

Assoc. Prof. DEVRİM DEMİR DORA

Personal Information

Office Phone: [+90 242 249 6937](tel:+902422496937)

Fax Phone: [+90 242 249 6903](tel:+902422496903)

Email: devrimdemirdora@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/devrimdemirdora>

Address: Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Morfoloji Binası B Blok 4. kat Antalya

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6610-2507

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-2318-2016

Yoksis Researcher ID: 162423

Biography

Dr. Devrim Demir Dora has graduated from Ankara Atatürk Anatolian High School in 1990 and Hacettepe University Faculty of Pharmacy in 1995. She got her Msc degree from Hacettepe University Graduate School of Health Sciences Pharmaceutical Biotechnology Program with the thesis entitled 'Studies on Gene Therapy by DNA Delivery Systems'. She has got her Pharmaceutical Biotechnology PhD degree with the thesis entitled 'Production of Bacillus peptide pheromone by Recombinant DNA Technology and optimization of transformation efficiency' from Hacettepe University Graduate School of Health Sciences Pharmaceutical Biotechnology Program. She has worked as a Research Assistant at Hacettepe University Faculty of Pharmacy, Pharmaceutical Biotechnology Department from 1996 to 2005. She has worked as a pharmacist at Turkish Ministry of Health, General Directorate of Pharmaceuticals and Pharmacy, Quality Control Department and she has participated in GMP Inspection team especially for the biotechnology derived products, from 2005 to 2007. She has worked as an Assistant Professor between 2007-2010 at Ege University Faculty of Pharmacy Department of Pharmaceutical Biotechnology and since 2010 at Akdeniz University Faculty of Medicine Department of Medical Pharmacology.

Besides her academic duties, Dr. Demir Dora has been worked as 'Biotechnology Advisory Board Member' for approval of biotechnological/biosimilar medicinal products between 2009-2018 and 'Biological Medicinal Products Advisory Board Member' for approval of vaccines between 2016-2018 at Turkish Medicines and Medical Devices Agency. Since 2005, she contributes to the legal regulation of biotechnological/biosimilar medicinal products in legal authorities of Turkey.

Her areas of interest are recombinant protein production, production and regulation of biotechnological and biosimilar products, development of biopharmaceuticals, nanotechnology, advanced therapy medicinal products, gene therapy medicinal products, development of non viral nucleic acid delivery systems for gene therapy, cancer therapy, bacterial transformation, quorum sensing mechanism and genetic competence. She has 'Bacterial Transformation Kit' patent.

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü Farmasötik Biyoteknoloji Anabilim Dalı, Turkey 1999 - 2004

Postgraduate, Hacettepe University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü Farmasötik Biyoteknoloji Anabilim

Dalı, Turkey 1995 - 1999

Undergraduate, Hacettepe University, Eczacılık Fakóltesi, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, 'Rekombinant DNA Teknolojisi ile Bacillus Peptit Feromonunun Üretimi ve Transformasyon Etkinliđinin Optimizasyonu', Hacettepe University, Eczacılık Fakóltesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü Farmasötik Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2004

Postgraduate, 'DNA Taşıyıcı Sistemler ile Gen Tedavisi Üzerine Çalışmalar', Hacettepe University, Eczacılık Fakóltesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü Farmasötik Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 1999

Research Areas

Medicine, Microbiology and Clinical Microbiology, Medical Microbiology, Medical Biology, Internal Medicine Sciences, Pharmacology and Clinical Pharmacology, Medical Pharmacology and Toxicology, Pharmacology and Therapeutics, Basic Pharmaceutics Sciences, Pharmaceutical Microbiology, Pharmaceutics Technology, Pharmaceutical Biotechnology, Pharmaceutical Technology, Life Sciences, Biochemistry, Biomolecules, Biotechnology, Industrial Biotechnology, Microbial Biotechnology, Microbiology, Molecular Biology and Genetics, Genetic Engineering, Microbial Genetics, Protein Engineering, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2024 - Continues

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2018 - 2024

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Department of Internal Medicine, 2010 - 2018

Assistant Professor, Ege University, Faculty Of Pharmacy, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2007 - 2010

Research Assistant PhD, Hacettepe University, Eczacılık Fakóltesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2005 - 2005

Research Assistant, Hacettepe University, Eczacılık Fakóltesi, Eczacılık Teknolojisi, 1996 - 2005

Academic and Administrative Experience

Akdeniz University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü Gen Ve Hücre Tedavisi Anabilim Dalı, 2019 - Continues

Akdeniz University, Akdeniz Üniversitesi Verem Uygulamaları Ve Araştırma Merkezi, 2018 - Continues

Akdeniz University, Farbid, Farmasötik Biyoteknoloji Derneği, 2014 - Continues

Akdeniz University, Toplumsal Duyarlılığı Arttırma Geliştirme Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2014 - Continues

Special Study Module Responsible Person, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2016 - 2021

Courses

Tanı ve Tedavide Biyoteknoloji, Undergraduate, 2016 - 2017, 2011 - 2012

Rasyonel Farmakoterapi, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Viral Olmayan Gen Taşıyıcı Sistemler , Doctorate, 2016 - 2017
Biyoteknolojik/Biyolojik Ürünlerin İyi Üretim Uygulamaları , Doctorate, 2016 - 2017
Bağımlılık, Undergraduate, 2016 - 2017, 2013 - 2014
Farmasötik Dozaj Şekilleri Üretim Teknolojisi, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Biyofarmasötikler, Postgraduate, 2015 - 2016, 2012 - 2013
Farmasötik Dozaj Şekilleri İleri Üretim Teknolojisi, Doctorate, 2014 - 2015
Farmakoloji, Undergraduate, 2013 - 2014
Vitaminlerin ilaç olarak kullanımı , Undergraduate, 2012 - 2013
İlaçlarla Tedavide Genel İlkeler , Undergraduate, 2012 - 2013
Reçete Bilgisi, Undergraduate, 2011 - 2012
İlaçların Uygulama Yerleri , Undergraduate, 2011 - 2012
İlaçların Farmasötik Şekilleri , Undergraduate, 2011 - 2012

