

Prof. LEYLA DİDEM KOZACI

Personal Information

Office Phone: [+90 0312 906 2075](tel:+9003129062075)

Other Email: ldkozaci@yahoo.com

Email: ldkozaci@aybu.edu.tr

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/ldkozaci>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5422-1640

Yoksis Researcher ID: 2891

Education Information

Doctorate, University of Sheffield, Faculty Of Medicine Dept Of Human Metabolism And Clinical Biochemistry, United Kingdom 1994 - 1998

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1986 - 1992

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Medicine, Nutrition and Dietetics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2016 - Continues

Professor, Adnan Menderes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2016

Associate Professor, Adnan Menderes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2011

Assistant Professor, Adnan Menderes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2006

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 2022 - Continues

Erasmus Coordinator, Adnan Menderes Üniversitesi, 2000 - 2015

Adnan Menderes Üniversitesi, Rektörlük, 2013 - 2014

Adnan Menderes Üniversitesi, Rektörlük, 2009 - 2014

Adnan Menderes Üniversitesi, Aydın Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2007 - 2013

Adnan Menderes Üniversitesi, Bilim Teknoloji Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2003 - 2013

Adnan Menderes Üniversitesi, Sürekli Eğitim Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2008 - 2009

Courses

BİYOKİMYA, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Uzmanlık Alan dersi, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Advising Theses

Kozacı L. D., Investigation of the Effects of Statins and Vitamin D on Osteosarcoma Cells, Expertise In Medicine, B.ÖZBEK(Student), 2019

KOZACI L. D., Comparison of Tests Used to Detect Obese and Non-Obese Individuals with Prediabetes, Doctorate, R.ABBASOV(Student), 2018

Kozacı L. D., Obez ve obez olmayan bireylerde prediabetin saptanmasında kullanılan testlerin karşılaşı, Doctorate, R.ABBASOV(Student), 2018

Kozacı L. D., Kolorektal tümörlerde matriks metalloproteinaz-9, nitrik oksit ve malondialdehid konsantrasyonları üzerine melatoninin etkisi, Expertise In Medicine, T.KAVAK(Student), 2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of the immunoassay method with the commercial and in-house LC-MS/MS methods for substance abuse in urine**
Avcioglu G., YILMAZ G., Sahiner S. Y., KOZACI L. D., BAL C., YILMAZ F. M.
Turkish Journal of Biochemistry, vol.49, no.1, pp.24-37, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Sustainable aquatic waste and by-products processing: biomaterials in tissue engineering facts and gaps**
AKSUN TÜMERKAN E. T., KOZACI L. D., Miri A., Maharjan S., Cecen B.
Materials Today Sustainability, vol.23, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of simvastatin treatment on TNF-alpha-induced inflammation in human vascular endothelial cells (HUVECs)**
GÖRGÜN B., KAYA B. İ., KAYA K. F., KOZACI L.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.47, no.3, pp.236-247, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of Insecticide Toxicity and Enzymatic Detoxification in Neonate Larvae of European Grapevine Moth, Lobesia botrana Denis & Schiff. (Lepidoptera: Tortricidae)**
Mermer S., Yalçın M., KOZACI L. D., Turgut C.
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.1, pp.68-76, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **T165 Diagnostic value of HbA1C and glycated albumin tests in obese and nonobese prediabetic subjects**
Rovshan A., Kozacı L. D.
CLINICA CHIMICA ACTA, vol.530, pp.134, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Selection of natural biomaterials for micro-tissue and organ-on-chip models**
Cecen B., Bal-Ozturk A., YAŞAYAN G., ALARÇİN E., Kocak P., TUTAR R., KOZACI L. D., Shin S. R., Miri A. K.
Journal of Biomedical Materials Research - Part A, vol.110, no.5, pp.1147-1165, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Multi-organs-on-chips for testing small-molecule drugs: Challenges and perspectives**
Cecen B., Karavasili C., Nazir M., Bhusal A., Dogan E., Shahriyari F., Tamburaci S., Buyukoz M., KOZACI L. D., Miri A. K.
Pharmaceutics, vol.13, no.10, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of the diagnostic performance of an oral fluid screening test device for substance abuse at traffic controls**
Avcioglu G., Yılmaz G., Yalçın Sahiner S., Kozacı L. D., Bal C., Yılmaz F. M.
Clinical Biochemistry, vol.93, pp.112-118, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Prognostic Significance of Inflammatory Markers IL-6, sP-Selectin, TNF- α , BNP-32, and Procalcitonin Levels in Thoracic Surgery**
Kanlioglu Kuman N., Kozacı L. D., Sen S., Senturk E., Cokpinar S., Yaman E., Kilicaslan N., Karadag F.

