

Prof. Dr. GÜLGÜN TINAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: gulgun.tinaz@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/gulgun.tinaz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: N6nOk8UAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1080-4419

ScopusID: 8728249000

Yoksis Araştırmacı ID: 14982

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, University of Cambridge, Faculty of Biology, Department of Biochemistry, Birleşik Krallık 1994 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Regulation of carbapenem antibiotic genes in *Erwinia carotovora* subspecies *carotovora*, University of Cambridge, Faculty of Biology, Biochemistry, 2000

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2012 - 2014

Doç. Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2008 - 2012

Yrd. Doç. Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2000 - 2008

Araştırma Görevlisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1993 - 2000

Akademik İdari Deneyim

Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2009 - 2011

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Süleyman Demirel Üniversitesi, Rektörlük, 2007 - 2010

Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2003 - 2007

Yönetilen Tezler

- Tınaz G., Bazı bakteriyel iletişim inhibitörlerinin pseudomonas aeruginosa da biyofilm oluşumu üzerindeki etkilerinin gerçek zamanlı hücre analiz sistemi ile belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.AHMET(Öğrenci), 2019
- Tınaz G., Bakteriyel iletişim inhibitörü olarak tasarlanan açil homoserin lakton analoglarının pseudomonas aeruginosa suşunda virülans faktörlerinin üretilmesine etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, R.AĞBAL(Öğrenci), 2016
- TINAZ G., Tanımlanmış Lactobacillus plantarum suşlarının plazmit profilleri ve bunların bazı özelliklerinin belirlenmesi, Doktora, H.SAĞLAM(Öğrenci), 2013
- TINAZ G., Çevreyi algılama sistemi inhibitörü olarak tasarlanan de novo moleküllerin Pseudomonas Aeruginosa nın biyofilm üretimi üzerine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, C.BURAK(Öğrenci), 2013
- TINAZ G., Klinik Pseudomonas aeruginosa suşlarının çevreyi algılama sistemine tıbbi ve aromatik bitki özütlerinin etkisinin araştırılması, Doktora, D.HANÇER(Öğrenci), 2012
- TINAZ G., Yoğun bakım ünitelerinden izole edilen pseudomonas aeruginosa suşlarında N-açil homoserin lakton üretiminin araştırılması, Doktora, S.ULUSOY(Öğrenci), 2007
- TINAZ G., Metisiline dirençli Staphylococcus aureus (MRSA)suşlarında femB ve femX genlerinin saptanması, Yüksek Lisans, E.TÜRE(Öğrenci), 2007
- TINAZ G., Staphylococcus aureus suşlarında metisilin direncinden sorumlu mecA, mecR1 ve mecI genlerinin pcr (polimeraz zincir reaksiyonu) metodu ile saptanması, Yüksek Lisans, Ş.ŞALVARCI(Öğrenci), 2006
- TINAZ G., Çeşitli fiziksel ve çevresel faktörlerin Erwinia carotovora subsp. carotovora da pektat liyaz, selülaz ve proteaz ekzoenzimlerinin sentezine etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.ÖĞÜT(Öğrenci), 2005
- TINAZ G., Çeşitli fiziksel ve çevresel faktörlerin erwinia carotovora subsp carotovora' da karbapenem antibiyotiği sentezine etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.ÇAVUŞOĞLU(Öğrenci), 2004
- TINAZ G., Metisiline dirençli Staphylococcus aureus suşlarında mecA geninin PCR (polimeraz zincir reaksiyonu) metodu ile saptanması, Yüksek Lisans, S.ULUSOY(Öğrenci), 2003

