

## Asst. Prof. MÜRŞİT HASBEK

### Personal Information

**Email:** mursithasbek@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/10067>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5217-8607

Yoksis Researcher ID: 280798

### Courses

Antimikrobikler ve Mikroorganizmalarla Etkileşimleri, Postgraduate, 2018 - 2019

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

- I. **A rare case of necrotizing pneumonia due to brucellosis with blood and urine culture positivity**  
ÇAKIR KIYMAZ Y., YEŞİLDAĞ S., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A., ELALDI N.  
Diagnostic Microbiology and Infectious Disease, vol.110, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Molecular epidemiological investigation of carbapenem resistant *Klebsiella pneumoniae* isolated from intensive care unit patients of six geographical regions of Turkey**  
KÖSE Ş., DAL T., Çetinkaya R. A., ARI O., Yenilmez E., Temel E. N., Çetin E. S., Arabacı Ç., BÜYÜKTUNA S. A., HASBEK M., et al.  
Journal of Infection in Developing Countries, vol.17, no.10, pp.1446-1451, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Synergistic efficacy of meropenem, ciprofloxacin and colistin antibiotics against planktonic and biofilm forms of *Myroides odoratimimus* bacterial isolates**  
TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M.  
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.40, no.3, pp.399-403, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Antimicrobial synergism and antibiofilm activities of *Pelargonium graveolens*, *Rosemary officinalis*, and *Mentha piperita* essential oils against extreme drug-resistant *Acinetobacter baumannii* clinical isolates**  
Kafa A. H., Aslan R., Çelik C., Hasbek M.  
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.77, no.3-4, pp.95-104, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **COVID-19 Co-infection in a patient with Crimean Congo Hemorrhagic Fever: A Case Report**  
Büyüktuna S. A., Hasbek M., Oksuz C., Baysal C., Öz M., Elaldı N., Bakır M.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.55, no.3, pp.445-451, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The use of laboratory parameters and computed tomography score to determine intensive care unit requirement in COVID-19**  
Doğan H. O., Bolat S., Büyüktuna S. A., Sariismailoglu R., Cetinkaya N., Dogan K., Hasbek M., Caylak H.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.46, no.2, pp.157-166, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **A Case of Meningitis Caused by *Globicatella sanguinis* in a Patient with a Lumbo-peritoneal Shunt**  
HASBEK M., Firtina Topcu K., ÖZÜM Ü.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.53, no.3, pp.343-347, 2019 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Rapid Bacterial Identification from Positive Blood Culture Bottles By MALDI-TOF MS; Is Pre-Extraction with Tween 80 Useful for Sterile Body Fluids Other Than Blood?**  
ÇUBUK F., HASBEK M.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.54, no.1, pp.24-31, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of Antibody Response After COVID-19 Vaccination in Healthcare Workers: A Turkish Tertiary Hospital Experience**  
ÇUBUK F., ASLAN R., HASBEK M., TAŞKIN KAFA A. H.  
Cumhuriyet Medical Journal, vol.46, no.1, pp.23-28, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Bacteria and Antimicrobial Susceptibilities in the Patients Diagnosed with Acute Bacterial Meningitis: Retrospective Evaluation**  
KESKİN E., ÖZ M., ÇAKIR Y., ÇUBUK F., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.54, no.2, pp.135-143, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effect of Cycle Threshold Value on Predicting Prognosis in CrimeanCongo Hemorrhagic Fever Disease**  
Büyüktuna S. A., Çubuk F., Hasbek M., Kara S., Çömez Baysal A., Baysal C., Keskin E., Bolat S., Elaldı N., Bakır M.  
FLORA İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.28, no.4, pp.629-636, 2023 (ESCI)
- V. **Comparison of methods investigating Giardia intestinalis, Entamoeba histolytica, and Cryptosporidium spp. in stool samples of patients with diarrhea**  
TAŞKIN KAFA A. H., ÇUBUK F., ASLAN R., HASBEK M.  
PARASITOLOGISTS UNITED JOURNAL, vol.16, no.3, 2023 (ESCI)
- VI. **Comparison of the method investigating the presence of Giardia intestinalis, Entamoeba histolytica, and Cryptosporidium parvum in stool samples of patients with diarrhea.**  
Taşkın Kafa A. H., Çubuk F., Aslan R., Hasbek M.  
PARASITOLOGISTS UNITED JOURNAL, vol.16, no.3, pp.171-176, 2023 (ESCI)
- VII. **Investigation of Parvovirus B19 IgG and IgM percentage of seropositivity in patients with joint complaints**  
HASBEK M., ÇUBUK F.  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.80, no.3, pp.309-316, 2023 (Scopus)
- VIII. **Evaluation of the Usability of a Rapid Antigen Test for the Diagnosis of COVID-19 Disease in Comparison with the Molecular Method**  
çubuk f., TASKIN KAFA A. H., H. Ş. E., hasbek m.  
Flora İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, vol.28, no.3, pp.433-439, 2023 (ESCI)
- IX. **Investigation of the Agents Isolated From the Blood Cultures of a University Hospital Neonatal Intensive Care Unit and Their Antimicrobial Susceptibility Bir Üniversite Hastanesi Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi Kan Kültürlerinden İzole Edilen Etkenler ve Antimikrobiyal Duyarlılıklarının İncelenmesi**  
Topcu K. F., HASBEK M., Çabuk A.  
Turk Osteoporoz Dergisi, vol.21, no.2, pp.171-181, 2023 (Scopus)
- X. **The Seroprevalence Trend of Helicobacter pylori Infection in a Turkish Tertiary Hospital: A 4-year Retrospective Study**  
Çubuk F., Taşkın Kafa A. H., Hasbek M., Aslan R., Çelik C.  
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, vol.19, no.2, pp.119-123, 2023 (ESCI)
- XI. **Multiplex Pcr Bacteria Panel Evaluation Studied In Fecal Samples At A University Hospital**  
Topcu K., Hasbek M., Büyüktuna S. A., Tek B.  
Hitit medical journal (Online), vol.5, no.1, pp.7-11, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Enterobacter Cinsi Bakterilerin Tür Düzeyinde Dağılımı ve Antimikrobiyal Direnç Oranları**  
ÇUBUK F., Öksüz C., TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Distribution of Microorganisms Isolated from Blood Cultures and Evaluation of Antibiotic Resistance**

