

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32432

Fax Telefonu: [+90 212 414 2037](tel:+902124142037)

E-posta: muzun@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1822/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji, Türkiye 1989 - 1994

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji, Türkiye 1987 - 1989

Yaptığı Tezler

Doktora, Tüberküloz tanısında Ehrlich Ziehl-Neelsen, fluorokrom boyama yöntemleri ile Bactec ve Löwenstein-Jensen kültür yöntemlerinin sonuçlarının değerlendirilmesi. , İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji, 1994

Yüksek Lisans, Muayene maddelerinden izole edilen Pseudomonas cinsinden bakterilerin antibiyotiklere duyarlılığının saptanması, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji, 1987

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji, Mikoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

Uzun M., TÜBERKÜLOZ TANISINDA VE ÇOK İLACA DİRENCİN (MDR) BELİRLENMESİNDE MICROSCOPIC-OBSERVATION DRUG SUSCEPTIBILITY (MODS) YÖNTEMİNİN DEĞERİ, Doktora, D.Sertel(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **A new colorimetric method for rapid detection of ethambutol and streptomycin resistance in Mycobacterium tuberculosis: crystal violet decolorization assay (CVDA)**
ÇOBAN A. Y. , Akbal A. U. , Ceyhan I., Uzun M., Selale D. S. , ASLAN G., DELİALİOĞLU N., Ozyurt M., Bektore B., Bicmen C., et al.
ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY, cilt.112, ss.679-685, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In Vitro Evaluation of Adhesion of Candida albicans on CAD/CAM PMMA-Based Polymers**
MURAT S., Alp G., Alatalı C., Uzun M.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.28, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of FluoroType MTB for direct detection of Mycobacterium tuberculosis complex and GenoType MTBDRplus for determining rifampicin and isoniazid resistance**
Genc G., Satana D., Yıldırım E., Erturan Z., Yegenoglu Y., Uzun M.