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Design of Cinnamaldehyde- and Gentamicin-Loaded Double-Layer Corneal Nanofiber Patches with Antibiofilm and Antimicrobial Effects**
Cesur S., Ilhan E., Tut T. A., Kaya E., Dalbayrak B., Bosgelmez-Tinaz G., Arisan E. D., Gunduz O., Kijeńska-Gawrońska E.
ACS OMEGA, cilt.8, sa.31, ss.28109-28121, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A Novel Strategy as a Potential Rapid Therapy Modality in the Treatment of Corneal Ulcers: Fluconazole/Vancomycin Dual Drug-Loaded Nanofibrous Patches**
CESUR S., Ilhan E., Pilavci E., Sulutas R. B., Gurboga M., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Kaya E., Heljak M., TINAZ G., OKTAR F. N., et al.
Macromolecular Materials and Engineering, cilt.308, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Fabrication and characterization of electrospun GelMA/PCL/CS nanofiber composites for wound dressing applications**
Pilavci E., Ayran M., Ulubay D., Kaya E., TINAZ G., Ozakpinar Ö., Sancakli A., GÜNDÜZ O.
JOURNAL OF BIOACTIVE AND COMPATIBLE POLYMERS, cilt.38, sa.1, ss.3-24, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of silk fibroin-lanolin blended nanofibrous structures**
Ertas I. F., UZUN M., ALTAN E., Kabir M. H., Gurboga M., Ozakpinar Ö., TINAZ G., GÜNDÜZ O.
Materials Letters, cilt.330, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The Role of Multilayer Electrospun Poly(Vinyl Alcohol)/Gelatin nanofibers loaded with Fluconazole and Cinnamaldehyde in the Potential Treatment of Fungal Keratitis**
Ilhan E., Cesur S., Sulutas R. B., Pilavci E., Dalbayrak B., Kaya E., Arisan E. D., Tinaz G., ŞENGÖR M., Kijeńska-Gawaronska E., et al.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.176, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Zeolite 4A as a jammer of bacterial communication in Chromobacterium violaceum and**

Pseudomonas aeruginosa

ULUSOY S., B Akalin R., cevikbas H., Berisha A., ORAL A., TINAZ G.
FUTURE MICROBIOLOGY, cilt.17, ss.861-871, 2022 (SCI-Expanded)

- VII. **Synthesis, Structure Elucidation and Biological Activities of Some Novel 4(3H)-Quinazolinones as Anti-Biofilm Agents**
Türk S., Karakuş S., Ece A., Ulusoy S., Bosgelmez-Tinaz G.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.16, ss.313-321, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Quorum-sensing inhibitor potential of trans-anethole against *Pseudomonas aeruginosa***
AYDEMİR D., Cifci G., Aviyente V., Bosgelmez-Tinaz G.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.125, sa.3, ss.731-739, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **ANTI-QUORUM SENSING ACTIVITY OF 1, 3-DIHYDRO-2H-BENZIMIDAZOL-2-ONE DERIVATIVES**
ÖNEM E., Dundar Y., ULUSOY S., Noyanalpan N., Bosgelmez-Tinaz G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, ss.9906-9912, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Quorum Sensing Inhibitor Activities of Celecoxib Derivatives in *Pseudomonas aeruginosa***
ULUSOY S., ŞENKARDEŞ S., Coskun I., Bosgelmez-Tinaz G., Soulere L., Queneau Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.5, ss.613-618, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Phenolic compounds affect production of pyocyanin, swarming motility and biofilm formation of *Pseudomonas aeruginosa***
Ugurlu A., Yagci A., ULUSOY S., Aksu B., Bosgelmez-Tinaz G.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, cilt.6, sa.8, ss.698-701, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis and Biological Activities of Some 1,3-Benzoxazol-2(3H)-One Derivatives as Anti-Quorum Sensing Agents**
Miandji A. M., Ulusoy S., Dundar Y., Ozgen S., Onurdag F. K., Bosgelmez-Tinaz G., Noyanalpan N.
ARZNEIMITTELFORSCHUNG-DRUG RESEARCH, cilt.62, sa.7, ss.330-334, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Quorum sensing and virulence of *Pseudomonas aeruginosa* during urinary tract infections**
Senturk S., ULUSOY S., Bosgelmez-Tinaz G., Yagci A.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.6, sa.6, ss.501-507, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Tocopherol, Carotene, Phenolic Contents and Antibacterial Properties of Rose Essential Oil, Hydrosol and Absolute**
ULUSOY S., Bosgelmez-Tinaz G., Secilmis-Canbay H.
CURRENT MICROBIOLOGY, cilt.59, sa.5, ss.554-558, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Evaluation of methicillin resistance by cefoxitin disk diffusion and PBP2a latex agglutination test in *mecA*-positive *Staphylococcus aureus*, and comparison of *mecA* with *femA*, *femB*, *femX* positivities**
AKÇAM F. Z., Tinaz G., KAYA O., Tigli A., Ture E., Hosoglu S.
MICROBIOLOGICAL RESEARCH, cilt.164, sa.4, ss.400-403, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. ***griA* and *gyrA* mutations and antimicrobial susceptibility in clinical isolates of ciprofloxacin-methicillin-resistant *Staphylococcus aureus***
Coskun-Ari F. F., Bosgelmez-Tinaz G.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, cilt.13, sa.8, ss.366-370, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Characterization of N-butanoyl-L-homoserine lactone (C4-HSL) deficient clinical isolates of *Pseudomonas aeruginosa***
Bosgelmez-Tinaz G., ULUSOY S.
MICROBIAL PATHOGENESIS, cilt.44, sa.1, ss.13-19, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Inhibition of quorum sensing-regulated behaviors by *Scorzonera sandrasica***
Bosgelmez-Tinaz G., Ulusoy S., Ugur A., Ceylan O.
CURRENT MICROBIOLOGY, cilt.55, sa.2, ss.114-118, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Evaluation of different methods to detect oxacillin resistance in *Staphylococcus aureus* and their clinical laboratory utility**
Bosgelmez-Tinaz G., Ulusoy S., Aridogan B., Coskun-Ari F.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES, cilt.25, sa.6, ss.410-412, 2006 (SCI-Expanded)

