

Res. Asst. Filiz MERCANTEPE

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/filiz.mercantepe>

Education Information

Expertise In Medicine, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2012 - 2015
Undergraduate, Trakya University, School Of Medicine, Turkey 2004 - 2010

Dissertations

Expertise In Medicine, Obez kadınlarda serum Endocan düzeyleri ile diğer endotel disfonksiyon belirteçleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2015

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Continues
Research Assistant, Recep Tayyip Erdogan University, 2014 - 2019

Courses

kardiyovasküler sistem semiyolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **The hepatoprotective potential of resveratrol in an experimental model of ruptured abdominal aortic aneurysm via oxidative stress and apoptosis**
BİLEN A., MERCANTEPE F., TÜMKAYA L., YILMAZ A., BATÇIK Ş.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Evaluation of the protective effects of amifostine and melatonin against cisplatin induced testis injury via oxidative stress and apoptosis in rats**
EREN H., MERCANTEPE T., TÜMKAYA L., Mercantepe F., DİL E., Horsanali M. O. , YILMAZ A.
EXPERIMENTAL AND MOLECULAR PATHOLOGY, vol.112, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The radioprotective effect of N-acetylcysteine against x-radiation-induced renal injury in rats**
MERCANTEPE T., TOPÇU A., RAKICI S., TÜMKAYA L., YILMAZ A., Mercantepe F.
Environmental Science and Pollution Research, vol.26, no.28, pp.29085-29094, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Effects of Infliximab against Methotrexate Toxicity in Splenic Tissue via the Regulation of CD3, CD68, and C200R in Rats**

MERCANTEPE T., TÜMKAYA L., Mercantepe F.

Cells Tissues Organs, vol.206, no.6, pp.308-316, 2019 (Journal Indexed in SCI)

- V. **The effects of N-acetylcysteine on radiotherapy-induced small intestinal damage in rats**
Mercantepe F., TOPÇU A., RAKICI S., TÜMKAYA L., YILMAZ A.
Experimental Biology and Medicine, vol.244, no.5, pp.372-379, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **An investigation of the effects of N-acetylcysteine on radiotherapy-induced testicular injury in rats**
TOPÇU A., Mercantepe F., RAKICI S., TÜMKAYA L., UYDU H. A. , MERCANTEPE T.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, vol.392, no.2, pp.147-157, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Effects of gadolinium-based MRI contrast agents on liver tissue**
MERCANTEPE T., TÜMKAYA L., Çeliker F. B. , TOPAL SUZAN Z., Çinar S., AKYILDIZ K., Mercantepe F., YILMAZ A.
Journal of Magnetic Resonance Imaging, vol.48, no.5, pp.1367-1374, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Protective effects of amifostine, curcumin, and melatonin against cisplatin-induced acute kidney injury**
Mercantepe F., MERCANTEPE T., TOPÇU A., YILMAZ A., TÜMKAYA L.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, vol.391, no.9, pp.915-931, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Protective effects of tumor necrosis factor alpha inhibitors on methotrexate-induced pancreatic toxicity**
MERCANTEPE T., Kalkan Y., TÜMKAYA L., Sehitoglu I., Mercantepe F., YILDIRMIŞ S.
Advances in Clinical and Experimental Medicine, vol.27, no.6, pp.715-720, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Protective effects of estrogen and bortezomib in kidney tissue of post-menopausal rats: an ultrastructural study**
MERCANTEPE T., Unal D., Selli J., Mercantepe F., Unal B., KARABIYIK T. N.
RENAL FAILURE, vol.38, no.7, pp.1129-1135, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Protective effects of beta glucan in brain tissues of post-menopausal rats: a histochemical and ultra-structural study**
Selli J., Unal D., Mercantepe F., Akaras N., Kabayel R., Unal B., ATILAY H.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.32, no.3, pp.234-239, 2016 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Serum Endocan and Procalcitonin Levels in Determining The Severity of Acute Pancreatitis**
POLAT H. B. , ARPA M., BEYAZAL M., AYAZ T., BEYAZAL ÇELİKER F., MERCANTEPE F., AYVAZ M. A. , RAKICI H., AKDOĞAN R. A.
Journal of Human Rhythm, pp.111-116, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

