



Doç. Dr. Ferhan ELMALI

İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı

ferhan.elmali@ikcu.edu.tr

- Doğum Tarihi** :13.08.1979
- Doğum Yeri** : Kiel-Almanya
- Medeni Durumu** : Evli, iki çocuk babası
- Askerlik Durumu** : 2009 yılı, 329. Kısa Dönem, Adana İl Jandarma Komutanlığı
- Yabancı Dil** : İngilizce, 67.5 (ÜDS, Sağlık Bilimleri, 2007, Ekim)
- İletişim** : 0 542 437 69 99
- Eğitim Durumu**
- İlkokul : Nazilli Fatih İlkokulu, 1985-1990
- Ortaokul : Nazilli Mehmet Ersoy Ortaokulu, 1990-1993
- Lise : Nazilli Lisesi – Yabancı Dil Ağırlıklı Bölüm, 1993-1997
- Lisans : Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İstatistik Bölümü, 1998-2003
- Yüksek Lisans : Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik Anabilim Dalı, 2003-2005
Tez Adı: Parametrik olmayan istatistiksel testlerde asimptotik, Monte Carlo ve exact yöntemlerin karşılaştırılması
- Doktora : Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik Anabilim Dalı, 2005-2009
Tez Adı: Altın standartlı ve altın standartsız durumlarda parametrik, yarı parametrik ve parametrik olmayan ROC eğrisi yöntemlerinin karşılaştırılması

Görevler

Ünvanı	Görev Yeri	Yıl
Uzman	Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı	2007-2010
Öğ. Gör. Dr.	Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı	2010-2011
Yrd. Doç. Dr.	Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı	2011-2016
Doç. Dr.	İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı	2016-

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

Biyoistatistik Derneği: 2008- devam ediyor

İdari Görevler

1. İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı Başkanı (2016-devam ediyor).
2. İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, İstatistik, Danışmanlık, Ölçme ve Değerlendirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü (2016-devam ediyor).
3. İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dönem 1 Koordinatörü (2019-devam ediyor).
4. Tepecik Eğitim Araştırma Hastanesi, Klinik Araştırmalar Etik Kurul Üyeliği (2019-devam ediyor).
5. İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dönem 1 Koordinatör Yardımcısı (2017-2019).
6. Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Yardımcı Doçent Temsilcisi (2015-2016).
7. Erciyes Üniversitesi, Klinik Araştırmalar Etik Kurul Üyeliği (2010- 2015).

Ödüller

1. Argun M., Üzüm K., Sönmez MF., Özyurt A., Karabulut D., Soyersarıca Z., Pamukçu Ö., Baykan A., Narin F., **Elmalı F.**, Narin N., “Metforminin Doxorubisin Kardiyotoksitesine Karşı Kardiyoprotektif Etkisi” başlıklı çalışma 16-19 Nisan 2014 tarihlerinde Diyarbakır’da düzenlenen 13. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Damar Cerrahisi Kongresi’nde sözlü bildiri birincilik ödülüne layık görülmüştür.
2. Kondolot M., Özmert EN., Öztop DB., Mazıcıoğlu MM., Gümüş H., **Elmalı F.**, “Düşük Riskli Çocuklarda M-CHAT Tarama Testinin Geçerlilik ve Güvenilirliği” başlıklı çalışma 30 Ekim-3 Kasım 2013 tarihlerinde Antalya’da düzenlenen 57. Türkiye Milli Pediatri Kongresi’nde sözlü bildiri birincilik ödülüne layık görülmüştür.
3. Ertürk G., Akşehirli Seyfeli MY., Zararsız G., Sertdemir Y., **Elmalı F.**, “Proportional Odds Regresyon Modeli’nde Uyum İyiliği Testlerinin Simülasyon ile Karşılaştırılması” başlıklı çalışma 20-23 Ağustos 2013 tarihleri arasında Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyoistatistik Anabilim Dalı ile Biyoistatistik Derneği tarafından düzenlenen Uluslar arası Katılımlı 15. Ulusal Biyoistatistik Kongresi’nde sözlü sunum birincilik ödülüne layık görülmüştür.
4. Canpolat M., Per H., Gümüş H., **Elmalı F.**, Kumandaş S., “Kayseri ili Febril Konvulziyon Prevalansının Araştırılması; Febril Konvülziyon Rekürrensi ve Epilepsi Gelişimi için Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi” başlıklı çalışma 22-25 Mayıs 2013 tarihleri arasında Cumhuriyet Üniversitesi Kültür Merkezi Sivas’ta düzenlenen 15. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi’nde poster bildiri dalında ikincilik ödülüne layık görülmüştür.

5. Çalışkan M., Çakır YE., Polat İT., Bozkurt GK., Özmen S., **Elmalı F.**, Gümüş H., Öztop D., Per H., “Serebral Palsili Çocuklarda Yaşam Kalitesi ve Annelerinde Depresyon Oranları”, başlıklı çalışma 14 Mart 2013 tarihinde Kayseri’de yapılan Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Ödülü yarışmasında öğrenci kategorisinde birincilik ödülüne layık görülmüştür.
6. Zararsız G., **Elmalı F.**, Öztürk A., “Bagging Support Vector Machines for Leukemia Classification”, başlıklı çalışma 04-07 Eylül 2012 tarihlerinde Kayseri’de düzenlenen Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi’nde poster bildiri birincilik ödülüne layık görülmüştür.
7. Sayer G., Kale A., Sönmez E., Çalışkan M., **Elmalı F.**, Koçyiğit İ., Atalay MA., Perçin D., “Çeşitli İlköğretim Okulları Musluklarından ve Bu Okullarda Görev Yapan Öğretmenlerin Cep Telefonlarından Alınan Sürüntü Örneklerinin Değerlendirilmesi”, başlıklı çalışma 14 Mart 2012 tarihinde Kayseri’de yapılan Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Ödülü yarışmasında öğrenci kategorisinde ikincilik ödülüne layık görülmüştür.
8. Öztürk A., Mazicioglu MM., Poyrazoğlu S., **Elmalı F.**, Günay O., “Çocuklarda ve Gençlerde Uyku Süresinin Şişmanlık Üzerine Etkisi”, başlıklı bildiri 23-26 Ekim 2007 tarihlerinde Denizli’de düzenlenen XI. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi’nde sunulan sözlü bildirimler arasından ikincilik ödülüne layık bulunan çalışma, Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü tarafından başarı teşvik ödülü ile değerlendirilmiştir.
9. Öztürk A., Mazicioglu MM., Poyrazoğlu S., **Elmalı F.**, Günay O., “Çocuklarda ve Gençlerde Uyku Süresinin Şişmanlık Üzerine Etkisi”, başlıklı çalışma 23-26 Ekim 2007 tarihlerinde Denizli’de düzenlenen XI. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi’nde sunulan sözlü bildirimler arasından ikincilik ödülüne layık görülmüştür.
10. Öztürk A., Hatipoglu N., Mazicioglu MM., Çiçek B., **Elmalı F.**, Kurtoğlu S., “Zayıf, Normal ve Obez Çocuklarda Antropometrik Veriler ve Risk Faktörleri”, çalışma 07-11 Kasım 2007 tarihlerinde Girne-KKTC’de düzenlenen 51. Türkiye Milli Pediatri Kongresi ve VII. Türk Dünyası Pediatri Kongresi’nde sözlü bildiri üçüncülük ödülüne layık görülen çalışma, Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü tarafından başarı teşvik ödülü ile değerlendirilmiştir.
11. Öztürk A., Hatipoglu N., Mazicioglu MM., Çiçek B., **Elmalı F.**, Kurtoğlu S., “Zayıf, Normal ve Obez Çocuklarda Antropometrik Veriler ve Risk Faktörleri” başlıklı çalışma 07-11 Kasım 2007 tarihlerinde Girne-KKTC’de düzenlenen 51. Türkiye Milli Pediatri Kongresi ve VII. Türk Dünyası Pediatri Kongresi’nde sözlü bildiri üçüncülük ödülüne layık görülmüştür.

