

Lect. PhD YASEMİN ATICI

Personal Information

Email: yasemin.atici@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/yasemin.atici>

International Researcher IDs

ScholarID: 3GJOL-UAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1833-7595

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-4118-2021

Yoksis Researcher ID: 187882

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), Turkey 2017 - 2020

Postgraduate, Hatay Mustafa Kemal University, Graduate School Of Educational Sciences, Tıp Biyokimya (YI) (Tezli), Turkey 2013 - 2015

Postgraduate, Kütahya Dumlupınar University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Turkey 2011 - 2013

Undergraduate, Kütahya Dumlupınar University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 2007 - 2011

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Moleküler Tanı Yöntemleri Laboratuvar Eğitimi, Diagen Biyoteknolojik Sistemler A.Ş, 2022

Vocational Course, Sanayiye Yönelik Proje Yazımı - Dikkat Edilecek Hususlar, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Vocational Course, Bilimsel Makale Nasıl Yazılmaz?, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Personal Evolution, Translasyonel Tıp Alanında Proje Hazırlama, Yazma ve Yürütme Ankara 2022, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Personal Evolution, Eğiticilerin Eğitimi Programı, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Vocational Course, Araştırmada ve Tıbbi Uygulamada Kullanılan Moleküler Laboratuvar Teknikleri Uygulamalı Eğitim Kursu, Türk Biyokimya Derneği (2237 A TÜBİTAK Programı Kapsamında Doğrudan Desteklenmiştir), 2021

Personal Evolution, VI. Türkiye İn vitro Diyagnostik Sempozyumu, Türk Biyokimya Derneği, 2021

Personal Evolution, ELSEVIER ClinicalKey , Gemini Bilgi Teknolojileri, 2021

Personal Evolution, Covid-19 ve vitaminler, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Personal Evolution, 18th IUGEN International Molecular Biology and Genetics Winter School , İstanbul Üniversitesi, 2021

Personal Evolution, MS PowerPoint Animasyon Eğitimi, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Vocational Course, TBD Akademi Bilgisayar Uygulamalı Temel İstatistik Kursu, TBD Akademi , 2021

Health&Medicine, Alzheimer Hastalığının Moleküler Temeli ve Yeni Tedavi Stratejileri Sempozyumu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2016

Health&Medicine, Hücre Kültürü ve Uygulama Alanları Katılım Belgesi, Mustafa Kemal Üniversitesi, 2014

Health&Medicine, Akılcı Laboratuvar Kullanımı ve Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi Kursu, Mustafa Kemal Üniversitesi, 2014

Health&Medicine, XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , 2013

Health&Medicine, Genom Dizisinden Gen Fonksiyonuna , XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 2013

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Mustafa Kemal Üniversitesi, 2013

Dissertations

Doctorate, TİP 2 DİYABETLİ HASTALARDA KULLANILAN DEĞİŞİK ANTİDİYABETİKLERİN GROWTH ARREST SPESİFİK PROTEİN 6 VE AXL YOLAĞI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Bilimler, 2020

Research Areas

Health Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Research Assistant PhD, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues

Research Assistant, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - 2020

Research Assistant, Hatay Mustafa Kemal University, Schhol Of Medicine, 2013 - 2015

Academic and Administrative Experience

Tıp Fakültesi Kış, Bahar ve Yaz Okulları, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

Öz Değerlendirme ve Akreditasyon Kurulu, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Mezuniyet Öncesi Eğitim Koordinatörlüğü (Dönem II) üyesi, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Ulusal ve Uluslararası İlişkiler ve Değişim Koordinatörlüğü (Akademik Değişim Alt Kurulu), Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Engelsiz Öğrenci Birimi, Lokman Hekim University, Rektörlük, 2022 - Continues

Adaptation/Exemption Committee Member, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Engelsiz Öğrenci Birimi, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues

Temel Tıp Bilimleri Baş Asistanlığı, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - 2022

