, F**., Bal, C., Oner, S., Ozdamar, K., Gok, B., Cavusoglu, Y. Comparison of Semiparametric, Parametric, and Nonparametric ROC Analysis for Continuous Diagnostic Tests Using a Simulation Study and Acute Coronary Syndrome Data. Computatıonal and Mathematıcal Methods in Medicine, Volume: 2012, Article Number: 698320, 7 pages. DOI: 10.1155/2012/698320
22. Berkiten, A., Sahin, NH., **Sahin, FM**., Yaban, ZS., Acar, Z., Bektas, H. Meta Analysis of Studies about Breast Self Examination between 2000-2009 in Turkey. Asian Pacific Journal of Cancer Prevention. 13(7), 3389-97, 2012,DOI: 10.7314/APJCP.2012.13.7.3389
23. Bayram, B., Sayin, E., Erkasap, N., Onlü, H., Ozkurt, M., **Sahin, F**., Türkoğlu, Z. Lack of association between plasminogen activator inhibitor type-1 (PAI-1) gene 4G/5G polymorphism and osteoarthritis. Rheumatology International. 15(7-8), 565-567, 2012, DOI: 10.1007/s00296-010-1737-2
24. Ozgen, M, Turgut, DC., Doganer, F., Soyocak, A., Armagan, O., Gunes, HV., Degirmenci, I., Ozkara, GO., Mutlu, FS. Relationship between plasminogen activator inhibitor type-1 (PAI-1) gene polymorphisms and osteoporosis in Turkish women. Clinics. 67(11), 1299-1302, 2012, DOI: 10.6061/clinics/2012(11)13
25. Bayram, B., Kiliçci, C., Önlü, H., Özkurt, M., Erkasap, N., Yildirim, E., Şahin F. Association of angiotensin converting enzyme (ACE) gene I/D polymorphism and polycystic ovary syndrome (PCOS). Gene. 2, 86-88, 2011. DOI: 10.1016/j.gene.2011.08.012
26. Bayram, B., Sayın, BE., Türkoğlu, Z., Sofuoğlu, Ş., Şahin, FM. An Investigation Into the Relationship Between Taq1 and Apa1 Polymorphisms of the Vitamin D Receptor Gene and the Development of Osteoarthritis. Turkish Journal of Rheumatology. 26(4), 303-307, 2011. DOI: 10.5606/tjr.2011.048
27. Cetin, C., Bayram, B., Ozkurt, M., Onlu, H., Erkasap, N., Mutlu, F. Plasminogen Activator Inhibitor Type-1 Gene 4G/5G Polymorphism and Polycystic Ovary Syndrome. Genetic Testing and Molecular Biomarkers, 4(7-8), 656-567, 2011. DOI: 10.1089/gtmb.2010.0251
28. Turgut, CD., Soyocak, A., Basaran, A., Degirmenci, I., Gunes, HV., Mutlu, FS. Effects of various agents on DNA fragmentation and telomerase enzyme activities in adenocarcinoma cell lines. Molecular Bıology Reports. 38(4), 2463-9, 2011. DOI: 10.1007/s11033-010-0382-x
29. Bilge, NSY., Dundar, E., Mutlu, FS., Gulbas, Z. Erythropoietin Improves the Healing of Skin Necrosis Resulting From Doxorubicin Extravasation in a Rat Model. Current Therapeutic Research. 72(4), August 2011. DOI: 10.1016/j.curtheres.2011.07.001
30. Kurt, H., Dikmen, M., Basaran, A., Yenilmez, C., Ozdemir, F., Degirmenci, İ., Gunes, HV., Kucuk, MU., Mutlu, F. Dopamine D2 receptor gene -141C Insertion/Deletion polymorphism in Turkish schizophrenic patients. Molecular Biology Reports. 38(2), 1407-11, 2011. DOI: 10.1007/s11033-010-0244-6
31. Kosgeroglu, N., Ayranci, U., Mutlu, F., Sayiner, D., Ozerdogan, N. Frequency of vaccination and exposure to needle-stick sharp injuries among a group of nurses in Turkey: A Meta regression analysis. Pakistan Journal of Medical Sciences. 26(3), 515-519, 2010.
32. Kebapci, M., Akca, AK., Yalcin, OT., Ozalp, SS., Calisir, C., Mutlu, F. Prediction of suboptimal cytoreduction of epithelial ovarian carcinoma by preoperative computed tomography. European Journal of Gynaecologıcal Oncology. 31(1), 44-49, 2010.
33. Bayramoglu, A., Gunes, HV., Metintas, M., Degirmenci, I., Mutlu, F., Alatas, F. The Association of MMP-9 Enzyme Activity, MMP-9 C1562T Polymorphism, and MMP-2 and -9 and TIMP-1, -2, -3, and -4 Gene Expression in Lung Cancer. Genetıc Testıng and Molecular Bıomarkers. 13(5), 671-678, 2009. DOI: 10.1089/gtmb.2009.0053
34. Akay, OM., Ustuner, Z., Canturk, Z., Mutlu FS., Gulbas, Z. Laboratory investigation of hypercoagulability in cancer patients using rotation thrombelastography. Medıcal Oncology. 26(3), 358-364, 2009. DOI: 10.1007/s12032-008-9129-0
35. Vural, M., Cosan, TE., Ozbek, Z., Cosan, D., Sahin, F., Burukoglu, D. Digoxin may provide protection against vasospasm in subarachnoid haemorrhage. Acta Neurochirurgica. 51(9), 1135-41, 2009. DOI: 10.1007/s00701-009-0391-5
36. Hassa, H., Tanir, HM., Tekin, B., Artan, S., Dundar, E., Kirilmaz, SD., Mutlu, FS. Apoptosis patterns in eutopic and ectopic endometrium, adhesions and normal-looking peritoneum from women with or without endometriosis. Archives of Gynecology and Obstetrics. 280(2), 195-199, 2009. DOI: 10.1007/s00404-008-0895-x
37. Hassa, H., Tanir, HM., Tekin, B., Kirilmaz, SD., Mutlu, FS. Cytokine and immune cell levels in peritoneal fluid and peripheral blood of women with early- and late-staged endometriosis. Archives of Gynecology and Obstetrics. 279(6), 891-895, 2009. DOI: 10.1007/s00404-008-0844-8
38. Akay, OM., Yasar, NS., Teke, HO., Mutlu, FS., Gulbas Z, Retrospective Analysis of 111 Cases with Chronic Myeloproliferative Disorders: Clinical Features and Survival. Turkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi. 29(1), 162-168, 2009.
39. Calisir, C., Yavas, US., Ozkan, IR., Alatas, F., Cevik, A., Ergun, N., Sahin, F. Performance of The Wells and Revised Geneva Scores for Predicting Pulmonary Embolism. European Journal of Emergency Medicine. 16(1), 49-52, 2009. DOI: 10.1097/MEJ.0b013e328304ae6d
40. Durak, B, Akay, OM., Aslan, V., Ozdemir, M., Sahin, F., Artan, S., Gulbas, Z. Prognostic impact of chromosome alterations detected by FISH in Turkish patients with B-cell chronic lymphocytic leukemia. Cancer Genetıcs and Cytogenetıcs. 188(2), 65-69, 2009. DOI: 10.1016/j.cancergencyto.2008.08.019
41. Akay, O. M., **F. Mutlu** ve Z. Gulbas, “Platelet Dysfunction and Other Hemostatic Disorders in Women with Menorrhagia: The Utility of Whole Blood Lumi-Aggregometer,” *Internal and Emergency Medicine* ***3****, 191-193, (2008).*
42. Turgut, M., I. Unal, A. Berber, T. A. Demir ve **F. Mutlu**, “The Concentration of Zn, Mg and Mn in Calcium Oxalate Monohydrate Stones Appears to Interfere with Their Fragility in ESWL Therapy,” *Urol. Res*., **36(1)**, 31-8, (2008).
43. [**Mutlu FS**](http://apps.isiknowledge.com/DaisyOneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&db_id=&SID=R2IPoOlFlEea7mNdhBG&name=Mutlu%20FS&ut=000262164500009&pos=1), U [Ayranci,](http://apps.isiknowledge.com/DaisyOneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&db_id=&SID=R2IPoOlFlEea7mNdhBG&name=Ayranci%20U&ut=000262164500009&pos=2) K [Ozdamar ve](http://apps.isiknowledge.com/DaisyOneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&db_id=&SID=R2IPoOlFlEea7mNdhBG&name=Ozdamar%20K&ut=000262164500009&pos=3) S [Yazici](http://apps.isiknowledge.com/DaisyOneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&db_id=&SID=R2IPoOlFlEea7mNdhBG&name=Yazici%20S&ut=000262164500009&pos=4), “Effects of Maternal Cigarette Smoking on Infant Anthropometric Measurements,” Iranıan Journal of Publıc Health, ***37(4)***, 65-75, 2008.