Advising Theses

Demir Dora D., Cell penetrating peptide prediction and validation by machine learning for efficient delivery of gene therapy vectors, Postgraduate, E.ÇİSEM(Student), 2024
Demir Dora D., Antimikrobiyal Peptitlerin Antikanser Özelliklerinin In Siliko Yöntemler ile Araştırılması, Postgraduate, A.OZAN(Student), 2024
Cengiz M. F., Demir Dora D., Ferulik Asit İçeren Niozomların İnsan Fibroblast Hücrelerinde Ultraviyole ve Fotoyaşlanma Foruyucu Etkilerinin Belirlenmesi, Postgraduate, E.MEYDAN(Student), 2022
Demir Dora D., TÜRKİYE'DEKİ HEKİMLERİN BİYOLOJİK İLAÇLAR İLE İLGİLİ BİLGİ, GÖRÜŞ VE TUTUMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, A.SEVGİ(Student), 2022
Demir Dora D., Meme kanseri gen tedavisi tıbbi ürünleri için nanotaşıyıcı sistemlerin geliştirilmesi, Postgraduate, B.Cesur(Student), 2019
Demir Dora D., Melatonin ve Agomelatinin Antinösetif Etkilerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, A.Okan(Student), 2018
Demir Dora D., Yara ve Yanık Tedavisinde Kullanılmak Üzere Metalik Nanopartiküllerin Biyoteknolojik Yöntemle Sentezlenmesi, Karakterizasyonu, Antibakteriyel ve Antiproteolitik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, Postgraduate, M.Tanrıseven(Student), 2018
Demir Dora D., Meme kanseri gen tedavisinde nanopartiküler nükleik asit taşıyıcı sistemlerin geliştirilmesi, Postgraduate, F.Öner(Student), 2018
DEMİR DORA D., 'DNA taşıyıcı sistem geliştirilmesi amacıyla manyetik nanopartikül formülasyonların hazırlanması', Postgraduate, T.Yılmaz(Student), 2012
DEMİR DORA D., 'Koyunlarda SPRN geni polimorfizminin incelenmesi', Postgraduate, Ç.Ün(Student), 2012
DEMİR DORA D., "Gen tedavisi amacıyla DNA yüklü katı lipit nanopartikül formülasyonların hazırlanması", Postgraduate, H.Akbaba(Student), 2010

Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Ege Üniversitesi, June, 2013
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Ege Üniversitesi, November, 2012
Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, Ege Üniversitesi, January, 2012
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Ege Üniversitesi, May, 2011
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Ege Üniversitesi, May, 2011
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Ege Üniversitesi , September, 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Unveiling the potential of antisense oligonucleotides: Mechanisms, therapies, and safety insights**
Ersöz E., DEMİR DORA D.
Drug Development Research, vol.85, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Microglia cells treated with synthetic vasoactive intestinal peptide or transduced with LentiVIP protect neuronal cells against degeneration**
Goksu A. Y., Kocanci F. G., Akinci E., DEMİR DORA D., Erendor F., ŞANLIOĞLU S., UYSAL H.
European Journal of Neuroscience, vol.59, no.8, pp.1993-2015, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Gene therapy in cancer**
CESUR ERGÜN B., DEMİR DORA D.
Journal of Gene Medicine, vol.25, no.11, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Development and evaluation of polyethylenimine polyplexes as non-viral vectors for delivery of plasmid DNA encoding shRNA against STAT3 activity into triple negative breast cancer cells**
DEMİR DORA D., Öner F.
Journal of Drug Delivery Science and Technology, vol.82, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Indomethacin Resistant Hemicrania Continua Responsive to Venlafaxine**
DORA B., DEMİR DORA D.
Neurology India, vol.70, no.4, pp.1670, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Additive cell protective and oxidative stress reducing effects of combined treatment with cromolyn sodium and masitinib on MPTP-induced toxicity in SH-SY5Y neuroblastoma cells**
GÖKSU EROL A. Y., Kocanci F. G., DEMİR DORA D., UYSAL H.
Chemico-Biological Interactions, vol.354, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **SARS-CoV-2 Mutations and their Viral Variants**
Cosar B., Karagulleoglu Z. Y., Unal S., Ince A. T., Uncuoglu D. B., Tuncer G., Kilinc B. R., Ozkan Y. E., Ozkoc H. C., Demir I. N., et al.
CYTOKINE & GROWTH FACTOR REVIEWS, vol.63, pp.10-22, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Medical students' knowledge and awareness levels about biologics and biosimilars: the earlier the better?**
Demir Dora D., Aksoyalp Z. Ş.
Expert Opinion on Biological Therapy, vol.22, no.2, pp.245-251, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Silencing acpP gene via antisense oligonucleotide-niosome complex in clinical Pseudomonas aeruginosa isolates**
TEKİN TAŞ Y., DEMİR DORA D., ERAÇ B., ERAÇ Y., Yılmaz O., AYDEMİR S. Ş., KOCAGÖZ Z. T., HOŞGÖR LİMONCU M.
RESEARCH IN MICROBIOLOGY, vol.172, no.4-5, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Combination Treatment with Cromolyn Sodium and Masitinib Displays Cell-Protective Effect and Shows Additive Anti-Oxidative Actions on an in vitro Neurodegenerative Model**
GÖKSU EROL A. Y., Kocanci F. G., DEMİR DORA D., UYSAL H.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.41, no.SUPPL 1, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Host variations in SARS-CoV-2 infection**
Altıok D., Savci E. Z., Ozkara B., Alkan K., Namdar D. S., Tuncer G., Kilinc B. R., Suicmez E., Cetin G., Unal S., et al.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.45, no.4, pp.404-424, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Promising Perspective to Facioscapulohumeral Muscular Dystrophy Treatment: Nutraceuticals and Phytochemicals**
HANGÜL C., Karaüzüm S. B., Akkol E. K., DEMİR DORA D., Çetin Z., Saygılı E. İ., Evçili G., Sobarzo-Sánchez E.
Current neuropharmacology, vol.19, no.12, pp.2276-2295, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Agomelatine is superior to melatonin in pain suppression: An experimental study**
Yucel A. O., DEMİR DORA D., Isbir M. F., DORA B.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, vol.37, no.4, pp.203-207, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Knowledge level and attitude towards complementary and alternative treatment methods among medical students: a cross-sectional survey study in Turkey**
DEMİR DORA D., Aksoyalp Z. S., NACİ TARHAN C.
CURRENT MEDICAL RESEARCH AND OPINION, vol.36, no.9, pp.1465-1471, 2020 (SCI-Expanded)

