

## Personal Information

Email: sahtopcu@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//sahtopcu>

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

- I. **Comparison between minimal right vertical infra-axillary thoracotomy and standard median sternotomy for repair of atrial septal defects**  
YALINIZ H., topçuoğlu M. Ş., GÖÇEN U., atalay A., keklık V., baştürk Y., Gunes Y., TÜRKTAN M., salih O. K.  
ASIAN JOURNAL OF SURGERY, vol.38, no.4, pp.199-204, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **An Unusual Complication of the Ventricular Septal Defect Closure by Device: Late Right Aortic Cusp Perforation**  
Topçuoğlu M. Ş., Atalay A., Göçen U., Guzel Y., Baştürk Y., Demir F.  
HEART LUNG AND CIRCULATION, vol.24, no.7, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Short- and mid-term results of xenograft-bovine pericardial patch in the repair of intracardiac defects: final results of a single-centre study**  
YALINIZ H. H., SALİH O. K., ATALAY A., KEKLİK V., GÖÇEN U., TOPÇUOĞLU M. Ş., GUZEL Y., BAŞTÜRK Y., ASLAN M., ERDEM S., et al.  
CARDIOLOGY IN THE YOUNG, vol.24, no.3, pp.510-514, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of normoxic and hyperoxic cardiopulmonary bypass on oxidative stress in cyanotic pediatric patients**  
ATALAY A., YALINIZ H., GÖÇEN U., TOPÇUOĞLU M. Ş., SALİH O. K., BAŞTÜRK Y., KEKLİK V., ASLAN M.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.21, no.4, pp.898-904, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **A comparison between the bovine pericardial and Dacron patch in repair of intracardiac defects: the short and mid-term results**  
YALINIZ H., SALİH O. K., TOPÇUOĞLU M. Ş., KEKLİK V., ATALAY A., GÖÇEN U., GUZEL Y., BAŞTÜRK Y., Asian M., ERDEM S., et al.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.21, no.3, pp.621-627, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Surgical treatment of congenital coronary artery-pulmonary artery fistula: a case report**  
YALINIZ H., TOPÇUOĞLU M. Ş., Poyrazoglu H., Atalay A.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.21, no.1, pp.139-142, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of p53 Tumor Suppressor Gene Mutations in Patients with a Lung Mass Using Sequence Analysis**  
LÜLEYAP H. Ü., İzmirli M., Onatoğlu D., Koç S., TOPÇUOĞLU M. Ş., ALPTEKİN D., PAZARBAŞI A., GÜZEL A. B., FOSTER U. G.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BİLİMLERİ DERGISI, vol.30, no.5, pp.1447-1453, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **A background infusion of morphine enhances patient-controlled analgesia after cardiac surgery**  
GULER T., Unlugenc H., GUNDOGAN Z., OZALEVLI M., BALCIOGLU O., TOPCUOGLU M. Ş.  
CANADIAN JOURNAL OF ANAESTHESIA-JOURNAL CANADIEN D ANESTHESIE, vol.51, no.7, pp.718-722, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Bilateral popliteal entrapment syndrome associated with plantar flexion of a phenomenon**  
GÖÇEN U., TOPÇUOĞLU M. Ş., ATALAY A., KEKLİK V.  
Journal of Cardiovascular Disease Research, vol.5, no.4, pp.53-56, 2014 (Scopus)
- II. **Clinical and Surgical Experience in the Management of Cardiac Myxomas The Early and Mid Term Results**  
YALINIZ H., GÖÇEN U., ATALAY A., Demir Ş., KEKLİK V., SALİH O. K., TOPÇUOĞLU M. Ş., POYRAZOĞLU H., GÜZEL Y.  
JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE-JAREM, vol.3, no.2, pp.84-87, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Serial Changes of Heart Rate Variability After Coronary Artery Bypass Surgery**  
birand a., akgül f., BOZKURT A., kudaiberdieva G., saliu s., TOPÇUOĞLU M. Ş.  
Journal of Clinical and Basic Cardiology, no.2, pp.69-72, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Aorta-left ventricular tunnel with mild aortic stenosis and absence of right coronary ostia**  
GÖÇEN U., ATALAY A., TOPÇUOĞLU M. Ş.  
12th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, 10 - 13 March 2016
- II. **An unusual complication of the ventricular septal defect closure by device late right aortic cusp perforation**  
TOPÇUOĞLU M. Ş., ATALAY A., GÖÇEN U., Güzel Y., Yüksel B., DEMİR F.  
x, 31 December 2015, vol.24
- III. **Stanford type A acute dissection with intimal intussusception**  
GÖÇEN U., TOPÇUOĞLU M. Ş., YALINIZ H., ATALAY A., BAŞTÜRK Y.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2014
- IV. **An unusual complication of the ventricular septal defect closure by device: late right aortic cusp perforation**  
TOPÇUOĞLU M. Ş., ATALAY A., GÖÇEN U., GÜZEL Y., BAŞTÜRK Y., DEMİR F.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2014
- V. **Açık kalp cerrahisi anestezisinde sevofluran+remifentanyl ile TİVA(propofol+remifentanyl) karşılaştırılması: Prospektif çalışma**  
YALINIZ H., MATYAR S., ATALAY A., GÖÇEN U., POYRAZOĞLU H. H., SALİH O. K., TOPÇUOĞLU M. Ş.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2014
- VI. **Extracorporeal membrane oxygenation for cardiogenic shock after cardiac surgery predictors of early mortality and outcome from 21 patients**  
YALINIZ H., GÖÇEN U., ATALAY A., Keklik V., Basturk Y., TOPÇUOĞLU M. Ş., SALİH O. K.  
ISHLT AND İSTANBUL ACADEMY: TRACKLING ADVANCED HEART FAILURE, MECHANICAL CIRCULATORY SUPPORT AND TRANSPLANTATION ACADEMY, 15 - 16 November 2013
- VII. **Endovascular Repair in Management of Type 3 Aortic Dissection**  
GÖÇEN U., YALINIZ H., TOPÇUOĞLU M. Ş., SALİH O. K., ATALAY A., Guzel Y., Basturk Y., Keklik V., Aslan M.  
14th Congress of Asian Society for Vascular Surgery, 26 - 29 October 2013
- VIII. **Arteriyovenöz Fistül Operasyonları: Orta ve Uzun Dönem Sonuçlarımız**  
YALINIZ H., GÖÇEN U., ATALAY A., GÜZEL Y., BAŞTÜRK Y., KEKLİK V., YÜKSEL M., DOĞAN C., POYRAZOĞLU H. H., TOPÇUOĞLU M. Ş., et al.  
16. ULUSAL VASKÜLER VE ENDOVASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 29 October 2013
- IX. **COMPLETE REPAIR OF TETRALOGY OF FALLOT USE OF BOVINE PERICARDIAL PATCHES**  
YALINIZ H., ATALAY A., GÖÇEN U., Guzel Y., Basturk Y., Keklik V., Poyrazoglu H., TOPÇUOĞLU M. Ş., SALİH O. K., ERDEM S., et al.  
9th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, 21 - 24 March 2013
- X. **Pediyatrik Açık Kalp Cerrahisinde Yüksek Akım Düşük Rezistans Perfüzyon Tekniğinin Beyin Metabolizması Üzerine Etkileri**