44. Akay, O. M., E. Akin, **F. Mutlu** ve Z. Gulbas, “The Effects of Plateletpheresis on Donor Platelet Function and Coagulation,” *Transfus. Apher. Sci.,* ***37*(2)**, 113-114 (2007).
45. Akay, O. M., E. Akin, **FS Mutlu** ve Z. Gulbas, “Effect of Iron Therapy on Platelet Function among Iron-Deficient Women with Unexplained Menorrhagia,” Pathophysiology of Haemostasis and Thrombosis, *36***(2)**, 80-83, (2007).
46. [Kanbak G](http://apps.webofknowledge.com/DaisyOneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&colName=WOS&SID=X2JHl2bd9kgPi1AnLHI&author_name=Kanbak,%20G&dais_id=5789204), F Ozdemir, F Caliskan, **F Sahin** and [Inal M](http://apps.webofknowledge.com/DaisyOneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&colName=WOS&SID=X2JHl2bd9kgPi1AnLHI&author_name=Inal,%20M&dais_id=5590105), “Betaine prevents loss of sialic acid residues and peroxidative injury of erythrocyte membrane in ethanol-given rats,” Cell Biochemistry and Function, 25(1), 103-108, (2007).
47. **Sahin, F**., U, Ayranci, S. Oner, C. Demirustu, E. Colak, C. Yenilmez, K. Ozdamar ve G. Seber, “Factors Influencing Students' Success: A Generalized Estimating Equations Study,” *Social Behavior and Personality*, **35(7)**, 987-996 (2007).
48. **Mutlu, F. S**., U. Ayranci ve K. Ozdamar, “Cigarette Smoking Habits among Men and Women in Turkey: A Meta Regression Analysis,” *Iranian J. Publ. Health*, **35(2)**, 7-15, (2006).
49. Hassa, H., H. M. Tanir, B. Tekin, T. Senses, T. Oge ve **F. S. Mutlu**, “Possible Factors Affecting the Age at Menopause among Women in the Central Anatolian Region of Turkey,” *Clin. Exp.. Obst. & Gyn*., **33(1)**, 59-60, (2006).
50. Hassa, H., A. Yildirim, C. Can, M. Turgut, H. M. Tanir, T. Senses ve **Mutlu Sahin F**, “Effect of Smoking on Semen Parameters of Men Attending an Infertility Clinic,” *Clin. Exp.. Obst. & Gyn*., **33(1)**, 19-22, (2006).
51. Hassa, H., H. M. Tanir, A. Yildirim, T. Senses, M. Eskalen ve **F. S. Mutlu**, “The Hirsutism Scoring System should be Population Specific,” *Fertil Steril*, **84(3)**, 778-80 (2005).
52. Hassa, H., H. M. Tanir, T. Senses, T. Oge ve **F. Sahin Mutlu**, “Related Factors in Bone Mineral Density of Lumbal and Femur in Natural Postmenopausal Women,” *Arch. Gynecol. Obstet*., **6**, 1-4, (2005).
53. Tanir, H. M., T. Senses, S. Artan, B. Kaytaz, **F. Sahin Mutlu** ve M. F. Ozen, “Programmed Cell Death (Apoptosis) in Placentas from Normal Pregnancy and Pregnancy Complicated by Term (t) and Preterm (p) Premature Rupture of Membranes (PROM),” *Arch. Gynecol. Obstet*., **3**, 1-6, (2005).
54. Hassa, H., H. M. Tanir, A. Yildirim, T. Senses, M. Eskalen ve **F. S. Mutlu**, “Associated Factors with Urogenital Score in Natural and Surgical Menopause,” *Maturitas*, **52(1)**, 65-9 (2005).
55. Tasdelen, A., C. Algi E. Ates, H. Kiper, M. Inal ve **F. Sahin**, “Effect of Leptin on Healing of Colonic Anastomoses in Rats,” *Hepato-Gastroenterology*, **51(58)**, 994-997 (2004).
56. Ayranci, U., C. Yenilmez, **F. Sahin**, Y. Gunay, I. Unluoglu, K. Ozdamar ve C. Kaptanoglu, “Violence in Health Institutions: A Survey of Health Care Workers in West Turkey,” *Annals of Saudi Medicine*, **6**, 1-4, (2004).
57. Tanir, H. M., T. Sener, S. Isıksoy, U. Oner, M. Uray ve **F. Sahin**, “Clinicopathological Assesment of Matrix Metalloproteinase-9 (MMP-9) Expression in Preeclamptic Human Placentas,” *Journal of the Turkish German Gynecological Association (Artemis)*, **5(1)**, 31-37, (2004).
58. Korkmaz, C., B. Bozan, M. Kosar, **F. Sahin** ve Z. Gulbas, “Is There an Association of Plasma Homocysteine Levels with Vascular Involvement in Patients with Behcet's Syndrome?,” *Clin. Exp. Rheumatol*., **20(4 Suppl 26)**, 30-34, (2002).

**B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler :**

1. Mutlu F. Some statistical methods assessing publication bias in meta analysis. 8th conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS). May 2015. Cappadocia / Turkey.
2. Yilmaz H., Colak E., Bal C., Mutlu F., Ozdamar K. Is nonparametric bootstrap an appropriate technique for estimating variance of sample median? 36th Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatics (ISCB2015). 23-27 August 2015. Utrecht / The Netherlands.
3. Ozatik, O, Aydin, Y, Hassa, H, Ulusoy, D, Ogut, S, Sahin, F. Relationship between oxidative stress and clinical pregnancy in assisted reproductive technology treatment cycles (vol 30, pg 765, 2013). JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS. Volume: 31 Issue: 11 Pages: 1569-1569, DOI: 10.1007/s10815-014-0347-4, Published: NOV 2014
4. Cavusoglu, Y, Gencer, E, Mutlu, F, Nadir, A, Mert, KU, Morrad, B, Eraslan, S. Levosimendan shows potential renoprotective effect in addition to a better hemodynamic profile over dobutamine in patients presenting with acute heart failure syndromes. EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE. Volume: 16 Pages: 159-160 Supplement: 2, Published: MAY 2014
5. Turgut Coşan D, Doğaner F, Özgen M, Soyocak A, Armağan O, Güneş HV, Değirmenci I, Kuzgun S, Şahin Mutlu F. The association between VKORC1 Gene 9041 G/A Polymorphism and Fracture in Postmenopausal Osteoporosis. European Biotechnology Congress. Abstract Book, p:86-87, 15-18 May 2014. Lecce, Italy
6. Soyocak A, Kurt H, Özdemir Z, Saydam F, Çalış İU, Kolaç U, Turgut Coşan D, Değirmenci İ, Şahin Mutlu F. The Relationship Between Tannic Acid and Myeloperoxidase Enzyme Activity in the Inflammed Paw Tissue Formed by Formalin Injection in Rats. 5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress Focus on: Calcium Signaling and TRP Channels Congress, September 9-12, 2014. Isparta, Turkey
7. Çalış İU, Turgut Coşan D, Saydam F, Kolaç U, Soyocak A, Özdemir Z, Kurt H, Güneş HV, Şahin Mutlu F, Değirmenci İ. The Effect of Tannic Acid in the Monosodium Glutamate Induced Oxidative Stress in Rats. 5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress Focus on: Calcium Signaling and TRP Channels Congress, September 9-12, 2014. Isparta, Turkey
8. Sugand, K., Mutlu, FS., Standfield, N., Cobb, J., Gupte, C., Akhtar, K. Changes in the perception of simulation in Orthopaedic surgical training after using a Virtual Reality Trauma simülatör.14th EFORT Congress 2013, İstanbul 5-6 June 2013.
9. Sugand, K., Mutlu, FS., Standfield, N., Cobb, J., Gupte, C., Akhtar, K. Construct validity of a Virtual Reality Trauma Simulator.14th EFORT Congress 2013, İstanbul 5-6 June 2013.
10. Sugand, K., Mutlu, FS., Standfield, N., Cobb, J., Gupte, C., Akhtar, K. Acceptability, Face and Content Validity of a Virtual Reality Trauma Simulator.14th EFORT Congress 2013, İstanbul 5-6 June 2013.