- XX. **Carbapenem antibiotic biosynthesis in *Erwinia carotovora* is regulated by physiological and genetic factors modulating the quorum sensing-dependent control pathway**
McGowan S., Barnard A., Bosgelmez G., Sebahia M., Simpson N., Thomson N., Todd D., Welch M., Whitehead N., Salmond G.
MOLECULAR MICROBIOLOGY, cilt.55, sa.2, ss.526-545, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. **Ectasia and severe atherosclerosis - Relationships with *Chlamydia pneumoniae*, *Helicobacter pylori*, and inflammatory markers**
Adiloglu A., Can R., Nazli C., Ocal A., Ergene O., Tinaz G., Kisioglu N.
TEXAS HEART INSTITUTE JOURNAL, cilt.32, sa.1, ss.21-27, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **N-butanoyl-L-homoserine lactone (BHL) deficient *Pseudomonas aeruginosa* isolates from an intensive care unit**
Bosgelmez-Tinaz G., Ulusoy S., Aridogan B., Eroglu F., Kaya S.
MICROBIOLOGICAL RESEARCH, cilt.160, sa.4, ss.399-403, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Quorum Sensing in Gram-Negative Bacteria**
Tinaz G.
Turkish Journal Of Biology, cilt.27, sa.2, ss.85-93, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Innovative transdermal drug delivery system based on amoxicillin-loaded gelatin methacryloyl microneedles obtained by 3D printing**
Erkus H., Bedir T., Kaya E., Tinaz G., GÜNDÜZ O., Chifiriuc M., ÜSTÜNDAĞ C. B.
MATERIALIA, cilt.27, 2023 (ESCI)
- II. **Antibacterial and Anticancer Activities of Violacein Extracted Through Ultrasound-Assisted Extraction Method**
PERİZ Ç. D., ULUSOY S., TINAZ G., ŞEKERLER T.
Akademik Gıda, cilt.18, sa.3, ss.241-246, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Synthesis, characterization and biological activity studies on amide derivatives**
TÜRK S., TURAN K., ULUSOY S., KARAKUŞ S., Bosgelmez-Tinaz G.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.48, sa.3, ss.76-81, 2018 (ESCI)
- IV. **Antipatojenik ilaçlar: Bakteriyel enfeksiyonların kontrolü ve tedavisi için umut vaat eden yeni moleküller**
TINAZ G.
ECZACI FARMAKOPE, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- V. ***Vibrio anguillarum* Suşlarında Çevreyi Algılama Sistemi ve Virülens Faktörlerinin İncelenmesi**
NURCAN N., KUBİLAY A., TINAZ G.
EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.12, ss.49-57, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Disruption of Bacterial cell-to-cell Communication (Quorum Sensing): A Promising Novel Way to Combat Bacteria-Mediated Diseases.**
Tinaz G.
Journal of Marmara University Institute of Health Sciences, cilt.3, sa.3, ss.159-163, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çeşitli klinik örneklerden izole edilen *Pseudomonas aeruginosa* suşlarında homoserin lakton üretimi ve antibiyotik duyarlılıklarının araştırılması**
ULUSOY S., TINAZ G.
Çankaya Üniversitesi Journal of Arts and Sciences, cilt.10, sa.1, ss.145-151, 2008 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Klinik örneklerden izole edilen *Staphylococcus aureus* suşlarının metisiline ve diğer bazı antibiyotiklere duyarlılıkları**
COŞKUN ARI F. F., TANER A., TINAZ G., TANER M.
Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.24-27, 2005 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Monera Alemi (Prokaryotlar)