Biotechnology and Biotechnological Equipment, cilt.32, ss.999-1004, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **The Effect of Cleaning Solutions on a Denture Base Material: Elimination of Candida albicans and Alteration of Physical Properties.**
KURT A., Erkose-Genc G., Uzun M., Sari T., Isik-Ozkol G.
Journal of prosthodontics : official journal of the American College of Prosthodontists, cilt.27, ss.577-583, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The value of microscopic-observation drug susceptibility assay in the diagnosis of tuberculosis and detection of multidrug resistance**
Selale D. S. , Uzun M.
APMIS, cilt.126, ss.38-44, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Defining of Gene Mutations and Minimal Inhibitory Concentrations in Isoniazid Resistant Mycobacterium tuberculosis Isolates**
Yildirim E., Uzun M.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.51, ss.305-316, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The antifungal activity and cytotoxicity of silver containing denture base material.**
KURT A., Erkose-Genc G., Uzun M., Emrence Z., USTEK D., Isik-Ozkol G.
Nigerian journal of clinical practice, cilt.20, ss.290-295, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Multicenter evaluation of crystal violet decolorization assay (CVDA) for rapid detection of isoniazid and rifampicin resistance in Mycobacterium tuberculosis**
ÇOBAN A. Y. , Akbal A. U. , Bicmen C., Albay A., Sig A. K. , Uzun M., Selale D. S. , ÖZKÜTÜK N., SÜRÜCÜOĞLU S., Albayrak N., et al.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.6, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of crystal violet decolorization assay for minimal inhibitory concentration detection of primary antituberculosis drugs against Mycobacterium tuberculosis isolates**
ÇOBAN A. Y. , Akbal A. U. , Uzun M., ÇAYCI Y. T. , BİRİNCİ A., DURUPINAR B.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.111, ss.454-459, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Multicenter Evaluation of the Indirect Nitrate Reductase Assay for the Rapid Detection of Multidrug-Resistant Tuberculosis**
ÇOBAN A. Y. , Tastekin B., Uzun M., Kalayci F., Ceyhan I., Bicmen C., Albay A., Sig A. K. , ÖZKÜTÜK N., SÜRÜCÜOĞLU S., et al.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.50, ss.140-146, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of four colourimetric susceptibility tests for the rapid detection of multidrug-resistant Mycobacterium tuberculosis isolates**
ÇOBAN A. Y. , Akbal A. U. , Uzun M., DURUPINAR B.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.110, ss.649-654, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Rapid detection of multidrug-resistant Mycobacterium tuberculosis using the malachite green decolourisation assay**
ÇOBAN A. Y. , Uzun M.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.108, ss.1021-1023, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of Agar-Based Medium with Sheep Sera for Testing of Drug Susceptibility of Mycobacterium tuberculosis to Isoniazid, Rifampin, Ethambutol, and Streptomycin**
ÇOBAN A. Y. , Uzun M., BOZDOĞAN B.
JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY, cilt.51, ss.4243-4245, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In Vitro Effect of Ankaferd Blood Stopper (R), a Plant Extract Against Mycobacterium tuberculosis Isolates**
DEVECİ A., ÇOBAN A. Y. , Tanriverdi Cayci Y., Acicbe O., Tasdelen Fisgin N., Akgunes A., ÖZATLI D., Uzun M., DURUPINAR B.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.47, ss.71-78, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparative evaluation of the microplate nitrate reductase assay and the rezasurin microtitre assay for the rapid detection of multidrug resistant Mycobacterium tuberculosis clinical isolates**
ÇOBAN A. Y. , Uzun M., Akgunes A., DURUPINAR B.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.107, ss.578-581, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **A rapid detection of multidrug-resistant Mycobacterium tuberculosis by a nitrate reductase assay on blood agar**
ÇOBAN A. Y. , ÇAYCI Y. T. , DEVECİ A., Akgunes A., Uzun M., DURUPINAR B.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.106, ss.378-380, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In vitro effect of tigecycline against Mycobacterium tuberculosis and a review of the available drugs for tuberculosis**
ÇOBAN A. Y. , DEVECİ A., ÇAYCI Y. T. , Uzun M., Akgunes A., DURUPINAR B.
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, cilt.5, ss.311-315, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **EFFECT OF LINEZOLID IN COMBINATION WITH ISONIAZID AND RIFAMPICIN AGAINST MULTIDRUG RESISTANT MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS CLINICAL ISOLATES**
ÇOBAN A. Y. , BİLGİN K., Uzun M., DURUPINAR B.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.43, ss.293-297, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparative Study for Determination of Mycobacterium tuberculosis Susceptibility to First- and Second-Line Antituberculosis Drugs by the Etest Using 7H11, Blood, and Chocolate Agar**
ÇOBAN A. Y. , BİLGİN K., Uzun M., Akgunes A., Yusof A., DURUPINAR B.
JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY, cilt.46, ss.4095-4098, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis and evaluation of antimicrobial and anticonvulsant activities of some new 3-(2{5-aryl-1,3,4-oxadiazol-2-yl}4-carbomethoxy-methylthiazol-2-yl)imino-4-thiazolidinon-5-ylidene)-5-substituted/nonsubstituted 1H-indole-2-ones and investigation of their structure-activity relationships**
Altıntaş H., Ateş Ö., DOĞAN B. S. , ALP YILDIRIM F. İ. , KALELİ DURMAN D., Özdemir O., BİRTEKSÖZ TAN A. S. , ÖTÜK G., Şatana D., UZUN M.
Arzneim Forsch Drug Res, cilt.56, no.3, ss.239-248, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis and evaluation of antimicrobial and anticonvulsant activities of some new 3-[2-(5-aryl-1,3,4-oxadiazol-2-yl)4-carbomethoxy-methylthiazol-2-yl]imino-4-thiazolidinon-5-ylidene]-5-substituted/nonsubstituted 1H-indole-2-ones and investigation of their structure-activity relationships**
Altıntaş H., Ates O., Uydes-Dogan B., Alp ., Kaleli ., Ozdemir ., Birteksöz S., Otuk G., Satana D., Uzun M.
ARZNEIMITTELFORSCHUNG-DRUG RESEARCH, cilt.56, ss.239-248, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis of Mannich bases of some 2,5-disubstituted 4-thiazolidinones and evaluation of their antimicrobial activities**
Altıntaş H., Ates O., Birteksöz S., Otuk G., Uzun M., Satana D.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.29, ss.425-435, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **SYNTHESIS OF SOME N,N-DISUBSTITUTED CARBAMODITHIOIC ACID-ESTERS TESTED FOR ANTIFUNGAL ACTIVITY**
Ateş Ö., CESUR N., Güner H., Uzun M., Kiraz M., Kaya D.
FARMACO, cilt.50, ss.361-364, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Kurzmitteilung: Synthese von 6-Benzyliden-2-(α,α-diphenyl-α-hydroxyacetyl)-thiazolo[3,2-b]isotriazol-5-onen als potentiell biologisch wirksame Stoffe**
İlhan E., Ergenç N., UZUN M., Kaya D.
Archiv der Pharmazie, cilt.327, ss.825-826, 1994 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Mycobacterium tuberculosis kompleksinin varlığının saptanmasında ve rifampisine direncinin belirlenmesinde Xpert MTB/RIF testinin değerlendirilmesi**
Erköse Genç G., Yılmazlı Ö., Şatana D., Erturan Z., Uzun M.
ANKEM Dergisi, cilt.31, ss.67-74, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Investigation of Species Distribution and Antifungal Susceptibility of Candida Species Isolated from Various Clinical Samples From Intensive Care Unit Patients**
Pelit S., Uzun M.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.7, ss.49-52, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis of mannich bases of some 2,5-disubstituted 4-thiazolidinones and evaluation of their antimicrobial activities**