11. Bayram, B., Sayin, E., Bozari, S., Mutlu, F. HLA-B27 allele frequency in a Turkish study population with primer osteoarthritis. FEBS JOURNAL, 280, Supplement: 1, 298-298, JUL 2013, 38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Petersburg, Russia, Jul 06-11, 2013
12. Cavusoglu, Y., Mert, KU., Nadir, A., Mutlu, F., Ulus, T., Unalir, A. Ivabradine effectively prevents heart rate increase, however, has no effect on cardiac arrhythmias during dobutamine infusion: a comparative study with beta-blocker therapy. European Heart Journal. 34(1), 616-617, Aug 2013, Congress of the European-Society-of-Cardiology (ESC), Amsterdam, Netherlands, Aug 31-Sep 04, 2013.
13. Cavusoglu, Y., Korkmaz, S.,Demirtas, S., Gencer, E., Sasmaz, H., Mutlu, F., Yilmaz, MB. Ischemia-modified albumin levels in patients with acute decompensated heart failure treated with dobutamine or levosimendan: IMA-HF study. European Heart Journal. 34( Supplement: 1),1064-1065, AUG 2013, Conference: Congress of the European-Society-of-Cardiology (ESC) Location: Amsterdam, Netherlands, Aug 31-Sep 04, 2013.
14. Cavusoglu, Y., Mert, KU., Nadir A., Mutlu, F., Gencer, E., Ulus, T. Ivabradine treatment blunts dobutamine-induced increase in heart rate in patients with acute decompensated heart failure: a comparative study with beta-blocker therapy. European Journal of Heart Failure. 15(Supplement 1) The Annual meeting of the heart failure association of the ESC, 25-28 May, Lisbon Portugal, 2013.
15. Cavusoglu, Y., Nadir A., Mert, KU., Gencer, E., Mutlu, F., Ulus, T. Effects of levosimendan and dobutamine on systolic time intervals in patients with acute decompensated heart failure. European Journal of Heart Failure. 15 (Supplement 1) The Annual meeting of the heart failure association of the ESC, 25-28 May, Lisbon Portugal, 2013.
16. Oner, C., Cosan, DT., Erkasap, SM., Değirmenci, I., Gunes, HV., Mutlu, FS. The importance of MIR-126 in breast cancer. European Journal of Human Genetics. 21(Supplement 2), June 8-11 2013, Paris, France.
17. Mutlu FS, Ayranci U, Musmul A, Aciksoz I, Bilgin M, Ozdamar O, Evaluation of the patient service quality at a university hospital by the service quality measurement scale. ERCIM 2012 5 th International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics, Conference Centre, Oviedo, Spain, 1-3 December 2012
18. Mutlu FS, Ayranci U, Ozdamar K “Funnel Plots and Its Tests in Meta Analysis: a Trial to determine smoking habit”, 8. Uluslararası İstatistik Günleri Sempozyumu, 11-13 Ekim Eskişehir, 2012.
19. Cavusoglu, Y, Mert KU, Nadir A, Mutlu F, Karatutlu MA, Ulus T, Unalir A, Effects of ivabradine treatment on dobutamine-induced increase in ventricular arhythmias, 1st Annual Congress of the acute Cardiovascular Care Association, Acute Cardiac Care 2012, Abstract 370, 20-22 October İstanbul Turkey, 2012.
20. Cavusoglu, Y, Nadir A, Mert KU, Mutlu F, Karatutlu MA, Yazici HU, Birdane A, Gorenek B, Effects of levosimendan and dobutamine on systolic and diastolic tissue Doppler parameters in patients with acute decompensated heart failure. ivabradine treatment on dobutamine-induced increase in ventricular arhythmias, 1st Annual Congress of the acute Cardiovascular Care Association, Acute Cardiac Care 2012, Abstract 382, 20-22 October İstanbul Turkey, 2012.
21. Cavusoglu, Y, Mert KU, Nadir A, Mutlu F, Gencer E, Ulus T, Birdane A, Unalir A, Effect of ivabradine and beta blocker treatment on dobutamine-induced increase in heart rate in patients with acute decompensated heart failure. 1st Annual Congress of the acute Cardiovascular Care Association, Acute Cardiac Care 2012, Abstract 213, 20-22 October İstanbul Turkey, 2012.
22. Bayram B, R Sonmez, H Önlü, S Bozarı, Z Türkoğlu and F Şahin “The Polymorphism of codon D727E of TSHR (Thyroid-stimulating hormone receptor) gene in a Turkish population with multinodulor goiter”, In Vivo, international journal of experimental and clinical pathophysiology and drug research, volüme 25, number 3, pp. 467-576, May-June 2011. Abstracts of the 4th international congress of molecular medicine, In Vivo May-June 2011 25 (3) 467-576.
23. Y Cavusoglu, E Gencer, F Mutlu, M Tek, A Nadiradze, A Birdane, B Gorenek, A Unalir and N Ata “ The frequency and serial changes of cardiac troponin release in patients with acute heart failure syndrome who were treated with levosimendan or dobutamine”, European journal of heart failure supplements, European Journal of Heart Failure Supplements ( 2011 ) 10 ( S1 ), S218
24. Ergin A, Sahin N, **Sahin F**, Yaban MZ, Bektas SH, Acar Z, “Meta analysis of self breast examination related studies performed in Turkey between the years 2000 and 2009”, Proceedings Book 7th EONS Spring Convention in partnership with V&VN, EUROPEAN JOURNAL OF ONCOLOGY NURSING, Volume 14, Suppl 1, The Hague, The Netherlands, 5-16 April 2010
25. **Mutlu F**, E Çolak ve K Ozdamar, “Comparison of bootstrap and permutation parameter estimation methods: a monte carlo simulation study,” 5th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (IBS-EMR), İstanbul, 10-14 May, 283, 2009.
26. E Colak, **Mutlu F, Cavusoglu Y, Oner S, Bal C** ve K Ozdamar, “Comparison of semiparametric, parametric and nonparametrc ROC analyses for continuous diagnostic tests using simulation study and acute coronary syndrome data,” 5th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (IBS-EMR), İstanbul, 10-14 May, 117, 2009.
27. **Mutlu, F. S**.,E. Colak ve U. Ayranci, **“** The Determination of Study Number to be Included to Summary Receiver Operating Characteristic (SROC) Curve in Diagnostic Test Data: A Monte Carlo Simulation,” *28th Annual Conference of The International Society for Clinical Biostatistics*, Alexandroupolis, Greece, 201, 2007.
28. Hassa, H., H. M. Tanir, S. S. Ozalp, O. T. Yalcin, S. Kahraman, T. Oge ve **F. Sahin Mutlu**, “Do Different Forms of Hormone Treatment (HT) have an Impact on Mammographic Findings of Menopausal Women?,“ *Abstracts of the 7th European Congress on Menopause*, Istanbul, Turkey, Vol 54S1, S85, Elsevier, 2006.
29. Hassa, H., H. M. Tanir, B. Tekin, S. Kahraman, T. Oge ve **F. Sahin Mutlu**, “Attitudes of Menopausal Women Towards Hormone Treatment (HT) During First Admission to The Menopause Clinic“ *Abstracts of the 7th European Congress on Menopause*, Istanbul, Turkey, Vol 54S1, S84, Elsevier, 2006.
30. Hassa, H., H. M. Tanir, A. Yildirim, S. Kahraman, T. Oge ve **F. Sahin Mutlu**, “Demographic Characteristics of Menopausal Women Using Hormone Therapy (HT) in an University Hospital of Mid-Anatolian Region of Turkey“ *Abstracts of the 7th European Congress on Menopause,* Istanbul, Turkey, Vol 54S1, S84-S85, Elsevier, 2006.
31. Hassa, H., H. M. Tanir, S. Kahraman, T. Oge ve **F. Sahin Mutlu**, “A Retrospective Analysis of Side Effects Observed in Menopausal Women Using Hormone Treatment (HT)“ *Abstracts of the 7th European Congress on Menopause*, Istanbul, Turkey, Vol 54S1, S83-S84, Elsevier, 2006.
32. Akay, M. O., **F. Mutlu**,Akın E ve Z. Gulbas, “Effects of Thrombocytapheresis on Donor’s Platelet Function and Coagulatio System,” *15th Congress of the ESFH,* Antalya, Turkey, Vol 33(2), 211, Elsevier, 2005.
33. Demirtas, R. N.,Y. Kavlak, H. H. Uysal, R. Durmaz, A. Aslantas, E. Cosan, M. A. Atasoy ve **F. Sahin**, “Associations Between Pain, Mood, Disability, Quality of Life, Trunk and Extremites Muscle Strength After Lumbar Disc Surgery,” *Abstracts of the 7th International Congress of Spinal Surgey,* Antalya, Turkey, Vol 14, 311, 2005.