Tınaz G.

Schaum s outlines Biology, Mehmet Karataş,Gökhan Sadi, Editör, Nobel, Ankara, ss.379-384, 2015

II. SINIRLI FİTOPATOJEN BAKTERİLER

Tınaz G.

BİTKİ BAKTERİ HASTALIKLARI, Hikmet Saygılı,Fikrettin Şahin,Yeşim Aysan, Editör, Meta Basım Yayım, İzmir, ss.199-204, 2008

III. GENETİK BILGININ İFADE EDİLMESİ: TRANSKRİPSİYON.

Tınaz G.

MOLEKÜLER BİYOLOJİ , Ahmet Yıldırım,Fevzi Bardakçı,Mehmet Karataş,Bahattin Tanyolaç, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.197-217, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of Antimicrobial and Biofilm Properties of 3D Alginate/Polyethylene Glycol/Phenethyl Alcohol Scaffolds.**
Aslan S. N., Altan E., ULAĞ S., GÜNDÜZ O., TINAZ G.
Applications of Chemistry in Nanosciences and Biomaterials Engineering NanoBioMat 2022: winter session, Bükreş, Romanya, 24 - 26 Kasım 2022
- II. **Fabrication of 3D Scaffolds with Antibacterial and Antibiofilm Properties for the Treatment of Chronic Wounds.**
Canlı F., Anılır T. O., Demir Y. Z., Ilgar Ş., Tınaz G., Ulağ S., Gündüz O.
Applications of Chemistry in Nanosciences and Biomaterials Engineering, Bucuresti, Romanya, 24 - 26 Kasım 2022, ss.9
- III. **Study on Potential of Additive Manufactured Wound Dressing from Hemp Seed Oil/Polycaprolactone**
Ertaş İ. F., UZUN M., ALTAN E., Kabir M. H., TINAZ G., GÜNDÜZ O.
11. International Fiber and Polymer Research Symposium, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2022
- IV. **Multilayer patches for the treatment of corneal perforations caused by infections**
Kijeńska-Gawrońska ., İlhan E., Cesur S., Sulutaş R. B., Pilavcı E., Dalbayrak B., Kaya E., Arısan E. D., Tınaz G., Şengör M., et al.
International Conference on Biofabrication , Pistoia, İtalya, 25 - 28 Eylül 2022, ss.1
- V. **The Investigation of Antibacterial and Antiviral Activity of Quorum Sensing System Inhibitors Against Pseudomonas aeruginosa” , .**
Kaya E., RAYAMAN E., TINAZ G.
Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, 23 - 24 Kasım 2019
- VI. **Synthesis, characterization and anti-biofilm activity studies on novel urea/thiourea derivatives**
TÜRK S., TOK F., ULUSOY S., KARAKUŞ S., KAYMAKÇIOĞLU B., TINAZ G.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences-ISOPS 2018, 26 - 29 Haziran 2018
- VII. **synthesis, characterization And Anti-BioJilm Activity studies on Novel Amide Derivatives**
TÜRK S., KARAKUŞ S., ULUSOY S., TINAZ G.
V. Multidisciplinary Congress of Eurasia, 24 - 26 Temmuz 2018
- VIII. **Bakteriyel iletişimin inhibisyonu: Bakteriyel enfeksiyonların tedavisi için yeni bir yaklaşım**
TINAZ G.
Alfakon 2018, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2018
- IX. **Synthesis, Structure Elucidation and Biological Activities of Some Novel 4(3H)-Quinazolinones as Anti-Biofilm Agents**
KARAKUŞ S., TÜRK S., ULUSOY S., TINAZ G.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017

