

KAĞAN HUYSAL

Prof. Dr.



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 1994 - 1999	ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI Tez Adı : Tip II diabetlilerde eritrosit glutatyon redüktaz, glutatyon peroksidaz, süperoksit dismutaz, katalaz aktiviteleri, hemoglobin glikozilasyonu ve lipid peroksidasyonunun incelenmesi (1999) Tez Danışmanı : (YAŞAR NURİ ŞAHİN)
Yüksek Lisans 1985 - 1992	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.
Lisans 1985 - 1992	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.

Görevler

PROFESÖR 2023	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / BURSA TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
------------------	--

Yönetilen Tezler

Tıpta Uzmanlık

2025

- 1 . YALÇIN ARIKAN ELİF,(2025). Koroner anjiyografi sırasında kullanılan kontrast maddenin biyokimyasal belirteçler üzerindeki analitik interferansları, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

2024

- 2 . ÇAĞLAK HATİCE AZRA,(2024). Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi merkez laboratuvarında çalışılan biyokimya testlerinde onay destek sisteminin kurulumu ve doğrulanması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

İdari Görevler

Merkez Laboratuvar Sorumlusu 2012 - 2015	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)
Başhekim Yardımcısı 2006 - 2012	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KLİNİK ARAŞTIRMALAR ETİK KURULU, Üye, 2010
- 2 . Türk Biyokimya Derneği (TBD), Üye, 2008
- 3 . Türk Klinik Biyokimya Derneği, Üye, 1998