34. Gulbas, Z., M. O. Akay ve **F. Sahin**, “Chronic Myeloid Leukemia Patients Treated with İmatinib Show Increased IFN-Gamma Synthesis in T Cells and Hypogammaglobulinemia,” 46*th Journal of the American Society of Hematology (ASH) Annual Meeting Abstracts*, San Diego, California, Vol 104 (11), 258b, 2004.
35. Akay, M. O., **F. Sahin** ve Z. Gulbas, “Investigation of Platelet Functions in Chronic Myeloproliferative Disorders by Optical and Luminesance Method,” 46*th Journal of the American Society of Hematology (ASH) Annual Meeting Abstracts,* San Diego, California, USA, Vol 104 (11), 274b, 2004.
36. Akay, M. O., **F. Sahin**, E. Akin ve Z. Gulbas, “Effect of Thrombocytapheresis on Donor’s Platelet Function and Coagulation System,” *Abstract Book of The 9th Congress of the European Hematology Association*, Geneva Palexpo, Switzerland, Vol 5, Supplement 2, S312, 2004.
37. Tanir H. M., T. Sener, S. Artan, S. Demir, B. Tekin, **F. S. Mutlu** ve M. Eskalen, “Apoptotic Markers From Placentas of Pregnancies Associated with Preeclampsia,” *The 5th World Congression Controversies in Obstetrics Gynecology & Infertility, Program & Abstracts*, Las Vegas, USA, A4, 2004.
38. Tanir H. M., T. Sener, S. Artan, S. Demir, **F. S. Mutlu**, B. Tekin ve M. Eskalen, “Programmed Cell Death (Apoptosis) from Placentas of Pregnancies Complicated by Term Preterm Premature Rupture of Membranes (TPROM/PPROM)**,**” *The 5th World Congression Controversies in Obstetrics Gynecology & Infertility, Program & Abstracts,* Las Vegas, USA, A4, 2004.
39. Tanir H. M., T. Sener, S. Artan, B. Kaytaz, B. Tekin, **F. S. Mutlu**, ve M. Eskalen, “Apoptotic Markers From Placentas of Pregnancies Associated with Intrauterine Growth Retardation**,**” *The 5th  World Congression Controversies in Obstetrics Gynecology & Infertility, Program & Abstracts*, Las Vegas, USA, A4, 2004.
40. Akalin, A., O. Alatas, O. Colak, **F. Sahin** ve B. Efe, “Relation of plasma homocysteine levels to atherosclerotic vascular disease and inflammation markers in type 2 diabetic patients,” 23*rd Joint Meeting of the British Endocrine Societies*, Brighton, UK, Vol 7, P51, 2004.
41. Hassa, H., H. M. Tanir, A. Akçay, A. Yildirim ve **F. Sahin**, “Factors Affecting Climacteric Symptoms in Hormone Replacement Therapy (HRT) Users,” Program & Abstract Book, 13th Annual Meeting, Quality of Life at menopause and beyond, Chicago, The North American Menopause Society (NAMS), 85-86, 2002.
42. Hassa, H., H. M. Tanir, A. Akçay, A. Yildirim ve **F. Sahin**, “Compliance to Hormone Replacement Therapy (HRT) Based on Information Origin,” Program & Abstract Book, 13th Annual Meeting, Quality of Life at menopause and beyond, Chicago, The North American Menopause Society (NAMS), 85, 2002.
43. Yalcin A. U., T. Kasifoglu, N. Akcar ve **F. Sahin**, “Bioelectrical Impedance for Detection Subclinical Hypervolemia in PD Patients,” XXXIX. *Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association*, Copenhagen, Denmark, Vol 17, Supplement 1, 304, Oxford University, 2002.
44. Yalçın, A. Ü., N.T. Ghomi, **F. Şahin** ve E. Erenoğlu, “The Effect of Anjiotensin Converting Enzyme Inhbitors (A,C.E.1) and Anjiotensin Receptor Antagonists (A.R.A.) on İnsülin Resistance in Non-Opese Essential Hypertensive Patients,” *XXXV. Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association*, Rimini, Italy, Vol 13, Number 6, 75, Oxford University, 1998.
45. Uçar, B., Z. Kılıç, O. Çolak, Ö. Bör, S.D. Aydoğdu, **F. Şahin** ve N. Doğruel, “Serum Lipid and Lipoprotein Profiles in Turkish Schoolchildren,” *12. International Congress of Pediatrics*, Abstract Book, TH-FP1-1, Amsterdam, 1998.
46. Erdinç, O. O., S. Uysal, **F. Sahin** ve G. Ozdemir, “The Effects of Carbamazepine and Phenytoin Monotherapy on P300 in Patients with Epilepsy,” *Second Congress of the European Federation of Neurological Sciences*, Rome, Italy, Vol 3, Supplement 5, 136, Rapid Science Publishers, London, Philadelphia, 1996.
47. Yildirim, A., H. Hassa, S. Ozalp, N. Karakas, H. Esen, F. Guner, **F. Sahin** ve B. Tekin, “The Effect of Electromagnetic Fields Created by Vdeo Display Terminals on Implantation and Fetal Development in Pregnant Rats,” *12th Annual Meeting (European Society of Human Reproduction and Embryology),* Maastricht*,* Vol 11, 95-96, Oxford University, 1996.
48. Erdinc, O. O., G. Ozdemir, S. H. Fidan, S. Uysal, M. Ozdemir, I. Cingi ve **F. Sahin**, “Sex Hormones in Male Epileptic Patients,” *3rd Mediterranean Epilepsy Conference*, Abstracts, P3, Istanbul, Turkey, 1994.
49. Erdinc, O. O., G. Ozdemir, S. H. Fidan, S. Uysal, M. Ozdemir, I. Cingi ve **F. Sahin**, “Thyroid Function in Epileptic Patients Receiving Anticonvulsant Medication,” *3rd Mediterranean Epilepsy Conference*, Abstracts, P4, Istanbul, Turkey, 1994.
50. Erdinc, O. O., G. Ozdemir, S. H. Fidan, S. Uysal, M. Ozdemir, I. Cingi ve **F. Sahin**, “Peripheral Nevre Function in Epilectic Patients Compared with Serum Hormones and Anticonvulsant Therapy,” *3rd Mediterranean Epilepsy Conference*, Abstracts, P31, Istanbul, Turkey, 1994.

**D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

1. Ali Dayı, Gülcan Güleç, Fezan Mutlu. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Öğrencilerinde Sigara, Alkol ve Madde Kullanım Yaygınlığı. Dusunen Adam The Journal of Psychiatry and Neurological Sciences. 2015. December. No: 28. DOI: 10.1038/hr.2015.49. 309-318.
2. Şanlı D B, Kartkaya K, Mutlu F S. ikiz gebeliklerde ilk trimester maternal serum PAPP-A ve serbest β-hCG ile SGA ilişkisi. Perinatoloji Dergisi 2014; 22(3): 152-155.
3. Kılıççı Ç, Bayram B, Önlü H, Bozan S and Mutlu F “Plasminogen activator Inhibitor Type-1 (PAI-1) Gene 4G/5G and p53 codon72 polymorphisms and genetic susceptibility to endometriosis PAI-1 4G/5G, p53 codon72, endometriosis, Van Tıp Dergisi, 19(2), 78-82, 2012.
4. Gündüz, E., B. Efe, A. Akalın, M. N. Kebapçı ve **F. S. Mutlu**, “Osteoporosis Frequency in Hyperthyroidism, Assessment of Osteoporosis Theraoy Schemes in Hyperhroid Osteoporotic Patients,” *Turk Jem*, **11**, 37-43, (2007).
5. Çoşan, E., E. Işıldı, **F. Şahin** ve Ö. Özdemir, “Spontan İntrakraniyal Kanamalr ile Atmosferik Değişimlerin İlişkisi,” *Türk Nöroşirürji Dergisi*, **16 (2)**, 118-121, (2006).
6. Akay, O. M., **F. Şahin** ve Z. Gülbaş, “Evaluation of Inherited and Acquired Platelet Function Disorders in Iron Deficient Women with Menorrhagia by Whole Blood Lumi-Aggregometer,” *Turkish Journal of Heematology*, **22(2)**, 71-78, (2005).
7. Şener, N. B. ve **F. Şahin**, “Çocuklardaki Demir Eksikliği Anemisi’nde Fe++ Tedavisine Laboratuar Cevabı,” *Zeynep Kamil Tıp Bülteni*, **35(2)**, 85-89, (2004).
8. Şener, N. B. ve **F. Şahin**, “Çocuklardaki Demir Eksikliği Anemisi’nde Fe++ Tedavisine C Vitamini İlavesinin Laboratuar Cevabı Üzerindeki Etkileri,” *Zeynep Kamil Tıp Bülteni*, **35(2)**, 91-96, (2004).