- XV. **The effects of lyophilization and cryoprotectants on solid lipid nanoparticle-DNA systems**
Akbaba H., Demir Dora D., Kantarcı A. G.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, vol.22, no.6, pp.13186-13195, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Critical time point for apoptotic cell death in an experimental ischemia/reperfusion model and the effect of N-acetylcystein**
ÖZŞARLAK SÖZER G., EMRE M., Demirkol S., AÇIKALIN A., ÇETİNER S., TOPÇU Z., DEMİR DORA D.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.42, no.3, pp.265-272, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **A New Concept in Treatment of Burn Injury Controlled Slow-Release Granulocyte-Monocyte Colony-Stimulating Factor Chitosan Gel System**
Simsek S., Canter H. I., KONAŞ E., KORKUSUZ P., Demir D., Oner F., Unsal I., MAVİLİ M. E.
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, vol.67, no.6, pp.583-588, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A new concept in the treatment of extravasation injury: controlled drug delivery systems**
KONAŞ E., Canter H. I., KORKUSUZ P., DEMİR DORA D., Oner F., MAVİLİ M. E.
JOURNAL OF BUON, vol.15, no.3, pp.592-600, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **A New Concept in Extravasation Injury Treatment: Controlled Drug Delivery Systems**
KONAŞ E., CANTER H. İ., KORKUSUZ P., DEMİR DORA D., ÖNER A. F., MAVİLİ M. E.
JOURNAL OF B.U.ON., vol.15, no.3, pp.592-600, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Acceleration of Distraction Osteogenesis With Drug-Releasing Distractor**
KONAŞ E., MAVİLİ M. E., KORKUSUZ P., Demir D., Oner F., Canter H. I.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.20, no.6, pp.2041-2048, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and Cloning of a Small Bacillus Pheromone Gene (ComX(RO-B-2)) by Primer-Dimer Formation with PCR**
Demir Dora D., Kocagöz Z. T., Oener F.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.32, no.6, pp.765-771, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **An alternative rapid method for transformation of Escherichia coli**
DEMİR DORA D., ÖNER A. F., KOCAGÖZ Z. T.
DRUG STANDARDS, vol.29, no.1, pp.7-13, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Gene Delivery to Triple-Negative Breast Cancer Cells by Folic Acid-Polyethyleneimine Polyplexes Üçlü-Negatif Meme Kanseri Hücrelerine FolikAsit-Polietilenimin Polipleksleri ile Gen Aktarımı**
DEMİR DORA D.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.48, no.3, pp.469-480, 2023 (Scopus)
- II. **Role of Endo-opioid and Endo-cannabinoid Systems in Migraine and Medication-overuse Headache**
HATİPOĞLU G., DEMİR DORA D., ÖZDEM S., DORA B.
TURK NOROLOJI DERGISI, vol.28, no.4, pp.260-264, 2022 (ESCI)
- III. **Effects of 5-flourouracil released from different prosthetic meshes on postoperative adhesion formation in rats**
Balas Ş., Demir Dora D., Erol T., Akyollu B., Korkusuz P., Hamaloğlu E.
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL = ISTANBUL KUZZEY KLINIKLERI, vol.8, no.6, 2021 (ESCI)
- IV. **The effect of manufacturing process and quality of biosimilar medicinal products on safety and efficacy**
Demir Dora D.
Ege Tıp Dergisi, vol.60, no.1, pp.77-82, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Gut Microbiota: Formation, Lifelong Development and Relation to Cytochrome P450 System, Diseases, Drug Bioavailability and Drug Interactions**
Cesur B., Demir Dora D.
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, vol.26, no.4, pp.344-349, 2020 (ESCI)
- VI. **Non-Biological Complex Drugs**

CESUR B., DEMİR DORA D.

TURK HIJYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGİSİ. TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol.76, no.2, pp.221-228, 2019 (Scopus)

VII. **Biyolojik Olmayan Kompleks İlaçlar Non-Biological Complex Drugs**

CESUR B., DEMİR DORA D.

TURK HIJYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGİSİ. TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol.76, pp.221-228, 2019 (Scopus)

VIII. **Biyofarmasötik Ürünlerin Geliştirilmesinde Biyobelirteçler Biomarkers in the Development of Biopharmaceutical Products**

Demir Dora D.

Türkiye Klinikleri Journal of Pharmacology, vol.5, no.2, pp.75-83, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Antisens Oligonükleotitler ve Antibakteriyel Kullanımları**

TEKİN TAŞ Y., DEMİR DORA D., HOŞGÖR LİMONCU M.

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.46, no.2, pp.51-57, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Effect of Epidermal Growth Factor on Rabbit Urethral Healing**

ALDIRMAZ AĞARTAN C., AKTUĞ T., GÜVEN BAĞLA A., DEMİR DORA D., ÖNER A. F., ÇAM M.

FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.29, no.2, pp.71-76, 2004 (Scopus)

XI. **Optimizing Bacterial Transformation in the pDNA-Cationic Lipid-Surfactant Complex Systems by Adjusting CaCl₂ Concentration and Incubation Temperature**

DEMİR DORA D., ÖNER F., KOCAGÖZ Z. T.

FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.27, no.1, pp.7-10, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **GEN TEDAVİSİ TIBBİ ÜRÜNLERİ**

DEMİR DORA D., SAKA O. M.

in: Eczacılıkta Yenilikler -4, ASUMAN BOZKIR; İLKAY YILDIZ, Editor, Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, Ankara, pp.337-350, 2023

II. **Uyuzun Tedavisi**

DEMİR DORA D.

in: Her Yönüyle Uyuz, Uzun Soner, Durdu Murat, Editor, Kongre Kitabevi, Antalya, pp.109-152, 2023

III. **TİCARİ OLARAK ÜRETİLEN TERAPÖTİK PEPTİT VE PROTEİNLERİN ÜRETİMİNDE MAKİNA GİBİ KULLANILAN SUŞLAR**

SAKA O. M., DEMİR DORA D.

in: ECZACILIKTA YENİLİKLER -4, ASUMAN BOZKIR; İLKAY YILDIZ, Editor, Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, Ankara, pp.399-412, 2023

IV. **Biyobenzerliğin Gösterilmesinde Kalite Çalışmaları**

DEMİR DORA D.

in: Biyobenzer ve Biyo eşdeğer İlaçlarda Güncel Yaklaşımlar, Satılmış Sadi Özdem, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.9-15, 2021

V. **ALS Hastalığında İleri Tedaviler: Gen ve Hücre Tedavileri**

DEMİR DORA D.

in: Nadir Hastalık Olarak ALS, Hilmi Uysal, Editor, Palme Yayınevi, Ankara, pp.273-290, 2021

VI. **Gen tedavisinde kullanılan viral olmayan taşıyıcı sistemler**

DEMİR DORA D.

in: Gen ve Hücre Tedavisinde Güncel Gelişmeler, Gülseren Bağcı, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.20-26, 2021

VII. **Biyoteknolojik İlaçlar: Biyolojik ve Biyobenzer İlaçların Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği**

İskit A. B., DEMİR DORA D., Çiçin İ., Kılıç L., Ar M. C., Kiraz S., Sardaş S.

Saner Basım Hizmetleri San. Tic. Ltd. Şti, İstanbul, 2020

- VIII. **Biyoteknolojik İlaçlar ve Üretim Süreçleri**
DEMİR DORA D.
in: Biyoteknolojik İlaçlar: Biyolojik ve Biyobenzer İlaçların Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği, İskit A.B., Demir Dora D., Çiçin İ., Kılıç L., Ar M.C., Kiraz S., Sardeş S., Editor, Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği Yayınevi, İstanbul, pp.13-31, 2020
- IX. **Kalite Karşılaştırılabilirliği**
DEMİR DORA D.
in: Biyoteknolojik İlaçlar: Biyolojik ve Biyobenzer İlaçların Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği, İskit A.B., Demir Dora D., Çiçin İ., Kılıç L., Ar M.C., Kiraz S., Sardeş S., Editor, Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği Yayınevi, İstanbul, pp.42-47, 2020
- X. **Biyobenzer İlaçlar ve Karşılaştırılabilirlik**
DEMİR DORA D.
in: Biyolojik ve Biyobenzer İlaçların Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği, İskit A.B., Demir Dora D., Çiçin İ., Kılıç L., Ar M.C., Kiraz S., Sardeş S., Editor, Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği Yayınevi, İstanbul, pp.34-39, 2020
- XI. **Biyobenzer İlaçlar ve Karşılaştırılabilirlik**
DEMİR DORA D.
in: Biyoteknolojik İlaçlar: Biyolojik ve Biyobenzer İlaçların Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği, Alper Bektaş İskit, Devrim Demir Dora, İrfan Çiçin, Levent Kılıç, Muhlis Cem Ar, Sedat Kiraz, Semra Şardeş, Editor, Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği, İstanbul, pp.34-39, 2020
- XII. **Biyoteknolojik İlaçlar ve Üretim Süreçleri**
DEMİR DORA D.
in: Biyoteknolojik İlaçlar: Biyolojik ve Biyobenzer İlaçların Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği, Alper Bektaş İskit, Devrim Demir Dora, İrfan Çiçin, Levent Kılıç, Muhlis Cem Ar, Sedat Kiraz, Semra Şardeş, Editor, Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği, İstanbul, pp.13-30, 2020
- XIII. **Biyobenzer İlaçlar ve Karşılaştırılabilirlik: Kalite Karşılaştırılabilirliği**
DEMİR DORA D.
in: Biyoteknolojik İlaçlar: Biyolojik ve Biyobenzer İlaçların Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği, Alper Bektaş İskit, Devrim Demir Dora, İrfan Çiçin, Levent Kılıç, Muhlis Cem Ar, Sedat Kiraz, Semra Şardeş, Editor, Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği (AIFD), İstanbul, pp.42-48, 2020
- XIV. **Laboratuvar Çalışanları İçin Temel Biyogüvenlik Kuralları**
TAYLAN ÖZKAN H. A., CANSARAN DUMAN D., DERİCİ M. K., DEMİR DORA D., ÖZKUL A., ARAS E. S., ÖNER KAYA E., GÜRESER A. S., KAYA B.
Hipokrat Kitabevi, Ankara, 2019
- XV. **Basic Biosafety Rules for Laboratory Personnel**
TAYLAN ÖZKAN H. A., CANSARAN DUMAN D., DERİCİ M. K., DEMİR DORA D.
Hipokrat Kitabevi, 2019
- XVI. **Aşılarında İyi İmalat Uygulamaları**
DEMİR DORA D.
in: Aşı: Akademik, Endüstriyel ve Resmi Otorite Yönüyle, Sevda Şenel, Kürşat Derici, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.73-81, 2019
- XVII. **Aşı formülasyonu ve adjuvantlar**
ŞENEL S., DEMİR DORA D.
in: Aşı: Akademik, Endüstriyel ve Resmi Otorite yönüyle, Sevda Şenel, M.Kürşat Derici, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.47-52, 2019
- XVIII. **Aşı Tipleri**
DEMİR DORA D., ŞENEL S.
in: Aşı: Akademik Endüstriyel ve resmi otorite yönüyle, sevda şenel, m.kürşat derici, Editor, Hipokrat yayınevi, Ankara, pp.39-45, 2019
- XIX. **Omics Technologies and Bio-engineering Volume 1 :Towards Improving Quality of Life**
Bölüm Adı: Techniques for Protein Analysis