YAYINLAR

A - Uluslararası Çalışmalar

A-1) SCI, SCI-expanded, SSCI, AHCI’de yer alan uluslararası dergilerde yayımlanan araştırma makalesi

1. Özen, KE, Erdoğan K, Yarar B, Çizmeci G, Keselik GA, **Elmalı F.**, Malas, M. A. “The practical examination types (spot test and slide test) of gross anatomy course in faculty of medicine: a simultaneous evaluation of the aspect of student success.” *Surgical and Radiologic Anatomy*, 1-9, (2021). doi: 10.1007/s00276-021-02726-5
2. Sensoy E, Akcan AC, Korkmaz M, **Elmalı F.**, Topal U, Akgun H, Muhtaroglu S. “Investigation of the effects of systemic meperidine administration on fascia healing in an experimental rat model.” *Acta Cirúrgica Brasileira*, 35(11), (2020). doi: 10.1590/acb351107

3. Savaş G, Şahin Ö, Yaşan M, Karabiyik U, Kalay N, Doğan A, **Elmalı F**, Oğuzhan, A. (2020). Does the volume overload exaggerate the severity of mitral regurgitation in patients with decompensated heart failure?. *Turkish Journal of Medical Sciences*, 50(6), 1552-1558. doi:10.3906/sag-2001-220.
4. Akın L, Kendirci M, Narin F, Kurtoglu S, Hatipoglu N, **Elmalı F**. “Endocrine Disruptors and Polycystic Ovary Syndrome: Phthalates.” *Journal of clinical research in pediatric endocrinology*, Nov (25); 12(4):393-400 (2020), doi: 10.4274/jcrpe.galenos.2020.2020.0037
5. Dirilenoğlu F, Etit DA, Taşkaynatan H, **Elmalı F**. “The Clinicopathological Significance of Basal Markers in Early-Stage Invasive Carcinoma of No Special Type of the Breast.” *Turkish Journal of Pathology*, 36 (3), 195-204 (2020), DOI: 10.5146/tjpath.2020.01487.
6. Simsek FS, Comak A, Asik M, Kuslu D, Balci TA, Ulutas H, Koroglu R, Kekilli E, Akatli A, **Elmalı F**, Yalcin NC, Akyol H. “Is FDG-PET/CT used correctly in the combined approach for nodal staging in NSCLC patients?” *Nigerian Journal of Clinical Practice*, 23(6), 842-847 (2020), DOI: 10.4103/njcp.njcp_2_19.
7. Soyuer F, Gültekin M, Cankurtaran F, **Elmalı F**. “Reliability and validity of the Turkish version of king's Parkinson's disease pain scale.” *Neurological Sciences and Neurophysiology*, 37(2), 57-62 (2020), DOI: 10.4103/NSN.NSN_34_20.
8. Orbatu D, Eliacik K, Alaygut D, Hortu H, Demircelik Y, Bolat N, **Elmalı F**, Helvacı M. “Development of Adolescent Social Media Addiction Scale: study of validity and reliability.” *Anatolian Journal of Psychiatry*, 21(Suppl 1), 56-61 (2020), DOI: 10.5455/apd.77273.
9. Aşkın A, Atar E, Şengül İ, Tosun A, Demirdal Ü, **Elmalı F**. “Validity and reliability of the Turkish version of caregiver self-assessment questionnaire.” *Disability and rehabilitation*, 42(22), 3250-3255 (2020) DOI: 10.1080/09638288.2019.1587525.
10. Simsek FS, Koroglu R, **Elmalı F**, Comak A, Ulutas H, Balci TA, Asik M, Akatli A, Kekilli E, Oner AO. (2020). “Is it possible to achieve more accurate mediastinal nodal radiotherapy planning for NSCLC with PET/CT?” *Journal of the Pakistan Medical Association*, 70 (1), 29-34 (2019) DOI: 10.5455/JPMA.296815.
11. Caniklioğlu A, Başkol G, Bayram F, Özkul Y, **Elmalı F**, Çakır İ, Mert M, Günay, NE. “Evaluation of Paraoxonase I Polymorphisms in Hypothyroid Patients and Their Relationship with Paraoxonase Activity and Serum Lipids.” *Turkish Journal of Endocrinology & Metabolism*, 23(4), 213-221(2019) DOI: 10.25179/tjem.2019-66617.
12. Topaloğlu US, Sipahioğlu MH, Güntürk İ, Akgün H, Doğan ME, Sönmez G, **Elmalı F**, Yazıcı C. “Effects of thymoquinone in prevention of experimental contrast-induced nephropathy in rats.” *Iranian Journal of Basic Medical Sciences*, 22(12), 1432-1439 (2019) DOI: 10.22038/IJBMS.2019.13990.
13. Argun M, Gul H, Çelebi S, **Elmalı F**, Narin N. “Effect of fluoxetine and psychotherapy on heart rate variability in children and adolescents diagnosed with panic disorder: 24-hour Holter monitoring study before and after treatment.” *Archives of the Turkish Society of Cardiology*, 47(6), 458-465. (2019) DOI: 10.5543/tkda.2019.92646.

14. Yılmaz HE, Aksun S, Solmaz D, Akar S, **Elmalı F**, Narin F. "Determination diagnostic and prognostic value of soluble urokinase type plasminogen activator receptor (SuPAR) and serum amyloid-A Levels in familial Mediterranean fever with MEFV gene mutation." *Biochemistry & Molecular Biology*, 9 (Suppl 1) 81-81 (2019).
15. Armut M, Düşünsel R, Kisaarslan AP, Koç G, Sözeri B, **Elmalı F**, Poyrazoglu MH, Gunduz Z. "AB1072C Children with juvenile idiopathic arthritis the correlation between carotid intima-media thickness and markers of inflammation to determine pre-clinical atherosclerosis." *Annals Of The Rheumatic Diseases*, 78 (Suppl 2), 2000-2001 (2019) DOI: 10.1136/annrheumdis-2019-eular.8004.
16. Aydoğmuş H, Gençdal S, Kolsuz Z, **Elmalı F**, Aydoğmuş S, Kelekçi S. "Is there a relationship between systemic inflammatory markers and abnormal uterine bleeding in unclassifiable cases according to the PALM-COEIN system?" *Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology*, 46(5), 752-756 (2019) DOI: 10.12891/ceog4747.2019.
17. Çalışkan N, Durukan P, Baykan N, Kaymaz ND, **Elmalı F**, Kavalcı C. Compliance to guidelines in in-hospital cardiopulmonary resuscitation interventions: single-center experience. *Cukurova Medical Journal*, 44(2), 402-409 (2019). DOI: 10.17826/cumj.426554.
18. Ceyhan Ö, Taşçı S, **Elmalı F**, Doğan A. "The Effect of Acupressure on Cardiac Rhythm and Heart Rate Among Patients with Atrial Fibrillation: The Relationship Between Heart Rate and Fatigue." *Alternative Therapies in Health & Medicine*, 25(1), 12-19 (2019).
19. Simsek FS, Balci TA, Dönder Y, Ugur K, Kilinc F, Cetinkaya Z, Ustundag B, Ozercan IH, **Elmalı F**. "The importance in diagnosing patients with conflicting observational data for post surgery radioiodinated ablation of thyroid remnants." *Hellenic journal of nuclear medicine*, 22(1), 58-63 (2019).
20. Öztan MO, Bolova G, Özdemir T, Sayan A, **Elmalı F**, Köylüoğlu G. "Assessment of pediatric trauma patients in a tertiary care hospital and identification of predictive factors of trauma severity." *İzmir Dr. Behçet Uz Çocuk Hastanesi Dergisi*, 9(1), 17-22 (2019) DOI: 10.5222/buchd.2019.74317.
21. Pehlivan M, Mercan NC, Çinar İ, **Elmalı F**, Soyöz M. "The evaluation of laypersons awareness of basic life support at the university in Izmir." *Turkish journal of emergency medicine*, 19(1), 26-29 (2019) DOI: 10.1016/j.tjem.2018.11.002.
22. Yel S, Düşünsel R, Dursun I, **Elmalı F**, Yılmaz K. "A Report of Infant Urolithiasis in a Tertiary Hospital." *Hong Kong Journal of Paediatrics*, 24(1), 3-8 (2019).
23. Arslan S, Lipski L, Dubbs K, **Elmalı F**, Ozer F. "Effects of different resin sealing therapies on nanoleakage within artificial non-cavitated enamel lesions." *Dental materials journal*, 37(6), 981-987. (2018) DOI: 10.4012/dmj.2017-027.
24. Aydoğmuş H, Kelekçi S, **Elmalı F**, Aydoğmuş S. "Can we use serum Anti-Mullerian hormone to differentiate the diagnosis between polycystic ovary syndrome patients and healthy women with polycystic ovarian morphology and regular menstrual cycles." *Saudi medical journal*, 39(10), 1011-1016 (2018) DOI: 10.15537/smj.2018.10.23413.