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. GÜLER KAZANCI ELİF, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, YEŞİL MERYEM RÜMEYSA, çağlak hatice azra, HUYSAL KAĞAN, DENİZ GÜVEN, AKSOY GÖKALP RÜSTEM, kazancı sena (2025). Utilization of a Digital Automated Cell Morphology Analyzer Results for Determining Differential White Blood Cell Counts in a Turkish Pediatric Population. *The Journal of Applied Laboratory Medicine*, 10(6), 1515-1525. , Doi: 10.1093/jalm/jfaf108 (Yayın No : 9846587)
2. SATIR ATILLA, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, YEŞİL MERYEM RÜMEYSA, HUYSAL KAĞAN (2025). Prediction of Prostate Cancer From Routine Laboratory Markers With Automated Machine Learning. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 39(3), 1-7. , Doi: 10.1002/jcla.25143 (Yayın No : 9455383)
3. ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, HUYSAL KAĞAN, YEŞİL MERYEM RÜMEYSA (2024). Differences in second trimester risk estimates for trisomy 21 between Maglumi X3/Preaccu and Immulite/Prisca systems. *Turkish Journal of Biochemistry* Doi: 10.1515/tjb-2023-0203 (Yayın No : 9339051)
4. ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, HUYSAL KAĞAN, YEŞİL MERYEM RÜMEYSA (2024). Differences in second trimester risk estimates for trisomy 21 between Maglumi X3/Preaccu and Immulite/Prisca systems. *Turkish Journal of Biochemistry* Doi: 10.1515/tjb-2023-0203 (Yayın No : 9199325)
5. ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, DEMİR CANAN, DEMİR MEHMET, HUYSAL KAĞAN, YEŞİL MERYEM RÜMEYSA, karaca muhammed said (2024). The relationship between serum vitamin D levels and hematological inflammatory indices in patients with heart failure. *International Journal of Medical Biochemistry*, 7(1), 1-5. , Doi: 10.14744/ijmb.2023.71501 (Yayın No : 9192282)
6. ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, TOPAL DURSUN, er fahri, HUYSAL KAĞAN (2024). Vitamin D in Patients with Cardiac Syndrome X and its Relationship with Inflammation and Oxidative Stress Markers: A Case Control Study. *Turkiye Klinikleri Cardiovascular Sciences*, 36(1), 21-. , Doi: 10.5336/cardiosci.2023-98838 (Yayın No : 9192292)
7. HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, çağlak hatice azra, YEŞİL MERYEM RÜMEYSA (2023). REDUCING THE NEED FOR REPEATING URINE DRUG TESTING WITH THE GRAY ZONE DETERMINED BY THE MEASUREMENT UNCERTAINTY. *Journal of Biochemistry*, 42(4), 1-5. , Doi: 10.5937/jomb0-41777 (Yayın No : 8709564)
8. KARADAĞ GENCER SALİHA SANEM, HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN (2023). The Effect of HCV-RNA, HCV-Genotype 1b, and Anti-HCV Positivity on Laboratory Parameters. *Galenos Yayınevi*, 29(), Doi: 10.4274/vhd.galenos.2023.2022-11-2 (Yayın No : 8795528)
9. Üstündağ Yasemin, HUYSAL KAĞAN, GÜLER KAZANCI ELİF, YILDIRIM FATİH, YEŞİL MERYEM RÜMEYSA (2023). Use of Mindray MC-80 digital morphology analyzer's estimated platelet counts as adjunct to automated hematology analyzer . *ACTA HAEMATOLOGICA*, 54(3), 169-175. , Doi: 10.5603/AHP.a2023.0025 (Yayın No : 8705691)
10. melek mehmet, ARI HASAN, ARI SELMA, çılgın mehmet can, yarar mücahit, HUYSAL KAĞAN, VATANSEVER AĞCA FAHRİYE, BOZAT TAHSİN (2023). In vitro evaluation of anticoagulant therapy management when urgent percutaneous coronary intervention is required in rivaroxaban-treated patients. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology* Doi: 10.1136/heartjnl-2015-308678 (Yayın No : 8706060)
11. GÜLER KAZANCI ELİF, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, AKDOĞAN MÜBERRA, YILDIRIM FATİH, YALÇIN ARIKAN ELİF, HUYSAL KAĞAN (2023). Red Cell Distribution Width to Platelet Count Ratio Reference Intervals in Premature Infants Beyond the First Week of Life. *Fetal and Pediatric Pathology*, 42(4), Doi: 10.1080/15513815.2023.2178268 (Yayın No : 8709650)
