

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ 25-26 ARALIK 2020

25 ARALIK 2020 – SALON B

11:15 - 12:00

SB-01 MEME KANSERİ HASTALARINDA TÜMÖR BELİRTEÇLERİ İLE BİRLİKTE GÖRÜNTÜLEMEDE METABOLİK PARAMETRELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI

Esra Arslan, [Hale Aral](#), Tamer Aksoy, Çiğdem Usul Afşar, Senem Karabulut, Fadime Didem Can Trabulus, Rıza Umar Gürsu, Tevfik Fikret Çermik

SB-02 KOLOREKTAL KANSERLİ HASTALARDA IGF-I VE IGFBP-3 SEVİYELERİ VE KARSİNOEMBRYONİK ANTİJEN (CEA) İLE KORELASYONLARI

[Çiğdem Yücel](#), Gönül Erden, Fatma Meriç Yılmaz, Sevilay Sezer, Esin Çalıcı, Yüksel Koca

SB-03 MEME KANSERİNDE SERUM DOUBLECORTİN-LİKE KİNASE 1 DÜZEYLERİ

[Nurinnisa Öztürk](#), Erdem Karadeniz, Derya Duranyıldız, Murat Serilmez, Hilal Oğuz Soyduñ, Gürkan Öztürk, Müfide Nuran Akçay, Nuri Bakan

SB-04 XPG ASP1104HİS GEN POLİMORFİZMİNİN BÖBREK HÜCRELİ KARSİNOM İLE İLİŞKİSİ

[Şefika Nur Gümüş](#), Şule Seçkin, Öner Sanlı, Selçuk Erdem, Canan Küçükgergin

SB-05 GRİ ZONDA KALAN PSA DÜZEYLERİNİ KLİNİK KARARA YAKLAŞTIRMAK: REFERANS DEĞİŞİM DEĞERİ VE BİYOPSİ SONUÇLARI İLİŞKİSİ

[Arzu Ateş](#), Ayça Urhan Tuzcu, Erhan Ateş, Aslıhan Büyüköztürk Karul

25 ARALIK 2020 – SALON B

12:15 – 13:30

SB-06 LABORATUVARIMIZDA TEST EDİLEN MAKROHORMONLARIN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ

[Leyla Demir](#)

SB-07 KLİNİSYENLERLE BİRLİKTE BELİRLENEN TEST PANELLERİNİN GEREKSİZ TEST İSTEMLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

[Eren Vurgun](#)

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ

25-26 ARALIK 2020

SB-08 LABUMAT2-URİSED2 VE SYSMEX UC3500-UF4000-UD10 İLE YAPILAN İDRAR ANALİZLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI

[Özge Fenercioğlu](#) , Giray Bozkaya, Nuriye Uzuncan

SB-09 ANALYTICAL PERFORMANCE EVALUATION OF THE MINDRAY BC 6000 AND BT PRO 2401 HEMATOLOGY ANALYZERS

[Saadet Kader](#)

SB-10 BECKMAN COULTER ACCESS SENSİTİF ÖSTRADİOL TESTİNİN ANALİTİK PERFORMANS ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Özlem Çakır Madenci, Zeynep Yıldız, Asuman Orçun , Özlem Hürmeşyan, [İdris Önem](#), Lale Köroğlu Dağdelen

SB-11 ERİTROSİT SEDİMENTASYON HIZI ÖLÇÜMÜNDE SİTRATLI VE EDTA'LI TÜP İLE YAPILAN ÖLÇÜM SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI

[Uğur Erçin](#)

SB-12 PLEVRAL ADENOZİN DEAMİNAZ ENZİM AKTİVİTESİNİN OTOANALİZÖR VE MANUEL ÖLÇÜM YÖNTEMLERİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ

[Sebla Ertuğrul](#), Çiğdem Yücel, Taner Özgürtaş

SB-13 TAHMİNİ GLOMERÜLER FİLTASYON HIZI ÜZERİNE FARKLI İKİ SERUM KREATİNİN TAYİN METODUNUN ETKİSİ

[Ayla Yıldız](#), Esmâ Yüçetaş, Macit Koldaş, Savaş Öztürk

SB-14 SIGMA METRICS AND QUALITY GOAL INDEX; NEW ROAD MAP IN CLINICAL CHEMISTRY

[Yasemin Erdoğan Döventaş](#), Hatice Erdoğan

SB-15 CAN THE ICTERIC INDEX BE USED AS A REFLEX TEST IN RATIONAL LABORATORY APPLICATIONS?

[Merve Ergin Tunçay](#)

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ 25-26 ARALIK 2020

25 ARALIK 2020 – SALON B

15:15 – 16:00

SB-16 METABOLİK SENDROM OLGULARINDA FİBRİNOJEN, ERİTROSİT SEDİMENTASYON HIZI VE HS CRP DÜZEYLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI

Funda Eren, Levent Aydın, Nezaket Eren

SB-17 C PEPTİT ANTİENFLEMATUVAR OLABİLİR Mİ?

Fikret Akyürek

SB-18 DİYABET HASTALARINDA TİYOL/MYELOPEROKSİDAZ ORANININ ARAŞTIRILMASI

Esra Fırat Oğuz

SB-19 TRİGLİSERİT-GLUKOZ İNDEKSİ İNSÜLİN DİRENCİ İÇİN HOMA-İR'YE ALTERNATİF OLABİLİR Mİ?

Emiş Deniz Akbulut

SB-35 COVID-19 HASTALIĞINDA VİTAMİN D, KALSİYUM VE MAGNEZYUM DÜZEYLERİ

Sebnem Tekin Neijmann

25 ARALIK 2020 – SALON B

19:00 – 19:45

SB-20 PARANEOPLASTİK HİPERAMİLAZEMİ İLE SEYREDEN MULTİPL MYELOM OLGUSU

Ahmet Angın, Serkan Erdal, Ece Onur, Yeşim Güvenç Demirağcı, İsmet Aydoğdu, Hakan Yüceyar, Fatma Taneli

SB-21 LÖSEMİK HİPERLÖKOSİTOZ OLGULARINDA PSÖDOHİPERKALEMİNİN LABORATUVAR TANISI İYATROJENİK HİPOKALEMİYİ ÖNLEYEBİLİR

Serkan Erdal, Zeki Arı, Cevval Ulman, Ece Onur, Ahmet Angın, Yeşim Güvenç Demirağcı, Ayşen Türedi Yıldırım, Fatma Taneli

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ

25-26 ARALIK 2020

SB-22 TAM KAN SAYIMI ARAŞTIRMA PARAMETRELERİNİN (NEUT-RI, NEUT-GI, RE-LYMP VE AS-LYMP) COVID-19 ŞİDDETİ İLE İLİŞKİSİ

[Said İncir](#)

SB-23 ALLOJENİK NAKİL YAPILAN HASTALARDA KİMERİZM VE GVHD İLE MİYELOİD KÖKENLİ BASKILAYICI HÜCRELER (MDSC) ARASINDAKİ İLİŞKİ

[Burçin Erdem Kınaş](#), Mustafa Çetin, Mustafa Yavuz Köker

SB-24 SEPSİS TANISIYLA İZLENEN CRP DEĞERİ YÜKSEK HASTALARDA HEMATOLOJİK PARAMETRELERİN ÖNEMİ

Hülya Aybek, Saadet Han Aslan, *[Esin Avcı](#)*, Rukiye Nar

25 ARALIK 2020 – SALON A

22:00 – 23:00

SB-25 PANKREAS KİSTLERİNİN AYIRICI TANISINDA PANKREAS KİST SIVISI ANALİZİ: RETROSPEKTİF BİR ÇALIŞMA

Burcu Barutçuoğlu, Nevin Oruç, Güneş Ak, *[Serdar Küçükokudan](#)*, Ahmet Aydın, Deniz Nart, Mustafa Harman