9. Doğan, İ ve **F. Şahin**, “Kuzularda Doğum Ağırlığını Etkileyen Faktörlerden Doğum Tipi ve Cinsiyetin Bare-Bones Meta Analizi ile Değerlendirilmesi,” *Veteriner Fakültesi Dergisi,* **50(2)**, 135-140, (2003).
10. **Şahin, F**., K. Özdamar ve S. Öner, “Meta Analizinin Tıpta Kullanımı ve Bir Uygulama,” *Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi*, **1(1)**, 135-155, (2000).
11. Özden, H., N. Ünal, K. Altıntaş, B. Adapınar, B. Kabay ve **F. Şahin**, “Torakal Kord’un Manyetik Rezonans Görüntüleme ile Çaplarının Ölçülmesi,” *Tıp ve Sağlık Dergisi*, **4**, 69-74, (2000).
12. Yıldız, F., E. Baskın, E. Balıkçı, A. Ilgazlı, E. Arısoy, O. Özkarakaş, A. S. Gökalp ve **F. Şahin**, “Sigara İçen Annelerin Yenidoğan Kordon Kanı Eritropoetin Seviyeleri,” *Tüberküloz ve Toraks*, **48(3)**, 204-207, (2000).
13. Yıldız, F., A. Ilgazlı, O. Özkarataş, M. Çelikoğlu,N. Kasapçopur, H. Çebi, İ. Egece, ve **F. Şahin**, “Endüstri Şehri Kocaeli'nde Üniversite Öğrencileri Arasında Bronşiyal Astma Prevalansı,” [*Tüberküloz ve Toraks*](http://uvt.ulakbim.gov.tr/uvt/index.php?cwid=3&command=Tara&page=0&vtadi=TTIP&keyword=), **47(2)**, 160-164, (1999).
14. Çavuşoğlu, Y., B. Dokumacı, Y. Akgün, G. Durmaz, S. Atalay, A. Ünalır, U. Taşbaş, **F. Şahin** ve B. Timuralp, “Girişimsel Revaskülarizasyon Sonrası Vasküler Hücre Adezyon Molekülü, İnterlökin, Fibrinojen Düzeyi Değişiklikleri ve Bunların Restenozla İlişkisi,” *Türk Kardiyol Dern Arş*, **27**, 571-577, (1999).
15. Çoşan, T. E., B. Adapınar, A. Arslantaş, E. Tel ve **F. Şahin**, “Is Lumbar Spinal Reserve Capacity on CT-Myelography Significant?,” *Turkish Neurosurgery*, **8**, 114-118, (1998).
16. Erdinç, O. O., H. S. Fidan, M. Özdemir, İ. Cingi, **F. Şahin** ve G. Özdemir, “Erkek Epileptik Hastalarda İnteriktal Dönemde Serum Cinsiyet Hormon Değerleri,” *Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi*, **20(1-2)**, 79-84, (1998).
17. Yalçın, Ö. T., B. Adapınar, S. Özalp, T. Minsin ve **F. Şahin**, “Adneksal Neoplazilerde Pulse Doppler ve Renkli Doppler Ultrasonografi ile Belirlenen Kan Akım Hızı İndekslerinin Karşılaştırılması,” *Jinekoloji ve Obstetrik Bülteni*, **6(2)**, 63-67, (1997).
18. Ünal, N., A. Turgut, S. Öz, H. Özden ve **F. Şahin**, “Değişik Spor Dallarında Elit Sporcuların Antropometrik Ölçümleri,” *Spor Hekimliği Dergisi*, **32**, 63-71, (1997).
19. Erdinç, O., G. Özdemir, H. S. Fidan, S. Uysal, M. Özdemir, İ. Cingi ve **F. Şahin**, “ Antiepileptik İlaçların Trioid Fonksiyonları ve Periferik Sinirler Üzerine Etkileri,” *Nöroloji Bülteni*, **2(1)**, 8-13, (1995).
20. Ünalır, A., B. Görenek, N. Ata, **F. Şahin** ve B. Timuralp, “Miyokard İnfarktüsü Sonrası Sessiz İskemi ile Ventrikül Aritmileri İlişkisi,” *T. Klin. J. Cardiol*, **8**, 125-128, (1995).
21. Kaygısız, Z., M. Soydan, R Uyar, T. Kural ve **F. Şahin**, “Cilazapril Influences Isolated Rat Heart,” *J. Health Sci.* **7**, 20-28, (1995).
22. Tekin, B., T. Şener, M. İnan, H. Hassa, A. Yıldırım ve **F. Şahin**, “Preterm Eylem Tedavisinde Nifedipin’in Yeri,” *Perinatoloji Dergisi*, **2**, 140-146, (1994).
23. Kutlu, C., B. Onuk, O. O. Erdinç, G. Özdemir ve **F. Şahin**, “Plasmaferez’in Akut Multipl Skleroz Atağında Yüksek Doz Metil Prednizolon’la Birlikte Uygulanması (Ön Rapor),” *Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi*, **16(2)**, 47-52, (1994).
24. Vardareli, E., T. Sarıçam, A. Harmancı, **F. Şahin** ve E. Erenoğlu, “Kronik Karaciğer Hastalığında Ferritin Düzeyinin Önemi,” *Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi*, **16(1)**, 51-56, (1994).
25. Tekin, B., T. Şener, İ Dikdere, B. Tanrıverdi, H. Hassa, S. Özalp ve **F. Şahin**, “Bupivakain ile Epidural Analjezinin Anne, Fetüs ve Doğum Eylemi Üzerine Etkisi,” *T. Klin. Jinekol. Obst*., **4**, 248-252, (1994).
26. Aksaray, G., C. Kaptanoğlu, R. Önen, G. Seber, D. Tekin ve **F. Şahin**, “İntern Doktorların Psikiyatri ve Psikiyatristlerle İlgili Tutumları ve Staj Eğitiminin Buna Etkisi,” *Anadolu Tıp Dergisi*, **14(2)**, 97-101, (1992).
27. Soydan, M., Z. Eren, Y. K. Balibaşa, **F. Şahin** ve E. Erenoğlu, “Esansiyel Hipertansitonlu Hastalarda Enalapril Maleat’ın Etkileri,” *Anadolu Tıp Dergisi*, **14(1)**, 105-111, (1992).

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. Doğaner F, Soyocak A, Turgut Cosan D, Özgen M, Taşçıoğlu F, Şahin Mutlu F, Değirmenci İ, Güneş HV. Osteoporotik Kırıklar ile A1298C MTHFR Gen Polimorfizminin İlişkisi XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kongre Bildiri Özetleri Kitabı, sf 308-309, 27-30 Ekim 2015 Ölüdeniz/Fethiye
2. Soyocak A, Özgen M, Turgut Coşan D, Kurt H, Doğaner F, Armağan O, Değirmenci İ, Şahin Mutlu F, Güneş HV. Genetik Varyasyonlar Temelinde NOD1/CARD4 ve NOD2/CARD15 Genleri ile Osteoporoz Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi. XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kongre Bildiri Özetleri Kitabı, sf 309-310, 27-30 Ekim 2015 Ölüdeniz/Fethiye
3. Özgen M, Turgut Cosan D, Saydam F, Çolak E, Soyocak A, Doğaner F, Taşçıoğlu F, Değirmenci İ, Şahin Mutlu F, Güneş HV. PON1 genindeki 172T alleli osteoporoz için bir risk faktörü olabilir. XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kongre Bildiri Özetleri Kitabı, sf 340-341, 27-30 Ekim 2015 Ölüdeniz/Fethiye
4. Mutlu F. Meta Analizde yayın sapmasını değerlendiren analizler. XVI. Biyoistatistik Kongresi. 10-12 Eylül 2014, Manavgat Antalya.
5. Soyocak A, Kurt H, Özdemir Z, Saydam F, Özdemir Z, Çalış İU, Kolaç U, Turgut Coşan D, Değirmenci İ, Mutlu Şahin F, Güneş HV. Ödem İnhibisyonunda Tannik Asidin Önemi. 22. Ulusal Biyoloji Kongresi. 23-27 Haziran 2014. Eskişehir/ Türkiye
6. Çalış İU, Turgut Coşan D, Saydam F, Kolaç UK Soyocak A, Özdemir Z, Kurt H, Güneş HV, Mutlu Şahin F,. Değirmenci İ. Oksidatif Hasara Çin Tuzu ve Tannik Asitin Etkisi. 22. Ulusal Biyoloji Kongresi. 23-27 Haziran 2014. Eskişehir/ Türkiye
7. Çavuşoğlu Y, Gencer E, Kadir Uğur M, Aydın N, Mutlu F, Morrad B, Eraslan E, Hamed M. Compared with dobutamine levosimenden displays a renoprotective potential in acute heart failure. 30. Turkish Cardiology Congress with International Participation Abstracts. Anadolu Kardiyoloji Dergisi, Vol 14, Suppl 1, October 2014.
