

## Kişisel Bilgiler

**E-posta:** SMeydan@bezmialem.edu.tr

**Web:** https://avesis.bezmialem.edu.tr/smeydan

## Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1997 - 2003

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Anatomi, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Effect of Camellia sinensis, Hypericum perforatum and Urtica dioica on kidney and liver injury induced by carbon tetrachloride in rats.**  
Caglar H., Selek Ş., Koktasoglu F., Koyuncu I., Demirel M., Sarikaya A., Meydan S.  
Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), cilt.65, ss.79-86, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Protective effects of caffeic acid phenethyl ester and thymoquinone on toluene induced liver toxicity.**  
Meydan S., Esrefoglu M., Selek S., Akbas T., Ozturk O., Kurbetli N., Bayındır N., Bulut H., Meral I.  
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, cilt.94, ss.277-282, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Assessment of Auditory Pathways Using Diffusion Tensor Imaging in Patients with Neurofibromatosis Type 1**  
MEYDAN S., Aydın S., OTCU H., KİTİŞ S., ALKAN A.  
CURRENT MEDICAL IMAGING, cilt.15, ss.890-894, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Protection with thymoquinone against formaldehyde-induced neurotoxicity in the rats.**  
SAYGIN B., Esrefoglu M., Bayındır N., Tok O. E. , Selek S., Bulut H., Ozer O., Ozturk A., Yılmaz O., Meydan S.  
Bratislavske lekarske listy, cilt.119, ss.726-730, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The protective effects of caffeic acid phenethyl ester against toluene-induced nephrotoxicity in rats**  
Meydan S., Nacar A., Ozturk H. O. , Tas U., KÖSE E., ZARARSIZ I., Yılmaz N., Kus I.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, ss.15-21, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of ebselen on ischemia/reperfusion injury in rat brain**  
Aras M., Altas M., Meydan S., Nacar E., Karcioğlu M., Ulutas K. T. , Serarslan Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.124, ss.771-776, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of tadalafil on ischemia/reperfusion injury in rat brain**  
Altas M., Aras M., Meydan S., Nacar E., Ulutas K. T. , Serarslan Y., Yılmaz N.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.114, ss.33-40, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of ceftriaxone on ischemia/reperfusion injury in rat brain**  
Altas M., Meydan S., Aras M., Yılmaz N., Ulutas K. T. , Okuyan H. M. , Nacar A.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.20, ss.457-461, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The protective effects of omega-3 fatty acid against toluene-induced neurotoxicity in prefrontal cortex of rats.**  
Meydan S., ALTAS M., NACAR A., OZTÜRK O., TAS U., ZARARSIZ I., SARSILMAZ M.  
Human & experimental toxicology, cilt.31, ss.1179-85, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Protective effects of omega-3 essential fatty acids against formaldehyde-induced cerebellar damage in rats**  
Zararsiz I., Meydan S., Sarsilmaz M., Songur A., Ozen O. A. , Sogut S.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.27, ss.489-495, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Hepatotoxic activity of toluene inhalation and protective role of melatonin**  
Tas U., Ogeturk M., Meydan S., Kus I., Kuloglu T., Ilhan N., KÖSE E., Sarsilmaz M.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.27, ss.465-473, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effect of lavender oil on serum testosterone levels and epididymal sperm characteristics of formaldehyde treated male rats**  
KÖSE E., SARSILMAZ M., MEYDAN S., SÖNMEZ M., KUŞ İ., KAVAKLI A.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.15, ss.538-542, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of testosterone on orchietomy-induced oxidative damage in the rat hippocampus.**  
Meydan S., KUS I., TAS U., OGETURK M., SANCAKDAR E., DABAK D., ZARARSIZ I., SARSILMAZ M.  
Journal of chemical neuroanatomy, cilt.40, ss.281-5, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of lemon essential oil aroma on the learning behaviors of rats.**  
OGETURK M., KOSE E., SARSILMAZ M., AKPINAR B., KUS I., Meydan S.  
Neurosciences (Riyadh, Saudi Arabia), cilt.15, ss.292-3, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **BENEFICIAL EFFECT OF ERDOSTEINE ON METHOTREXATE-INDUCED TESTICULAR TOXICITY IN MICE**  
Oktar S., Gokce A., Aydin M., Davarci M., Meydan S., Ozturk O. H. , Koc A.  
EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS, cilt.9, ss.614, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Beneficial effect of erdosteine on methotrexate-induced testicular toxicity in mice.**  
OKTAR S., GÖKÇE A., AYDIN M., DAVARCI M., Meydan S., OZTÜRK O., KOÇ A.  
Toxicology and industrial health, cilt.26, ss.433-8, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Salt and Nitric Oxide Synthase Inhibition-Induced Hypertension: Kidney Dysfunction and Brain Anti-Oxidant Capacity**  
Oktar S., Ilhan S., Meydan S., Aydin M., Yonden Z., Gokce A.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HYPERTENSION, cilt.32, ss.352-357, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Poster presentations.**  
Aksu F., Topacoglu H., Arman C., Atac A., Tetik S., Hasanovic A., Kulenovic A., Momjakovic Z., Pikula B., Sarac-Hadzihalilovic A., et al.  
Surgical and radiologic anatomy : SRA, ss.95-229, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Protective effect of melatonin against formaldehyde-induced kidney damage in rats.**  
ZARARSIZ I., SARSILMAZ M., TAS U., KUS I., Meydan S., OZAN E.  
Toxicology and industrial health, cilt.23, ss.573-9, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Melatonin prevents formaldehyde-induced neurotoxicity in prefrontal cortex of rats: an immunohistochemical and biochemical study.**  
ZARARSIZ I., KUS I., OGETURK M., AKPOLAT N., KOSE E., Meydan S., SARSILMAZ M.  
Cell biochemistry and function, cilt.25, ss.413-8, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Protective Effects of Curcumin on Cadmium-Induced Renal Injury in Young and Aged Rats**  
Kumas M., Esrefoglu M., Bayindir N., Iraz M., Ayhan S., Meydan S.  
BEZMALEM SCIENCE, cilt.4, ss.92-98, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Paraoxonase-1 Phenotype and Its Relationship with Mean Platelet Volume and Oxidative Stress in Coronary Artery Disease**  
Selek Ş., Özer Ö. F. , Goktekin O., Koçyiğit A., Kalınbacoglu C., Islek I., Islek T., Arpacı B., Erol N., Meydan S., et al.