- BÜYÜKKÖROĞLU G., DEMİR DORA D., ÖZDEMİR F., HİZEL C.
Elsevier, 2018
- XX. **Sorularla Biyoteknolojik ve Biyobenzer İlaçlar**
ÖZDEMİR S. S., ÇİÇİN İ., DEMİR DORA D., KORUCU NAZLI F. C.
Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2018
- XXI. **Sorularla Biyoteknoloji ve Biyobenzer İlaçlar Editor irfan Çiçin, Yazarlar Sadi S. Özdem, İrfan Çiçin, Devrim Demir Dora, F. Ceyda Korucu Nazlı**
ÖZDEMİR S. S., ÇİÇİN İ., DEMİR DORA D., NAZLI F. C. K.
Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, 2018
- XXII. **Biyolojik ve Biyoteknolojik Ürünler Çalışma Grubu (Analiz Yöntemleri-Konak Hücre Protein Tayini İşlemleri)**
ŞENEL S., BOZKIR A., ÖNER A. F., KARAAĞAOĞLU A. E., KANTARCI A. G., VURAL İ., ALPAR C. R., GÜRSOY R. N., bilge dağalap s., GÜRHAN S. İ., et al.
in: Türk Farmakopesi 2017, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Yayın Komisyonu (Dr. Ali Alkan, Eray Kaplan, Oğuzhan Koyuncu, Selin Ergün Ayan, Editor, T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Artı 6 Matbaa Ltd. Sti., Ankara, pp.267-272, 2018
- XXIII. **Techniques for Protein Analysis**
BÜYÜKKÖROĞLU G., DEMİR DORA D., ÖZDEMİR F., HİZEL C. H.
in: Omics Technologies and Bio-engineering Volume 1: Towards Improving Quality of Life, Debmalya Barh and Vasco Azevedo, Editor, Elsevier Inc Academic Press, pp.317-352, 2018
- XXIV. **Techniques for Protein Analysis**
BÜYÜKKÖROĞLU G., DEMİR DORA D., ÖZDEMİR F., HİZEL C.
in: Omics Technologies and Bio-engineering Volume 1 :Towards Improving Quality of Life, Debmalya Barh and Vasco Azevedo,, Editor, Elsevier Inc., Academic Press, pp.317-352, 2018
- XXV. **Biyolojik ve Biyoteknolojik Ürünler Çalışma Grubu (Aşılar-Hemofilus tip b konjuge aşısı)**
DEMİR DORA D., ŞENEL S., BOZKIR A., ÖNER A. F., DAĞALAP S. B., KARAAĞAOĞLU A. E., KANTARCI A. G., VURAL İ., ALPAR C. R., GÜRSOY R. N., et al.
in: Türk Farmakopesi 2017, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Yayın Komisyonu (Dr. Ali Alkan, Eray Kaplan, Oğuzhan Koyuncu, Selin Ergün Ayan), Editor, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Artı 6 Matbaa Ltd. Sti, Ankara, pp.1127-1129, 2018
- XXVI. **Kapımda 100 hasta beklerken Başağrısı**
DORA B., DEMİR DORA D.
İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2017
- XXVII. **Sorularla Biyoteknoloji ve Biyobenzer İlaçlar Editor irfan Çiçin,**
ÖZDEMİR S. S., ÇİÇİN İ., DEMİR DORA D., korucu c.
Güneş 2017, Ankara, 2017
- XXVIII. **Biyobenzer İlaçlarla Yapılan Çalışmalarda Etik Kurallar**
DEMİR DORA D.
in: TUBA – Klinik Araştırmalarda Faz Çalışmaları ve Etik Kurallar Çalıştay Raporu, Taner Demirer, Editor, Ses Reklam Matbaacılık, Ankara, pp.83-92, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **PHARMACOECONOMIC EVALUATION OF ULCERATIVE COLITIS AND CROHN'S DISEASE TREATMENTS IN TÜRKİYE IN TERMS OF BIOSIMILARS**
ÖZGEN A. O., DEMİR DORA D.
2. Uluslararası 27. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 November 2023
- II. **Non-viral Delivery Systems for Gene Therapy**
DEMİR DORA D.
BioTürkiye International Biotechnology Congress: Biotechnology Ecosystem for a Sustainable Life, İstanbul,

