

Assoc. Prof. Hayrunisa HANCI

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/hayrunisa.hanci>

International Researcher IDs

ScholarID: yNCR6woAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3644-8531

Yoksis Researcher ID: 38093

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji, Turkey 2010 - 2015

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Uzaktan Öğreticilik Sertifika programı, Atatürk Üniversitesi, 2021

Vocational Training, Sağlık Bilimleri Enstitüsü Orpheus Danışmanlık Çalıştayı, Atatürk Üniversitesi, 2021

Health&Medicine, Anaerob Bakterioloji Kursu, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Anaerob Çalışma Grubu ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, 2012

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Basic Pharmaceutics Sciences, Pharmaceutical Microbiology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2023 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2016 - 2018

Research Assistant, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2009 - 2016

Academic and Administrative Experience

Ödül Koordinatörlüğüne Yönetim Kurulu Üyeliği, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2023 - Continues

Eczacılık Fakültesi Sıfır Atık Planı Sorumluluğu, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues

Eğitim komisyonu üyeliği, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues

Rehberlik Danışmanlık-Burs Komisyonu Üyeliği, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues
Laboratuvar Envanter Kayıt Kontrol Komisyonu Üyeliği, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues
İş sağlığı ve güvenliği kurulu üyeliği, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2021 - Continues
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2020 - Continues
FÖDEK ÜYELİĞİ, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2020 - Continues
Head of Department, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2016 - Continues

Courses

Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022
Farmasötik Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Üst Düzey Düşünme Becerisi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Akademik Eczacılık Yönelme Dersi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Mezuniyet Projesi 2, Undergraduate, 2022 - 2023
Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Farmasötik Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Aşı Okuryazarlığı, Undergraduate, 2023 - 2024
üst Düzey Düşünme Becerileri, Undergraduate, 2023 - 2024
Mikrobiyal Hastalıklar, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Mikrobiyolojik Çalışma Yöntemleri, Postgraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Araştırma Projesi 2, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Undergraduate, 2021 - 2022
Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022
Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Farmasötik Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Araştırma Projesi 1, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Temel Mikrobiyoloji, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Bağışıklık Bilimi, Doctorate, 2019 - 2020
Üniversite Hayatına Giriş, Undergraduate, 2020 - 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Antimicrobial, Antioxidant, and Antityrosinase Activities of *Morina persica* L. and Its Isolated Compounds**
ÖZGEN R., Karaoglan E., SEVİNDİK H. G., HANCI H., KAZAZ C.
MOLECULES, vol.29, no.13, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Antimicrobial synergistic effects of apigenin, (-)-epigallocatechin-3-gallate, myricetin and luteolin in combination with some antibiotics**
HANCI H., Igan H.
Annals of agricultural and environmental medicine : AAEM, vol.30, no.1, pp.61-64, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Some Bioactivities of Isolated Apigenin-7-O-glucoside and Luteolin-7-O-glucoside**
SEZEN KARAOĞLAN E., HANCI H., KOCA M., KAZAZ C.
Applied Sciences (Switzerland), vol.13, no.3, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of antioxidant, antimicrobial, anticholinesterase, antityrosinase, antidiabetic and**

antiglaucoma activities of essential oils from three different *Thymus* species and their chemical characterization by GC-MS analysis

GÜVEN L., Behbudbayli U., ERTÜRK A., HANCI H., YILMAZ B., KAYA Y., GÜLÇİN İ.

JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, vol.26, no.6, pp.1424-1446, 2023 (SCI-Expanded)

V. Antibacterial and Acetylcholinesterase Inhibitory Potentials of Triazines Containing Sulfonamide Moiety

BİLGİNER S., GÜL H. İ., HANCI H., GÜLÇİN İ.

PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, vol.55, no.3, pp.284-289, 2021 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Distribution of Microorganisms and Antibiotic Resistance of Gram-negative Bacteria Isolated from Urine Cultures of Intensive Care Unit Patients During the Last Four Years**
İgan H., Hancı H.
Türk Yoğun Bakım Dergisi, vol.20, no.1, pp.25-30, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Analysis of saliva and gingival crevicular fluid immunoglobulin A in adults having different caries status**
Gül P., Çelik N., Hancı H., Aydın T., Akgül N., Seven N.
Clinical and Experimental Health Sciences, vol.12, pp.128-133, 2022 (ESCI)
- III. **Hastanemiz cerrahi kliniklerine başvuran hastalarda preoperatif HBsAg, anti-HCV ve anti-HIV seroprevalansı**
İgan H., Hancı H.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi , vol.78, no.4, pp.487-492, 2021 (Scopus)
- IV. **IN VITRO INVESTIGATION ON SYNERGISTIC ANTIMICROBIAL EFFECTS OF DAIDZEIN, ROYAL JELLY AND BORIC ACID IN COMBINATION WITH CERTAIN ANTIBIOTICS AGAINST GRAM-POSITIVE AND GRAM-NEGATIVE BACTERIA STRAINS**
HANCI H., UĞUR KAPLAN A. B., ÇETİN M.
Research Journal of Biology Sciences, vol.14, no.1, pp.13-19, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **In vitro Antifungal Activities of Fluconazole, Camellia sinensis and Cydonia oblonga Leaf Extracts Against Candida Species Isolated from Blood Cultures**
HANCI H., Coşkun M. V., UYANIK M. H., Sezen S., İGAN H.
BEZMIALEM SCIENCE, vol.7, no.2, pp.107-112, 2019 (ESCI)
- VI. **Detection of methicillin resistance in staphylococcus aureus isolates by classical and molecular methods Staphylococcus aureus suşlarında metisilin direncinin klasik ve moleküler yöntemlerle araştırılması**
HANCI H., Ayyıldız A., BALTACI M. Ö., İGAN H., UYANIK M. H., ADIGÜZEL A.
Klimik Dergisi, vol.31, no.1, pp.30-33, 2018 (ESCI)
- VII. **METİSİLİN DİRENÇLİ STAPHYLOCOCCUS AUREUS SUŞLARINDA IN VITRO SEFTAROLİN ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
COŞKUN M. V., USLU H., UYANIK M. H., HANCI H.
ANKEM Dergisi, vol.31, pp.14-22, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of a New and Rapid Serologic Test for Detecting Brucellosis: Brucella Coombs Gel Test.**
Hancı H., İgan H., Uyanık M. H.
Pakistan journal of biological sciences : PJBS, vol.20, pp.108-112, 2017 (Scopus)
- IX. **Investigation of inducible clindamycin resistance in methicillin resistant Staphylococcus aureus strains**
HANCI H., Ayyıldız A., İGAN H.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.21, no.2, pp.407-411, 2017 (ESCI)
- X. **Comparison of the E test with the CLSI Broth Microdilution Reference Method for Testing Fluconazole against Candida spp. Isolated from Blood Cultures**

Coskun M. V., Agan I., UYANIK M. H., HANCI H., ÖZDEN K.

MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.21, no.2, pp.400-406, 2017 (ESCI)

- XI. **Daptomisin Kan Kültürlerinden İzole Edilen Enterokok Suşlarına İn-Vitro Etkinliği**
HANCI H., UYANIK M. H., GÜLTEKİN E., ERDİL Z., COŞKUN M. V., USLU H.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.44, pp.91-97, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Kan kültürlerinden izole edilen nonfermentatif gram negatif bakterilerin çeşitli antibiyotiklere duyarlılıkları**
GÜLTEKİN E., UYANIK M. H., HANCI H., ERDİL Z., GELEN F. N., ÇELEBİ S.
ANKEM, vol.28, pp.79-85, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **E-TEST YÖNTEMİYLE METALLO-BETA-LAKTAMAZ VARLIĞI SAPTANAN ACINETOBACTER BAUMANNII SUŞLARINDA AMİNOGLİKOZİD DİRENCİNİN ARAŞTIRILMASI**
ERDİL Z., UYANIK M. H., VURAL KELEŞ D., HANCI H., GÜLTEKİN E.
ANKEM Dergisi, vol.28, pp.20-25, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **KAN KÜLTÜRLERİNDEN İZOLE EDİLEN NONFERMENTATİF GRAM NEGATİF BAKTERİLERİN ÇEŞİTLİ ANTİBİYOTİKLERE DUYARLILIKLARI**
GÜLTEKİN E., UYANIK M. H., HANCI H., ERDİL Z., GELEN F. N., ÇELEBİ S.
ANKEM Dergisi, vol.28, no.3, pp.79-85, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kan Kültürlerinden İzole Edilen Enterokokların Antibiyotik Duyarlılıkları**
GÖZÜBÖYÜK G., UYANIK M. H., HANCI H., AKTAŞ O., ÖZBEK A.
ANKEM, vol.27, pp.107-112, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Metisiline Dirençli Stafilokok Suşlarında Daptomisin Etkinliğinin Araştırılması**
HANCI H., UYANIK M. H., BİLİCİ D., ALBAYRAK A., AYYILDIZ A.
ANKEM, vol.27, pp.64-69, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Hasta ziyaretleri için hastaneye gelen kişilerin ziyaret öncesi ve sonrası el floralarının karşılaştırılması**
HANCI H., AYYILDIZ A., ÇELEBİ D.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.113-121, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kan kültürlerinden soyutlanan Escherichia coli ve Klebsiella pneumoniae suşlarında GSBL sıklığı ve ertapenem dahil çeşitli antibiyotiklere in vitro duyarlılıkları**
UYANIK M. H., HANCI H., YAZGI H., KARAMEŞE M.
ANKEM DERGİSİ, vol.24, pp.86-91, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Kan Kültürlerinden Soyutlanan Escherichia coli ve Klebsiella pneumoniae Suşlarında GSBL Sıklığı Ve Ertapenem Dahil Çeşitli Antibiyotiklere İn-Vitro Duyarlılıkları**
UYANIK M. H., HANCI H., YAZGI H., KARAMEŞE M.
Ankem Dergisi, vol.24, no.2, pp.86-91, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Üriner sistem infeksiyonlarından soyutlanan toplum kökenli escherichia coli suşlarına fosfomisin trometamolün ve bazı antibiyotiklerin in-vitro etkinliği.**
UYANIK M. H., HANCI H., YAZGI H.
Ankem Dergisi, vol.23, no.4, pp.172-176, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Üriner sistem infeksiyonlarından soyutlanan toplum kökenli Escherichia coli suşlarına fosfomisin trometamolün ve bazı antibiyotiklerin in vitro etkinliği**
UYANIK M. H., HANCI H., YAZGI H.
ankem dergisi, vol.23, pp.172-176, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DETECTION OF IN-VITRO EFFICIENCY OF CEFTAZIDIME-AVIBACTAM IN EXTENDED SPECTRUM BETA-LACTAMASE PRODUCING Klebsiella pneumoniae STRAINS**
Hanci H., İgan H.

III. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Turkey, 12 - 13 March 2022, pp.54

- II. **Beslematik: Pediatri Hemşireliğinde Bir İnovasyon ve Patent Projesi**
Güdücü Tüfekci F., Kadiroğlu T., İşlek A., Hancı H.
2nd International 7th National Pediatric Nursing Congress, İzmir, Turkey, 27 - 30 November 2019, vol.4, pp.513-518
- III. **Hastane Enfeksiyonlarının Önlenmesinde El Hijyeninin Önemi ve Güncel Durum.**
HANCI H.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Turkey, 16 - 10 November 2018, pp.1-7
- IV. **Grip ve Grip Aşısına Yaklaşım**
HANCI H.
International Iğdır Congresson Multidisciplinary Studies, Iğdır, Turkey, 6 - 08 November 2018, pp.408-415
- V. **Palandöken Devlet Hastanesi Mikrobiyoloji Laboratuvarı'na Gönderilen Kan Kültürlerinde Üreyen Mikroorganizmaların 5 Yıllık Analizi**
İGAN H., HANCI H.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- VI. **Erzurum Palandöken Devlet Hastanesi Mikrobiyoloji Laboratuvarı'na Yoğun Bakım Servisinden Gönderilen İdrar Kültürlerinin 2 Yıllık Değerlendirilmesi Ve İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Antibiyotik Duyarlılıkları**
İgan H., HANCI H.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- VII. **In-vitro Antifungal Activities of Fluconazole, Quince Leaf and Green Tea Extracts Against Candida Species Isolated From Blood Cultures**
HANCI H., Coşkun M. V., UYANIK M. H., Sezen S., İgan H.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 October 2017
- VIII. **Metisilin resistant Staphylococcus aureus suşlarında seftarolin etkinliğinin in vitro araştırılması**
Coşkun M. V., USLU H., UYANIK M. H., HANCI H.
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 16 November - 20 October 2016
- IX. **Kan kültürlerinden izole edilen Candida türlerinde flukonazol E test duyarlılıklarının CLSI referans mikrodilüsyon yöntemi ile karşılaştırılması**
Coşkun M. V., Ağan İ., UYANIK M. H., HANCI H., ÖZDEN K.
3. Ulusal SAD Kongresi, Turkey, 13 - 16 October 2016
- X. **Comparasions of the Saliva and Gingival Crevicular Fluid Immunoglobulin A Levels in Caries Free and Caries Active Persons**
GÜL P., ÇELİK N., HANCI H., AYDIN T., AKGÜL N., SEVEN N.
47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), 15 - 17 October 2015
- XI. **A retrospective study: Candida species isolated from blood cultures evaluated with automatized system in Erzurum, Turkey**
Coşkun M. V., Alada D. M., HANCI H., GÜLTEKİN E., UYANIK M. H.
The 6th Eurasia congress of infectious diseases, 24 - 27 September 2014
- XII. **Ortopedik vakalarda kullanılan gümüş kaplı implantların in vitro antimikrobiyal etkinliği**
Uymur E. Y., HANCI H., USLU H., AKTAŞ O., KARSAN O.
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 November 2013
- XIII. **Ortopedik vakalarda uygulanan gümüş kaplı implantların in vitro antimikrobiyal etkinliği**
Uymur E., HANCI H., USLU H., AKTAŞ O., KARSAN O.
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2013, pp.228
- XIV. **Klinik örneklerden izole edilen metisiline dirençli stafilokok suşlarının daptomisin duyarlılık sonuçları**
HANCI H., UYANIK M. H., Bilici D., ALBAYRAK A., AYYILDIZ A.
1. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2011

February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ataturk University, Turkey,

February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ataturk University, Turkey,

February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ataturk University, Turkey,

February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ataturk University, Turkey,

February 2023

Journal of Research In Pharmacy, Journal Indexed in ESCI, October 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Istanbul University, Turkey,

September 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Marmara University, Turkey,

September 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Marmara University, Turkey,

September 2021

EUROPEAN JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, December 2019

Eurasian Journal of Medicine , Other Indexed Journal, March 2017

Metrics

Publication: 46

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 22

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

IĞDIR 1. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Session Moderator, Iğdır, Turkey, 2018