Altıntaş H., Ateş Ö., BİRTEKSÖZ TAN A. S. , ÖTÜK G., UZUN M., Şatana D.

Turk J Chem, cilt.29, no.4, ss.425-435, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **MIC values of ofloxacin, levofloxacin and norfloxacin to MDR M.tuberculosis strains**

UZUN M., ŞATANA D., Dere S.

TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.34, ss.171-174, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **İmmün sistem yetmezlikli hastalarda mantar infeksiyonları (dört olgu nedeni ile)**

YEĞENOĞLU F. Y. , Erturan Z., ŞATANA D., Kiraz M., UZUN M., ANG Ö.

TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.33, ss.239-243, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **The antifungal susceptibilities of Candida species isolated from invasive specimens in a university hospital in Turkey: results of five years**

ŞATANA D., ÖKSÜZ L., UZUN M., Gürler N.

24 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) Barcelona, Spain, 10-13 May 2014, Barcelona, İspanya, 10 - 13 May 2014

- **Effect of polymeric guanidine on disinfection of denture base material**

Kurt A., Erköse Genç G., Toksöz S., Yıldırım E., Uzun M., Işık Özkol F. G.

FDI 101st Annual World Dental Congress, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2013, ss.306

- **Evaluation of Fluorotype MTB for direct detection of Mycobacterium tuberculosis complex and genotype MTBDR-plus for the determining of rifampicin and isoniazid resistance**

Erköse Genç G., Yıldırım E., ŞATANA D., YEĞENOĞLU F. Y. , Erturan Z., UZUN M.

34th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Florence, İtalya, 30 June - 03 July 2013, ss.100

- **Mycobacterium tuberculosis suşlarının rifampisine direncinin belirlenmesinde GeneXpert MTB/RIF'in değeri**

Erköse Genç G., Şatana D., Erturan Z., Uzun M.

10. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2012, cilt.1, no.1, ss.124-125

- **Evaluation of GeneXpert MTB/Rif assay on respiratory specimens**

ŞATANA D., Erturan Z., UZUN M.