Turkey, 28 - 30 September 2023

- III. **The Importance of Innovative Approaches (Machine Learning, Artificial Intelligence and Deep Learning) on the Pharmacovigilance of Gene Therapy Products: Prediction and Monitoring**
Ersöz E., DEMİR DORA D.
BioTürkiye International Biotechnology Congress: Biotechnology Ecosystem for a Sustainable Life, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2023
- IV. **Quality of Biotechnological Medicinal Products**
DEMİR DORA D.
BioTürkiye International Biotechnology Congress: Biotechnology Ecosystem for a Sustainable Life, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2023
- V. **Pharmacoeconomic Evaluation of Nusinersen for Spinal Muscular Atrophy (SMA) in Türkiye**
DEMİR DORA D., Özgen A. O.
BioTürkiye International Biotechnology Congress: Biotechnology Ecosystem for a Sustainable Life, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2023
- VI. **Biyoteknolojik ilaçlarda kalite**
DEMİR DORA D.
International Biotechnology Congress 28-30.09.2023, İstanbul, İstanbul, Turkey, 28 September 2023
- VII. **Gen Tedavisinde Kullanılan Viral Olmayan Taşıyıcı Sistemler**
DEMİR DORA D.
International Biotechnology Congress 28-30.09.2023, İstanbul, İstanbul, Turkey, 28 September 2023
- VIII. **Biyobenzer İlaçlarda EMA Değiştirilebilirlik Yaklaşımı'**
DEMİR DORA D.
4. Erken Faz Klinik Araştırmalar Sempozyumu, EFKAS, 19-20 Ocak 2023, Hyatt Centric Hotel, İstanbul, İstanbul, Turkey, 19 January 2023
- IX. **Quality considerations for biosimilar medicinal products'**
DEMİR DORA D.
2nd International Pharmaceutical Biotechnology Symposium, 22 December 2022, Ege University Faculty of Pharmacy, online, Turkey, 22 December 2022
- X. **| Combination therapy with cromolyn sodium and masitinib may offer different mechanisms of neuroprotection owing to their synergistic cell-protective and antioxidant effects against MPTPinduced toxicity in neuronal cells**
GÖKSU EROL A. Y., Kocanci F. G., DEMİR DORA D., UYSAL H.
21st Annual Meeting of the Northeast-Amyotrophic-Lateral-Sclerosis-Consortium (NEALS), Florida, United States Of America, 1 - 03 November 2022
- XI. **Biyobenzerler hayatımızda ne değiştirdi? Ne değiştirecek?'**
DEMİR DORA D.
Tıp Araştırmaları Geliştirme ve Eğitimi Derneği' Web Targed, Antalya, Turkey, 08 September 2022
- XII. **Cosmeceutical Drug Design From Nanoemulsion Containing Ferulic Acid**
Meydan E., Cengiz M. F., Demir Dora D.
10th Drug Chemistry Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 March 2022, pp.73
- XIII. **In-silico stability of Matrixyl Peptide Solution in Thermal Stress**
Özgen A. O., DEMİR DORA D.
International Pharmaceutical Technology Symposium IPTS, Turkey, 21 February 2022, pp.175-177
- XIV. **The Protective Role of Vasoactive Intestinal Peptide on Neuronal Cells Against Toxic Effects of MPTP, Hydrogen Peroxide, and Microglial Secretome**
Durkaya Z. H., GÖKSU EROL A. Y., AKINCI E., KOÇANCI F. G., DEMİR DORA D., AKÇAKALE F., ELLİDAĞ H. Y., ŞANLIOĞLU S., UYSAL H.
XVII. Congress of Medical Biology and Genetics, Turkey, 28 - 30 October 2021
- XV. **Meme kanseri gen tedavisinde kullanılacak nanosistemlerin geliştirilmesi**
DEMİR DORA D.
26th National and 1st International Pharmacology Congress, 04 November 2021

- XVI. **Gelişmekte Olan Ülkelerdeki Biyobenzerlerin Farmakoeconomik Açından Değerlendirilmesi: Arnavutluk ve Türkiye**
Özgen A. O., DEMİR DORA D.
26th National and 1st International Pharmacology Congress, Turkey, 04 November 2021
- XVII. **Treatment of microglia with Vasoactive Intestinal Peptide provides protection against microglia-associated neurotoxicity**
GÖKSU EROL A. Y., KOÇANCI F. G., AKINCI E., DEMİR DORA D., ERENDOR F., ŞANLIOĞLU S., UYSAL H.
XVII. Congress of Medical Biology and Genetics, Turkey, 28 - 30 October 2021
- XVIII. **COVID-19 hastalığına karşı SARS-CoV-2 spike geni taşıyan lentiviral tabanlı aşı plazmidinin oluşturulması**
ERENDOR F., ŞAHİN E. Ö., AKKAYA B., BİŞGİN A., DEMİR DORA D., KÖKSOY S., ORAL H. B., ŞANLIOĞLU S.
XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 28 - 31 October 2021, vol.52, pp.100
- XIX. **Construction of a Lentiviral Vector-carrying SARS-CoV-2 Spike Gene for COVID-19**
ERENDOR F., ŞAHİN E. Ö., AKKAYA B., BİŞGİN A., DEMİR DORA D., KÖKSOY S., ORAL H. B., ŞANLIOĞLU S.
28th Annual Congress of the ESGCT. Human Gene Therapy, 19 - 22 October 2021, vol.32
- XX. **Evaluation of Linear Polyplexes as Non-Viral Gene Delivery Systems for Triple-Negative Breast Cancer Cells**
ÖNER F., DEMİR DORA D.
Bio Türkiye International Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 09 September 2021
- XXI. **Single Guide RNA (sgRNA) Design and Off-target Determination for the Multidrug Resistance Gene PDR1 from {Saccharomyces cerevisiae} with crisperdesignR Bioinformatic Application**
Çöldür E. Ç., DEMİR DORA D.
Bio Türkiye International Biotechnology Congress, Turkey, 09 September 2021
- XXII. **Gene Therapy with non-viral carriers in breast cancer**
DEMİR DORA D.
Bio Türkiye International Biotechnology Congress, 09 September 2021
- XXIII. **Aşılarda Buzdağının Görünmeyen Yüzü: Kalite'**
DEMİR DORA D.
Bioexpo Aşı Sempozyumu 7-8 Ekim 2021, online, 07 October 2021
- XXIV. **Formulation and Cytotoxicity Evaluation of Ternary Complexes as Non-Viral Gene Delivery System**
Cesur B., Demir Dora D.
BIO Türkiye-Uluslararası Biyoteknoloji Kongres, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2021
- XXV. **Biyobenzerler Tedaviyi Nasıl Etkiler?**
DEMİR DORA D.
8. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 03 July 2021
- XXVI. **Recombinant Interleukin-6 Displays Toxic Effects on Neuron-Like Cells That Is Reversed by Masitinib Treatment**
GÖKSU EROL A. Y., KOÇANCI F. G., DEMİR DORA D., ELLİDAĞ H. Y., UYSAL H.
Black Sea Summit 6th International Applied Sciences Congress, Turkey, 5 - 06 June 2021
- XXVII. **Combination Treatment with Cromolyn Sodium and Masitinib Displays Cell-Protective Effect and Shows Additive Anti-Oxidative Actions on an in vitro Neurodegenerative Model**
GÖKSU EROL A. Y., KOÇANCI F. G., DEMİR DORA D., UYSAL H.
12th Annual Meeting of the Clinical Immunology Society, 14 April 2021, vol.41, pp.120-121
- XXVIII. **Biyobenzer ürünlerde klinik etkililik ve güvenliliği etkileyen kalite faktörleri'**
DEMİR DORA D.
Bio-Expo 2021, Biyobenzer İlaçlar Sempozyumu: BİYOBENZER İLAÇLARDA ARGE'DEN REGÜLASYONA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR Sempozyumu, 9 Nisan 2021, Klinik Araştırmalar Derneği Oturumu: Hücreden Bitmiş Ürüne Biyobenzerler: Kalite, Etkililik ve Güvenlilik, online., 09 April 2021
- XXIX. **Sağlıkta Nanoteknoloji'**
DEMİR DORA D.
Multidisipliner Bilim Zirvesi: Nanoteknoloji Gelecek, 7 Nisan 2021, BioYoung 2021, online, 07 April 2021