Indian Journal of Surgery, vol.83, no.3, pp.740-748, 2021 (SCI-Expanded)

- X. **Biocompatibility of silicon nitride produced via partial sintering & tape casting**
Cecen B, TOPATEŞ G, Kara A, Akbulut S. O, Havitcioglu H, KOZACI L. D.
Ceramics International, vol.47, no.3, pp.3938-3945, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Microarray analysis of cartilage: comparison between damaged and non-weight-bearing healthy cartilage.**
Asik M. D., Gursoy S., Akkaya M., Kozaci L. D., Dogan M., Bozkurt M.
Connective tissue research, vol.61, pp.456-464, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of 1,25-Dihydroxy vitamin D₃ on TNF- α induced inflammation in human chondrocytes and SW1353 cells: a possible role for toll-like receptors.**
Avcioglu G., Özbek Ipteç B., Akcan G., Görgün B., Fidan K., Carhan A., Yilmaz G., Kozaci L. D.
Molecular and cellular biochemistry, vol.464, pp.131-142, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of simvastatin on matrix metalloproteinase regulation in IL-1 β -induced SW1353 cells.**
ÇEÇEN B., Keles D., OKTAY G., Kozaci L. D.
Chemico-biological interactions, vol.310, pp.108730, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of serum fibroblast growth factor-23 in patients with axial spondyloarthritis and its association with sclerostin, inflammation, and spinal damage.**
Gercik O., SOLMAZ D., Coban E., Iptec B. O., Avcioglu G., Bayindir O., Kabadayi G., TOPAL F. E., Kozaci D., AKAR S.
Rheumatology international, vol.39, no.5, pp.835-840, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Evaluation of periostin and factors associated with new bone formation in ankylosing spondylitis: Periostin may be associated with the Wnt pathway.**
Solmaz D., Uslu S., Kozaci D., Karaca N., Bulbul H., Tarhan E. F., Ozmen M., Can G., Akar S.
International journal of rheumatic diseases, vol.21, pp.502-509, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effects of ozone on bacterial growth and thiol-disulphide homeostasis in vascular graft infection caused by MRSA in rats.**
Ozturk B., Kurtoglu T., Durmaz S., Kozaci L. D., Abacigil F., Ertugrul B., Erel O.
Acta cirurgica brasileira, vol.32, pp.219-228, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Biocompatibility and biomechanical characteristics of loofah based scaffolds combined with hydroxyapatite, cellulose, poly-L-lactic acid with chondrocyte-like cells**
ÇEÇEN B., KOZACI L. D., Yuksel M., Ustun O., ERGÜR B. U., HAVITÇIOĞLU H.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, vol.69, pp.437-446, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Biocompatibility of MG-63 cells on collagen, poly-L-lactic acid, hydroxyapatite scaffolds with different parameters.**
Cecen B., Kozaci D., Yuksel M., Erdemli D., Bagriyanik A., Havitcioglu H.
Journal of applied biomaterials & functional materials, vol.13, pp.10-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of pulsed electromagnetic field on MMP-9 and TIMP-1 levels in chondrosarcoma cells stimulated with IL-1 β .**
Caliskan S. G., Bilgin M. D., Kozaci L. D.
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, vol.16, pp.2701-5, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Fetuin-A is related to syndesmophytes in patients with ankylosing spondylitis: a case control study.**
Tuylu T., Sari I., Solmaz D., Kozaci D. L., Akar S., Gunay N., Onen F., Akkoc N.
Clinics (Sao Paulo, Brazil), vol.69, pp.688-93, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of circulating endothelial biomarkers in familial Mediterranean fever.**
Pamuk B. O., Sari I., Selcuk S., Gokce G., Kozaci D. L.
Rheumatology international, vol.33, pp.1967-72, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Increased levels of macrophage migration inhibitory factor in patients with familial mediterranean Fever.**
Savran Y., Sari I., Kozaci D. L., Gunay N., Onen F., Akar S.
International journal of medical sciences, vol.10, pp.836-9, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Ghrelin and adipokines as circulating markers of disease activity in patients with Takayasu arteritis.**