SB-26 KRONİK HEBATİT B HASTALARINDA KARACİĞER FONKSİYON BOZUKLUĞUNUN LİPİT PARAMETRELERİNE ETKİSİ

[Müge Gül Güleçoğlu Önem](#)

SB-27 DEVELOPMENT AND EVALUATION OF A NOVEL INDEX FOR PREDICTING SIGNIFICANT FIBROSIS, ADVANCED FIBROSIS AND CIRRHOSIS: GAPI

[Huseyin Kayadibi](#), Baris Yilmaz, Abdullah Ozgur Yeniova, Huseyin Koseoglu, Zahide Simsek

SB-28 KRONİK HEPATİT B HASTALARINDA FİBROZİSİ ÖNGÖRMEDE BİYOKİMYASAL PARAMETRE İNDEKSLERİNİN ROLÜ

[Aliye Celikkol](#), Meltem Öznur, Birol Topçu

SB-29 AKUT PANKREATİTLİ HASTALARDA SERUM AMİNO ASİT PROFİLİNİN İNCELENMESİ

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ 25-26 ARALIK 2020

Nihayet Bayraktar, Ataman Gönel, İsmail Koyuncu, Oruç Aslan, Mehmet Eneş, Ahmet Uyanıkoğlu,
Mehmet Bayraktar

SB-30 RENAL TRANSPLANT ALICILARINDA İDRAR CXCL 10 VE AÇILKARNİTİN DÜZEYLERİNİN GREFT FONKSİYONLARI İLE İLİŞKİSİ

Saniye Başak Oktay, Sadıka Halide Akbaş, İkbāl Özen Küçükçetin, Vural Taner Yılmaz, Havva Serap Toru, Süleyman Gültekin Yücel

SB-31 PSA DÜZEYLERİ İLE % LUC, WBC, DNI ARASINDAKİ İLİŞKİ

Arzu Kösem

25 ARALIK 2020 – SALON B

22:00 – 23:00

SB-32 VİTAMİN D DÜZEYLERİ VE MONOSİT HDL ORANI İLİŞKİSİ

Fevziye Burcu Şirin, Halil İbrahim Büyükbayram, İlter İlhan, Duygu Kumbul Doğuç

SB-33 YENİ TANI ALMIŞ HASHİMOTO TİROİDİTLİ HASTALARDA SERBEST VE BİYOYARARLANILABİLİR VİTAMİN D DÜZEYLERİ

Kadriye Ece Ünüvar, İkbāl Özen Küçükçetin, Nusret Yılmaz, **Sebahat Özdem**

SB-34 VİTAMİN D YETERSİZLİĞİNİN FRÜKTOZA BAĞLI KARACİĞER HASARINDA GLİKOOKSİDATİF STRES VE İNFLAMASYON ÜZERİNE ETKİSİ

İlknur Bingül

SB-36 COVID-19 HASTALARINDA AKCİĞER HASARININ DEĞERLENDİRİLMESİNDE ENDOCAN YENİ BİR BELİRTEÇ OLABİLİR Mİ?

Esra Laloğlu, Handan Alay

SB-38 SERUM VE FC MİX TÜPLERİNDE GLİKOZ KONSANTRASYONU STABİLİTESİNİN KARŞILAŞTIRILMASI

Nilgün Işıksaçan, Alev Kural, Zeynep Çıraklı, Münevver Mert, Yüksel Çiçek, Şehide Baz, Şebnem Tekin Neijmann

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ 25-26 ARALIK 2020

26 ARALIK 2020 – SALON B

09:00 – 09:45

SB-39 KARACİĞER TRANSPLANTASYONUNDA PREOPERATİF VE POSTOPERATİF S100B VE NÖRON SPESİFİK ENOLAZ SEVİYELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Mutay Aslan, Bora Dinç, İlker Önguc Aycan, Necmiye Hadimioglu, Zeki Ertuğ, Abdullah Kısaoğlu, İsmail Demiryılmaz

