

## **Res. Asst. SONGÜL ÇUĞLAN**

### **Personal Information**

Email: songul.cuglan@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/songul.cuglan>

### **Education Information**

Doctorate, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2013 - Continues

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

### **Dissertations**

Postgraduate, Gebe ratlarda formaldehit maruziyetinin fetusların morfolojik yapıları ile karaciğer dokusunun gelişimi üzerine zararlı etkilerinin araştırılması; chrysin'in muhtemel koruyucu rolünün incelenmesi, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi Anabilim Dalı, 2012

### **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Anatomy

### **Academic Titles / Tasks**

Research Assistant, Inonu University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2011 - Continues

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

- I. **Protective efficacy of Nigella sativa oil against the harmful effects of formaldehyde on rat testicular tissue**  
SAPMAZ H. I., YILDIZ A., POLAT A., VARDI N., KÖSE E., Tanbek K., ÇUĞLAN S.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, vol.8, no.11, pp.548-553, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Corona mortis: in vivo anatomical knowledge and the risk of injury in totally extraperitoneal inguinal hernia repair**  
ATEŞ M., KINACI E., KÖSE E., SOYER V., SARICI B., ÇUĞLAN S., Korkmaz F., DİRİCAN A.  
HERNIA, vol.20, no.5, pp.659-665, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Rapid Detection of Bloodstream Pathogens in Liver Transplantation Patients With Film Array Multiplex Polymerase Chain Reaction Assays: Comparison With Conventional Methods**  
OTLU B., BAYINDIR Y., ÖZDEMİR F., İNCE V., ÇUĞLAN S., HOPOGLU M., YAKUPOĞULLARI Y., Kızılıkaya C., KUZUCU Ç., İŞIK B., et al.

TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, vol.47, no.6, pp.1926-1932, 2015 (SCI-Expanded)

**IV. Topic: Inguinal Hernia - Fixation.**

WADHAWAN R., GUPTA M., LAHARWAL A., TSAI C., TANG S., HU J., TAN W., CLARA E., PRAKASH P., SHABBIR A., et al.

Hernia : the journal of hernias and abdominal wall surgery, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Relationship between Anthropometric Measurements and Modified Mallampati Test in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease**  
Cuglan S., KÖSE E., Kylyc T., ÖGETÜRK M., Senol D., Ozbaş D., ÇOLAK C., SAPMAZ H. I.  
NIGERIAN JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL SCIENCES, vol.19, no.1, pp.39-43, 2022 (ESCI)
- II. **Absence of left portal vein: a case report**  
ÇEVİRGEN F., KARACA L., ŞENOL D., ÇUĞLAN S., KÖSE E., ÖZBAĞ D.  
Anatomy, vol.11, no.2, pp.59, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Variation of axillopectoral muscle and surgical importance a case report Musculus axillopectoralisin varyasyonu ve cerrahi onemi bir vaka raporu**  
ÇAY M., ÇUĞLAN S., ŞENOL D., ÖZBAĞ D., KÖSE E.  
Journal of Turgut Ozal Medical Center, pp.1, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kimmerle s Anomaly Posterior Osseous Bridging of Atlas**  
ŞENOL D., CANBOLAT M., ULUTAŞ N. S., ÇAY M., ÇUĞLAN S., KÖSE E., ÖZBAĞ D.  
Medicine Science | International Medical Journal, pp.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Examination of relationship between anthropometric measurements in the period of exacerbation and modified mallampati test in patients with COPD: preliminary findings**  
ÇUĞLAN S., KÖSE E., KILIÇ T., ŞENOL D., ÖZBAĞ D., ÇOLAK C.  
9th ISCAA World Congress 2017, Innsbruck, Tyrol, Austria, Innsbruck, Austria, 9 September - 12 December 2017, vol.40, pp.24
- II. **KRONİK OBSTRÜKTİF AKÇİĞER HASTALIĞININ ÇEŞİTLİ MAKİNE ÖĞRENMESİ YÖNTEMLERİ KULLANILARAK SINIFLANDIRILMASI**  
ARSLAN A. K., ÇUĞLAN S., KÖSE E., ÇOLAK C.  
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 5 - 07 October 2017
- III. **Sol Portal Ven Yokluğu: Bir Vaka Sunumu**  
ÇEVİRGEN F., KARACA L., ŞENOL D., ÇUĞLAN S., KÖSE E., ÖZBAĞ D.  
XVIII. Ulusal Anatomi Kongresi, 25 - 27 September 2017, vol.11, pp.139
- IV. **Kronik rotator manşet sendromlu hastalara uygulanan tedavi türünün radyal tabanlı yapay sinir ağıyla tahmini**  
KÖSE E., ÇİFTÇİ R., ÇOLAK C., ÇUĞLAN S., ÖZBAĞ D.  
XVIII. Ulusal Anatomi Kongresi, 25 - 27 September 2017, vol.11, pp.141
- V. **Absence of left portal vein: a case report**  
ÇEVİRGEN F., KARACA L., ŞENOL D., ÇUĞLAN S., KÖSE E., ÖZBAĞ D.  
18th National Anatomy Congress, 25 - 27 September 2017
- VI. **Examination of the relationship between Anthropometric Measurements in the period of Exacerbation and Modified Mallampati Test in Patients with COPD: Preliminary Findings**  
ÇUĞLAN S., KÖSE E., KILIÇ T., ŞENOL D., ÖZBAĞ D., ÇOLAK C.  
9th International Congress of Clinical and Applied Anatomy, 9 - 12 September 2017
- VII. **The evaluation of the effects of kinesio-taping treatment methods in addition to routine physio**