- Yilmaz H., Gerdan V., Kozaci D., Solmaz D., Akar S., Can G., Gulcu A., Goktay Y., Sari I., Birlik M., et al.
Arthritis research & therapy, vol.14, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Biomarkers and cytokines of bone turnover: extensive evaluation in a cohort of patients with ankylosing spondylitis.**
Taylan A., Sari I., Akinci B., Bilge S., Kozaci D., Akar S., Colak A., Yalcin H., Gunay N., Akkoc N.
BMC musculoskeletal disorders, vol.13, pp.191, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **Down-regulation of adiponectin in patients with familial Mediterranean fever during attack-free period.**
Gerdan V., Sari I., Kozaci D., Önen F., Yüksel F., Soysal O., Solmaz D., Günay N., Akkoc N., Akar S.
Rheumatology international, vol.32, pp.2819-22, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of the T helper 17 axis in ankylosing spondylitis.**
Taylan A., Sari I., Kozaci D. L., Yuksel A., Bilge S., Yildiz Y., Sop G., Coker I., Gunay N., Akkoc N.
Rheumatology international, vol.32, pp.2511-5, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Evaluation of various endothelial biomarkers in ankylosing spondylitis.**
Taylan A., Sari I., Kozaci D. L., Yildiz Y., Bilge S., Coker I., Maltas S., Gunay N., Akkoc N.
Clinical rheumatology, vol.31, pp.23-8, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of the relationship between serum irisin levels and disease activity in ankylosing spondylitis patients Ankilozan spondilit hastalarında serum irisin düzeyi ile hastalık aktivitesi arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**
Erpek E., Solmaz D., Bülbül H., KOZACI L. D., Karaca N., Akar S.
Journal of Turkish Society For Rheumatology, vol.16, no.1, pp.1-6, 2024 (Scopus)
- II. **NLRP3 Expression in Peripheral Blood Mononuclear Cells of Patients with Rheumatoid Arthritis**
Yilmaz-Sari Altın S., Kucuksahin O., Nural C., KOZACI L. D., Kaygin P., SIMSEK G., Oguztuzun S., Coban T.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.48, no.3, pp.481-492, 2023 (Scopus)
- III. **Thermoreversible Gel Formulation for the Intranasal Delivery of Salmon Calcitonin and Comparison Studies of In Vivo Bioavailability**
ALPARSLAN L., TÜRKYILMAZ G. Y., KOZACI L., KARASULU E.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.20, no.3, pp.127-140, 2023 (ESCI)
- IV. **Ficus carica extract causes cell cycle arrest and induces apoptosis in MG-63 and HT-29 cancer cell lines Ficus carica ekstraktı, hücre döngüsünün durmasına neden olur ve MG-63 ve HT-29 kanser hücre hatlarında apoptozu indükler**
Yalçinkaya T., KOZACI L. D., ÇARHAN A.
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.80, no.1, pp.73-88, 2023 (Scopus)
- V. **Fetuin-A and its association with disease activity in psoriatic arthritis**
GÜLLE S., Ozturk S., KOZACI L. D., KESER M., Cetin P., GÜNAY N.
Journal of Turkish Society for Rheumatology, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **HIGH SENSITIVITY IMMUNOCHROMATOGRAPHIC TEST FOR DETECTION OF ILLICIT DRUGS IN ORAL FLUID: A FIGHT AGAINST DRUGS OF ABUSE**
HANCI İ. H., Görgün B., KAYA K., KOZACI L. D.
Journal of Basic and Clinical Health Sciences, vol.5, 2021 (ESCI)
- VII. **Effects of storage conditions on thiol disulfide homeostasis**
Balık A. R., İptec B. Ö., YILMAZ G., KOZACI L. D., EREL Ö., BİÇER C.
Medicine Science | International Medical Journal, vol.10, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Impedance testing of porous Si3N4 scaffolds for skeletal implant applications**
Akbulut S. O., Ghorbanpoor H., Özbek İptec B., Butterworth., Avcioglu G., Kozaci L. D., Topates G., Corrigan D. K., Avcı H., Doğan Güzel F.
SN Applied Sciences, vol.2, no.283, pp.1-6, 2020 (ESCI)