12. ÖZSİN KADİR KANAN, engin mesut, SANRI UMUT SERHAT, TOKTAŞ FARUK, KAHRAMAN NAİL, HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, YAVUZ ŞENOL (2022). Evaluation of the relationship between adjusted ischemia-modified albumin and the presence and severity of peripheral artery disease. *Vascular*, 32(), 603-611. , Doi: 10.1177/17085381221141473 (Yayın No : 9192277)
13. ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, GÜLER KAZANCI ELİF, KOLOĞLU RAHİME FEYZA, çağlak hatice azra, YILDIRIM FATİH, YALÇIN ARIKAN ELİF, HUYSAL KAĞAN (2022). A retrospective study of age-defined hematologic inflammatory markers related to pediatric COVID-19 diagnosis. *International Journal of Laboratory Hematology*, 44(), Doi: 10.1111/ijlh.13838 (Yayın No : 9254839)
14. CAN VEYSİ, ÇAKMAK HÜSEYİN ALTUĞ, VATANSEVER AĞCA FAHRİYE, KANAT SELÇUK, EKİZLER FİRDEVŞ AYŞENUR, HUYSAL KAĞAN, DEMİR MEHMET (2021). Assessment of the relationship between semaphorin4D level and recurrence after catheter ablation in paroxysmal atrial fibrillation. *biomarkers*, 26(5), 468-476. , Doi: 10.1080/1354750X.2021.1917664 (Yayın No : 8718956)
15. ASAN ALİ, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, KOCA NİZAMEDDİN, ŞİMŞEK ABDULLAH, SAYAN HALİL ERKAN, PARILDAR HÜLYA, DALYAN CİLO BURCU, HUYSAL KAĞAN (2021). Do initial hematologic indices predict the severity of COVID-19 patients?. *Turkish Journal Of Medical Sciences*, 51(1), 39-44. , Doi: 10.3906/sag-2007-97 (Yayın No : 8718624)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 16 . SANRI UMUT SERHAT, ÖZSİN KADİR KAAAN, TOKTAŞ FARUK, BALCI BURAK, HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, EREL ÖZCAN, YAVUZ ŞENOL (2019). The effect of thiol-disulfide homeostasis in patients undergoing on-pump coronary artery bypass grafting. *Turk Gogus Kalp Damar Cerrahisi Dergisi-Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, 27(4), 484-492. , Doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2019.18033 (Yayın No : 8719249)
- 17 . HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, eşmendere eren sevim (2019). Determining the need for repeat testing of blood ethanol concentration: Evaluation of the synchron blood ethyl alcohol assay kit. *Journal of Medical Biochemistry*, 38(3), 317-322. , Doi: 10.2478/jomb-2018-0032 (Yayın No : 8725128)
- 18 . HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, özgünay şeyda, TÜRKÖĞLU ALİ RIZA (2019). Interchangeability of Sodium and Potassium Result Values of Arterial Blood Gas with Laboratory Analyzer: Narrative Review. *Indian Journal of Critical Care Medicine*, 23(1), 35-42. , Doi: 10.5005/jp-journals-10071-23110 (Yayın No : 8725364)
- 19 . ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, HUYSAL KAĞAN (2017). Measurement uncertainty of blood ethanol concentration in drink-driving cases in an emergency laboratory. *biochemica medica*, 27(3), 556-561. , Doi: 10.11613/BM.2017.030708 (Yayın No : 8725949)
- 20 . HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, AYDIN UFUK, DEMİRCİ HAKAN, KARADAĞ MEHMET (2016). COHb Level and High-Sensitivity Cardiac Troponin T in 2012 in Bursa, Turkey: A Retrospective Single-Center Study. *iranian red crescent medical journal*, 18(5), Doi: 10.5812/ircmj.27061 (Yayın No : 8726245)
- 21 . Huysal Kağan,U Budak Yasemin (2015). Application of sigma metrics for the assessment of quality assurance using the MQ 2000 PT HbA1c analyzer. *Biochemia Medica*, 25(3), 416-420. , Doi: 10.11613/BM.2015.042 (Yayın No : 1552491)
- 22 . Huysal Kağan,Budak Yasemin U, Demirci Hakan, Önelge M Ali (2015). Evaluation of CareSens POCT Devices for Glucose Testing in the Routine Hospital Setting. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 9(10), 4-7. , Doi: 10.7860/JCDR/2015/13357.6664 (Yayın No : 1552555)