### **Rates in Patients Diagnosed with Cancer**

Taşkın Kafa A. H., Çubuk F., Hasbek M., Aslan R., Çubuk Z.

Journal of clinical practice and research, vol.45, no.4, pp.370-376, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Antifungal and Antibiofilm Activities of Some Essential Oils Against Candida spp**  
ATRON B., AHAMADA H., TAŞKIN KAFA A. H., ÇELİK C., HASBEK M.  
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, vol.43, no.3, pp.404-408, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Resistance of Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae Isolated from Blood Samples at A University Hospital: A Six-Year Evaluation Comparative to the COVID-19 Pandemic Period**  
ÇELİK C., ÖZDEN M., KARAHAN H., HASBEK M., TUTAR U.  
ANKEM Dergisi, vol.36, no.2, pp.74-82, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Evaluation of Poor Prognosis in rRT-PCR Positive Covid-19 Cases with Using Deep Transfer Learning Network**  
ŞALK İ., POLAT Ö., HASBEK M.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.5, no.2, pp.505-521, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Evaluation of Distribution of Microorganisms Isolated from Joint Fluid Cultures and Antimicrobial Susceptibility of Staphylococci Isolated from These Cultures Eklem Sıvı Kültürlerinden İzole Edilen Mikroorganizmaların Dağılımının ve Bu Kültürlerden İzole Edilen Stafilokokların Antimikrobiyal Duyarlılıklarının Değerlendirilmesi**  
HASBEK M., ÇUBUK F.  
Klimik Dergisi, vol.35, no.2, pp.90-94, 2022 (ESCI)
- XVIII. **Evaluation of In Vitro Antimicrobial Effect of Different Essential Oils**  
Aslan R., Taşkın Kafa A. H., Hasbek M., Çelik C.  
TURK HIJYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGİSİ, TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol.78, no.4, pp.525-534, 2021 (Scopus)
- XIX. **Hastanemize Başvuran Akut Gastroenteritli Çocuklarda Rotavirüs ve Enterik Adenovirüs Sıklığının Araştırılması: Sivas Ölçekli Retrospektif Bir Çalışma**  
TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M., ÇELİK C.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, pp.122-130, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **HASTANEMİZE BAŞVURAN AKUT GASTROENTERİTLİ ÇOCUKLARDA ROTAVİRÜS VE ENTERİK ADENOVİRÜS SIKLIĞININ ARAŞTIRILMASI**  
TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M., ÇELİK C.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Evaluation of the diagnostic performance of the Xpert® MTB/RIF assay in pulmonary and extrapulmonary samples.**  
HASBEK M., Humeyra A. H., Kafa T., ÇELİK C.  
Tuberkuloz ve toraks, vol.69, no.2, pp.160-166, 2021 (ESCI)
- XXII. **BİR ÜNİVERSİTE HASTANESİNDE YATAN HASTALARDAN ÜRETİLEN ACİNETOBACTER BAUMANNİİ İZOLATLARININ ANTİMİKROBİYAL DUYARLILIKLARI VE KLONAL İLİŞKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
DURUKAN S., ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M.  
NOBEL MEDICUS, vol.17, no.1, pp.39-47, 2021 (ESCI)
- XXIII. **Clinical, Neurophysiological and Neuroimaging Findings of Critical Illness Myopathy After COVID-19**  
Yıldız Ö., Yıldız B., Avcı O., Hasbek M., Kanat S.  
CUREUS, vol.13, no.3, 2021 (ESCI)
- XXIV. **Antimicrobial resistance in enterococcus faecalis and enterococcus faecium bacteria isolated from bloodstream infections: A single-center evaluation Kan dolaşımı infeksiyonlarından izole edilen enterococcus faecalis ve enterococcus faecium bakterilerinde antimikrobiyal direnç: Tek merkez değerlendirmesi**  
ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A.  
Klimik Dergisi, vol.34, no.1, pp.37-41, 2021 (ESCI)