- I. **Kardiyovasküler Cerrahi ve Diabetes Mellitus (DM).**
MERCANTEPE F.
in: Kalp Damar Cerrahisinde Güncel Yaklaşımlar, Mehmet Ali KAYGIN, Bilgehan ERKUT, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.195-209, 2019
- II. **PERIOPERATIF DÖNEMDE DIABETES MELLITUS (DM) VAKASINA YAKLAŞIM ve YÖNETİM**
MERCANTEPE F.
in: Vakalarla Diyabet, Prof. Dr. Ayşe CARLIOĞLU, Doç. Dr. Emin Murat AKBAŞ, Uzm. Dr. Emine KARTAL BAYKAN, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.273-284, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Antipsikotik ilaç kullanımına bağlı serum prolaktin düzeyi 400 ng/dl üzerinde seyreden hiperprolaktinemi olgusu**
ÇİFTEL S., BİLEN A., DAYANAN R., ÇİFTEL E., MERCANTEPE F., BİLEN H., ÇAPOĞLU İ.
Klinik endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Turkey, 2 - 06 October 2019
- II. **Gebelikte Malign Cushing Sendromu**
DAYANAN R., BİLEN A., ÇİFTEL S., ÇİFTEL E., MERCANTEPE F., BİLEN H., ÇAPOĞLU İ.
Klinik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi 2019, Turkey, 2 - 04 October 2019
- III. **The Effects of N-Acetylcysteine Against Ionizing radiation-induced Testicular Damage**
TOPÇU A., MERCANTEPE F., RAKICI S., TÜMKAYA L., UYDU H. A. , MERCANTEPE T.
1st International Mediterranean Anatomy Congress, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018, vol.12, pp.130
- IV. **N-Asetilsisteinin Sıçanlarda Radyoterapi ile Oluşturulan İntestinal hasar Üzerine Etkileri**
MERCANTEPE F., TOPÇU A., RAKICI S., TÜMKAYA L.
1.internation congresses on sports, antropology, nutrition, anatomy and radiology, 3 - 05 May 2018, pp.190
- V. **EXANATİDE BYETTA UYGULAMASI SONRASINDA GELİŞEN ANAFİLAKSİ**
DURSUN A. B. , ayhan v., MERCANTEPE F.
Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi (uluslar arası katılımlı), Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015, pp.92
- VI. **The protective effects of amifostine curcumin and melatonin against cisplatininduced rat renal tissue damage a light and electron microscopic study**
MERCANTEPE F., GÜNDOĞDU M., MERCANTEPE T.
14 th European Congress of Internal Medicine, Moskva, Russia, 14 - 16 November 2015, pp.261
- VII. **Protective effects of curcumin and amifistine against gamma radiation induced gastric mucosal damage a light and electron microscopic study**
MERCANTEPE T., KANTER M., UZAL M. C. , Fadime a., MERCANTEPE F.
4 th European Congress of Internal Medicine, Moskva, Russia, 14 - 16 November 2015, pp.261
- VIII. **Effects of infliximab on pancreas tissue of methotrexate treatment rats**
TÜMKAYA L., MERCANTEPE T., KALKAN Y., MERCANTEPE F.
14 th European Congress of Internal Medicine, Moskva, Russia, 14 - 16 November 2015, pp.333
- IX. **Against cisplatin induced rat testes tissue damage the protective effects of amifostine curcumin and cafeic acide phenethyl ester levels of light and electron microscopic examination**
MERCANTEPE T., ÜNAL D., ÜNAL B., MERCANTEPE F.
Against cisplatin-induced rat testes tissue damage, the protective effects of amifostine, curcumin and cafeic acide phenethyl ester levels of light and electron microscopic examination, Moskva, Russia, 14 - 16 November 2015, pp.262
- X. **KOAH Kronik Obstrüktif Akciger Hastalığı İndaÖğrenim Durumuna Göre Düzenli İlaç Kullanımı**
sibel gök i., EKİCİ S., MERCANTEPE F., GÜMÜŞ A.
6. uluslararası katılımlı aile hekimleri kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.6
- XI. **Doğu Karadenizde Zoonozlar Bir Leptospiroz Olgusu**
Sibel Gök İ., EKİCİ S., İncekli M. F. , MERCANTEPE F., Ayşe İrem S.
6. Uluslararası Katılımlı Aile Hekimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.2
- XII. **KOAH İ Kronik Obstrüktif Akciger Hastalığı Hastalarda Vitamin B12 düzeyleri**
EKİCİ S., sibel gök i., MERCANTEPE F., GÜMÜŞ A.
6. uluslararası katılımlı aile hekimleri kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.5
- XIII. **Pnömoni Ve Grip Asısı İçin Bir Risk Grubu KOAH Kronik Obstrüktif Akciger Hastalığı Hastaları**
EKİCİ S., Sibel Gök İ., MERCANTEPE F., GÜMÜŞ A.
6. uluslararası katılımlı aile hekimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.3
- XIV. **DeneySEL Cerrahi Menapozun Beyin Dokusunda Neden Olduğu Değişikliklere Karşı Östrojen ve Bortezomibin Koruyucu Etkilerinin Değerlendirilmesi Stereolojik Histopatolojik Ultrastrüktürel Bir Çalışma**
ÜNAL B., MERCANTEPE T., MERCANTEPE F.

Citations

Total Citations (WOS):77

h-index (WOS):5