25. Akyildiz B, Ulgen Tekerek N, Pamukcu O, Dursun A, Karakukcu M, Narin N, Yay M, **Elmali F**. “Comprehensive analysis of liberal and restrictive transfusion strategies in pediatric intensive care unit.” *Journal of Tropical Pediatrics*, 64(2), 118-125 (2018) DOI: 10.1093/tropej/fmx037.
26. Canpolat M, Per H, Gumus H, **Elmali F**, Kumandas S. “Investigating the prevalence of febrile convulsion in Kayseri, Turkey: An assessment of the risk factors for recurrence of febrile convulsion and for development of epilepsy.” *Seizure*, 55, 36-47 (2018) DOI: 10.1016/j.seizure.2018.01.007.
27. Başdaş Ö, Erdem E, **Elmali F**, Kurtoğlu S. “The Brazelton Neonatal Behavioral Assessment Scale: A validity and reliability study in a Turkish sample.” *Turkish journal of medical sciences*, 48(2), 399-404. (2018) DOI: 10.3906/sag-1711-111.
28. Öz B, Akcan A, Doğan S, Abdulrezzak Ü, Aslan D, Sözüer E, Emek E, Akyuz M, **Elmali F**, Ok, E. “Prediction of nonsentinel lymph node metastasis in breast cancer patients with one or two positive sentinel lymph nodes.” *Asian journal of surgery*, 41(1), 12-19. (2018) DOI: 10.1016/j.asjsur.2016.06.001.
29. Metan G, Kaynar L, Yozgat N, **Elmali F**, Kürkçüoğlu CA, Alp E, Çetin M. “A change for the antibacterial treatment policy to decrease carbapenem consumption at a haematopoietic stem cell transplantation centre.” *Infez Med*, 25(1), 33-37 (2017).
30. Görüş S, Taşcı S, Özkan B, Ceyhan Ö, Kartın PT, Çeliksoy A, **Elmalı F**, Eser B. “Effect of terminal patient care training on the nurses’ attitudes toward death in an oncology hospital in Turkey.” *Journal of Cancer Education*, 32(1), 65-71 (2017) DOI: 10.1007/s13187-015-0929-6.
31. Tubaş F, Per S, Taşdemir A, Bayram AK, Yıldırım M, Uzun A, Saraymen R, Gumus H, **Elmali F**, Per, H. “Effects of *Cornus mas L.* and *Morus rubra L.* extracts on penicillin-induced epileptiform activity: an electrophysiological and biochemical study.” *Acta Neurobiologiae Experimentalis*, 77, 45-56 (2017) DOI: 10.21307/ane-2017-035.
32. Atalay A, Koc AN, Suel A, Sav H, Demir G, **Elmali F**, Cakir N, Seyedmousavi S. “Conventional Morphology Versus PCR Sequencing, rep-PCR, and MALDI-TOF-MS for Identification of Clinical *Aspergillus* Isolates Collected Over a 2-Year Period in a University Hospital at Kayseri, Turkey.” *Journal of clinical laboratory analysis*, 30 (5), 745-750 (2016) doi: 10.1002/jcla.21932.
33. Gökahmetoğlu G, Mutlu FS, Koc AN, Behret O, Gökahmetoğlu S, Atalay MA, **Elmali F**, Darçın K. “Determination of *Candida* colonization and *Candida* score in patients in anesthesia intensive care unit.” *Mikrobiyoloji bulteni*, 50 (3), 438-448 (2016) DOI: 10.5578/mb.27685.
34. Görüş S, Kılıç Z, **Elmalı F**, Tutar N, Takcı Ö. “Care burden and social support levels of caregivers of patients with chronic obstructive pulmonary disease.” *Holistic nursing practice*, 30 (4), 227-235 (2016) DOI: 10.1097/HNP.000000000000153.
35. Sanal B, Korkmaz M, Zeren S, Can F, **Elmali F**, Bayhan, Z. “Does gallbladder angle affect gallstone formation?” *Pan African Medical Journal*, 24(1), (2016). DOI: 10.11604/pamj.2016.24.165.7768.
36. Bastug O, Gunes T, Korkmaz L, **Elmali F**, Kucuk F, Ozturk MA, Kurtoglu S. “An evaluation of intra-hospital transport outcomes from tertiary neonatal intensive care unit.” *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 29 (12), 1993-1998 (2016) DOI: 10.3109/14767058.2015.1072158.

37. Argun M, Üzüm K, Sönmez MF, Özyurt A, Karabulut D, Soyersarıca Z, Cilenk KT, Unalmis S, Pamukcu O, Baykan A, Narin F, **Elmalı F**, Narin N. "Cardioprotective effect of metformin against doxorubicin cardiotoxicity in rats." *Anatolian journal of cardiology*, 16 (4), 234-241 (2016) DOI: 10.5152/akd.2015.6185.
38. Köse S, Şehriyaroğlu A, Esen F, Özdemir A, Kardaş Z, Altuğ U, Karakus E, Ozcan A, Kisaarslan AF, **Elmalı F**, Torun YA, Kose M. "Comparing the efficacy of 7%, 3% and 0.9% saline in moderate to severe bronchiolitis in infants." *Balkan Medical Journal*, 33(2), 193 (2016) DOI: 10.5152/balkanmedj.2016.16840.
39. Kondolot M, Özmert EN, Öztıp DB, Mazııcıoğlu MM, Gümüş H, **Elmalı F**. "The modified checklist for autism in Turkish toddlers: A different cultural adaptation sample." *Research in Autism Spectrum Disorders*, 21, 121-127 (2016) DOI: 10.1016/j.rasd.2015.10.006.
40. **Elmalı F**, Staiger C, Tekiner H. "Can pharmaceutical history courses contribute in building future pharmacy leaders? A preliminary study from Erciyes University, Turkey." *Die Pharmazie-An International Journal of Pharmaceutical Sciences*, 70(11), 753-754. (2015) doi: 10.1691/ph.2015.5078.
41. Oner G, Ulug P, **Elmalı F**. "Ovarian reserve markers in unexplained infertility patients treated with clomiphene citrate during intrauterine insemination." *Archives of medical science: AMS*, 11(6), 1250-1254 (2015) DOI: 10.5114/aoms.2014.41167.
42. Argun M, Baykan A, Narin F, Ozyurt A, Pamukcu O, **Elmalı F**, Uzum K, Narin N. "Plasma gelsolin as a biomarker of acute rheumatic carditis." *Cardiology in the Young*, 25 (7), 1276-1280, (2015) Doi: 10.1017/S1047951114002327.
43. Metan G, Türe Z, Pala Ç, Kaynar L, Yıldırım A, **Elmalı F**, Tutar N, Yozgat N, Eser B. "A single center experience for antifungal prophylaxis in patients with acute myelogenous leukemia" *Indian Journal of Hematology and Blood Transfusion*, 31(3), 339-345 (2015) DOI: 10.1007/s12288-014-0472-3.
44. Poyrazoglu HG, Kumandas S, Canpolat M, Gümüş H, **Elmalı F**, Kara A, Per H. "The Prevalence of Migraine and Tension-Type Headache Among Schoolchildren in Kayseri, Turkey: An Evaluation of Sensitivity and Specificity Using Multivariate Analysis." *Journal of Child Neurology*, 30 (7), 889-895 (2014), Doi: 10.1177/0883073814549240.
45. Akin L, Kendirci M, Narin F, Kurtoglu S, Saraymen R, Kondolot M, Koçak S, **Elmalı F**. "The endocrine disruptor bisphenol A may play a role in the aetiopathogenesis of polycystic ovary syndrome in adolescent girls." *Acta Paediatrica*, 104 (4), 171-177 (2015) Doi: 10.1111/apa.12885.
46. Unal A, Kocyigit I, Yılmaz S, Eser B, **Elmalı F**, Sipahioglu MH, Tokgoz B, Oymak O. "Abo blood groups are related to diabetic nephropathy." *Turkish Nephrology Dialysis And Transplantation Journal*, 24 (3), 266-269 (2015) Doi: 10.5262/tndt.2015.1003.06.
47. Dinc G, Demiraslan H, **Elmalı F**, Ahmed Salman S, Alp Mese E, Doganay M. "Antimicrobial efficacy of doripenem and its combinations with sulbactam, amikacin, colistin, tigecycline in experimental sepsis of carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii*." *New Microbiologics*, 38(1), 67-73 (2015).