- XXV. **COVID-19-associated Leukoencephalopathy Involving the Splenium of the Corpus Callosum** **Korpus Kallozum Spleniumunu İçeren COVID-19 ile İlişkili Lökoensefalopati**  
Yıldız Ö., YILDIZ B., HASBEK M., TATLI G. A., ÖZ M.  
Turk Noroloji Dergisi, vol.27, pp.54-55, 2021 (ESCI)
- XXVI. **EVALUATION OF ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY AND CLONAL RELATIONSHIPS OF ACINETOBACTER BAUMANNII ISOLATES PRODUCED FROM PATIENTS IN A UNIVERSITY HOSPITAL**  
Durukan S., ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M.  
NOBEL MEDICUS, vol.17, no.1, pp.39-47, 2021 (ESCI)
- XXVII. **Evaluation of Serological Indicators for Toxoplasma, Rubella Virus and Cytomegalovirus Infections in Pregnant Women Applied to Our Hospital**  
Çubuk F., Hasbek M., Taşkın Kafa A. H., Çelik C.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.50, no.4, pp.211-217, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Evaluation of Hepatitis A Seroprevalance and Epidemiologic Data of Patients Applying to A Medical Faculty Hospital**  
Sağlam M., ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H., HASBEK M.  
VIRAL HEPATIT DERGISI-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, vol.26, no.2, pp.104-109, 2020 (ESCI)
- XXIX. **Did MALDI-TOF MS Increase Anaerobe Identification in the Microbiology Laboratory? A University Hospital Experience**  
TAŞKIN KAFA A. H., ÇELİK C., HASBEK M., BAKICI M. Z.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.40, no.2, pp.196-202, 2020 (Scopus)
- XXX. **Pseudomonas aeruginosa: Evaluation of Antimicrobial Resistance Patterns in Strains Isolated from Blood Culture in a University Hospital**  
TAŞKIN KAFA A. H., ÇELİK C., HASBEK M., BAKICI M. Z.  
FLORA İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MIKROBİYOLOJİ DERGISİ, vol.25, no.3, pp.308-315, 2020 (ESCI)
- XXXI. **Stafilokoklarda Metisilin Direncinin Farklı Yöntemlerle Belirlenmesi ve Çoğul Antibiyotik direnci**  
HASBEK M., HAKGÜDENER Y., KAYA S., BAKICI M. Z.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.24, no.4, pp.179-184, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Sivas M.E.B. Buruciye İşitme Engelliler İlköğretim Okulunda Bağırsak Parazitlerinin Araştırılması**  
OĞUZTÜRK H., HASBEK M., AYGAN Ç.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.23, no.4, pp.392-394, 1999 (Scopus)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Covid 19 Pandemisinin İzole Edilen Staphylococcus aureus Suşları Üzerindeki Anıbiyojik Direnç Düzeylerine Etkisi**  
TAŞKIN KAFA A. H., ÇUBUK F., AKBULUT R. E., ŞİMŞEK G., ASLAN R., HASBEK M.  
15. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Turkey, 09 May 2024
- II. **Bir Üniversite Hastanesinde PCP Olgularının Değerlendirilmesi**  
ÖZ M., KESKİN E., ÇAKIR Y., BAYSAL C., BOZKURT S., ÇUBUK F., ÇİMEN D. B., HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A., ELALDI N.  
11. BUHASDER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 29 October 2023
- III. **Combination Of N-Acetyl Cysteine And Carvacrol: Is It A New Therapeutic Approach Against The Most Common Orthopedic Infection Agent Staphylococcus Aureus?**  
PAZARCI Ö., TAŞKIN KAFA A. H., TAŞ A., KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., HASBEK M., KILINÇ S., TUNÇBİLEK Z.  
24th EFORT Annual Congress Vienna 2023, Viyana, Austria, 24 - 26 May 2023
- IV. **The Evaluation of Presence of Intestinal Parasites in the Stool Samples of Patients with Diarrhea by Different Methods**  
TAŞKIN KAFA A. H., ÇUBUK F., DURAK R., HASBEK M.  
Uluslararası Disiplinlerarası Kadın Akademisyenler Kongresi, Sivas, Turkey, 13 January 2023
- V. **N-Asetil sistein ve carvacrol kombinasyonu:S. Aureus enfeksiyonlarına yeni bir terapötik yaklaşım**

**mı?**

PAZARCI Ö., TAŞKIN KAFA A. H., TAŞ A., KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., HASBEK M., KILINÇ S., TUNÇBİLEK Z.  
31. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 30 October 2022, vol.56, pp.71

## **Metrics**

Publication: 61

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 18

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## **Non Academic Experience**

Sivas Numune Hastanesi

Artvin Devlet Hastanesi