8. Şahin, DG., Andıç, N., Şahin, G., Mutlu, FS., Gündüz, E., Akay, OM. Demir eksikliği anemisi tanısında yeni eritrosit parametrelerinin kullanımı. 39. Ulusal Hematoloji Kongresi 23-26 Ekim 2013, Antalya.
9. Akay MO, Karagülle M, Temiz G, Tokmak S, Mutlu FS, Yalçın AU, Neutrophil gelatinase associated lipocalin (NGAL): Anemi bilmecesinde yeni bir gösterge olabilir mi?. 38. Ulusal Hematoloji Kongresi, S-25, 31 Ekim-03 Kasım 2012, Antalya.
10. Karagülle M, Şahin DG, Gündüz E, Erben N, Mutlu FS, Akay MO. Remisyon İndüksiyon tedavisi uygulanan akut myleid lösemili olgular ve allojenik kök hücre nakli alıcılarında posakanazol profilaksisi. 38. Ulusal Hematoloji Kongresi, S-25, 31 Ekim-03 Kasım 2012, Antalya.
11. [Cavusoglu, Y](http://apps.webofknowledge.com/OneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=OneClickSearch&colName=WOS&SID=Z2@LEO5kcNcjGMJn@KG&field=AU&value=Cavusoglu,%20Y), [Mert, KU](http://apps.webofknowledge.com/OneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=OneClickSearch&colName=WOS&SID=Z2@LEO5kcNcjGMJn@KG&field=AU&value=Mert,%20KU), [Nadir, A](http://apps.webofknowledge.com/OneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=OneClickSearch&colName=WOS&SID=Z2@LEO5kcNcjGMJn@KG&field=AU&value=Nadir,%20A), Mutlu F, Gencer E, [Ulus, T,](http://apps.webofknowledge.com/OneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=OneClickSearch&colName=WOS&SID=Z2@LEO5kcNcjGMJn@KG&field=AU&value=Ulus,%20T) Ata N. İvabradin, akut dekompanse kalp yetmezliğinde uygulanan dobutamine bağlı gelişen kalp hızı artışını engellemektedir. XXVIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, 11-14 Ekim 2012, Maxx Royal, Antalya, Türkiye, 2012.
12. [Cavusoglu, Y](http://apps.webofknowledge.com/OneClickSearch.do?product=WOS&search_mode=OneClickSearch&colName=WOS&SID=Z2@LEO5kcNcjGMJn@KG&field=AU&value=Cavusoglu,%20Y), Korkmaz Ş, Demirtaş S, Gencer E, Şaşmaz H, Mutlu F, Yılmaz MB. Akut dekompanse kalp yetersizliğinde iskemi modifiye albümin düzeyleri: ischemin modified albümin in heart failure (IMA-HF). XXVIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, 11-14 Ekim 2012, Maxx Royal, Antalya, Türkiye, 2012.
13. Değirmenci NA, Akay M, Şahin F, Şahin M, Işıksoy S. Servikal lenfadenopati ayırıcı tanısında sonografik elastografinin yeri. 33. Ulusal Radyoloji Kongresi, P164, 7-11 Kasım Antalya, 2012.
14. OM. Akay, M Karagülle, G Kuş, **FŞ Mutlu**, F Karakaya, E Çayır, E Gündüz “Eritrosit Aferez donasyonunun koagülasyon sistemi üzerine etkisinin tromboelastografi ile değerlendirilmesi” 6. Ulusal Aferez Kongresi, KKTC, 29 Eylül-2 Ekim 2011.
15. M Karagülle, Aras BD, Gündüz E, **Mutlu FŞ**, Akay OM“Akut Myeloid lösemili olgularda trizomi 8 varlığının klinik ve prognostik önemi”, 37. Ulusal Hematoloji Kongresi, Bildiri Özet Kitapcığı, Ankara, Sözlü Bildiri, 14, 19-22 Ekim 2011.
16. M Karagülle, Aras BD, Gündüz E, **Mutlu FŞ**, Akay OM“Myelodisplastik sendromlu olgularda trizomi 8 varlığının klinik ve prognostik önemi”, 37. Ulusal Hematoloji Kongresi, Bildiri Özet Kitapcığı, Ankara, Sözlü Bildiri, 22, 19-22 Ekim 2011.
17. M Karagülle, Gündüz E, **Mutlu FŞ**, Akay OM“Demireksikliği anemisi tanısında retikülosit hemoglobin içeriğinin önemi”, 37. Ulusal Hematoloji Kongresi, Bildiri Özet Kitapcığı, Ankara, P122, 19-22 Ekim 2011.
18. Y Çavuşoğlu, Uğur Mert, Aydın Nadiradze, **Fezzan Mutlu**, Erkan Gencer, Ferhad Raedi, Mehmet Ali Karatutlu, Alparslan Birdane, Taner Ulus, Bülent Görenek, Ahmet Ünalır ”Ivabradin, akut dekompanse kalp yetersizliği olgularında uygulanan dobutamine bağlı ortaya çıkan kalp hızı artışını engellemektedir” XXVII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi 27-30 Ekim 2011, Haliç Kongre Merkezi, İstanbul, Türkiye
19. Yüksel Çavuşoğlu, Erkan Gencer, Müjgan Tek, **Fezzan Mutlu**, Uğur Mert, Aydın Nadiradze, Taner Ulus, Mehmet Ali Karatutlu, Alparslan Birdane, Necmi Ata ”Kardiyak troponin düzeylerinde yükselmeyle seyreden akut kalp yetersizliği ile ilişkili klinik değişkenler”, XXVII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi 27-30 Ekim 2011, Haliç Kongre Merkezi, İstanbul, Türkiye
20. Yüksel Çavuşoğlu, Aydın Nadiradze, Uğur Mert, **Fezzan Mutlu**, Mehmet Ali Karatutlu, Ferhad Raedi, Alparslan Birdane, Taner Ulus, Bülent Görenek, Ahmet Ünalır ”Levosimendan ve dobutaminin elektromekanik sistolik interval ile sitolik doku Doppler parametreleri üzerine etkisi”, XXVII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi 27-30 Ekim 2011, Haliç Kongre Merkezi, İstanbul, Türkiye
21. Yüksel Çavuşoğlu, Erkan Gencer, Müjgan Tek, **Fezzan Mutlu**, Aydın Nadiradze, Uğur Mert, Taner Ulus, Alparslan Birdane, Kerem Temel, Necmi Ata ”Akut kalp yetersizliğinde levosimendan ve dobutamin tedavisinin kardiyak troponin salımı üzerine etkisi”, XXVII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi 27-30 Ekim
22. İ Açıksöz İ, **F.Ş. Mutlu**, O.O. Erdinç, K Özdamar “Dalgacık (Wavelet) Dönüşüm Yöntemi: Epilepsili Ve Epilepsili Olmayan Bireylerde Eeg Sinyallerinin Karşılaştırılması Üzerine Bir Uygulama”, 13. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Ankara, 12-14 Eylül 2011.
23. Şakrak T, A Kose, O Kıvanc, A Körmutlu, S Mangır, Y Karabağlı M C Özer, D Burukoğlu, HE Temel, S Uslu, **F Mutlu** ve C Çetin, “ İskemik bırakılmış rat arka bacak replantasyon modelinde sildenafil sitrat’ın ve fonksiyonel geri kazanım üzerine etkileri” 32. Ulusal Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği, 15-19 Eylül, Trabzon, 2010.
24. Çolak E, **F Mutlu**, Öner S, C Bal ve K Özdamar,”Genelleştirilmiş doğrusal modeller yaklaşımı ile sürekli tanı testleri için yarı parametrik ROC analizi,” XI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, 27-30 Mayıs, Malatya/Turkey, 2008.
25. Yaşar NŞ, E Dündar, **F Mutlu** ve Z Gülbaş,Doksorubisinin ekstravazasyonu sonucu meydana gelen cilt nekrozunun önlenmesinde eritropoietin,” 34. Ulusal Hematoloji Kongresi, 8-11 Ekim, İzmir /Turkey, 2008.
26. Yavaş, U., C. Çalışır, İ. Özkan, D. Karadağ ve **F. Şahin**, “Pulmoner Emboli Tanısında 64-Detektörlü Bilgisayarlı Tomografi Anjiografinin Tanısal Doğruluğu: Yatan ve Ayaktan Sıralı 112 Olgunun Olgu Sonuçlu Çalışma ile Prospektif Olarak Değerlendirilmesi,” *28. Ulusal Radyoloji Kongresi*, Antalya, Cilt 13, Ek 1, 19, 2007.