48. Ünalın D, Soyuer F, Bastürk M, Ersoy AO, **Elmalı F**, Öztürk A. "Perceived social support systems' and depression's effects on attitudes regarding coping strategies for the disease in patients with epilepsy." *Neurosciences (Riyadh)*, 20(1), 17-26 (2015).
49. Goris S, Tasci S, Ozkan B, Ceyhan O, Tekinsoy Kartın P, Celiksoy A, **Elmalı F**, Eser B. "Effect of terminal patient care training on death attitude in nurses working at oncology hospital." *European Journal of Oncology Nursing*, 18 (suppl 1), (2014), DOI: 10.1016/S1462-3889(14)70165-6.
50. Tosun O, Erdem E, **Elmalı F**, Kurtoglu S. "Brazelton neonatal behavioral assessment scale: a validity and reliability study in a Turkey sample." *Pediatric Critical Care Medicine*, 15 (Suppl 4) 96, (2014) DOI:10.1097/01.pcc.0000449143.21672.e4.
51. Tosun O, Erdem E, **Elmalı F**, Kurtoglu S. "The Effect Of Aromatherapy, Music Therapy And Vibration Applications On Neonatal Stress And Behaviours." *Archives of Disease in Childhood*, 99 (Suppl 2), 82-83 (2014), Doi: 10.1136/archdischild-2014-307384.220.
52. Kose M, Elmas T, Gokahmetoglu S, Ozturk MA, Ekinci D, **Elmalı F**, Halis H, Bastug O. "Predictive value of gelsolin for the outcomes of preterm neonates: A pilot study." *Pediatrics International*, 56(6), 856-859 (2014) Doi: 10.1111/ped.12391.
53. Tekinsoy Kartın P, Tasci S, Soyuer S, **Elmalı F**. "Effect of an Oral Mucositis Protocol on Quality of Life of Patients With Head and Neck Cancer Treated With Radiation Therapy." *Clinical Journal of Oncology Nursing*, 18(6), 118-125 (2014) Doi: 10.1188/14.CJON.E118-E125.
54. Canpolat M, Kumandas S, Poyrazoglu HG, Gümüş H, **Elmalı F**, Per H. "Prevalence and risk factors of epilepsy among school children in Kayseri City Center, an urban area in Central Anatolia, Turkey." *Seizure*, 23(9), 708-716 (2014) Doi:10.1016/j.seizure.2014.05.012.
55. Demiraslan H, Dinc G, Ahmed Salman S, **Elmalı F**, Metan G, Alp Mese E, Doganay M, "Carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae sepsis in corticosteroid receipt mice: tigecycline or colistin monotherapy versus tigecycline/colistin combination." *Journal of Chemotherapy*, 26(5), 276-281 (2014) Doi: 10.1179/1973947813Y.0000000143.
56. Alp Mese E, Altun D, Ulu Kılıç A, **Elmalı F**. "What really affects surgical site infection rates in general surgery in a developing country?" *Journal of Infection and Public Health*, 7(5), 445-449 (2014) Doi: 10.1016/j.jiph.2013.11.006.
57. Alp Mese E, **Elmalı F**, Ersoy S, Kucuk C, Doganay M. "Incidence and risk factors of surgical site infection in general surgery in a developing country." *Surgery Today*, 44(4), 685-689 (2014) Doi: 10.1007/s00595-013-0705-3.
58. Kaya Erten Z, Zincir H, Ozkan F, Selcuk Tosun A, **Elmalı F**. "Sexual lives of women with diabetes mellitus (type 2) and impact of culture on solution for problems related to sexual life." *Journal of Clinical Nursing*, 23(7-8), 995-1004 (2014) Doi: 10.1111/jocn.12273.
59. Inanç M, Kaynar L, Enhos S, Pala Ç, Karaca H, Berk V, Özkan M, Sivgin S, Eser B, Cetin M, **Elmalı F**. "Nuclear factor-kappa B ligand and osteoprotegerin levels in serum and gingival crevicular fluid in patients with bone metastases treated with zoledronic acid." *Medical Oncology*, 31(3) (2014) Doi: 10.1007/s12032-013-0837-8.

60. Inanc M, Ozkan M, Karaca H, Berk V, Bozkurt O, Ocak Duran A, Özaslan E, Akgün H, Tekelioglu F, **Elmali F**. “Cytokeratin 5/6, c-Met expressions, and PTEN loss prognostic indicators in triple-negative breast cancer.” *Medical Oncology*, 31(1) (2014), Doi: 10.1007/s12032-013-0801-7.
61. Kurtoglu S, Koroglu S, Bastug O, Daar G, Yikilmaz A, **Elmali F**. “The Comparison of Thyroxine versus Thyroxine plus Oral Iodine in the Treatment of Congenital Hypothyroidism due to Iodine Deficiency.” *Hormone Research in Paediatrics*, 81(6), 409-415 (2014), Doi: 10.1159/000358878.
62. Unal A., Sipahioglu MH., Kocuyigit I., Elmali F., Tokgoz B., Oymak O., “Does body mass index affect patient and technique survival in patients undergoing peritoneal dialysis?.” *Pakistan Journal of Medical Sciences*, 30(1), 41-44 (2014) Doi: 10.12669/pjms.301.3807.
63. Kara M, Kesim S, Aral CA, Elmali F. “Effect of Grape Seed Extract Upon Plasma Oxidative Status and Alveolar Bone, in Ligature Induced Periodontitis.” *Biotechnology & Biotechnological Equipment*, 27(5), 4131-4136 (2014) Doi: 10.5504/BBEQ.2013.0074.
64. Ulger H, Ertekin T, Karaca Saygili O, Canoz O, Nisari M, Unur E, Elmali F. “Influence of gilaburu (*Viburnum opulus*) juice on 1,2-dimethylhydrazine (DMH)-induced colon cancer.” *Toxicology and Industrial Health*, 29(9), 824-829 (2013), Doi: 10.1177/0748233712445049.
65. Goris S, Tasci S, Elmali F. “The Effects of Training on Inhaler Technique and Quality Of Life in Patients with COPD.” *Journal of Aerosol Medicine and Pulmonary Drug Delivery*, 26(6), 336-344 (2013) Doi: 10.1089/jamp.2012.1017.
66. Unal A, Kocuyigit I, Yilmaz S, Eser B, **Elmali F**, Sipahioglu MH, Tokgoz B, Oymak O. “Abo blood groups relate with diabetic nephropathy.” *Nephrology Dialysis Transplantation*, 28(suppl 1), 166-174 (2013) Doi: 10.1093/ndt/gft112.
67. Inanc M, Er O, Karaca H, Berk V, Ozkan M, Dikilitas M, **Elmali F**. “D-dimer is a marker of response to chemotherapy in patients with metastatic colorectal cancer.” *Journal of BUON*, 18(2), 391-397 (2013).
68. Guleser GN, Tasci S, **Elmali F**, Oguzhan A, Kalay N. “The effect of Ice-Bag applied to femoral region of individuals with coronary invasive procedures on local Vascular complications and low back-pain.” *European Journal of Cardiovascular Nursing*, 12(suppl), 33-34 (2013).
69. Ceyhan O, Tasci S, **Elmali F**, Dogan A, Oguzhan A. “Determination of the effect of acupressure on heart rhythm and rate and its relation with fatigue in patients with atrial fibrillation.” *European Journal of Cardiovascular Nursing*, 12 (suppl 1), 23-23, (2013).
70. Pala C, Altun I, Koker MY, Kurnaz F, Sivgin S, Kocuyigit I, Tanriverdi F, Kaynar L, **Elmali F**, Eser B, Cetin M. “The effect of diabetes mellitus and end-stage renal disease on the number of CD34+ cells in the blood.” *Annals of Hematology*, 92(9), 1189-1194 (2013), Doi: 10.1007/s00277-013-1760-y.
71. Akin L, Kurtoglu S, Yikilmaz A, Kendirci M, **Elmali F**, Mazicioglu MM. “Fatty liver is a good indicator of subclinical atherosclerosis risk in obese children and adolescents regardless of liver enzyme elevation.” *Acta Paediatrica*, 102(3), 107-113 (2013) Doi: 10.1111/apa.12099.
72. Dinc G, Demiraslan H, **Elmali F**, Ahmed Salman S, Metan G, Alp Mese E, Doganay Mehmet. “Efficacy of Sulbactam and Its Combination with Imipenem, Colistin and Tigecycline in an