SB-40 ALZHEİMER HASTALIĞINDA BOS BİYOBELİRTEÇLERİ: β -AMYLOİD 1-42. TOTAL TAU VE FOSFORİLE TAU

Dilek İren Emekli, Nergiz Zorbozan, Cemile Çakmak, Zübeyde Erbayraktar

SB-41 THE EFFECTS OF BIOCHEMICAL PARAMETERS AND IRISIN LEVELS ON ALZHEIMER'S DISEASE

Fatih Kar, Yasemin Kavlak, Selda Yıldız, Pınar Yıldız, Ahmet Musmul, Sema Uslu

SB-42 NADİR HASTALIKLARIN TANI VE TAKİBİNDE BİYOKİMYASAL TESTLERİN TAMAMLAYICI ROLÜ: OLGU SUNUMU

Asuman Gedikbaşı, Güven Toksoy, Tuğba Kalaycı, Metin Yusuf Gelmez, Birsen Karaman, Günnur Deniz, Oya Uyguner

SB-43 IL-1RA VNTR VARYANTLARI İLE SEDEF HASTALIĞI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI

Ayşeğül Başak Teker, Burak Akşan

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ 25-26 ARALIK 2020

26 ARALIK 2020 – SALON B

10:00 – 11:30

SB-44 PSİKİYATRİK HASTALIKLARDA 5 HTT (SLC6A4) GENİ GENOTİPLEME SONUÇLARI

İlknur Bozkurt, Korkut Ulucan, Canan Sercan Doğan

**SB-45 HOLOTRANSKOBALAMİN VE B12 VİTAMİNİ SEVİYELERİ İLE BELİRLENEN EKSİKLİĞİN
MORFOMETRİK LÖKOSİT PARAMETRELERİ İLE İLİŞKİSİ**

Rana Turkal, Tülay Çevlik

**SB-46 GİRESUN İLİ VE ÇEVRESİNDE EVLİLİK ÖNCESİ HEMOGLOBİNOPATİ TARAMASI
SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**

Ömer Emecen

**SB-47 PAROKSİSMAL NOKTÜRNAL HEMOGLOBİNÜRİ TEŞHİSİNDE AKIM SİTOMETRİ: TEK MERKEZLİ
8 YILLIK DENEYİM**

Nurgül Özcan

**SB-48 STORAGE OF RAT PERIPHERAL BLOOD PRIOR TO T CELL QUANTITATION BY FLOW
CYTOMETRY**

MUSTAFA ERİNÇ SITAR, YAPRAK DÖNMEZ ÇAKIL, BELKİZ ÖNGEN İPEK

**SB-49 COVID-19 HASTALARI VE NORMAL BİREYLERİN HEMATOLOJİ PARAMETRELERİ AÇISINDAN
RETROSPEKTİF OLARAK KARŞILAŞTIRILMASI**

Birce Eda Ercan, Hale Gök Dağdır, Gülislam Ağacan, Nazrin Tombul, Neslihan Bukan

**SB-50 KANCA ETKİSİNİN (HOOK-EFFECT) ORTAYA KONMASINDA KLİNİK LABORATUVAR
İLETİŞİMİNİN ÖNEMİ**

Zeynep Mine Kara, Dildar Bahar Genç, Erdinç Serin

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ

25-26 ARALIK 2020

SB-52 SERUM ELEKTROLİTLERİNİN ÖLÇÜM BELİRSİZLİĞİ DEĞERLERİNİN HESAPLANMASI

Mehmet Akif Bozdayı, Seren Orhan, Mustafa Örkmez, Yasemin Erdoğan, Mehmet Tarakçıoğlu