27. Çalışır, C., U. Yavaş, İ. Özkan, F. Alataş, A. Çevik, N. Ergün ve **F. Şahin**, “Diagnostik Kriter Olarak Pulmoner Bilgisayarlı Tomografi Anjiografi ve Bilgisayarlı Tomografi Venografi Kullanarak Pulmoner Emboli Kuşkusu Olan Olgular İçin Hazırlanmış İki Klinik Olasılık Yönteminin Karşılaştırılması,” *28. Ulusal Radyoloji Kongresi,* Antalya, Cilt 13, Ek 1, 104, 2007.
28. **Mutlu, F. S**. ve K. Özdamar, “Parametrik Olmayan ROC Eğrisi, Parametrik ROC eğrisi ve Lorenz Eğrisine Dayanan Gini İndeksinin Karşılaştırılması: Bir Simülasyon Çalışması,” *10. Ulusal Biyoistatistik Kongresi*, Bildiri özetleri kitabı, 33, Sivas, 2007.
29. Akay, O. M., E. Akın, **F. S. Mutlu** ve Z. Gülbaş, “Demir Eksikliği Anemisinde Menstrual Kan Kaybı ve Trombosit Fonksiyonları,” *Türk Hemotoloji Derneği 33. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 24, No:4, Supplement 1, 173, 2007.
30. Yarar, Ç., S. D. Aydoğdu, E. Dalkıran, N. Doğruel, Ö. Alataş, N. E. Son ve **F. Şahin**, “Ekzojen Obezitesi Olan Çocuklarda Serum Ghrelin ve Leptin Düzeyleri ve İlgili Parametrelerin Değerlendirilmesi,” XII. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Kongre Kitabı, Eskişehir, 2007.
31. Gündüz, E., H. Ü. Teke, M. O. Akay, **F. Ş. Mutlu** ve Z. Gülbaş, “Kemik Tutulumlu Non-Hodgkin Lenfoma Olguları Tek Merkez Deneyimi,” *Türk Hemotoloji Derneği 32. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 23, No:3, Supplement 1, 73-74, 2006.
32. Turgut, M., N. A. Değirmenci, C. Can, A. Yenilmez, **F. Şahin** ve C. Gülçin, “Soliter Böbrekli Hastalarda Renal Resistif İndeksin Normal Değeri,” *6. Ulusal Endoüroloji Kongresi (Endoüroloji & Laparoskopi)*, Özet Kitabı, 55, İstanbul, 2005.
33. **Şahin, F**., Ü. Ayrancı, K. Özdamar ve S. Yazıcıoğlu, “Yeni Doğan Ölçümleri Üzerine Annenin Sigara İçmesinin Etkileri,” *4th International congress of reproductive Health & Family Planning*, Abstract Book, 274, Ankara, Turkey, 2005.
34. **Mutlu, F. S**., E. Çolak ve K. Özdamar, “Meta Regresyon ve Tıpta Bir Uygulama,” *VII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi*, Özet Kitabı, 17, Mersin, 2004.
35. Çelebioğlu, M., G. Demirel, **F. Şahin**, M. Akay ve Z. Gülbaş, **“**Lenf Nodu Biyopsisi Spesmenlerinin Akım Sitometri ile Analizinin Tanısal Değeri,” *Türk Hemotoloji Derneği XXXI. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 21, No:3 (Supplement), 44, 2004.
36. Gülbaş, Z., M. Akay, **F. Şahin**, G. Demirel ve E. Gündüz, **“**Multiple Myelomalı Hastaların Periferik Kanında Dolaşan Endotel Hücresi Düzeyi Artmaktadır,” *Türk Hemotoloji Derneği XXXI. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 21, No:3 (Supplement), 61-62, 2004.
37. Gülbaş, Z., M. Akay, **F. Şahin**, G. Demirel ve E. Gündüz, “Kronik Myelositik Lösemili Hastalarda TH1, TH2 Düzeyleri ve İmatinib Tedavisinin Buna Etkisi,” *Türk Hematoloji Derneği XXXI. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 21, No:3 (Supplement), 118, 2004.
38. Akay, O. M., **F. S. Mutlu**, E. Akın ve Z. Gülbaş, “Kronik Myeloid Lösemili Olgularda Mesilat Tedavisinin Trombosit Fonksiyonları Üzerine Etkisinin Araştırılması,” *Türk Hematoloji Derneği XXXI. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 21, No:3 (Supplement), 120, 2004.
39. Akay, O. M., **F. S. Mutlu**, Z. Kahraman ve Z. Gülbaş, “Kronik Myeloproliferatif Bozukluklarda Trombosit Fonksiyonlarının Optik ve Luminesans Agregasyon Yöntemi ile Araştırılması,” *Türk Hematoloji Derneği XXXI. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 21, No:3 (Supplement), 116, 2004.
40. Sarıçam, T., B. Kırcali, S. Işıksoy, E. Vardareli ve **F. Şahin**, “NAFLD’de Karaciğer Dokusunda Lipid Peroksidasyonu ve Antioksidan Kapasitenin Değerlendirilmesi,” 21. Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Vol 15, Supplement 1, 187, Antalya, 2004.
41. Akay, O. M., D. Üsküdar, V. Aslan, **F. Şahin**, ve Z. Gülbaş, “Kronik Lenfositik Lösemi Tanısı Alan 98 Olgumuzun Retrospektif Değerlendirilmesi,” *Türk Hemotoloji Derneği XXX. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 20, No:3 (Supplement), 61, 2003.
42. Akay, O. M., **F. Şahin**, E. Akın ve Z. Gülbaş, “Afarez Uygulanan Donörlerde Trombosit Fonksiyon ve Koagulasyon Sistemindeki Değişiklerin Araştırılması,” *Türk Hemotoloji Derneği XXX. Ulusal Kongresi*, İstanbul, Vol 20, No:3 (Supplement), 125-127, 2003.
43. Akay, O. M., H. Üsküdar, V. Aslan, **F. Şahin**, ve Z. Gülbaş, “Hodgkin Lenfoma Tanısı Alan 77 Olgumuzun Retrospektif Değerlendirilmesi,” *Türk Hemotoloji Derneği XXX. Ulusal Kongresi*, Antalya, Vol 20, No:3 (Supplement), 132-133, 2003.
44. Kurt, H., A. Başaran, İ. Değirmenci, C. Üstüner, D. Çoşan, E. Aral, **F. Şahin**, T. Altuğ ve H. V. Güneş, “Sıçanlarda Karbon Tetrakloritin (CC14) Oluşturulduğu Oksidatif Stresin Kateşin ve Likopen ile Önlenmesi,” *8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi*, Program ve Özetler Kitabı, 70, Adana, 2003.
45. Akın, N., M. Güler, Ö. Tuğ, S. Doğan, Z. Ölçe, N. Akaya, F. Başar, N. Yıldız, **F. Şahin** ve Y. Çavuşoğlu, “Akut Koroner Sendrom ile Koroner Yoğun Bakım Ünitesine Kabul Edilen Olgularda Düşük Molekül Ağırlıklı Heparinin Kol ve Karın Cildi Bölgesine Uygulamalarının Karşılaştırılması,” *XIX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi*, Antalya, Vol 31(10), 589, 2003.
46. Akın, N., M. Güler, Ö. Tuğ, S. Doğan, Z. Ölçe, N. Akaya, F. Başar, N. Yıldız, **F. Şahin** ve Y. Çavuşoğlu, “Akut Koroner Sendrom Tanısı Alan Hasta Grubunda Metabolik Sendrom Prevalansı ve Kriterlerinin Değerlendirilmesi,” *XIX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi*, Antalya, Vol 31(10), 588, 2003.
47. Hassa, H., H. M. Tanır, A. Yıldırım, A. Akçay, T. Şenses ve **F. Şahin**, “Postmenopozal Kadınlarda Kemik Mineral Dansitesi ile İlişkili Faktörler,” *2nd International & 5th National Congress on Menopause & Osteoporosis*, Programme & Abstract Book, P-16, Istanbul, Turkey, 2002.
48. Hassa, H., H. M. Tanir, O. T. Yalcın, A. Akçay, T. Şenses ve **F. Şahin**, “Postmenopozal Kadınlarda Ürogenital Skalayı Etkileyen Faktörler,” *2nd International & 5th National Congress on Menopause & Osteoporosis*, Programme & Abstract Book, P-17, Istanbul, Turkey, 2002.