- 23 . Yasemin U Budak,HUYSAL KAĞAN,Hakan Demirci (2015). Correlation between mean platelet volume and B type natriuretic peptide concentration in emergency patients with heart failure. *Biochemia Medica*, 25(1), 97-102. , Doi: 10.11613/BM.2015.012 (Yayın No : 1514820)
- 24 . Huysal Kağan, Budak Yasemin U., Ulusoy Karaca Ayse, Aydos Murat, Kahvecioğlu Serdar, Bulut Mehtap, Polat Murat (2013). Diagnostic accuracy of UriSed automated urine microscopic sediment analyzer and dipstick parameters in predicting urine culture test results. *Biochemia Medica*, 23(2), 211-217. , Doi: 10.11613/BM.2013.025 (Yayın No : 1102100)
- 25 . Yasemin Üstündağ Budak, Müberra Akdoğan, Kağan Huysal (2013). Relationship of PON1 activity and hsCRP concentration with disease status in patients with type 2 diabetes mellitus with and without retinopathy. *International Journal of Diabetes in Developing Countries*, 33(1), 40-45. , Doi: 10.1007/s13410-012-0103-1 (Yayın No : 1105129)
- 26 . Budak Yasemin U, Huysal Kagan, Bulut Mehtap, Polat Murat (2013). Evaluation in an emergency department of rapid separator tubes containing thrombin for serum preparation prior to hs cTnT and CK MB analyses. *BMC Clinical Pathology*, 13(1), 20-. , Doi: 10.1186/1472-6890-13-20 (Yayın No : 1103687)
- 27 . Akdogan Muberra, Budak Yasemin U, Huysal Kagan (2013). Urinary 6 sulphatoxymelatonin levels in patients with senile cataracts. *BMC Ophthalmology*, 13(1), 46-. , Doi: 10.1186/1471-2415-13-46 (Yayın No : 1103616)
- 28 . Üstündağ Yasemin,Huysal Kağan (2012). The influence of smoking on maternal biochemical and ultrasound markers and the impact of using localized correction factors. *Advance Laboratory Medicine International*, 2(), 40-48. , (Yayın No : 1104682)
- 29 . Budak Yasemin U, Huysal Kagan, Polat Murat (2012). Use of a blood gas analyzer and a laboratory autoanalyzer in routine practice to measure electrolytes in intensive care unit patients. *BMC Anesthesiology*, 12(1), 17-. , Doi: 10.1186/1471-2253-12-17 (Yayın No : 1102532)
- 30 . Budak YU, Huysal K, Polat M, Tarakçi G, Uçar H (2012). Evaluation of the Steelex M600H coagulometer prothrombin time international normalized ratio assay with Steelex test reagents. *Biochemia Medica*, 22(1), 121-126. , Doi: 10.11613/BM.2012.014 (Yayın No : 1102262)
- 31 . Yasemin U Budak,Huysal Kağan (2011). Comparison of three automated systems for urine chemistry and sediment analysis in routine laboratory practice. *Clinical Laboratory*, 57(1-2), 47-52. , (Yayın No : 1104297)
- 32 . Ari Hasan, Ari Selma, Erdoğan Ercan, Tiryakioğlu Osman, Üstündağ Yasemin, Huysal Kağan, Koca Vedat, Bozat Tahsin (2010). A novel predictor of restenosis and adverse cardiac events asymmetric dimethylarginine. *Heart and Vessels*, 25(1), 19-26. , Doi: 10.1007/s00380-009-1158-x (Yayın No : 1103802)
- 33 . Yasemin U Budak, Kağan Huysal, Atilla Güray (2010). Urinary glycosaminoglycan excretion in patients with primary nocturnal enuresis. *Italian Journal of Pediatrics*, 36(1), 13-. , Doi: 10.1186/1824-7288-36-13 (Yayın No : 1104614)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 34 . Tiryakioğlu Osman, Demirtaş Sinan, Ari Hasan, Tiryakioğlu Selma, Huysal Kagan, Selimoğlu Ozer, Ozyazıcıoğlu Ahmet (2009). Magnesium sulphate and amiodarone prophylaxis for prevention of postoperative arrhythmia in coronary bypass operations. Journal of Cardiothoracic Surgery, 4(1), 8-. , Doi: 10.1186/1749-8090-4-8 (Yayın No : 1103843)
- 35 . Yasemin U Budak, Muberra Akdoğan, Kağan Huysal (2009). Aqueous humor level of sCD44 in patients with degenerative myopia and primary open angle glaucoma. BMC Research Notes, 2(10), (Yayın No : 1104530)
- 36 . Huysal Kağan, Budak Yasemin U, Ufuk Aydın, Demirci Hakan, Türk Tamer, Karadağ Mehmet (). COHb level and high sensitivity cardiac troponin t in 2012 in Bursa Turkey a retrospective single center study. Iranian Red Crescent Medical Journal (Yayın No : 1554053)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . HUYSAL KAĞAN, karaca muhammed said (2024). Comparison and Reporting of Measurement Uncertainty Results Calculated on Three Different Abbott Architect C16000 Autoanalyzers. XXXIII. WASPaLM World Congress , 68, (Özet bildiri) (Yayın No:9192301)