**SB-53 KLİNİK BİYOKİMYA LABORATUVARI'NDA ONAY DESTEK SİSTEMİ İLE TESPİT EDİLEN
PREANALİTİK HATA: IV SALİN KONTAMİNASYONU**

Bahar Ünlü, Serdar Doğan, Oğuzhan Özcan, Abdullah Arpacı

26 ARALIK 2020 – SALON B

11:45 – 12:30

SB-54 KARDİYAK MARKERLARDA ÖLÇÜM BELİRSİZLİĞİ

Rabia Tan, Mustafa Yılmaz, Yusuf Kurtulmuş

**SB-55 DİREKT LDL-C ÖLÇÜMÜ İLE MARTİN HOPKİNS VE FRIEDEWALD HESAPLAMASI: RCV İLE
DEĞERLENDİRME**

Erdem Çokluk, Mehmet Ramazan Şekeroğlu, **Fatıma Betül Tuncer**, Ramazan Akdemir

**SB-56 KORONER ARTER HASTALIKLI DİYABETİK OLGULARDA PRAVASTATİNİN İNFLAMATUVAR
SÜREÇ ÜZERİNE ETKİLERİ**

Ahmet Erkin Bozdemir, Ceyda Kabaroglu, Sara Habif, Meral Kayıkçoğlu, Dilek Erdener, Oya Bayındır

**SB-57 MONOSİT / YÜKSEK YOĞUNLUKLU LİPOPROTEİN (HDL) ORANI, AORT DİSEKSİYONLU
HASTALARDA HASTANE İÇİ MORTALİTEYİ ÖNGÖRDÜRÜYOR**

Göktuğ Savaş

**SB79 - ÜÇ FARKLI GLUKOMETRE CİHAZININ ANALİTİK VE KLİNİK PERFORMANSLARININ
KARŞILAŞTIRILMASI**

Özben Özden IŞIKLAR, Fatma Gül CAN, Fatma Emel KOÇAK

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ

25-26 ARALIK 2020

26 ARALIK 2020 – SALON B

12:45 – 13:30

SB-59 EŞ ZAMANLI ALINMIŞ VENÖZ KAN GAZI ELEKTROLİT SONUÇLARI İLE SERUM ELEKTROLİT SONUÇLARI ARASINDAKİ İLİŞKİ

Gülsüm Feyza Türkes, Fatma Karaca Kara, Yavuz Katırcı

SB-60 LİPEMİNİN TAM KAN SAYIMI ANALİZÖRÜNDE HEMOGLOBİN ÖLÇÜMÜ ÜZERİNE ETKİSİ

Evin Kocatürk, Şükrü Saygın Demir, Zeynep Küskü Kiraz, İbrahim Özkan Alataş

SB-61 SIVILAŞMIŞ TÜP JELİ NEDENİYLE YALANCI BİR HİPONATREMİ VAKASI

Arzu Etem Akağaç

SB-62 YENİ ULTRASENSİTİF, KİNETİK, FLOROMETRİK ARİLESTERAZ ÖLÇÜM YÖNTEMİNİN OLUŞTURULMASI

Salim Neşelioğlu, Betül Özbek İpteç, Özcan Erel

SB-63 HEPATOPROTECTIVE EFFECTS OF CONIVAPTAN AND BORIC ACID AGAINST ISCHEMIA/REPERFUSION INJURY

Betül CAN, Fatih KAR, Ezgi KAR, Mete ÖZKOÇ, Hakan ŞENTÜRK, Güngör KANBAK, Özkan ALATAŞ