Courses

Temel Biyokimya I, Postgraduate, 2022 - 2023

Temel Biyokimya, Associate Degree, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. A new approach for the pleiotropic effect of metformin use in type 2 diabetes mellitus**
ATICI Y., Baskol G., BAYRAM F.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, 2022 (SCI-Expanded)
- II. PROTECTIVE EFFECTS OF N-ACETYL CYSTEINE ON OLIGOSACCHARIDE RESIDUES IN THE EXPERIMENTAL LIVER INTOXICATION FORMED BY CARBONTETRACHLORIDE (CCL4) IN RATS**
Aksit D., ATICI Y., Aksit H., Kara H., Bildik A., Seyrek K.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol.32, no.2, pp.337-341, 2016 (SCI-Expanded)
- III. SAFETY AND EFFICACY OF TIROFIBAN HYDROCHLORIDE (TH) IN CERULEIN-INDUCED ACUTE PANCREATITIS**

Atıcı Y.

Acta Medica Mediterranea, vol.31, pp.1253-1257, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of Hematological and Inflammatory Parameters in COVID-19 Infection**
Atıcı Y., Kaçaroğlu D., Yılmaz A., Bakır F., Beşirbellioğlu B. A., Yücel D., Yıldırımkaaya M. M.
EURASIAN JOURNAL OF HEALTH SCIENCES, vol.3, no.5, pp.37-44, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of serum growth arrest specific-6/sAXL levels in type 2 diabetes mellitus**
Atıcı Y.
Erciyes Med J, vol.1, no.1, pp.1-14, 2022 (ESCI)
- III. **Effects of Sex Hormones on Immune Response in Covid-19**
Yılmaz A., Kaçaroğlu D., Atıcı Y., Şamandar Aydaş H.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.47, no.3, pp.477-482, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **COVID-19 enfeksiyonunda ACE ve ACE2 reseptörlerinin potansiyel rolü**
ATICI Y., Elbaş Y., BAKIR F., YILDIRIMKAYA M. M.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.57-62, 2021 (Scopus)
- V. **APOPTOZİS**
Atıcı Y.
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, no.3, pp.26-37, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **GAS6/AXL Sinyal Yolu ve Kanserle İlişkisi**
Atıcı Y., Kara H.
in: Güncel Biyokimya Çalışmaları III, Doğan YÜCEL, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.115-134, 2022
- II. **COVID-19 enfeksiyonunda ACE ve ACE2 reseptörlerinin potansiyel rolü**
Atıcı Y., Bakır F., Yıldırımkaaya M. M.
in: COVID-19 Pandemisinde Tıbbi Biyokimyanın Artan Rolü, Yücel D., Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.57-62, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EVALUATION OF NESFATIN-1, CORTISOL AND INSULIN RESISTANCE PARAMETERS IN COVID-19 INFECTION**
Atıcı Y., Aslan Karakelle N., Bakır F.
EVALUATION OF NESFATIN-1, CORTISOL AND INSULIN RESISTANCE PARAMETERS IN COVID-19 INFECTION, İzmir, Turkey, 26 - 30 October 2022, pp.93
- II. **EFFECT OF DUBERMATINIB ON GEMCITABINE CYTOTOXICITY IN PANC-1 AND BxPC-3 HUMAN PANCREAS CANCER CELL LINES**
Atıcı Y., Kara H.
TBS International Biochemistry Congress 2022 - 33rd National Biochemistry Congress, İzmir, Turkey, 26 - 30 October 2022, pp.103-104
- III. **INVESTIGATION OF HEMATOLOGICAL AND INFLAMMATORY PARAMETERS IN COVID-19 INFECTION**
Atıcı Y.
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress., Gaziantep, Turkey, 27 - 30 October 2021, pp.70
- IV. **SYSTEMIC IMMUNE-INFLAMMATORY INDEX AS AN ANTI-INFLAMMATORY INDICATOR OF**

COLCHICINE IN PATIENTS WITH BEHCET'S DISEASE

Atıcı Y.

Uluslararası Biyokimya Kongresi, Ekim 2021/32. Ulusal Biyokimya Kongresi, Gaziantep, Turkey, 27 - 30 October 2021, pp.29-30

- V. **Diyabetik hastalarda EGFR ile ilişkili serum Gas6/sAx1, nefropati gelişmeden önce erken müdahale için öngörücü bir belirteç olabilir mi?**

Atıcı Y.