- X. **Synthesis, structure elucidation and biological activities of some novel 4(3H)-quinazolines as anti-biofilm agents**
KARAKUŞ S., TÜRK S., ULUSOY S., TINAZ G.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development-DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XI. **Use of Electronic Impedance Spectroscopy to Monitor Inhibition of Biofilm Formation in *Pseudomonas aeruginosa***
CONKER S. A., RAYAMAN E., ŞEKERLER T., TINAZ G.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017
- XII. **Synthesis and Activity Studies on Nerv 4(3/-1)-Quirlazolinones bearing 1,3,4-Thiadiazole Moiety**
TÜRK S., KARAKUŞ S., ULUSOY S., TINAZ G.
17. Austrian Chemistry Days, 25 - 28 Eylül 2017
- XIII. **Synthesis and activity studies on new 3(3H)-quinazolinones bearing 1,3,4-thiadiazole moiety**
TÜRK S., KARAKUŞ S., ULUSOY S., TINAZ G.
17th Austrian Chemistry Days, Salzburg, Avusturya, 25 - 28 Eylül 2017
- XIV. **Anti-biofilm properties of milk and colostrum samples**
çevikbaş h., ULUSOY S., TINAZ G.
The International ISCMP Joint Science Congress of Materials and Polymers, 25 - 28 Ağustos 2017
- XV. **Investigation of the Effect of Eugenol and Antibiotics Alone and Their Combinations on Biofilm Forms of *Pseudomonas aeruginosa* Strains**
RAYAMAN E., YILDIRIM K., SOYOĞUL GÜRER Ü., ADALETİ R., TINAZ G.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- XVI. **Anticancer Activies of Violacein Extracted From *Chromobacterium violaceum* ATCC 12472**
Periz Ç. D., ULUSOY S., TINAZ G., ŞEKERLER T.
İVEK, 26 - 29 Nisan 2017
- XVII. **Öjenolün tek başına ve antibiyotiklerle kombinasyonlarının biyofilm oluşturan *Pseudomonas aeruginosa* suşları üzerine etkilerinin araştırılması**
yıldırım k., SOYOĞUL GÜRER Ü., RAYAMAN E., TINAZ G.
I. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XVIII. **Effects of acyl homoserin lactone analogs designed as Quorum sensing inhibitors on the production of *Pseudomonas Aeruginosa* virulance factors**
Ağbal R., TINAZ G., DÜNDAR Y.
28. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 15 Ağustos 2015 - 21 Ağustos 2016
- XIX. **Inhibition Effect of Novel Molecules on Biofilm formation in *Pseudomonas aeruginosa***
ÖNEM E., ULUSOY S., DÜNDAR Y., TINAZ G.
International Multidisciplinary congress of Eurasia, 1 - 05 Eylül 2015
- XX. **Quorum Sensing Inhibitor QSI Activity and Binding Mode on Lasr of Celecoxib Derivatives**
ULUSOY S., ŞENKARDEŞ S., coşkun i., TINAZ G., SOULERE L., QUENEAU Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences., 9 - 12 Haziran 2015
- XXI. **Antipatojenik İlaçlar**
TINAZ G.
2. İstanbul Eczacılık Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2015
- XXII. **Synthesis and antipathogenic activity of sulfanilamide substituted quinazoline 4 3H ones**
Türk S., KARAKUŞ S., Büşra V., TINAZ G.
MCB2014; Joining forces in pharmaceutical, 25 - 26 Ağustos 2014
- XXIII. **Synthesis and Antipathogenic Activity of Sulfanilamide substitutedquinazoline-4(3H)-ones**
TÜRK S., KARAKUŞ S., VAN B., TINAZ G.
MCB2014 Joining forces in pharmaceutical analysis and medicinal chemistry, Groningen, Hollanda, 25 - 26 Ağustos 2014
- XXIV. **Çeşitli fiziksel ve çevresel faktörlerin *Erwinia carotovora* subsp *carotovora* da pektat liyaz selülaz ve proteaz ekzoenzimlerinin sentezine etkilerinin incelenmesi**