32nd Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Lübeck, Almanya, 26 - 29 June 2011, ss.63

- **Evaluation of the Neo-Sensitabs diffusion method for determining the antifungal susceptibilities of Candida species**

ŞATANA D., Erköse Genç G., Sargüzel N., Akyar I., UZUN M., ERTURAN Z.

21st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 27th International Congress of Chemotherapy, Milan, Italy, Milan, İtalya, 7 - 10 May 2011, ss.784

- **The Antifungal Susceptibilities of Candida Species Isolated from Blood Cultures of Immunosuppressed Patients**

ÖKSÜZ L., UZUN M., Gürler N., ŞATANA D.

8th International Symposium on Antimicrobial Agents and Resistance, Coex, Seul, Kuzey Kore, 6 - 08 April 2011, ss.356

- **Performance of GenoType MTBDR plus assay for rapid detection of resistance to rifampin and isoniazid in M.tuberculosis strains**

ŞATANA D., Erturan Z., UZUN M.

31st Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Bled, Slovenya, 4 - 07 July 2010, ss.118

- **Prevalence of Non-Tuberculous Mycobacteria in patients with Cystic Fibrosis**

ŞATANA D., Erköse Genç G., Erturan Z., UZUN M.

31st Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Bled, Slovenya, 4 - 07 July 2010, ss.101

- **Resistance pattern of Mycobacterium tuberculosis complex strains isolated from clinical samples**

Erköse Genç G., Sarı E., ŞATANA D., Erturan Z., UZUN M., YEĞENOĞLU F. Y.

XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology (IUMS), İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Ağustos 2008, ss.114

- **The smear and culture positivity in clinical samples examined in Mycobacteriology Laboratory**
başıoğlu f., Erköse Genç G., Sarı E., ŞATANA D., Erturan Z., UZUN M., YEĞENOĞLU F. Y.
XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology (IUMS), İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Ağustos 2008, ss.312
- **Evaluation of the genotype MTBDR assay for the detection of isoniazid and rifampin resistance in M. tuberculosis strains**
ŞATANA D., UZUN M., Erturan Z.
27th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Londra, İngiltere, 9 - 12 July 2006, ss.81
- **A predominant genotype among multidrug resistant Mycobacterium tuberculosis isolates in Istanbul, Turkey**
ŞATANA D., UZUN M., Erturan Z., YEĞENOĞLU F. Y. , Vincent V., Gutierrez M.
26th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 June 2005, ss.162

Desteklenen Projeler

UZUN M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Günlük Pastörize Süt ve UHT Süt Örneklerinde Aflatoksin M1 Varlığı ve Düzeyinin Araştırılması, 2015 - 2020

UZUN M., KIĐ C., KALAYCI F., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, AKTİF AKCİĞER TÜBERKÜLOZLU HASTALARDA MicroRNA PROFİLLERİNİN ARAŐTIRILMASI, 2017 - 2019

UZUN M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Tüberküloz tanısında ve çok ilaca direncin (MDR) belirlenmesinde microscopic-observation drug susceptibility (MODS) yönteminin değeri, 2013 - 2017

UZUN M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, JANSİYEN MORU VE POVIDON İYODUN CANDİDA CİNSİ MAYALAR ÜZERİNDEKİ ANTİFUNGAL ETKİLERİNİN KARŐILAŐTIRILMASI, 2012 - 2015

UZUN M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, İzoniazide Dirençli Mycobacterium tuberculosis Suşlarında Minimal İnhibitör Konsantrasyonun Ve Gen Mutasyonlarının Belirlenmesi, 2012 - 2015

UZUN M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Thin Layer 7H11 agarın mikobakterilerin izolasyon ve identifikasyonundaki değerinin araştırılması, 2007 - 2012

UZUN M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Flukonazolun Candida Cinsi Mayalar Üzerine Etkisinin Disk Difüzyon Yöntemi ile Araştırılması, 2010 - 2011

UZUN M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, The value of chromogenic media in the isolation and identification of Candida species as a causative agent of systemic mycosis, 2010 - 2010

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):116

h-indeksi (WOS):7