- IX. **Effects of Low-Frequency Electromagnetic Fields on Chondrocytes in Short-Term Cultures**
KOZACI L. D., BİLGİN M. D., ÇARHAN A., ÇALIŞKAN Ş. G., Kafienah W.
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.4, no.3, pp.201-207, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Uyuşturucu ile Mücadelede Tükürükte Madde Tespiti: Kolay Uygulanabilir, İmmünokromografik Bir Yöntem**
KOZACI L. D., HANCI İ. H.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, vol.3, no.4, pp.128-143, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Determination of Drugs In Saliva In Combating Addictive Drugs: An Easy To Apply Immunochromographic Method**
HANCI İ. H., KOZACI L. D.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research., vol.3, no.4, pp.128-143, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Submaksimal Egzersiz Mesafe Koşucularında Eritrosit Osmotik Frajlitesini ve Serum MDA Düzeyini Etkiliyor mu?**
GÜREŞ A., ŞEN ÖZDEMİR N., BÜYÜKÖZTÜRK KARUL A., KOZACI L. D., GÜREL G.
SPOR HEKİMLİĞİ DERGİSİ, vol.44, no.4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Effect(s) of Long-Term Anaesthesia Induced by Isoflurane, Sevoflurane, Propofol-Fentanyl, Medetomidin-Midazolam-Ketamine or Xylazine-Ketamine Combinations on the Acute Phase Proteins and Cardiac Troponins Levels in Rabbits**
KILIÇ N., KOZACI L. D., KİBAR B., BİLGİN ŞEN Z., Bellek C. G., BULUT O.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.32, no.1, pp.7-12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effect(s) of Long-Term Anaesthesia Induced by Isoflurane, Sevoflurane, Propofol-Fentanyl, Medetomidin-Midazolam Ketamine or Xylazine-Ketamine Combinations on the Acute Phase Proteins and Cardiac Troponins Levels in Rabbits**
KILIÇ N., KOZACI L. D., KİBAR B., BİLGİN ŞEN Z., BELLEK C. G., BULUT O.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.32, no.1, pp.7-12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Two Layered Scaffolds (Loofah/PLLA/Cellulose/Chitin) for Repair of Osteochondral Defect**
ÇEÇEN B., KOZACI L. D., Yüksel M., Kara A., Ersoy N., BAĞRIYANIK H. A., HAVİTÇIOĞLU H.
Journal of Tissue Science Engineering, vol.8, no.3, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **KOKU MOLEKÜLLERİNİN SUDAKİ HAREKETİ**
KOZACI L. D., şenat AYDIN A.
Adli Bilimler Dergisi, vol.16, no.3, pp.13-19, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Serum Prohepcidin Levels in Children with Thalassemia Major and Intermedia**
Yılmaz C., ARAL Y. Z., BÜYÜKÖZTÜRK KARUL A., KOZACI L. D.
Meandros Medical and Dental Journal, vol.18, no.1, pp.8-12, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Oxidative stress and related factors in patients with ankylosing spondylitis.**
Solmaz D., Kozacı D., Sarı İ., Taylan A., Önen F., Akkoç N., Akar S.
European journal of rheumatology, vol.3, pp.20-24, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **TO COMPARE THE DIFFERENT SCAFFOLDS ACCORDING TO POROSITY S PROPERTIES**
KOZACI L. D.
BIYOMUT: 2009 14TH NATIONAL BIOMEDICAL ENGINEERING MEETING, pp.296-299, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Kozmetik ürünlerde risk ve güvenlik değerlendirmeleri**
KOZACI L. D.
in: Adli Eczacılık, Göknur Aktay, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.125-135, 2021
- II. **Mitokondri ve İlaçlar**

