

Res. Asst. PhD EMRAH ZAYMAN

Personal Information

Office Phone: +90 422 341 0660 Extension: 1231

Email: emrah.zayman@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/emrah.zayman>

Address: İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilimdalı Elazığ yolu 10. Km Battalgazi/MALATYA

Biography

30.08.1984 tarihinde Malatya'da doğdum. Annem ve babam aslen Elazığlı olup babamın memuriyeti nedeniyle Malatya'ya yerleşmişler. 3 kardeşten en büyüğüyüm. ilkokulu 1990-1995 yılları arasında oturduğumuz mahalledeki Cengiz Topel İlkokulu'nda, ortaokulu 1995-1998 yılları arasında şehir merkezindeki Atatürk Ortaokulu'nda, liseyi de 1998-2001 yılları arasında Malatya Lisesi'nde okudum. 2002 yılındaki Öğrenci Seçme ve Sıralama Sınavı ile Fırat üniversitesi Tıp Fkültesi'ni kazandım. 2008 yılında mezun oldum. Aynı yıl Malatya ili Doğanşehir ilçesi Mehmet Küçük Sağlık Ocağı'na tabip olarak atandım. Bir süre sonra özel nedenlerden dolayı istifa ettim. 2010 yılında tekrar atamaya girerek Malatya Merkez 112 3 Nolu Acil Sağlık Hizmetleri istasyonu'na tabip olarak atandım. 2013 yılında Esra Porgalı ile evlendim. 2014 yılında Tıpta Uzmanlık Sınavı(TUS) ile Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı'nı kazandım ve aynı yıl araştırma görevlisi olarak göreve başladım. 6 ay sonra buradan istifa ettim ve 1 yıl kadar serbest çalıştıktan sonra 2016 yılında TUS ile İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı'nı kazandım ve 10.03.2016 tarihinde araştırma görevlisi olarak göreve başladım ve bu birimde halen görev yapmaktayım.

Education Information

Expertise In Medicine, Inonu University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri/Histooji Ve Embriyoloji, Turkey 2016 - Continues

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitim Becerileri Kursu, İnönü üniversitesi Tıp Fakültesi, 2017

Health&Medicine, Deney Hayvanları kullanım sertifikası (B), inönü Üniversitesi, 2016

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology

Academic Titles / Tasks

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of the efficacies of polycaprolactone filler and lidocaine-added filler on neocollagenesis in a rat model**
Sezer S., SARAÇ G., GÜL M., ZAYMAN E., Kapicioglu Y.
JOURNAL OF COSMETIC DERMATOLOGY, vol.21, no.8, pp.3327-3333, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Protective effects of melatonin and vitamin E in acetamiprid-induced nephrotoxicity**
ERDEMLİ M. E., ZAYMAN E., ERDEMLİ Z., GÜL M., GÜL S., Bag H. G.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.27, no.9, pp.9202-9213, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **A light microscopic investigation of the renoprotective effects of alpha-lipoic acid and alpha-tocopherol in an experimental diabetic rat model**
Kustepe E. K., BAHAR L., ZAYMAN E., SUCU N., GÜL S., GÜL M.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.95, no.4, pp.305-316, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Protective effect of crocin on food azo dye tartrazine-induced hepatic damage by improving biochemical parameters and oxidative stress biomarkers in rats**
Velioğlu C., Erdemli M. E., GÜL M., Erdemli Z., ZAYMAN E., GÖZÜKARA BAĞ H. G., ALTINÖZ E.
GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, vol.38, no.1, pp.73-82, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **The protective role of crocin in tartrazine induced nephrotoxicity in Wistar rats**
ERDEMLİ M. E., GÜL M., ALTINÖZ E., ZAYMAN E., AKSUNGUR Z., Bag H. G.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.96, pp.930-935, 2017 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Protective Role of Vitamin-E Over Acetamiprid Toxicity in Mice Testis**
ZAYMAN E., GÜL M., GÜL S., erdemli m. e., GÖZÜKARA BAĞ H. G.
15 th Euro Global Summit on Toxicology and Applied Pharmacology, Berlin, Germany, 2 - 04 July 2018, pp.75
- II. **Protective Role of Vitamin-E Over Acetamiprid Toxicity in Mice Testis**
ZAYMAN E., GÜL M., GÜL S., erdemli m. e., GÖZÜKARA BAĞ H. G.
15 th Euro Global Summit on Toxicology and Applied Pharmacology, Berlin, Germany, 2 - 04 July 2018, pp.75
- III. **Protective Role of Vitamin-E Over Acetamiprid Toxicity in Mice Testis**
ZAYMAN E., GÜL M., GÜL S., erdemli m. e., GÖZÜKARA BAĞ H. G.
15 th Euro Global Summit on Toxicology and Applied Pharmacology, Berlin, Germany, 2 - 04 July 2018, pp.75-76
- IV. **Investigation of effect of alpha lipoic acid on neurofilament expression in cerebellum tissue of experimental diabetic rat model**
GÜL S., TANBEK K., ZAYMAN E., ÖZEROL E., GÜL M.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.425
- V. **The Effect of Thermal Energy on The Neovascularization After The Saphenofemoral Compound Ligation and Saphenous Vein Stripping**
Bahar L., GÜL M., Sucu N., GÜL S., ZAYMAN E., Erden Ertürk S.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.479-480
- VI. **The Effect of Thermal Energy on The Neovascularization After The Saphenofemoral Compound Ligation and Saphenous Vein Stripping**
Bahar L., GÜL M., Sucu N., GÜL S., ZAYMAN E., Erden Ertürk S.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.479-480
- VII. **The Effect of Thermal Energy on The Neovascularization After The Saphenofemoral Compound Ligation and Saphenous Vein Stripping**
Bahar L., GÜL M., Sucu N., GÜL S., ZAYMAN E., Erden Ertürk S.

