

Personal Information

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

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

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

- I. **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)
- II. **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, pp.29085-29094, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **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, pp.308-316, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **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, pp.372-379, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **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, pp.147-157, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **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, pp.1367-1374, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **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, pp.915-931, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **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, pp.715-720, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **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, pp.1129-1135, 2016 (Journal Indexed in SCI)

X. 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, 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. **PERIOPERATİF DÖNEMDE DIABETES MELLİTUS (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. **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
- III. **N-Asetilsisteinin Sıçanlarda Radyoterapi ile Oluşturulan İntestinal hasar Üzerine Etkileri**
MERCANTEPE F., TOPÇU A., RAKICI S., TÜMKAYA L.
1.international congresses on sports, antropology, nutrition, anatomy and radiology, 3 - 05 May 2018, pp.190
- IV. **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
- V. **The protective effects of amifostine curcumin and melatonin against cisplatin induced 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
- VI. **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

VII. **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

VIII. **Protective effects of curcumin and amifostine 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

IX. **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

X. **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

XI. **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

XII. **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

XIII. **DeneySEL Cerrahi Menapozun Beyin Dokusunda Neden OlduĐu Değişikliklere Karşı Östrojen ve Bortezomibin Koruyucu Etkilerinin DeĐerlendirilmesi Stereolojik Histopatolojik Ultrastrüktürel Bir Çalışma**

ÜNAL B., MERCANTEPE T., MERCANTEPE F.

XII. National Histology And Embryology Congress, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2015, pp.167

Citations

Total Citations (WOS):18

h-index (WOS):2