AKÇAY Y., KELEŞ BARTIK D., OKTAY G., İNANÇ Ş., SİPAHİ M., ABBAN T., AKKURT S., KAPLAN ALGIN A., KURT DEMİRTAŞ Y., DEMİR KESEN Ş., et al.

in: İleri Mitokondriyal Tıp, Prof. Dr. Yasemin Akçay, Dr. Murat Baş, Editor, CELSUS, pp.329-346, 2020

III. Koku Nasıl yayılır?

KOZACI L. D.

in: Koku ve Tat Algısı, Esin Yalçınkaya, Editor, nobel kitabevi, Ankara, pp.41-45, 2020

IV. Cellular Response to Calcium Phosphate Cements

ÇEÇEN B., KALEMTAŞ A., TOPATEŞ G., KOZACI L. D.

in: Handbook of Biomaterials Biocompatibility, Masoud Mozafari, Editor, Elsevier, pp.369-393, 2020

V. HEMŞİRELİK MESLEĞİNDE TOKSİK RİSKLER

KOZACI L. D., ÜNLÜSOY DİNÇER N., KAYA K.

in: Adli Hemşirelik, İ. Hamit Hancı, Yurdağül Erdem, Sevinç Polat, Editor, SEÇKİN YAYINCILIK, pp.553-572, 2020

VI. Kozmetik ürünlerin uzun süreli kullanımında toksisite güzellik ürünlerinin öteki yüzü

AKÇAY Y., KOZACI L. D.

in: Adli Kozmetoloji, Ülker Gül, Leyla Didem Kozacı, İ. Hamit Hancı, Editor, Seçkin, Ankara, pp.111-122, 2018

VII. Hamilelik ve Kozmetik Ürünlerin Kullanımı

KOZACI L. D., AKÇAY Y.

in: Adli Kozmetoloji, Ülker Gül, Leyla Didem Kozacı, İ. Hamit Hancı, Editor, Seçkin, Ankara, pp.123-128, 2018

VIII. Kozmetik alanında nanoteknoloji ürünleri

KOZACI L. D., AKÇAY Y.

in: Adli Kozmetoloji, Ülker Gül, leyla didem kozacı, İ. Hamit hancı, Editor, seçkin, Ankara, pp.129-134, 2018

IX. Kıkırdak Matriks Rejenerasyonu ve Yıkımı

KOZACI L. D.

in: Kıkırdak, Murat Bozkurt, Reha Tandoğan, Nusret Elmalı, Cem Nuri Aktekin, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, pp.21, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. INVESTIGATION OF THE CORRELATION BETWEEN PROTEINURIA AND THIOL/DISULFIDE HOMEOSTASIS

ALBAYRAK N., ÖZBEK İPTEÇ B., ŞENAT AYDIN A., BİÇER C., KOZACI L. D.

AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017

II. EVALUATION OF OGTT THRESHOLD USED IN DIAGNOSIS OF GESTATIONAL DIABETES

BALIK A. R., NURAL C., FİLİZ O., BİÇER C., KOZACI L. D.

AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.37

III. THE RELATION BETWEEN ISCHEMIA MODIFIED ALBUMIN (IMA) WITH AMILASE AND LIPASE ACTIVITIES

ŞENAT AYDIN A., ÖZBEK İPTEÇ B., JUMAA, J. M., MWAMBEGELE R. J., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.

AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17

IV. THE COMPARISON OF ISCHEMIA MODIFIED ALBUMIN (IMA) LEVELS IN SERUM AND PLASMA SAMPLES

ÇEVEN M. M., ŞENAT AYDIN A., ALIŞIK M., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.

AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.62

V. RELATIONSHIP OF LIVER FUNCTION TESTS AND ISCHEMIA-MODIFIED ALBUMIN

YÜCE A., ÖZBEK İPTEÇ B., ŞENAT AYDIN A., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.

AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017

VI. THE CORRELATION BETWEEN SERUM LIPID PROFILE AND FERROXIDASE ACTIVITY

ŞENAT AYDIN A., ÖZBEK İPTEÇ B., DURMUŞ C., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.

AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.63

VII. THE CORRELATION BETWEEN SERUM FERRITIN LEVELS AND AGE

- şenat AYDIN A., ÖZBEK İPTEÇ B., PETEK N., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.67
- VIII. **CORRELATION OF CARDIAC MARKERS AND THIOL-DISULFIDE HOMEOSTASIS**
ÖZBEK İPTEÇ B., şenat AYDIN A., DEMİR B. B., BATUR E., KOZACI L. D., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.30
- IX. **MONTHLY CHANGES IN VITAMIN D LEVELS**
FİLİZ O., BALIK A. R., şenat AYDIN A., KOZACI L. D., BİÇER C.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.43
- X. **RELATIONSHIP BETWEEN PSA AND THIOL GROUPS**
ÇOLAK Y. S., BALIK A. R., ÖZBEK İPTEÇ B., BİÇER C., KOZACI L. D.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.48
- XI. **RELATION OF THYROID FUNCTION TESTS AND THIOL/DISULFIDE HOMEOSTASIS**
ÇOBANOĞLU A. S., ÖZBEK İPTEÇ B., şenat AYDIN A., BİÇER C., KOZACI L. D.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17
- XII. **THE CORRELATION BETWEEN FERRITIN VALUES AND THIOL/DISULPHIDE HOMEOSTASIS**
şenat AYDIN A., ÖZBEK İPTEÇ B., AYNIGÜL Y., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.64
- XIII. **SERUM CALCIUM LEVELS AND ITS CORRELATION WITH THIOL-DISULFIDE HOMEOSTASIS**
ÖZBEK İPTEÇ B., şenat AYDIN A., DELKHAH M., KOZACI L. D., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17
- XIV. **THE RELATION BETWEEN IMA LEVELS AND DISLIPIDEMIA**
şenat AYDIN A., ÖZBEK İPTEÇ B., SUKAN V. N., RODGERS D. A., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.77
- XV. **THE CORRELATION BETWEEN LEVELS OF FERROXIDASE AND ISCHEMIA MODIFIED ALBUMIN (IMA) WITH HBA1C**
şenat AYDIN A., ÖZBEK İPTEÇ B., ŞAHİN N. N., TALEB F., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.66
- XVI. **THE RELATION OF LIPID PROFILE TESTS WITH SERUM THIOL LEVELS**
şenat AYDIN A., ÖZBEK İPTEÇ B., yavaş r., NEŞELİOĞLU S., KOZACI L. D., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.74
- XVII. **CORRELATION OF ISCHEMIA-MODIFIED ALBUMIN AND MICROALBUMINURIA**
ÖZBEK İPTEÇ B., şenat AYDIN A., BOZAL Y. H., KOZACI L. D., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö.
AYBUMEDISC 2017, 10 May 2017, vol.17, pp.31