- 2 . Budak Y, Huysal K (). Role of gender in urinary glycosaminoglycan and nana sialic acid excretion in patients with urolithiasis. IFCC WORLDLAB FORTALEZA 2008, (Poster) (Yayın No:1107280)
- 3 . Budak Y U, Huysal K (). Comparison of three automated systems for urine chemistry and urine sediment analysis. AACC ANNUAL MEETING 2009 CHICAGO, (Poster) (Yayın No:1107129)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . ÖZTÜRK MURAT, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, SATIR ATILLA, HUYSAL KAĞAN (2022). Accuracy of Dongjui analyzer for reducing the number of unnecessary urine cultures in an outpatient setting. The European Research Journal, 8(3), (Kontrol No : 10150118)
- 2 . Huysal Kağan, Üstündağ Yasemin (2015). Otomatik İdrar Analizörleri Mikroskopik Bakı. Türk Klinik Biyokimya Dergisi, 13(2), 83-87. (Kontrol No : 1552525)
- 3 . Yasemin Üstündağ, Kağan Huysal, Nilüfer Eren, Hatice Sanlı Avcı, Ayşe Ulusoy Karaca, Özdemir Özkan, Gülsevil Tarakçı, Serpil Sancar, Serap Şenel İbiş (2013). Evaluation of Urine Analysis Test Results to Predict Culture Positivity in Infancy. Türk Klinik Biyokimya Dergisi, 11(3), 87-92. (Kontrol No : 1104824)
- 4 . Yasemin Üstündağ, Kağan Huysal, Gülsevil Tarakçı (2011). Comparison of a Immunoturbidimetric and HPLC Methods in HbA1C Determination. Türk Klinik Biyokimya Dergisi, 9(1), 15-21. (Kontrol No : 1104730)
- 5 . Yasemin Üstündağ, Kağan Huysal, Ayşe Ulusoy Karaca, Teoman Çınar, Serpil Sancar, Muberra Akdoğan (2010). Comparison of Immunofluorometric and Immunoturbidimetric Methods in CRP Determination. Türk Klinik Biyokimya Dergisi, 8(1), 9-14. (Kontrol No : 1104764)
- 6 . Yasemin Üstündağ, Kağan HUYSAL, Ünal Kurdoğlu, Gülcan Satır, Mehmet Aral Atalay (2010). İkili Test Tarama Belirteçlerinin Bursa Bölgesine Ait Medyan Değerlerinin Belirlenmesi. Türk Klinik Biyokimya Dergisi, 8(3), 91-97. (Kontrol No : 1105060)
- 7 . Arı Hasan, Arı Selma, Ercan Akdoğan, Tiryakioğlu Osman, Huysal Kağan, Koca Vedat, Tahsin Bozat (2010). The effects of endothelial dysfunction and inflammation on coronary flow. Türk Kardiyoloji Derneği Arşivi, 38(5), 327-333. (Kontrol No : 1104411)
- 8 . Hasan Arı, Selma Arı, Osman Tiryakioğlu, Kağan Huysal, Vedat Koca, Tahsin Bozat (2009). Impact of asymmetrical dimethylarginine on coronary collateral growth. Türkiye Klinikleri Cardiovascular Sciences, 21(2), 226-232. (Kontrol No : 1104489)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . HUYSAL KAĞAN (2023). prenatal tarama testlerine güncel yaklaşımlar. ulusal 11. laboratuvar süreçlerinin yönetimi sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:8719920)
- 2 . KAĞAN HUYSAL, YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, NİHAL OÇAL (). İSTEK SONUÇ VERME HIZINDA EN ÖNEMLİ UNSUR OLAN ANALİTİK CİHAZLARIN KATALOG HIZLARI GERÇEKÇİMİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 5. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105274)
- 3 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, MÜBERRA AKDOĞAN, KAĞAN HUYSAL (). DEJENERATİF MİYOPİ VE GLOKOM HASTALARINDA BİR HYALURAN RESEPTÖRÜ OLAN sCD44 ÜN AKÖZ SIVIDAKİ KONSANTRASYONU. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 5. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105329)
- 4 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, AYŞE ULUSOY KARACA, KAĞAN HUYSAL (). ÜRİSED TAM OTOMATİK İDRAR OTOANALİZÖRÜ SONUÇLARI ÜRİNER SİSTEM ENFEKSİYONU ERKEN TANISINDA KULLANILABİLİR Mİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 5. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105354)