- therapy methods on upper extremity function, quality of life and emotional state in patients with chronic rotator cuff syndrome**  
Çiftçi R., KÖSE E., Canbolat M., Yılmaz N., Çuğlan S., Yoloğlu S., Özbağ D.  
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 05 September 2016, vol.10(2), pp.175
- VIII. **Kimmerle s anomaly posterior osseous bridging of atlas**  
ŞENOL D., CANBOLAT M., KÖSE E., ULUTAŞ N. S., CUĞLAN S., ÖZBAĞ D.  
XXIV. Internatioal Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 2015
- IX. **Kimmerle s Anomaly Posterior osseus bridging of Atlas**  
ŞENOL D., CANBOLAT M., KÖSE E., ULUTAŞ N. S., CUĞLAN S., ÖZBAĞ D.  
24th International Symposium on Morphological Sciences, 2 - 06 September 2015
- X. **Pilot Study: The Evaluation of Physicians Opinions About Given Anatomy Education In Faculty Medicine**  
CUĞLAN S., IRMAK SAPMAZ H., YILMAZ N., TEKİN Ç., ÇOLAK C., ÖZBAĞ D.  
16th National Congress of Anatomy, Malatya, Turkey, 11 - 14 September 2014, pp.1
- XI. **Formaldehit maruziyetini sıçan fetuslarının beyin gelişimi üzerine zararlı etkileri ve bu zararlı etkilerine yönelik krisinin koruyucu rolünün biyokimyasal ve morpholojik çalışması**  
CUĞLAN S., KÖSE E., TANBEK K., IRMAK SAPMAZ H., POLAT A., BAKIRCI S., EKİNCİ N.  
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2013, vol.118

## Supported Projects

KÖSE E., ÇOLAK C., KILIÇ T., CUĞLAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Olanlarda Alevlenme ve Stabil Dönemdeki Antropometrik Ölçümler ile Modifiye Mallampati Testi Arasındaki İlişkisinin İncelenmesi, 2017 - 2018

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Anatomi ve Klinik Anatomi Derneği, Member, 2016 - Continues

## Metrics

Publication: 19  
Citation (WoS): 29  
Citation (Scopus): 18  
H-Index (WoS): 2  
H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

17. Uluslararası Katılımlı Anatomi Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2016