Supported Projects

- KOZACI L. D., KAYA K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kondrositlerde oksidatif stresle indüklenen hücreyel yaşlanma üzerine Rosmarinus officinalis ekstresinin etkilerinin incelenmesi, 2023 - Continues
- ALTINIŞIK İNAN G., KOZACI L. D., ARAL İ. P., TEZCAN Y., YAŞAR DAŞGIN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Projenin Başlığı Meme Kanseri Hücre Hattında Uzayan Radyoterapi Sürelerinin Tümörisidal Etkinlikteki Değişim Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2022 - Continues
- KOZACI L. D., GÖRGÜN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolorektal Kanseri Hücrelerinin 5-Florourasil (5-FU) Duyarlılığı Üzerine Laktik Asit Bakteri (LAB) Kaynaklı Postbiyotik Etkisinin Araştırılması, 2021 - Continues
- ÖZGÜNER H. M., ÇAYLI S., KOZACI L. D., NAKKAŞ H., İLTER AKTAŞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipoksinin Perisit Kaynaklı Eksozomlar Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2024
- DOĞAN GÜZEL F., DİDARİAN R., KOZACI L. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikroakışkan Çiplerde Manyetik Alanın Varlığında Manyetik Parçacıkların Yönlenmesinin Teorik ve Deneysel İncelenmesi, 2022 - 2023
- KOZACI L. D., UÇAR A., NOROUZ DİZAJI A., KILIÇ EREN M., DOĞAN GÜZEL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ucuz hızlı hassas ve işaretlemesiz bir metod olan SimpleStat ile HIF1alfa protein ölçümü, 2021 - 2023

Kozacı L. D., Doğan Güzel F., Kılıç Eren M., Uçar A., Dijazi A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ucuz, hızlı, hassas ve işaretlemesiz bir metod olan SimpleStat ile HIF1-alfa protein ölçümü, 2021 - 2022
Kozacı L. D., TUBITAK Project, Ucuz, Hızlı, Hassas Ve İşaretlemesiz Bir Metod Olan Simplestat ile Hif1-Alpha Protein Ölçümü, 2021 - 2022
KOZACI L. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Obez ve obez olmayan bireylerde prediabetin saptanmasında kullanılan testlerin karşılaştırılması, 2018 - 2019
Kozacı L. D., Çaylı S., Project Supported by Higher Education Institutions, Histoloji-Biyokimya-Tıbbi Biyoloji Bölümü Merkezi Laboratuvar Altyapı Projesi, 2017 - 2018
ÇAYLI S., KOZACI L. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Merkezi Araştırma (Tıbbi Biyokimya, Histoloji ve Embriyoloji, Tıbbi Biyoloji) Laboratuvarında Kullanılmak Üzere Akım Hücre Sayımı (Akım Sitometre) Cihazı Alımı, 2017 - 2018
KOZACI L. D., BOZKURT M., ÇARHAN A., AKKAYA M., Project Supported by Higher Education Institutions, OSTEOARTRİTLİ HASTALARDA D VİTAMİNİN KIKIRDAK YIKIMI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018
Kozacı L. D., Akkaya M., Bozkurt M., Çarhan A., Project Supported by Higher Education Institutions, OSTEOKONDRAL DEFEKTLERDE ETYOLOJİNİN MİKROARRAY YÖNTEMİYLE ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018
Kozacı L. D., Çarhan A., Bozkurt M., Project Supported by Higher Education Institutions, OSTEOARTRİT ETİYOLOJİSİNDE APOPTOZ VE OTOFAJİ YOLAKLARININ ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018
Kozacı L. D., Biçer C., Yılmaz G., Project Supported by Higher Education Institutions, Dondurma-Çözdürme Döngüsünün Serum Tiyoal Disülfid Homeostazı Üzerine Olan Etkisi, 2016 - 2017
Kozacı L. D., Aşık M. D., Uğurlu M., Bozkurt M., TUBITAK Project, Osteokondral Defektlerin Tedavisi İçin Biyoteknolojik Olarak Hedeflenmiş Mikrokürelerle Otolog Kök Hücrelerden Farklaştırılmış Kondrosit İmplantasyonu, 2014 - 2017
KOZACI L. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Statinlerin kondrosit matriks metalloproteinaz metabolizması üzerine etkilerinin araştırılması, 2012 - 2015

Activities in Scientific Journals

Adli Bilimler Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2017 - Continues

Metrics

Publication: 98
Citation (WoS): 17
Citation (Scopus): 306
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 9

Congress and Symposium Activities

MEDICRES, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2020

Non Academic Experience

ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
SAĞLIK BAKANLIĞI GERZE MERKEZ SAĞLIK OCAĞI