

## **Prof. MUSTAFA MELİH ÇULHA**

### **Personal Information**

**Email:** melih.culha@kocaeli.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/melih.culha>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-7617-7529

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAS-1536-2020

Yoksis Researcher ID: 153694

### **Education Information**

Post Doctorate, Kocaeli University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri, Turkey 2004 - 2022

Expertise In Medicine, Kocaeli University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri, Turkey 1995 - 2004

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Research Areas**

Medicine

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Kocaeli University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri, 1995 - Continues

### **Advising Theses**

ÇULHA M. M., İdiyopatik erkek faktör infertilitesi tanısıyla ICSI (Intrasitoplazmik Sperm Enjeksiyonu) tedavisi yapılan hastalarda medikal tedavinin fertilizasyon, gebelik ve canlı doğum oranlarına etkisi, Expertise In Medicine, H.YILMAZ(Student), 2011

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

- I. **Immediately repaired penile fractures: age is the only predictor of postoperative long-term functional outcomes**

AVCI İ. E., Yilmaz H., ÇINAR N. B., AKDAŞ E. M., TEKE K., ÇULHA M. M.  
SEXUAL MEDICINE, no.4, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Bulbar Urethral Stents for Bulbar Urethral Strictures: Long-Term Follow-Up after Stent Removal**

Ustuner M., TEKE K., BOSNALI E., KARA Ö., ÇİFTÇİ S., ÇULHA M. M.  
UROLOGIA INTERNATIONALIS, vol.106, no.3, pp.243-248, 2022 (SCI-Expanded)

- III. Minimal invasive management of bladder neck contracture using Allium round posterior stent: the long-term results  
TEKE K., BOSNALI E., KARA Ö., Ustuner M., AVCI İ. E., ÇULHA M. M.  
PROSTATE INTERNATIONAL, vol.9, no.4, pp.203-207, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. SERPIN A5 may have a potential as a biomarker in reflecting the improvement of semen quality in infertile men who underwent varicocele repair  
TEKE K., KASAP M., Simsek E., Uzunyol A., Uslubas A. K., AKPINAR G., ÇULHA M. M.  
ANDROLOGIA, vol.53, 2021 (SCI-Expanded)
- V. Non-infected penile prosthesis cultures during revision surgery; comparison between antibiotic coated and non - coated devices  
Çiftçi S., Nemut T., Culha M. M., Yilmaz H., Ustuner M., Yavuz U., Ozkan L., Karadenizli A., Turkan S.  
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, no.6, pp.1183-1189, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. A novel method for repair of testis rupture after gunshot trauma: Repair with Tutoplast processed pericardium  
ÇİFTÇİ S., Ozkul B., Ustuner M., NagihanInan N., ÇULHA M. M.  
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.64, no.12, pp.1424-1427, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. Histological effects on the penile tissue of papaverine and combination of PPR papaverine prostaglandine regitine treated with intracavernosal injection ICI in the rats. Turkan S Yardimoglu M Culha M Soylu A G Ciftci S Yilmaz H  
Turkan S., Yardımoğlu Yılmaz M., Culha M. M., Soylu A. G., Çiftçi S., Yılmaz H.  
MITTEILUNGEN KLOSTERNEUBURG, vol.64, pp.54-70, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. İDİYOPATİK ERKEK FAKTÖR İNFERTİLİTESİ TANISIYLA ICSI YAPILAN HASTALARDA ANTIOKSİDAN TEDAVİNİN FERTİLİZASYON, GEBELİK VE CANLI DOĞUM ORANLARINA ETKİSİ  
YILMAZ H., ÇULHA M. M.  
Acta Medica Nicomedia, vol.4, no.2, pp.35-39, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Fascial Plane Blocks in Regional Anaesthesia and New Approaches  
GÜRKAN Y., KUŞ A., AKSU C., ÇİFTÇİ S., ÇULHA M. M., pandin p.  
Turkish Journal of Anesthesia and Reanimation, vol.45, pp.85-86, 2017 (ESCI)
- III. Erişkin gömük penis rekonstrüksiyonunda yeni suprapubik insizyon tekniği  
YILMAZ H., Üstüner M., Yüksekaya M., KÖSEM M. E., USLUBAŞ A. K., ÇULHA M. M.  
Androloji Bülteni, vol.19, no.1, pp.1-5, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Natural Course of Tunica Albuginea Fibrosis and Antifibrotic Effect of Intralesional Verapamil Injec  
ÖZKAN L., SARIBACAK A., özkan t. a., YILMAZ H., YILDIZ D. K., ÇULHA M. M.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.3, no.2, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. Üretral Darlıklarda stent kullanımı. Kime, Ne zaman, Hangi Tip?  
ÇULHA M. M., YILMAZ H.  
in: Üretra Darlıklarına Yaklaşım, Prof. Dr Coşkun Şahin, Editor, Türk Üroloji Derneği, İstanbul, pp.217-223, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. İnfertil Erkeklerde varikosektomi sonrası sperm kalitesinde artışı göstermede potansiyel bir biyobelirteç:SERPİN