- Experimental Model of Carbapenem-Resistant *Acinetobacter baumannii* Sepsis.” *Chemotherapy*, 59(5), 325-329 (2013), Doi: 10.1159/000356755.
73. Inanc M, Er O, Karaca H, Berk V, Ozkan M, Saraymen R, **Elmali F**. “Prognostic value of tumor growth factor levels during chemotherapy in patients with metastatic colorectal cancer.” *Medical Oncology*, 29(5), 3119-3124., (2012), Doi:10.1007/s12032-012-0250-8.
74. Kurtoglu S, Akin L, Kendirci M, Hatipoglu N, **Elmali F**, Mazicioglu MM, “ The absence of insulin resistance in metabolic syndrome definition leads to underdiagnosing of metabolic risk in obese patients.” *European Journal of Pediatrics*, 171(9), 1331-1337 (2012) Doi: 10.1007/s00431-012-1724-6.
75. Metan G, Agkus C, Koç AN, **Elmali F**, Malcolm AF. “Does ampicillin-sulbactam cause false positivity of (1,3)-beta-D-glucan assay? A prospective evaluation of 15 patients without invasive fungal infections.” *Mycoses*, 55(4), 366-371 (2012) Doi: 10.1111/j.1439-0507.2011.02131.x.
76. Balcı E, Kondolot M, Horoz D, **Elmali F**, Cicek B, Demirtas T. “ The factors affecting the duration of breastfeeding: A cross-sectional study from Kayseri, Turkey.” *Türk Pediatri Arsivi*, 47(2), 99-103 (2012), Doi: 10.4274/tpa.754.
77. **Elmali F**, Altunay C, Mazicioglu MM, Kondolot M, Oztürk A, Kurtoglu S, “Head Circumference Growth Reference Charts for Turkish Children Aged 0-84 Months.” *Pediatric Neurology*, 46(5), 307-311 (2012) Doi: 10.1016/j.pediatrneurol.2012.02.016.
78. Zincir H, Kaya Erten Z, Ozkan F, Sevig EU, Baser M, **Elmali F**. “ Prevalence of Urinary Tract Infections and Its Risk Factors in Elementary School Students.” *Urologia Internationalis*, 88(2), 194-197 (2012) Doi: 10.1159/000335554.
79. Buldu S, Halici C, Narin F, **Elmali F**. “ Determination of Pediatric Reference Intervals for Three Coagulation Tests in Widespread Use for City of Kayseri Population.” *Turkish Journal of Biochemistry*, 37(4), 352-367 (2012) Doi: 10.5505/tjb.2012.93063.
80. Mistik S, Balci E, **Elmali F**. “Primary healthcare professionals’ knowledge, attitude and behavior regarding influenza immunization; 2006–2007 season adverse effect profile.” *Bratislava Medical Journal-Bratislavske Lekarske Listy*, 113 (06), 384-388 (2012), Doi: 10.4149/BLL_2012_088.
81. Isabel Fiel M, Deniz K, **Elmali F**, Schiano TD. “Increasing hepatic arteriole wall thickness and decreased luminal diameter occur with increasing age in normal livers.” *Journal of Hepatology*, 55(3), 582-586 (2011) Doi: 10.1016/j.jhep.2010.12.018.
82. Zararsız G, Ozturk A, **Elmali F**, Kopru M, Cosgun E, Karabulut E. “Comparing kernel functions of support vector machines for different gene selection methods in a microarray study.” *Current Opinion in Biotechnology*, 22 (Suppl 1), 59, (2011) Doi: 10.1016/j.copbio.2011.05.165.
83. Soyuer F, İsmailoğulları S, Aksu M, **Elmali F**. “Association Between Physical activity And Depression in patients with Obstructive Sleep apnea syndrome (OSAS)” *Turkish Journal of Neurology*, 17(1), 32-37 (2011).

- 84.Sahin H, Cicek B, Yılmaz M, Ongan D, Inanc N, Aykut M, **Elmalı F.** “ Obesity prevalence, waist-to-height ratio and associated factors in adult Turkish males.” *Obesity Research & Clinical Practice*, 5(1), 29-35 (2011), Doi: 10.1016/j.orcp.2010.11.004.
- 85.Ertekin T, Ülger H, Nisari M, Karaca Saygılı Ö, Unur E, Sahin U, **Elmalı F.** “Effects of Angiostatin on in vitro Embryonic Rat Development” *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, 17(5), 843-847 (2011) Doi: 10.9775/kvfd. 2011.4637.
- 86.Çıtıl R, Günay O, **Elmalı F,** Öztürk Y. “The Effects of Medical and Social Factors on the Quality of Life of Diabetic Patients” *Erciyes Medical Journal*, 32(4), 253-264 (2010).
- 87.Zincir H, Yagmur F, Kaya Erten Z, Balci E, **Elmalı F.** “The incidence of domestic violence, the causative factors and their effects on the family.” *Pakistan Journal of Medical Sciences*, 26(1), 201-205 (2010).
- 88.Er O, Inanç M, Dikilitas M, Ozkan M, Karaca H, Saraymen R, **Elmalı F.** “VEGF, EGF, HGF, and PDGF levels during chemotherapy in patients with metastatic colorectal cancer.” *Journal of Clinical Oncology*, 27(15_suppl), 4057-4057 (2009).
- 89.Cicek B, Oztürk A, Mazicioglu MM, **Elmalı F,** Turp N, Kurtoglu S. “The risk analysis of arm fat area in Turkish children and adolescents” *Annals of Human Biology*, 36(1), 28-37 (2009), Doi: 10.1080/03014460802537690 Hatipoglu N, Kurtoglu S, Dolu N, Elmali, F. “Effects propiltiouracil on rats learning and memory function used in perinatal period” *Hormone Research*, 70 (meeting abstract), 173-173 (2008).
- 90.Hatipoglu N, Kurtoglu S, Dolu N, Elmali, F. “Effects propiltiouracil on rats learning and memory function used in perinatal period” *Hormone Research*, 70 (meeting abstract), 173-173