GÜZEL Y., YALINIZ H., GÖÇEN U., ATALAY A., ASLAN M., BAŞTÜRK Y., KEKLİK V., TOPÇUOĞLU M. Ş., SALİH O. K.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 12. Ulusal Kongresi, Turkey, 8 - 11 November 2012

**XI. Kardiyak Mixomaların Tedavisinde Klinik ve Cerrahi Deneyim**

YALINIZ H., GÜZEL Y., GÖÇEN U., ATALAY A., ASLAN M., BAŞTÜRK Y., KEKLİK V., TOPÇUOĞLU M. Ş., SALİH O. K.  
TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ 12. ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 8 - 11 November 2012

**XII. Siyanotik Pediatrik Olgularda Normoksik ve Hiperoksik Kardiyopulmoner Bypass'ın Renal Fonksiyonlar Üzerine Etkisi**

ATALAY A., YALINIZ H., GÖÇEN U., Güzel Y., Aslan M., Baştürk Y., Keklik V., TOPÇUOĞLU M. Ş., SALİH O. K.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 12. Ulusal Kongresi, Turkey, 8 - 11 November 2012

**XIII. "Reserch On P53 Tumor Supressor Gene Mutation On Patient With Lung Mass By Sequencing Analysis"**

LÜLEYAP H. Ü., ALPTEKİN D., PAZARBAŞI A., ONATOGLU D., TOPÇUOĞLU M. Ş., GUZEL A. I., WOLFRAM H., IZMIRLI M., FOSTER U. G.

XX International Congress of Genetics, Berlin, Germany, 12 - 17 July 2008, vol.170, pp.101

**XIV. Kronik miyokard infarktüsü oluşturulmuş domuzlarda hipotermik CO2 Pneumoperitoneumunun fizyolojik etkileri**

Aslan A., Bashirov E., Ozalevli M., San M., TOPÇUOĞLU M. Ş., EMRE M., DAĞLIOĞLU Y. K., ÇETİNER S., Seydaliyeva T., Alic V.

Türk Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 01 May 2004

**XV. ., "Akciğer Kanserli Hastalarda P53 Tümör Süpressör Gen Mutasyonlarının Dizi Analizi Ile Araştırılması",**

ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü., TOPÇUOĞLU M. Ş., WOLFRAM H., GUZEL A. I., PAZARBAŞI A., KASAP H., KASAP M., FOSTER U. G.

8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, vol.PS82, pp.174

**XVI. VI. International Euroasian and Azerbaijanian Congress of Qastroenterologists and Surgeons**

Bashirov E., San M., TOPÇUOĞLU M. Ş., DAĞLIOĞLU Y. K., EMRE M., ÇETİNER S., Seydaliyeva T., Alic V., Inan Y., Aslan A.

Ratlarda İzo-normo ve Hipotermik Pneumoperitoneum ve Postoperatif Ağrı Hassasiyeti, Azerbaycan, Azerbaijan, 01 June 2003, pp.23

**XVII. Effect of heated and cooled CO2 on body core temperature: an experimental study**

Aslan A., Bashirov E., DAĞLIOĞLU Y. K., Ozalevli M., San M., TOPÇUOĞLU M. Ş., EMRE M., ÇETİNER S., Seydaliyeva T., Alic V.

VI. International Euroasian and Azerbaijanian Congress of Qastroenterologists and Surgeons, Azerbaycan, Azerbaijan, 01 June 2003, pp.230

## Metrics

Publication: 31

Citation (WoS): 40

Citation (Scopus): 47

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3