57. Ulusal Diyabet Kongresi, Muğla, Turkey, 01 July 2021 - 04 February 2022, pp.12

- VI. **Investigation Of The Effect Of Metformin On Growth Arrest Specific Protein 6, Ax1 And sAx1 Pathways in Patients With Type 2 Diabetes**

Atıcı Y.

XXXI. TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ 2020, Sanal Kongre, Türkiye XXXI. NATIONAL CONGRESS OF THE TURKISH BIOCHEMICAL SOCIETY 2020, Virtual Congress, Turkey, Ankara, Turkey, 18 - 20

December 2020, pp.31

- VII. **The Effects of Suberoylanilide Hydroxamic Acid on Transcriptional Enhancer Factors Gen Expression in Cholangiocarcinoma Cellline**

Atıcı Y.

International Biochemical Congress, 28th National Biochemistry Congress, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, pp.1

- VIII. **Investigation of antibacterial effects of Zizyphus jujuba**

Ozkan H. I., Atıcı Y., Yavuz T., Özel Y., Hismiogullari A. A., Yavuz O.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.330

- IX. **In vitro hypoglycemic activity of Zizyphus Jujuba**

Atıcı Y., Ozkan H. I., Hismiogullari A. A., Yavuz T., Yavuz O.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.329

- X. **The Investigation of The Effects Of Walnut and Homemade Alchohol (Bogma Rakı) Consumption on Learning and Memory with Morris Water Maze Test**

Atıcı Y.

23rd Meeting Of The Balkan Clinical Laboratory Federation, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 7 - 09 October 2015, pp.45

- XI. **Bogma rakı and walnut effects liver tissue**

Atıcı Y.

5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Turkey, 9 - 12 September 2014, pp.1

Supported Projects

Atıcı Y., Özgüven Ş. V., Yıldırımka M. M., Oflaz O., Gökteş G., Üner S., Turan B., Türk C., Sağıroğlu E., Gökteş T., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsülin direnci gibi toplumlara yakından ilgilendiren sendromların altında yatan mekanizmaların incelenmesinde temel tıp araştırmaları ve uygulamaları: Preklinik araştırmaların yapılandırılmasında elektrofizyolojik, histolojik, biyokimyasal ve moleküler tekniklerin kullanılması, 2021 - 2024

Aslan Karakelle N., Gökteş T., Gökteş G., Atıcı Y., Yıldırımka M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, L-Karnitin ve Taurinin Öğrenme, Bellek, Anksiyete ve Oksidatif Stres Parametreleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2023

Atıcı Y., Başkol G., Project Supported by Higher Education Institutions, TİP 2 DİYABETLİ HASTALARDA KULLANILAN DEĞİŞİK ANTİDİYABETİKLERİN GROWTH ARREST SPESİFİK PROTEİN 6 VE AXL YOLAĞI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2019 - 2021

Delibaş N., TUBITAK Project, Gıda katkı maddelerinin (Monosodyum Glutamat ve Aspartam) rat hipokampuslerinde NMDA reseptör subünitlerinin ekspresyonuna etkisi, 2014 - 2015

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

EFLM Academy Blok Üyeliđi, Member, 2022 - Continues, France
Türk Biyokimya Derneği, Member, 2021 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Ulusal Molekuler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Conference Paper (Abstract), November 2021
Research Journal of Biomedical and Biotechnology, Other Journals, July 2021

Metrics

Publication: 21

Congress and Symposium Activities

TBS International Biochemistry Congress 2022 - 33rd National Biochemistry Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2022
TBS International Biochemistry Congress 2022 - 33rd National Biochemistry Congress, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2022
VII. Türkiye in vitro Diyagnostik Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2022
Travmatik Beyin Hasarında Yeni Biyobelirteçler: Geleneksel Klinik Yaklaşım mı, Biyobelirteç Yardımıyla Süreç Yönetimi mi?, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2022
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2021 // 32. Ulusal Biyokimya Kongresi, Working Group, Gaziantep, Turkey, 2021
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2020 // 31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2020