A-2) Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Özasan E, Ocak Duran A, Bozkurt O, Inanç M, Uçar M, Berk V, Karaca H, **Elmalı F,** Özkan M. “Analyses of Multiple Factors for Determination of “Selected Patients” Who Should Receive Rechallenge Treatment in Metastatic Colorectal Cancer: a Retrospective Study from Turkey.” *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*, 16(7), 2833- 2838 (2015). doi: 10.7314/APJCP.2015.16.7.2833
2. Nacar M, Baykan Z, Cetinkaya F, Arslantas D, Ozer A, Coskun O, Batı AH, Karaoglu N, **Elmalı F,** Yılmazel G. “Health Promoting Lifestyle Behaviour in Medical Students: a Multicentre Study from Turkey.” *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*, 15(20), 8969-8974 (2014) Doi: 10.7314/APJCP.2014.15.20.8969.
3. Tayyar A, Tayyar AT, Ozgun MT, Tayyar M, **Elmalı F.** “The Significance of Thrombin Generation Test in Recurrent Early Pregnancy Loss.” *Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*, 33(3), 845-853 (2013), Doi: 10.5336/medsci.2012-32010.
4. Özen B, Zincir H, Kaya Erten Z, Ozkan F, **Elmalı F.** “Knowledge and Attitudes of Women about Breast Cancer, Self Breast Examination and Healthy Life Style Behaviours.” *The Journal of Breast Health*, 9(4), 200-204 (2013), Doi: 10.5152/tjbh.2013.33.

5. Zararsiz G, **Elmali F**, Oztürk A. "Bagging Support Vector Machines for Leukemia Classification." *International Journal of Computer Science Issues*, 9(1), 355-358 (2012).
6. Senol V, Balci E, Cetinkaya F, **Elmali F**. "Women's Knowledge and Behavior on Cervical Cancer, in Kayseri, Turkey." *Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*, 32(3), 694-701 (2012), Doi: 10.5336/medsci.2011-25153.
7. Mistik S, Balci E, **Elmali F**. "Primary care staff vaccination for influenza is higher than university hospital staff." *Healthmed*, 6(12), 4059-4065 (2012).
8. Soyuer F, Unalan D, **Elmali F**. "Musculoskeletal Complaints of University Students and Associated Physical Activity and Psychosocial Factors." *Healthmed*, 6(1), 294-300 (2012).
9. Soyuer F, Unalan D, **Elmali F**. "Normal ağırlıklı ve obez üniversite öğrencilerinde fiziksel aktivite." *Uluslararası İnsan Bilimleri Dergisi*, 7(2), 862-872 (2010).
10. Karaca Saygılı Ö, Ertekin T, Canöz Ö, Hacıaliogulları M, Ekinci N, **Elmalı F**, Ülger H. "Experimental Colon Tumorigenesis Induced by 1,2 Dimethylhydrazine in Balb/C Mice." *Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*, 30(3), 1015-1024 (2010) Doi: 10.5336/medsci.2008-10117.
11. Soyuer F, Unalan D, **Elmali F**. "The relationship between physical activity level and fatigue in vocational college students." *International Sportmed Journal*, 11(3), 345-355 (2010).

A-2.1) Derleme, Vaka Takdimi, Teknik Not, Kısa Makale, Kitap veya Makale tahlili, Editöre Mektup, Tartışma vb.

1. Mazicioglu, Mumtaz M., **Ferhan Elmali**, and Selim Kurtoglu. "ROC analysis for neck circumference cut-offs." (2020).
2. Metan G, & **Elmali, F**. "The influence of the control group characteristics for the diagnostic performance of 1, 3-beta-D-glucan in invasive aspergillosis." *Journal de mycologie medicale*, 26 (4), 408-410. (2016) DOI: 10.1016/j.mycmed.2016.08.006.

B- Uluslararası Bildiriler *

1. Akin L, Kendirci M, Narin F, Kurtoğlu S, Saraymen R, Kondolot M, Kocak SÖ, Hatipoğlu N, **Elmali F**. "The Role Of Bisphenol A In Etiopathogenesis Of Polycystic Ovary Syndrome In Adolescent Girls" *53rd Annual Meeting of ESPE*, Dublin, Ireland, 18-20 September 2014.
2. Akin L, Kendirci M, Narin F, Kurtoğlu S, Kondolot M, Saraymen R, Kocak SÖ, Hatipoğlu N, **Elmali F**. "Endocrine Disruptors And Polycystic Ovary Syndrome : Phthalates", *53rd Annual Meeting of ESPE*, , Dublin, Ireland, 18-20 September 2014.
3. Atalay MA, Metan G, Koç AN, Kaynar L, Büyükoğlan H, Bozkurt I, Yıldırım A, **Elmalı F**. "Detection of (1,3)-beta-dglucan In Bronchoalveolar Lavage Fluid For the Diagnosis of Invasive Aspergillosis." *52nd ICAAC Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, San Francisco, USA, 9-12 September 2012.

4. Öztürk A, Zararsız G, **Elmalı F**, Ertürk G, Çiçek B, Mazicioglu MM, Kurtoglu S. "LMSP Method for Construction of Age-Related Children Growth Curves: A GAMLSS Modelling Approach." *8th International Symposium of Statistics*, Eskişehir, Turkey, 11-13 October 2012.
5. Zararsız G, Öztürk A, **Elmalı F**, Ertürk G, Kalınlı A, Özkul Y. "Analyzing High-Throughput Genomic Data With R/Bioconductor." *1st ISCB-RSG Turkey Student Symposium on Computational Biology and Bioinformatics*, Nevşehir, Turkey, 19 April 2012.
6. Zararsız G, Öztürk A, Karabulut E, **Elmalı F**. "A hybrid machine learning algorithm for unlabeled gene expression data classification." *The R User Conference*, Coventry, United Kingdom, 16-18 August 2011.
7. Öztürk A, Çiçek B, Asyalı MH, Tokmakçı M, **Elmalı F**, Bal C, Çolak E, Özdamar K. "Classification of Children with Presence or Absence of High Blood Pressure: Comparison of Cart, Multi-Layer Neural Network, Flexible Discriminant Analysis and Logistic Regression." *5th Congress of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society*, Istanbul, Turkey, 10-14 May 2009.
8. **Elmalı F**, Öner G, Tayyar A, Öztürk A, Tayyar M. "Effects of The Induction Of Labor With Misoprostol For Premature Rupture Of Membranes At Term On Apgar Scores And pH Value Of Umbilical Arterial Blood." *29th Annual ISCB Conference of the International Society for Clinical Biostatistics*, Copenhagen, Denmark, 17-21 Aug 2008.

D- Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Öztan MO, Balova G, Sayan A, Özdemir T, Anıl AB, **Elmalı F**, Köylüoğlu G. "Çocuk Cerrahisi Servisinde Travma Nedeniyle İzlenen Suriyeli Hastaların Türk Hastalarla Karşılaştırılması." (Turkish). *Çocuk Acil ve Çocuk Yogun Bakım Dergisi*, 6(1), 30-34 (2019).
2. Yavuz F, Ertekin T, **Elmalı F**, Ülger H. "Klinik Öncesi ve Klinik Dönemde Tıp Öğrencilerinin Anatomi Eğitiminde Kadavra Kullanımı ile İlgili Değerlendirmeleri." *Sağlık Bilimleri Dergisi*, 26(3), 227-232. (2017).
3. Tözün M, Sözmen MK, Babaoğlu AB, **Elmalı F**. "Bağımsız Türk Devletlerinde Ergen Gebeliklerinin Ve Doğumlarının Değerlendirilmesi: Ülkeler Arası Karşılaştırma Ve Bazı Sosyodemografik Parametrelerin Olası Etkileri." *ESTÜDAM Halk Sağlığı Dergisi*, 2(2), 12-23 (2017).
4. Kondolot M, Bayram AK, Canpolat M, Karakaş F, **Elmalı F**, Gümüş H, Kumandaş S, Per H. "Çocuk Nöroloji Hastalarının Aşılama Durumu ve Etkileyen Faktörler." *Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi*, 11(4), 265-270 (2017).
5. Cevahir F, Demiraslan H, Berk E, Pala Ç, Metan G, Ulu Kılıç A, **Elmalı F**, Alp E. "Hematolojik Maligniteli Hastalarda Karbapeneme Dirençli Gram Negatif Bakteri Kolonizasyonunun Araştırılması." *Sağlık Bilimleri Dergisi*, 25(3), 131-137 (2016).
6. **Elmalı F**, Baydemir C, Çolak E, Bal C, Özdamar K, Demiraslan H. "Çapraz tablolarda asimptotik, exact ve monte carlo yöntemleriyle elde edilen önemlilik değerlerinin karşılaştırılması." *Sağlık Bilimleri Dergisi*, 23(3), 131-136 (2014).
7. Akay E, Çoban G, Deniz K, Patıroğlu TE, Akay A, **Elmalı F**. "Safra Kesesinin Metaplazi-Displazi-Karsinom Sekansında p16 ve p21 İmmünreaktivitesi." *Türkiye Klinikleri Gastroenterohepatoloji Dergisi*, 21(1), 1-8 (2014).
8. Karaca Saygılı O, Gulcen B, Kus MA, **Elmalı F**, Kus I. "Morphometric Facial Analysis Of Turkish Adults." *Balıkesir Health Sciences Journal*, 1(1),7-11 (2012) Doi: 10.5505/bsbd.2012.98608.

9. Balcı E, Senol V, Esel E, Günay O, **Elmalı F**, “65 Yas ve Üzeri Bireylerin Depresyon ve Malnutrisyon Durumları Arasındaki İlişki.” *Türkiye Halk Sağlığı Dergisi*, 10(1), 37-43 (2012).
10. **Elmalı F**. “Türk Çocuklarında Baş Çevresi Referansları”, *Türkiye Klinikleri J Pediatr Sci* (Türk Çocuklarında Antropometrik Çalışmalar Özel Sayısı) 8(4):40-41 (2012).
11. Öztürk A, Zararsız G, **Elmalı F**, Ertürk G, Çiçek B, Mazıcıoğlu MM, Kurtoğlu S. “Büyüme Eğrilerinin Oluşturulmasında LMSP Yöntemi”, *Türkiye Klinikleri J Pediatr Sci* (Türk Çocuklarında Antropometrik Çalışmalar Özel Sayısı) 8(4):22-28 (2012).
12. Zararsız G, Öztürk A, **Elmalı F**, Ertürk G, Akşehirli Seyfeli MY, Çiçek B, Mazıcıoğlu MM, Kurtoğlu S. “Antropometrik Ölçümlerin Dağılımlarının Tanımlanması ve Modellenmesinde Kullanılan İstatistiksel Yöntemler”, *Türkiye Klinikleri J Pediatr Sci* (Türk Çocuklarında Antropometrik Çalışmalar Özel Sayısı) 8(4):14-21 (2012).
13. **Elmalı F**, Kaya Erten Z, Zincir H, Özen B, Balcı E. “Hemşire ve Ebelerin Aile İçi Fiziksel Şiddete Bakış Açılımları Maruziyetleri” *Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, 20(1): 39-47 (2011).
14. Soyuer F, Ünal D, Güleser N, **Elmalı F**. “Sağlık Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Yaşlı Ayrımcılığına İlişkin Tutumları ve Bu Tutumların Bazı Demografik Değişkenlerle İlişkisi.”, *Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, 3(2): 20-25 (2010).
15. Ünal D, Öztop DB, **Elmalı F**, Öztürk A, Konak D, Pırlak B, Güneş D, “Bir Grup Sağlık Yüksekokulu Öğrencisinin Yeme Tutumları ile Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışları Arasındaki İlişki.” *İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi*, 16(2), 75-81 (2009).
16. Ünal D, Öztürk A, Tolga Y, Taşdelen C, Yazlak Z, Ögüt E, Gündüz E, **Elmalı F**. “Kayseri Devlet Hastanesi’nden Poliklinik Hizmeti Alan SSK Mensubu Erişkin Hastalarda Memnuniyet Durumu.” *Fırat Sağlık Hizmetleri Dergisi*, 8(3): 85-99 (2008).
17. Arslan S, Ülker M, **Elmalı F**, Öztürk A, Günay O. “Diş Hekimliği Fakültesi Öğrencilerinde Çürük Prevalansı, Ağız Diş Sağlığı Tutum ve Davranışları ve Dental Anksiyetenin Belirlenmesi” *Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi*, 35(2):53-60 (2008).

E- Ulusal Bildiriler

1. **Elmalı F**, “Tıp Fakültesi Öğrencilerine Verilen Biyoistatistik Eğitiminde Yeni Yaklaşımlar”, XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi bildiri özetleri kitabı, Antalya, 25-28 Ekim, 2017.
2. Kondolot M, Özmert EN, Öztop DB, Mazıcıoğlu MM, Gümüş H, **Elmalı F**, “Düşük Riskli Çocuklarda M-CHAT Tarama Testinin Geçerlilik ve Güvenilirliği”, 57. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, bildiri özetleri kitabı, , Antalya, 30 Ekim-3 Kasım 2013.
3. Ertürk G., Akşehirli Seyfeli MY., Zararsız G., Sertdemir Y., **Elmalı F**, “Proportional Odds Regresyon Modeli’nde Uyum İyiliği Testlerinin Simülasyon ile Karşılaştırılması”, Uluslararası Katılımlı 15. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, bildiri özetleri kitabı ,11 pp. ,Aydın, 20-23 Ağustos 2013.
4. **Elmalı F**, Özkan E., Öztürk A., Zararsız G., Şıvgın S., “Yaşam Analizleri’nde Random Survival Forests ve Cox Regresyon Yöntemleri’nin Karşılaştırılması”, Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 83 pp., Kayseri, 4-7 Eylül 2012.
5. Balcı E., **Elmalı F**, Günay O., “Adolesan Bireylerin Boy ve Ağırlıklarına İlişkin İfadelerinin, Ölçümlerle Karşılaştırılması”, Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 78-82 pp., Kayseri, 4-7 Eylül 2012.