- ÖĞÜT S., TINAZ G.
18.Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006
- XXV. **Bazı bitki ekstraktlarının *Erwinia carotovora* nın çevreyi algılama Quorum sensing sistemine etkisi**
TINAZ G., ULUSOY S.
18.Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006
- XXVI. **Çevreyi algılama sisteminde bozukluk olan klinik *Pseudomonas aeruginosa* izolatlarının analizi**
TINAZ G., ULUSOY S.
KLİMİK 2005, XII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2005, cilt.18, ss.205
- XXVII. **Klinik Örneklerden İzole Edilen *Staphylococcus aureus* Suşlarında Metisiline Ve Diğer Bazı Antibiyotiklere Duyarlılık**
Arı F., TANER A., Müge T., TINAZ G.
XXXI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2004
- XXVIII. **Yoğun bakım ünitesinden izole edilen *Pseudomonas aeruginosa* suşlarında N acylhomoserine lactone AHL üretimi**
TINAZ G., ULUSOY S., ARIDOĞAN B., EROĞLU F., KAYA S.
3. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2004
- XXIX. ***Staphylococcus aureus* suşlarında polimeraz zincir reaksiyonu ile metisilin direncinin araştırılması**
ULUSOY S., TINAZ G., TANER A., Coşkun Arı F. F.
3. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2004
- XXX. **Genomik DNA izolasyonu ve saflaştırılması**
TINAZ G.
Uygulamalı Hücre Kültüre Teknikleri Kursu, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2003
- XXXI. **Kandan memeli DNA sınır izolasyonu**
TINAZ G.
Uygulamalı Hücre Kültürü Teknikleri Kursu, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2003

Desteklenen Projeler

- Tınaz G., ÇALIKOĞLU KOYUNCU A. C., TÜBİTAK Projesi, Üç Boyutlu Biyomimetik Kronik Yara Modelinde Eksozom-Aracılı İlaç Taşıyıcı Sistem Kullanarak Yeni Bir Yara Tedavi Stratejisinin Geliştirilmesi, 2023 - 2026
- Çalışkan Salih E., Taşkın T., Bingöl Özakpınar Ö., Tınaz G., Aksoy H., Elçioğlu H. K., Özgen Onnar Ö., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Grafen ile güçlendirilmiş hibrit hidrojel yapısında tedaviye yönelik bitkisel ekstre içeren yara örtüsü tasarımı, 2023 - 2024
- Ekren N., Akkaya Turhan S., Bingöl Özakpınar Ö., Üstündağ C. B., Çam M. E., Şengör M., Tınaz G., Ulusoy S., Yazır Y., Gündüz O., 7. Çerçeve Programı Projesi, Kornea perforasyonu kaynaklı ikincil kornea enfeksiyonlarının Tedavisi için çok tabakalı yamaların tasarımı ve üretilmesi, 2021 - 2024
- Aksoy H., Tınaz G., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Kronik yaraların tedavisi için anti-bakteriyel ve anti-biyofilm özellikte doğal polimer ve bitkisel etken madde içeren nanofiber yerli yara örtüsü üretimi, 2021 - 2023
- Çam M. E., Gündüz O., Üstündağ C. B., Tınaz G., Şengör M., Ekren N., Bingöl Özakpınar Ö., Akkaya Turhan S., Yazır Y., Fıçlalı N., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Kornea perforasyonu kaynaklı ikincil kornea enfeksiyonlarının tedavisi için çok tabakalı yamaların tasarımı ve üretimi, 2020 - 2022
- Şenkardeş S., Tınaz G., Şahbaz S., Ayaz Seyhan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Enstrümental Analiz Laboratuvarının Kurulması, 2017 - 2018
- Bingöl Özakpınar Ö., Tınaz G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gas6'nın kanser invazyonundaki etkisinin gerçek zamanlı elektriksel empedans yöntemiyle izlenmesi, 2012 - 2016

Patent

Tınaz G., ŞENKARDEŞ S., QUORUM SENSING (ÇEVREYİ ALGILAMA SİSTEMİ) İNHİBİTOR AKTİVİTESİNE SAHİP BİLEŐİKLER, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2015/00480 , Standart Tescil, 2020

Metrikler

Yayın: 67

Atıf (WoS): 489

Atıf (Scopus): 597

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 13

Burslar

Yurtdışında Lisansüstü Eğitim Bursu, Dünya Bankası, 1994 - 2001