49. Hassa, H., H. M. Tanir, S. Ozalp, A. Akçay, T. Şenses ve **F. Şahin**, “Türk Kadınlarında Menopoz Yaşı ile İlgili Faktörler,” *2nd International & 5th National Congress on Menopause & Osteoporosis*, Programme & Abstract Book, P-18, Istanbul, Turkey, 2002.
50. Özdamar, K., S. Öner, **F. Şahin** ve C. Bal, **“**Tıbbi Uygulamalarda İstatistik Paketlerinin Kullanımı ve Biyoistatistikçinin Önemi,” *6. Ulusal Biyoistatistik Kongres,i* Bildiri Kitabı, Diyarbakır, 39-47, 2002.
51. Akay, O. M., **F. Şahin** ve Z. Gülbaş, “Demir Eksikliği Anemisi Gelişen Menorajili Kadınlarda Konjenital veya Edinsel Trombosit Fonksiyon Bozukluklarının Tam Kan Trombosit Agregasyonu ile Araştırılması,” *29. Ulusal Hematoloji Kongresi*, Antalya, Vol 19, No 3 (Supplement), 61-62, 2002.
52. **Şahin, F** ve K. Özdamar, “Çok Faktörlü Deneme Sonuçlarının Analizinde Tip-I, Tip-II, Tip-III, Tip-IV Karelar Toplamları Yaklaşımlarının Yorumlara Etkisi ve SPSS’de Uygulama,” *5. Ulusal Biyoistatistik Kongresi*, Bildiri Kitabı, 374, Eskişehir, 2000.
53. Öner, S., C. Bal, **F. Şahin**, C. Demirüstü ve K. Özdamar, **“**Sağlık Bilgi Sistemlerinde (SBS) İnternet Kullanımı,” *5. Ulusal Biyoistatistik Kongresi*, Bildiri Kitabı, 369, Eskişehir, 2000.
54. **Şahin, F**., K. Özdamar ve S. Öner, **“**Türkiye’de Sigara İçme Alışkanlığı Tahmini Bir Meta Analizi Uygulaması,” *Uluslararası Katılımlı Sigara ve Sağlık Ulusal Kongresi*, Program ve Özet Kitabı, 40, İstanbul, 1999.
55. **Şahin, F**., K. Özdamar ve S. Öner, **“**Heterojen ve Homojen Çalışmaların Meta Analizinde Mantel-Haenszel Sabit Etki, Dersimonian-Laird Rasgele Etki ve Peto Odds Ratio Tahmin Yöntemlerinin Karşılaştırılması ve Bir Uygulama,” *4. Ulusal Biyoistatistik Kongresi*, 155-172, Ankara, 1999.
56. Yıldız, F., A. Ilgazlı, O. Özkarataş, M. Çelikoğlu, N. Kasapçopur, H. Çebi, İ. Egece ve **F. Şahin**, “Endüstri Şehri Kocaeli’nde Üniversite Öğrencileri Arasında Bronşiyal Astma Prevalansı,” *Toraks Derneği İkinci Kongresi,* Bildiri Özet Kitabı, 53, Antalya, 1998.
57. Yıldız, F., E. Baskın, E. Balıkçı, A. Ilgazlı, E. Arısoy, O. Özkarataş, A. S. Gökalp ve **F. Şahin**, “Sigara İçiminin Yenidoğan Kordon Kanı Eritropoetin Seviyelerine Etkisi,” *Toraks Derneği İkinci Kongresi*, Bildiri Özet Kitabı, 100, Antalya, 1998.
58. Yıldız, F., A. Ilgazlı, O. Özkarataş, M. Çelikoğlu, N. Kasapçopur, H. Çebi, İ. Egece ve **F. Şahin**, “Kocaeli Üniversitesi Öğrencilerinde Bronşiyal Astma Benzeri Semptom Prevelansı,” *VII. Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı),* Bildiri Özet Kitabı, 18, Bursa, 1997.
59. **Şahin, F**., K. Özdamar, S. Öner, C. Demirüstü ve C. Bal, “Anabileşenler Analizi,” *4. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi*, Kongre Kitabı, 395-417, Eskişehir, 1997.
60. Bal, C., K.S. Öner, C. Demirüstü, **F. Şahin** ve K. Özdamar, “Cox Regresyon Analizi: Türetilmiş Veri Setlernde Tekdeğişkenli, Çoklu ve Aşamalı Analizler,” *Araştırma Sempozyumu 97*, Bildiri Özetleri, 20, Ankara, 1997.
61. Kebapçı, N., A. Akalın, B. Efe, **F. Şahin** ve E. Erenoğlu, “Tiroid Patolojisinde Fibrokistik Mastopati,” *Uluslararası Katılımlı XX. Ulusal Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi*, Kongre Program ve Özet Kitabı, 138, İzmir, 1997.
62. Ünalir, A., A. Topçu, B. Dokumacı, E. Entok, E. Vardareli ve **F. Şahin**, “İskemik, “Preconditioning”i Belirlemede Dobutamin Stres Radyonüklid Ventrikülog-rafinin Değeri,” *XIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi*, Özet Kitabı, 231, İzmir, 1997.
63. Uçar, B., Z. Kılıç, E. Güneş, S.D. Aydoğdu, Ö. Bör, N. Doğruel, O. Çolak, **F. Şahin** ve C. Kalyoncu, “Eskişehir Okul Çağı Çocuklarında Obezite Sıklığı ve Obezitenin Lipid ve Lipoprotein Profili Üzerine Etkisi,” *XL. Milli Pediatri Kongresi, Bildiri Özetleri*, 42, Gaziantep, 1996.
64. Yenilmez, A., C. Can, S. Erdem, İ. Kula, **F. Şahin** ve T. Dönmez, “Renal Hücreli Karsinom Olgularında Serum Ferritin Düzeyleri,” *14. Ulusal Üroloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı)*, Kongre Özet kitabı, 78, Marmaris, 1996.
65. Uysal, S., O. O. Erdinç, **F. Şahin** ve G. Özdemir, “Fenitoin Monoterapisi Alan Epileptik Hastalarda Kognisyon Değerlendirmesi,” *32. Ulusal Nöroloji Kongresi*, Kongre Kitabı, 351-354, İstanbul, 1996.
66. Uysal, S., O. O. Erdinç, **F. Şahin** ve G. Özdemir, “Epileptik Hastalarda, Karbamazepin Monoterapisi ve Politerapi’nin Kognitif Fonksiyonlar Üzerindeki Etkisi,” *32. Ulusal Nöroloji Kongresi*, Kongre Kitabı, 347-350, İstanbul, 1996.
67. Uysal, S., O. O. Erdinç, **F. Şahin** ve G. Özdemir, “Epileptik Hastalarda, P300 Kayıtlaması,” *32. Ulusal Nöroloji Kongresi, Kongre Kitabı*, 341-346, İstanbul, 1996.
68. Erdinç O. O., S. Uysal ve **F. Şahin**, “Karbamazepin veya Fenitoin Monoterapisi alan Epileptik Hastalarda İşitsel P300’ün Değeri, “*XIV. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EGG-EMG Kongresi veUluslararası Klinik Nörofizyolojide Yenilikler Sempozyumu*, 153, İzmir, 1996.
69. Erdinç, O., D. Gücüyener, Ş. Torun, N. Uzuner, C. Kutlu, G. Özdemir ve **F. Şahin**, “Serebrovasküler Olay Sonrası Serum Hormon Düzeyleri: Ön Rapor,” *XXX. Ulusal Nöroloji Kongresi*, Bildiri Özetleri, PF-12, Adana, 1994.
70. Erdinç, O., H. Fidan, C. Kutlu, N. Uzuner, G. Özdemir ve **F. Şahin**, “Karpal Tüner Sendromlu Hastaların Çok Yönlü Değerlendirilmesi,” *30. Ulusal Nöroloji Kongresi*, Bildiri Özetleri, 63-64, Adana, 1994.
71. Efe, B., O. O. Erdinç, A. Akalın, N. Kebapçı, H.S. Fidan, G. Özdemir, E. Erenoğlu ve **F. Şahin**, “Diabetes Mellituslu Hastalarda Periferik Nöropatinin Çok Yönlü Değerlendirilmesi,” XVII. Ulusal Endokrinoloji Kongresi, Özet Kitabı, 60, Ankara, 1994.
72. Ünalır, A., T. Sarıçam, N. Ata, C. Kırdar, **F. Şahin** ve B. Timuçin, “Kronik Karaciğer Hastalarında Kontrast Ekokardiyografi ile Sağ-Sol İntrapulmoner Şantların Gösterilmesi, *X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi*, 188, İzmir, 1994.