6. Ertürk G., Öztürk A., Zararsız G., **Elmalı F.**, “Hibrit Hiyerarşik Kümeleme Yöntemi ve Sağlık Alanında Bir Uygulaması”, Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 35 pp., Kayseri, 4-7 Eylül 2012.
7. Zararsız G., Ozturk A., **Elmalı F.**, Kopru M., Cosgun E., Karabulut E., "Gen Ekspresyon Verilerinde En İyi Gen Kümelerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Uygulama", XIII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 45 pp., Ankara, 12-14 Eylül 2011.
8. Ozturk A., Zararsız G., **Elmalı F.**, Cicek B., Kopru M., Mazicioglu M.M, Kurtoğlu S., "6-18 Yaş Arası Türk Çocuklarının Ağırlık Ölçümlerine İlişkin Ulusal Referans Yüzdeler Eğrilerinin Oluşturulması", XIII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 16 pp., Ankara, 12-14 Eylül 2011.
9. Naçar M., Baykan Z., Çetinkaya F., **Elmalı F.**, “Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Son Sınıf Öğrencilerinin Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışlarının Değerlendirilmesi”, Topluma Dayalı Tıp Eğitimi ve Eğitim Araştırmaları Sempozyumu, Bildiri Özetleri Kitabı, 102 pp., Antalya, 5-7 Mayıs 2011
10. Yenisu M., Öztürk A., Borlu M., **Elmalı F.**, Zararsız G., Köprü M., Özkul Y., "Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanelerinde Görev Yapan Çalışanların İş Memnuniyeti", VII. Ulusal Tıp Bilişimi Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 165 pp., Mağusa, KKTC, 14-17 Ekim 2010.
11. Çolak E., Bal C., **Elmalı F.**, Öztürk A., Musmul A., Özdamar K., “Seyrek Yapıya Sahip İkili Cevap Değişken İçeren Veri Setlerinde Asimptotik, Exact ve Robust Lojistik Regresyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması Üzerine Bir Çalışma”, XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 47 pp., Van, 28 Haziran-1 Temmuz 2010.
12. Kalınlı A., Öztürk A., **Elmalı F.**, Bal C., Çolak E., Zararsız G., Köprü M., Özdamar K., "Abdominal Obeziteli Çocukların Sınıflandırılmasında Lojistik Regresyon ve Yapay Sinir Ağlarının Karşılaştırılması", XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 113 pp., Van, 28 Haziran-1 Temmuz 2010.
13. **Elmalı F.**, Bal C., Çolak E., Öztürk A., Özdamar K., "Altın Standartlı ve Altın Standartsız Durumlarda Parametrik, Yarı Parametrik ve Parametrik Olmayan ROC Eğrisi Yöntemlerinin Karşılaştırılması", XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 50 pp., Van, 28 Haziran-1 Temmuz 2010.
14. Öztürk A., Akyıldız H., Kalınlı A., **Elmalı F.**, Bal C., Çolak E., Zararsız G., Köprü M., Özdamar K., "Travma Dışı Cerrahi akut Karınlı Hastalıkların Tanısında Lojistik Regresyon ve Yapay Sinir Ağlarının Karşılaştırılması", XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 114 pp., Van, 28 Haziran-1 Temmuz 2010.
15. Öztürk A., Zararsız G., **Elmalı F.**, Çolak E., Bal C., Köprü M., Özdamar K., "Referans Yüzdeler Eğrilerinin Düzleştirilmesinde Eğiklik ve Basıklık Ölçülerini Modelleyen Dağılımların GAMLSS ile karşılaştırılması", XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 27 pp., Van, 28 Haziran-1 Temmuz 2010.

16. Çiçek B., Öztürk A., Mazıcıoğlu M.M., **Elmalı F.**, Bayram F., Kurtoğlu S., “Çocuklarda Ortakol Yağ Alanı Abdominal Obezitenin Bir Göstergesi midir?”, V. Ulusal Obezite Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 61 pp., İzmir, 6-9 Kasım 2008.
17. Öztürk A., Çiçek B., Mazıcıoğlu MM., **Elmalı F.**, Budak N., Kurtoğlu S., Bayram F., “Türk Çocukları ve Adölesanlarında Kol Yağ Alanını Etkileyen Risk Faktörleri.” V. Ulusal Obezite Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 82 pp., İzmir, 6-9 Kasım 2008.
18. Çopur A., Türkmen İ., Yıldırım N., Balcı E., Mumcuoğlu H., Batukan C., Öztürk A., **Elmalı F.**, “Kayseri İlindeki 18 Yaş ve Üzerindeki Evli Bayanların Serviks Kanseri Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi.”, XI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 77 pp., Malatya, 27-30 Mayıs 2008.
19. Erdoğan S., Balcı E., Öztürk A., **Elmalı F.**, "Kayseri Hacılar Bölgesinde Yaşayan 65 Yaş Üstü Bireylerin Beslenme Durumu ile Depresyon Arasındaki İlişkinin Saptanması", XI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 102 pp., Malatya, 27-30 Mayıs 2008.
20. Altan F.G., Çetinkaya F., Öztürk A., **Elmalı F.**, "Erciyes Üniversitesi Gevher Nesibe Hastanesi'nde Yatmakta Olan Hastaların Aldıkları Yemek Hizmeti İle İlgili Görüşlerinin Belirlenmesi", XI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi", Bildiri Özetleri Kitabı, 87 pp., Malatya, 27-30 Mayıs 2008.
21. Mazıcıoğlu M., Yalçın M., Öztürk A., **Elmalı F.**, Özdoğru M, Üstünbaş B, Kurtoğlu S., “Kayseri’de Yaşayan 11-17 Yaş Adolesan Çocuklarda Kan Basıncı İle Antropometrik Parametreler Arası İlişkilerin Değerlendirilmesi.”, 10. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 100 pp., Antalya 21-25 Mayıs 2008.
22. Küçük E., Balcı E., Özdemir M., **Elmalı F.**, Kaya A., Öksüzkaya A., “H.Güldüoğlu Sağlık Ocağı’na Başvuran Bir Grup Gebenin Sosyodemografik Özellikleri.”,11. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, 339 pp., Denizli, 23-26 Ekim 2007.

F) Projeler

1. Şenol V. (Yürütücü), **Elmalı F.**, Çetinkaya F., Naçar M. “Kayseri İlinde Algılanan Sağlık ve Sağlık Hizmetleri kullanımındaki Değişim: 2004-2015 Yılları Karşılaştırması” TÜBİTAK Projesi, (2017-2019).
2. Sipahioğlu M. H. (Yürütücü), Topaloğlu U. S., Akgün H., Şakalar Ç., **Elmalı F.**, Yazıcı C. “Ratlarda Deneysel Kontrast Nefropatinin Önlenmesinde Thymoquinone’un Etkisi”, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, (2014 - 2015).
3. Ok E. (Yürütücü), Deniz K., Yıldız F., **Elmalı F.**, Başkol G., Saraymen R. “Sıçanlarda oluşturulan deneysel intestinal iskemi-reperfüzyon modelinde Quercitrin’in iskemi-reperfüzyon hasarına etkisi”, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje (2014 - 2015).
4. Akyüz M. (Yürütücü), Dönder Y., Muhtaroglu S., Perçin D., **Elmalı F.** “Deneysel kolit modelinde quercitrin’in bakteriyel translokasyon üzerine etkisi” Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, (2013 - 2015).

5. Cücer N. (Yürütücü), Gölgeli A., Kuşçuluo N., Yaralı A., **Elmalı F.** “Rat Vaginal Smear Hücrelerinde AgNOR Proteinleri Alan Oran, Yoğunluk ve Kütlesinin Hormonal Siklusla Değişiminin Araştırılması”, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, (2013 - 2015)
6. Akcan A.C. (Yürütücü), Perçin D., **Elmalı F.**, Arıkan T. B., Muhtaroglu S., Akgün H. “Sıçanlarda Oluşturulan Deneysel Kolit Modelinde Eritropoetin’ Nin Bakteriyel Translokasyon Üzerine Etkisi”, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, (2013 - 2014).
7. **Elmalı F.** (Yürütücü), Şıvgın S., Öztürk A., Zararsız G. “Yaşam Analizlerinde Random Survival Forests ve Cox Regresyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması”, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje (2012 - 2014).
8. Akcan A.C. (Yürütücü), Muhtaroglu S., Akgün H., Şensoy E., Korkmaz M., **Elmalı F.** “Deneysel Sıçan Modelinde Sistemik Meperidin Uygulamasının Fasya İyileşmesi Üzerine Etkileri” Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, (2012 - 2013)
9. Demiraslan H.(Yürütücü), Dinç G., **Elmalı F.** , Doğanay M. , Metan G.Steroid verilen farelerde karbapenem dirençli Klebsiella pneumonia sepsisinde tedavi seçenekleri: deneysel çalışma Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje (2011 - 2013).
10. Alp Meşe E. (Yürütücü), Dinç G., Demiraslan H., Doğanay M., **Elmalı F.** “Karbapenem Dirençli Acinetobacter baumannii İle Farelerde Oluşturulan Deneysel Sepsiste Tedavi Seçenekleri” Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje (2011 - 2013).
11. Öztürk A. (Yürütücü), Kalınlı A., **Elmalı F.**, Özdamar K., Erol H., Çiçek B., Mazıcıoğlu M. M., et al. "Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi" Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje (2012).