26 ARALIK 2020 – SALON B

17:00 – 18:00

SB-64 RADYOLOJİK KONTRAST AJAN İOHEKSOL VE KLİNİK LABORATUVAR TESTLERİNE ETKİSİ

Fatih Yeşildal

SB-65 ONAY DESTEK SİTEMİ İLE MANUEL KULLANICI ONAYININ UYUM ORANININ BELİRLENMESİ

Serdar Doğan

SB-66 ENOS 4A/4B GEN POLİMORFİZMİNİN RENAL HÜCRELİ KARSİNOM İLE İLİŞKİSİ

Gözde Ceylan, Şule Seçkin, Öner Şanlı, Selçuk Erdem, Canan Küçükgergin

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ

25-26 ARALIK 2020

SB-67 ESRAR (THC) ÖLÇÜMÜNÜN KROMATOĞRAFI İLE TARAMADA EŞİK DEĞERİNİN BELİRLENMESİ

Saliha Aksun, Mert Üge, Candeğer Avşar, Hayat Özkanay Yörük, Tuğba Öncel, Çağatay Hasip, Mehmet Köseoğlu, Figen Narin

SB-68 2019 YILI LABORATUVAR SONUÇLARINA GÖRE ELAZIĞ'DA UYUŞTURUCU MADDE KULLANIMI

Meltem Yardım, Zekiye Çatak

SB-80 TÜRK POPÜLASYONUNDA YAŞ VE CİNSİYETE ÖZGÜ PEDIYATRİK SERUM KOLESTEROL VE TRİGLİSERİT REFERANS ARALIKLARI

Hacer Eroğlu İçli, Arif Murat Kaytaç, Cemal Kazezoğlu, Evin Ademoğlu, Sema Genç

26 ARALIK 2020 – SALON B

18:45 – 20:15

SB-69 ATRIAL SEPTAL DEFEKTLİ BEBEKLERDE/ÇOCUKLARDA GİRİŞİMSEL TEDAVİNİN TİROİD FONKSİYON TESTLERİNE ETKİSİ

Candeğer Avşar, Nazmi Narin, Figen Narin

SB-70 EVALUATION OF MINDRAY BC-6200 HEMATOLOGY ANALYZER IN A UNIVERSITY HOSPITAL

Zeki Arı, **Raziye Yıldız**, Yeşim Güvenç Demirağcı, Fatma Taneli

SB-71 PREANALİTİK AŞAMA KALİTE GÖSTERGELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI

Kübranur Ünal

SB-72 NUMUNE ALIMI VE TRANSFERİ EĞİTİMİNİN REDDEDİLEN NUMUNE ORANLARINA ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Seniz Korkmaz

SB-73 DEİYONİZE SU SİSTEMİ DEĞİŞİMİNİN BİYOKİMYASAL ÖLÇÜMLERE ETKİSİNİN SİGMAMETRİK VE NORMALLERİN ORTALAMASI İLE GÖSTERİLMESİ

Levent Deniz, Hale Aral, Hilmi Furkan Arslan

ULUSLARARASI LABORATUVAR TIBBİ VE

XX. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ 25-26 ARALIK 2020

SB-74 FERTİLİTE FONKSİYON TESTLERİNİN SİGMAMETRİK YÖNTEM İLE ANALİTİK KALİTESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Tuğba Öncel, Mehmet Hicri Köseoğlu, Hayat Özkanay Yörük, Ayşenur Atay, Leyla Demir, Figen Narin

SB-75 REFLEKS TEST UYGULAMASININ ETKİLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ

Şerif Ercan

SB-76 İKİ CİHAZIN ALTI SİGMA KARŞILAŞTIRMASI

Tuna Semerci, Dilek İren Emekli

SB-77 ACİL SERVİSTE IV KATATERDEN ALINAN KAN ÖRNEKLERİNDE HEMOLİZİN ÖNLENMESİ MÜMKÜN MÜDÜR?

Özlem Çakır Madenci, Zeynep Yıldız, Asuman Orçun, Özlem Hürmeydan, Erdal Yılmaz, Lale Köroğlu Dağdelen

SB-78 SYSMEX UN SERİSİNDE TAM İDRAR ANALİZİ İÇİN GELİŞTİRİLEN ONAY DESTEK SİSTEMİ

Banu İşbilen Başok, Nalan Gökalp, Fatma Demet Arslan, Ayfer Çolak