- 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.479-480
- VIII. **Investigation of effect of alpha lipoic acid on neurofilament expression in cerebellum tissue of experimental diabetic rat model**
GÜL S., TANBEK K., ZAYMAN E., ÖZEROL E., GÜL M.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.425
- IX. **Investigation of effect of alpha lipoic acid on neurofilament expression in cerebellum tissue of experimental diabetic rat model**
GÜL S., TANBEK K., ZAYMAN E., ÖZEROL E., GÜL M.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.425
- X. **Investigation of effect of alpha lipoic acid on neurofilament expression in cerebellum tissue of experimental diabetic rat model**
GÜL S., TANBEK K., ZAYMAN E., ÖZEROL E., GÜL M.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.425
- XI. **Investigation of effect of alpha lipoic acid on neurofilament expression in cerebellum tissue of experimental diabetic rat model**
GÜL S., TANBEK K., ZAYMAN E., ÖZEROL E., GÜL M.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.425
- XII. **Web Based Image Processing Application: Rating Diabetes Intensity**
Gunduzalp V., TALU M. F., GÜL S., ZAYMAN E., GÜL M.
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Turkey, 16 - 17 September 2017
- XIII. **Akrilamidin neden olduğu renal hasara karşı N-asetilsisteinin koruyucu etkisi**
YILDIZ A., ERDOĞAN M. M., ZAYMAN E., GÜL S., ALTINÖZ E., VARDI N.
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.184
- XIV. **Akrilamidin neden olduğu renal hasara karşı N-asetilsisteinin koruyucu etkisi**
YILDIZ A., ERDOĞAN M. M., ZAYMAN E., GÜL S., ALTINÖZ E., VARDI N.
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.184
- XV. **Akrilamidin neden olduğu renal hasara karşı N-asetilsisteinin koruyucu etkisi**
YILDIZ A., ERDOĞAN M. M., ZAYMAN E., GÜL S., ALTINÖZ E., VARDI N.
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.184
- XVI. **Akrilamidin neden olduğu renal hasara karşı N-asetilsisteinin koruyucu etkisi**
YILDIZ A., ERDOĞAN M. M., ZAYMAN E., GÜL S., ALTINÖZ E., VARDI N.
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.184

Supported Projects

GÜL M., IŞIK B., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., AKPOLAT N., YILMAZ S., KAYHAN B., ERDEMLİ M. E., GÖZÜKARA BAĞ H. G., GÜL S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Hepatektomi öncesi melatonin uygulamasının UW University of Wisconsin solüsyonunda karaciğerin korunması üzerine etkisi, 2018 - 2020
TAŞLIDERE E., ZAYMAN E., GÜL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Acetamidridin testis toksisitesine karşı melatonin ve vitamin-E'nin koruyucu etkilerinin araştırılması, 2017 - 2019

Metrics

Publication: 21
Citation (WoS): 25
Citation (Scopus): 7
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2016