BEZMALEM SCIENCE, cilt.3, ss.24-28, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Solunum yoluyla formaldehit ve lavanta uygulanan sıçan teslislerinin değerlendirilmesi; bir histolojik çalışma**

KÖSE E., SARSILMAZ M., MEYDAN S., PEKMEZ H., DABAK D. Ö. , KAVAKLI A., ÖGETÜRK M.

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.17, ss.169-173, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Body mass and umbilical hernia**

HELVACI M. R. , ÖZKAN O. V. , MEYDAN S., ÇELİK S., ERTEKİN F., DİKMEN N.

endokrinolojide yönelişler, cilt.19, ss.16-21, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Body mass and inguinal hernia**

HELVACI M. R. , ÖZKAN O. V. , MEYDAN S., ÇELİK M. M. , ÇELİK S., CEZGİN K.

Endokrinolojide Yönelişler, cilt.19, ss.11-15, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Tolüen solutulan sıçanların karaciğerinde ghrelin ekspresyonu**

TAŞ U., ÖGETÜRK M., MEYDAN S., IRMAK SAPMAZ H., DABAK D. Ö. , KULOĞLU T., SARSILMAZ M.

FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, cilt.23, ss.151-154, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Tıp Fakültesi Acil Servise Kırık Nedeniyle Başvuran Hastalarda Kırık Dağılımı ve Sıklığı**

ZARARSIZ İ., KAYA E., SAVAŞ N., MEYDAN S., DAVRAN R., TUTANÇ M., DURU M.

FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, cilt.23, ss.155-158, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Musculus Brachioradialis'in Bölünmüş Tendonu Arasında Ramus Superficialis Nervi Radialis'in Sıkışması (Wartenberg Sendromu): Nadir Bir Anatomik Varyasyon**

ZARARSIZ İ., ÖGETÜRK M., KÖSE E., MEYDAN S., TAŞ U., KUŞ İ., SARSILMAZ M.

FIRAT TIP DERGİSİ, cilt.13, ss.160-162, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Body mass and varicocele**

HELVACI M. R. , DAVARCI M., MEYDAN S., İNCİ M., ÇELİK M. M. , AL M.

Endokrinolojide Yönelişler, cilt.18, ss.186-190, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Anormal Yerleşimli Sigmoid Kolon Olgusu**

ÖGETÜRK M., TAŞ U., MEYDAN S., KÖSE E., ZARARSIZ İ., KUŞ İ., KAVAKLI A.

Firat Tıp Dergisi, cilt.21, ss.87-89, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Possible effects of caffeic acid phenethyl ester and thymoquinone against toluene brain injury**

MEYDAN S., EŞREFOĞLU M., SELEK Ş., AKBAŞ TOSUNOĞLU E., öztürk ö., kurbetli n., BAYINDIR N., BULUT H., MERAL İ., SÜSGÜN S., et al.

20th National Congress of Anatomy, İstanbul, Türkiye, 27 - 31 Ağustos 2019

- **Evaluating angles used in diagnosis of pes planus in weighted lateral radiography**

KAVAKLI A., MEYDAN S., KARAKURT L.

10th Congress of European Association of Clinical Anatomy, 2 - 05 September 2009

- **Melatonin prevents formaldehyde induced neurotoxicity in prefrontal cortex of rats**

KUŞ İ., ZARARSIZ İ., AKPOLAT N., ÖGETÜRK M., KÖSE E., MEYDAN S., SARSILMAZ M.

4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, 7 - 10 September 2005, cilt.1

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Bezmiâlem Science, Yardımcı Editör, 2019 - Devam Ediyor

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):182

h-indeksi (WOS):8