- 5 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, YÜKSEL KARAKOÇ, KAĞAN HUYSAL (). PİRİMİDİN SENTEZ İNHİBİTÖRÜ OLAN LEFLUNOMİD TEDAVİSİNİN LABORATUVAR PARAMETRELERİNE ETKİSİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 5. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105388)
- 6 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL (). TAŞINABİLİR ÜÇLÜ KARDİYAK MARKER ANALİZÖRÜ TRİAGE İLE ÖLÇÜLEN TROPONİN I MYOGLOBİN VE CK MB REFERANS DÜZEYİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 5. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105491)
- 7 . HUYSAL KAĞAN (). ÜÇ AYRI TAM OTOMATİK İDRAR ANALİZÖRÜ IRIS IQ 200 SYSMEX UF 100 İ VE URISED İN KİMYASAL STRİP OKUYUCU ÜNİTELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 5. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105526)
- 8 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL (). KAPİLLER GLUKOMETRE İLE ÖLÇÜLEN KAN ŞEKER ÖLÇÜMLERİNİN LABORATUAR SONUÇLARI İLE KARŞILAŞTIRILMASI. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 5. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105555)
- 9 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, ERKAN KARADAĞ, KAĞAN HUYSAL, ÜNAL KURDOĞLU (). ALT ÜRİNER SİSTEM SEMPTOMLARI OLAN ERKEKLERDE KAN İNSÜLİN DÜZEYLERİNİN SEMPTOM ŞİDDETİ İLE İLİŞKİSİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 6. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105598)
- 10 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, ÜNAL KURDOĞLU (). SİGARA KULLANIMININ İLK TRİMESTER DOWN SENDROMU TARAMA BELİRTEÇLERİ MEDYAN DEĞERLERİNE ETKİSİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 6. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105669)
- 11 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, ERKAN KARADAĞ, KAĞAN HUYSAL (). ALT ÜRİNER SİSTEM SEMPTOMLARINI OLAN ERKEKLERDE KAN TESTESTERON DÜZEYLERİNİN SEMPTOM ŞİDDETİ İLE İLİŞKİSİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 6. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1105720)
- 12 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, ÜNAL KURDOĞLU, FARUK IRMAK, GÜLSEVİL TARAKÇI, SAVAŞ BARIŞ (). İKİLİ TEST TARAMA BELİRTEÇLERİNİN BÖLGEMİZE AİT MEDYAN DEĞERLERİNİN BELİRLENMESİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 6. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106093)
- 13 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, GÜLSEVİL TARAKÇI, FARUK IRMAK, AYŞE ULUSOY KARACA (). TAM KAN DEPOLAMA İSİSİNİN İKİ FARKLI YÖNTEM İLE ÖLÇÜLEN HbA1c DÜZEYİNE ETKİSİ. KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ 6. ULUSAL KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106124)
- 14 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, MEHTAP BULUT (). AKUT KARBON MONOKSİT ZEHİRLENMESİ OLAN HASTALARDA KANDA KARBOKSİHEMOGLOBİN VE YÜKSEK DUYARLI KARDİYAK TROPONİN T DÜZEYLERİ. XIII. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106219)
- 15 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, MÜBERRA AKDOĞAN (). SENİL KATARAKTLI HASTALARDA İDRAR6 SULFATOKSİ MELATONİN DÜZEYİ. XIII. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106253)
- 16 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL (). ACİL LABORATUVARI KLİNİK BİYOKİMYA PARAMETRELERİ ANALİTİK SÜRECİNİN ALTI SİGMA METODOLOJİSİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ. XIII. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106287)
- 17 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, DURSUN ÜNAL, ATILLA SATIR, KAĞAN HUYSAL (). NOKTÜRNAL ENÜRESİSLİ HASTALARDA İMİPRAMİN TEDAVİSİNİN İDRAR HACMİ VE OSMOLALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ. XIII. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106325)
- 18 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, EBRU VATANSEVER, NİHAL OCAK (). AKTİVE PARSİYEL TROMBOPLASTİN ZAMANI SONUÇLARININ İKİ FARKLI YÖNTEMLE KARŞILAŞTIRILMASI. XIII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106368)
- 19 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, AYŞE ULUSOY KARACA, NİLÜFER EREN, ÖZDEMİR ÖZKAN, HATİCE SANLI AVCI, GÜLSEVİL TARAKÇI, NİHAL OCAK, EBRU VATANSEVER, SERPİL SANCAR (). SÜT ÇOCUKLUĞU DÖNEMİNDE KÜLTÜR POZİTİFLİĞİ SAPTAMADA TAM İDRAR ANALİZİ SONUÇLARININ PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ. XIII. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106427)
- 20 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, AYŞE ERDOĞAN, FARUK IRMAK, NİHAL OCAK, EBRU VATANSEVER, GÜLSEVİL TARAKÇI (). ÜÇLÜ TARAMA PARAMETRELERİNİN LOKAL MEDYAN DEĞERLERİNİN BELİRLENMESİ ÖNEMLİDİR. XIII. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106469)
- 21 . YASEMİN ÜSTÜNDAĞ, KAĞAN HUYSAL, FARUK IRMAK (). YENİ BİR TAM OTOMATİK İDRAR SEDİMENT OTOANALİZÖRÜNÜN PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ. XIII. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:1106497)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Teknik Not, HUYSAL KAĞAN, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, KOLOĞLU RAHİME FEYZA, YALÇIN ARIKAN ELİF, GÜLER KAZANCI ELİF (2023). Interference from heterophilic antibodies in Ca 19-9 testing: A case report. International Journal of Medical Biochemistry (Ulusal), 6 (1) , Doi: 10.14744/ijmb.2022.09821 (Yayın No : 9254750)

- 2 . Vaka Takdimi, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, HUYSAL KAĞAN, KOLOĞLU RAHİME FEYZA, YALÇIN ARIKAN ELİF, GÜLER KAZANCI ELİF (2023). Interference from heterophilic antibodies in Ca 19-9 testing: Case report. international journal of medical biochemistry (Uluslararası), 6 (1) , 47-50. , Doi: 10.14744/ijmb.2022.09821 (Yayın No : 8709772)
- 3 . Derleme Makale, ÜSTÜNDAĞ YASEMİN, POLAT MURAT, HUYSAL KAĞAN (2016). The use of platelet indices, plateletcrit, mean platelet volume and platelet distribution width in emergency non-traumatic abdominal surgery: a systematic review. Biochemia Medica (Uluslararası), 26 (2) , 178-193. , Doi: 10.11613/BM.2016.020 (Yayın No : 8718487)

Üniversite Dışı Deneyim

2012 - 2015	MERKEZ LABORATUARI SORUMLU HEKİMİ	SAĞLIK BAKANLIĞI BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , ()
-------------	--------------------------------------	--