

## **Res. Asst. TUĞÇE SAPMAZ**

### **Personal Information**

Email: tsapmaz@cu.edu.tr

### **Education Information**

Doctorate, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2014 - 2017

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Engineering, Biyomühendislik , Turkey 2009 - 2013

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Postgraduate, HİDROSALPINKS CERRAHİ TEDAVİSİNİN İNSAN ENDOMETRİYUMU ÜZERİNE ULTRASTRÜKTÜREL ETKİLERİ , Cukurova University, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2017

### **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology, Surgery Medicine Sciences, Obstetrics and Gynecology

### **Academic Titles / Tasks**

Research Assistant, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2016 - Continues

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Bisphenol A decreases expression of Insulin-like factor 3 and induces histopathological changes in the Testes of Rats.**  
Sencar L., Coşkun G., Şaker D., Sapmaz T., Tuli A., Özgür H., Polat S.  
Toxicology and industrial health, vol.37, pp.314-327, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Theranekron and alpha-lipoic acid combined treatment on GAP-43 and Krox-20 gene expressions and inflammation markers in peripheral nerve injury.**  
Sencar L., Coşkun G., Şaker D., Sapmaz T., Kara S., Çelenk A., Polat S., Yılmaz D. M., Dağlıoğlu Y. K., Polat S.  
Ultrastructural pathology, vol.45, no.3, pp.167-181, 2021 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Glioblastoma hücre hattında (U87) siklopamin ve temozolomid kombine tedavisinin miR-20a ekspresyonu üzerine etkileri**  
SENCAR L., COŞKUN G., YILMAZ D. M., GÖKTÜRK D., POLAT S., ŞAKER D., SAPMAZ T., KARA S., ÇELENK A., POLAT S. CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, 2021 (ESCI)
- II. **Effects of cyclopamine and temozolomide combined treatment on miR-20a expression in glioblastoma cell line (U87)**  
SENCAR L., Yilmaz D. M., Gokturk D., Polat S., COŞKUN G., ŞAKER D., SAPMAZ T., KARA S., ÇELENK A., POLAT S. CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.46, no.4, pp.1426-1432, 2021 (ESCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Matriks metalloproteinaz 9 ve 12 ile metalloproteinaz inhibitörü-1 ekspresyonlarının endometriyozisli dokularda immünohistokimyasal olarak gösterilmesi**  
SENCAR GÜNDÖĞDU L., Genç H., GÜMÜRDÜLÜ D., ÜRÜNSAK İ. F., POLAT S., Alisinanoğlu B., SAPMAZ T. XIV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018
- II. **Hidrosalpinks Cerrahi Tedavisinin İnsan Endometriyumu Üzerine Ultrastrüktürel Etkileri**  
SAPMAZ T., POLAT S., SENCAR GÜNDÖĞDU L., ÇETİN M. T., ÜRÜNSAK İ. F., ÇETİN C. 23. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 19 - 21 May 2017

### Metrics

Publication: 12

Citation (WoS): 2

Citation (Scopus): 16

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 3