- TEKE K., KASAP M., abula a., şimşek e., uslubaş a. k., AKPINAR G., ÇULHA M. M.  
 29. ulusal üroloji kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2020
- II. **Gangrén ve PKM2 nin prognostic biyobelriteç olarak renal hücreli karsinomadaki yeri ve ilişkisi**  
 USLUBAŞ A. K., TEKE K., KASAP M., AKPINAR G., ÇULHA M. M.  
 5. ürolojik cerrahi kongresi, Turkey, 7 - 15 October 2020
- III. **The importance of intracavernosal injection therapy for patients with severe erectile dysfunction and the reasons of withdrawal in long-term follow-up**  
 ÇULHA M. M., YILMAZ H., ÖZKAN L., ÜSTÜNER M., ÇİFTÇİ S., YAVUZ U., TEKE K., ŞİMŞEK E.  
 EAU 11th South Eastern European Meeting, Turkey, 6 - 08 November 2015, vol.14, pp.1435
- IV. **Penile Lengthening Procedure Using a Combined Technique: Z-Plasty and Suprapubic Lipectomy**  
 ÜSTÜNER M., ÇİFTÇİ S., YAVUZ U., YILMAZ H., SARIBACAK A., ÇULHA M. M.  
 35th Congress of the Société Internationale D' Urologie, Melbourne, Australia, 15 - 18 October 2015, pp.73
- V. **Corporal Lengthening with Inflatable Penile Implants**  
 ÇULHA M. M., ÜSTÜNER M., YILMAZ H., YAVUZ U., ÇİFTÇİ S., SARIBACAK A., TÜRKAN S.  
 35th Congress of the Société Internationale D'e Urologie, Melbourne, Australia, 15 - 18 October 2015, pp.73
- VI. **Non infected penile prostheses culture during surgeries comparison between antibiotic coated and un coated devices**  
 Ciftci S., NEMUT T., ÇULHA M. M., YILMAZ H., Ustuner M., Yavuz U., ÖZKAN L.  
 American Urology Society annual meeting 2015, new orleans, United States Of America, 15 - 19 May 2015, vol.193, pp.41
- VII. **Vasküler Kaynaklı Erektıl Disfonksiyon Patofizyolojisinde Trombosit Aktivite Belirteçleri**  
 YAVUZ U., ÜSTÜNER M., YILMAZ H., ÇİFTÇİ S., gülecen t., TEKE K., ÇULHA M. M.  
 2. Ulusal Ürolojik Cerrahi Derneği Kongresi, Turkey, 5 - 09 November 2014
- VIII. **The role of varicocelectomy on the sperm recovery in nonobstructive azoospermia patients**  
 ÜSTÜNER M., YILMAZ H., ÇİFTÇİ S., YAVUZ U., ŞİMŞEK E., ÇULHA M. M.  
 EAU 10th South Eastern European Meeting, Belgrade, Serbia, 24 - 26 October 2014, vol.13, pp.1437
- IX. **Does platelet activity play a role on vascular ethiology of acute ischaemic priapism?**  
 YAVUZ U., ÜSTÜNER M., ÇİFTÇİ S., YILMAZ H., ŞİMŞEK E., SARIBACAK A., ÇULHA M. M.  
 EAU 10th South Eastern European Meeting, Belgrade, Serbia, 24 - 26 October 2014, vol.13, pp.1581
- X. **Pathologic features of inguinal orchectomy materials in prepubertal and postpubertal patients with undescended inguinal testis**  
 YAVUZ U., ÜSTÜNER M., ÇİFTÇİ S., YILMAZ H., YÜKSEKKAYA M., ÇULHA M. M.  
 EAU 10th South Eastern European Meeting, Belgrade, Serbia, 24 - 26 October 2014, vol.13, pp.1438
- XI. **'Ultrastructure Of The Seminiferous Epithelium And Intertubular Tissue Of The Infertile Human With Azoospermia'**  
 GONCA S., COŞTUR P., FİLİZ S., SOLAKOĞLU S., ÇULHA M. M., ÇALIŞKAN E.  
 4th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 25 - 30 August 2013
- XII. **'Azospermik hastaların testis dokularında i-NOS dağılımının immünohistokimyasal olarak incelenmesi’’,**  
 GONCA S., FİLİZ S., ÇALIŞKAN E., ÇULHA M. M., COŞTUR P.  
 X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2010
- XIII. **Fare Modelinde İtrakavernozał Enjeksiyon Tedavisi Sonrası Korpus Kavernozumun Histopatolojik Değerlendirilmesi**  
 SADI T., YARDIMOĞLU YILMAZ M., ÇULHA M. M., AZİZ GÖKSUNAY S., GÖKALP A.  
 16. Ulusal Üroloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 8-12 Ekim 2000, İzmir, İzmir, Turkey, 8 - 12 October 2000

## Supported Projects

ÇULHA M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, İLERİ DERECEDE VARİKOSELİ OLAN ERKEK HASTALARDA SPERM DNA HASARININ BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

ÇULHA M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, VARİKOSELDE İNFERTİLİTEYE NEDEN OLAN SEMEN PROTEİN DEĞİŞİKLİKLERİNİN SAPTANMASI VE VARİKOSELEKTOMİNİN BU PROTEİN DEĞİŞİKLİKLERİ ÜZERİNE OLAN ETKİSİNİN JEL ELEKTROFOREZİ YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

## Metrics

Publication: 25

Citation (WoS): 34

Citation (Scopus): 28

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

## Non Academic Experience

Baylor College of Medicine