- XXX. **Liquid versus Semi-Solid Culture Medium for Differentiation of Human Mast Cells from Hematopoietic Stem Cells in Bone Marrow.** [J Clin Immunol 40, 1–163 (2020)]. pages:33-34
GÖKSU EROL A. Y., AKINCI E., UYSAL H., DEMİR DORA D., SALİM O.
2020 CIS Annual Meeting: Immune Deficiency Dysregulation North American Conference., Colorado-Denver, United States Of America, 2 - 05 April 2020, vol.40, pp.1-163
- XXXI. **The Key roles of 'IL-3' and 'Supporting Cells' for In vitro Generation of Mast Cells and Dendritic Cells from Human Bone Marrow.** [J Clin Immunol 40, 1–163 (2020)]
GÖKSU EROL A. Y., AKINCI E., UYSAL H., DEMİR DORA D., SALİM O.
2020 CIS Annual Meeting: Immune Deficiency & Dysregulation North American Conference., Denver, United States Of America, 2 - 05 April 2020, vol.40 (Suppl), pp.140-141
- XXXII. **Liquid versus Semi-Solid Culture Medium for Differentiation of Human Mast Cells from Hematopoietic Stem Cells in Bone Marrow**
Goksu-Erol A. Y., AKINCI E., UYSAL H., DEMİR DORA D., SALİM O.
Annual Meeting of the Clinical-Immunology-Society (CIS) / Immune Deficiency and Dysregulation North American Conference, Colorado, United States Of America, 2 - 05 April 2020, vol.40
- XXXIII. **The Key roles of 'IL-3' and 'Supporting Cells' for In vitro Generation of Mast Cells and Dendritic Cells from Human Bone Marrow**
Goksu-Erol A. Y., AKINCI E., UYSAL H., DEMİR DORA D., SALİM O.
Annual Meeting of the Clinical-Immunology-Society (CIS) / Immune Deficiency and Dysregulation North American Conference, Colorado, United States Of America, 2 - 05 April 2020, vol.40
- XXXIV. **Chitosan-Based Vector/ DNA Complexes For Gene Delivery to HEK 293-T Cells**
DEMİR DORA D., CESUR B., Öner F.
BIO Türkiye-Uluslararası Biyoteknoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.13-18
- XXXV. **Preparation and Safety Evaluation of Nano-niosomes for Biotechnology-derived Medicinal Products and Cosmetics**
DEMİR DORA D., CESUR B.
8. International Drug Chemistry Conference, Antalya, Turkey, 27 February - 01 March 2020, pp.72-76
- XXXVI. **'Gen Tedavisi Tıbbi Ürünlerinde Karakterizasyon'**
DEMİR DORA D.
'İleri Tedavi Tıbbi Ürünleri' II. Farmasötik Biyoteknoloji Çalıştayı, 28-29 Kasım 2019, Atıl Otel, Ankara, Ankara, Turkey, 28 November 2019
- XXXVII. **Development of nano-sized non-viral DNA delivery system for gene therapy purposes**
Cesur B. U., Dora D. E. D.
ESGCT 27th Annual Congress in collaboration with SETGyc Meeting, Barcelona, Spain, 22 - 25 October 2019, vol.30
- XXXVIII. **Biyolojik/Biyoteknolojik/Biyobenzer İlaçlarda Hasta Güvenliği ve Eczacının Rolü**
DEMİR DORA D.
5. Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öğrenci Kongresi, 5. MEFKO, 4-6 Ekim 2019, Kozyatağı Silence İstanbul Otel ve Kongre Merkezi, İstanbul, İstanbul, Turkey, 04 October 2019
- XXXIX. **Biyobenzer İlaçların Üretimi ve Kalitesinin Klinik Etkililik ve Güvenlilik Üzerine Etkisi**
DEMİR DORA D.
16. Ege Romatoloji Günleri, İzmir, Turkey, 19 - 22 September 2019
- XL. **NANOCARRIERS AS NON-VIRAL NUCLEIC ACID DELIVERY SYSTEMS: DEVELOPMENT AND EVALUATION**
CESUR B., DEMİR DORA D.
Eurasian Congress of Molecular Biotechnology (ECOMB 2019)" Trabzon-Turkey, Trabzon, Turkey, 19 - 21 September 2019, pp.145-149
- XLI. **Preparation and Characterization of Nano-Niosomes for Delivery of DNA-Based Therapeutics**
DEMİR DORA D., CESUR B.
Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Turkey, 19 - 21 September 2019
- XLII. **Delivery Systems for Gene Therapy Medicinal Products**
DEMİR DORA D.

- Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Turkey, 19 - 21 September 2019
- XLIII. **Nanocarriers as Non-Viral Nucleic Acid Delivery Systems: Development and Evaluation**
DEMİR DORA D., CESUR B.
Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Turkey, 19 - 21 September 2019
- XLIV. **Preparation and Characterisation of Nano-Niosomes for Delivery of DNA-Based Therapeutics**
DEMİR DORA D., CESUR B.
Eurasian Congress of Molecular Biotechnology (ECOMB 2019), Trabzon, Turkey, 19 - 21 September 2019, pp.141-144
- XLV. **POLYMERSOMES: NANOCARRIERS FOR GENE DELIVERY TO HUMAN EMBRYONIC KIDNEY CELLS**
CESUR B., DEMİR DORA D.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ON DRUG RESEARCH & DEVELOPMENT (DRD 2019), Malatya, Turkey, 1 - 03 July 2019, pp.254-256
- XLVI. **PREPARATION AND CYTOTOXICITY EVALUATION OF NANOVESICULAR GENE DELIVERY SYSTEMS**
CESUR B., DEMİR DORA D.
2nd INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2019) 24-27 Nisan 2019, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.1416-1421
- XLVII. **Preparation and Cytotoxicity Evaluation of Nanovesicular Gene Delivery System**
CESUR B., DEMİR DORA D.
2nd International Health Science and Life Congress, 24 - 27 April 2019
- XLVIII. **Klinik Araştırmada Merkezi Otorite ve Mevzuat**
DEMİR DORA D.
İmmünoonkoloji ve Onkolojide Semptom Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 04 April 2019, pp.1-3
- XLIX. **Biyobenzerlere Klinik Bakış: Etkililik, Güvenlilik ve Değiştirilebilirlik**
DEMİR DORA D.
TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Antalya, Turkey, 27 February - 03 March 2019
- L. **Onkoloji Uzmanı Hekimlerin Biyobenzer Tıbbi Ürünlere Bakış Açısının Değerlendirilmesi**
DEMİR DORA D.
TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Antalya, Turkey, 27 February - 03 March 2019
- LI. **Biyobenzerlere Klinik Bakış: Etkililik, Güvenlilik ve Değiştirilebilirlik**
DEMİR DORA D.
TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Antalya, Turkey, 27 February - 03 March 2019, pp.1-3
- LII. **Uzmanı Hekimlerin Biyobenzer Tıbbi Ürünlere Bakış Açısının Değerlendirilmesi**
DEMİR DORA D.
TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Antalya, Turkey, 27 February - 03 March 2019, pp.1-3
- LIII. **Biyobenzerlere Klinik Bakış: Etkililik, Güvenlilik ve Değiştirilebilirlik**
DEMİR DORA D.
TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Antalya, Turkey, 27 February - 03 March 2019, pp.1-3
- LIV. **Immunogenicity of Biotechnological Medicinal Products: From Cell Linet o Finished Product**
DEMİR DORA D.
International IVEK Biotechnology Congress, 26 - 28 November 2018
- LV. **Perspectives of Medical Students about Biotechnological Drugs**
AKSOYALP Z. Ş., DEMİR DORA D.
IVEK 2018, İstanbul, Turkey, 26 - 28 November 2018, pp.65
- LVI. **Effect of Niosome Preparation Techniques on Physicochemical Properties of Niosome/pDNA Complexes (Nioplexes)**
DEMİR DORA D., CESUR B., Öner F.
IVEK 2018, İstanbul, Turkey, 26 - 28 November 2018, pp.66
- LVII. **Formulation and Evaluation of Nano-Niosomes as Gene Delivery Systems**
DEMİR DORA D., CESUR B., Öner F.
IVEK 2018, İstanbul, Turkey, 26 - 28 November 2018, pp.67
- LVIII. **Future Importance Of The Parasital Stem Cell And 3-D Model Research**

- ALTINTAŞ N., SARICA YILMAZ Ö., DEMİR DORA D., ALTINTAŞ N.
9th National and 2nd International Congress of Hydatidology, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 15 - 17 November 2018
- LIX. **Understanding the genome and metabolic pathways of Echinococcus granulosus for diagnosis and treatment of hydatid disease.**
SARICA YILMAZ Ö., ALTINTAŞ N., DEMİR DORA D., ALTINTAŞ N.
9th National and 2nd International Congress of Hydatidology, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 15 - 17 November 2018
- LX. **Folic Acid Associated Polyplexes for Efficient Transfection of Triple-Negative Breast Cancer Cells**
DEMİR DORA D.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Turkey, 17 - 19 September 2018, pp.278-279
- LXI. **Linear and Branched Type PEI Polyplexes: Comparison of Physicochemical Properties, Transfection Activity and Cytotoxicity on HER2 Breast Cancer Cells**
DEMİR DORA D.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, 17 - 19 September 2018
- LXII. **PEI-Polyplex Mediated Delivery of STAT3-shRNA pDNA into Triple-Negative Breast Cancer Cells**
DEMİR DORA D., Öner F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Turkey, 17 - 19 September 2018, pp.98-99
- LXIII. **Gen Tedavisi Tıbbi Ürünleri: Nükleik Asit Terapötikler**
DEMİR DORA D.
TUSEB Biyoteknolojik İlaçlarda Gelecek Teknolojileri ve Türkiye Sempozyumu, Turkey, 19 - 20 April 2018
- LXIV. **Biyoteknolojik İlaçlarda Kalite Değerlendirmesi**
DEMİR DORA D.
I. Farmasötik Biyoteknoloji Çalıştayı: Biyoteknolojik İlaçlarda Üretim ve Uygulamalar, İzmir, Turkey, 03 November 2017
- LXV. **Biyoteknolojik Ürünlerde Üretimden Bitmiş Ürüne İmmünojenisite'**
DEMİR DORA D.
III. Ulusal Farmakovijilans Kongresi, İzmir, Turkey, 01 November 2017
- LXVI. **DIPHENYLCYCLOPROPENONE IMMUNOTHERAPY AND IL-17 LEVELS IN PATIENTS WITHALOPECIA AREATA**
ALTINOK b. n., DİCLE Ö., DEMİR DORA D., ŞAHİN P., ÇELİK ÖZENCİ Ç.
26. EADV Congress, 13 - 17 September 2017
- LXVII. **Comparison of Perspectives of 1st and 5th year Medical Students about Complementary and Alternative Medicine (CAM)**
BARUTCİGİL A., AKSOYALP Z. Ş., DEMİR DORA D., NACİTARHAN C.
İVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017
- LXVIII. **Cytotoxicity of Polyethylenimine/pDNA Complexes on 4T1, MDA-MB- 231 and MCF-7 Breast Cancer Cells**
DEMİR DORA D., Öner F., YILMAZ Ö.
İVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017
- LXIX. **Evaluation of Medical Students'xx Perspectives on "over-the-counter" Drug Use**
AKSOYALP Z. Ş., BARUTCİGİL A., DEMİR DORA D., NACİTARHAN C.
İVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017
- LXX. **Biyobenzer Ürünlerde Değiştirilebilirlik ve İkame**
DEMİR DORA D.
İVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017
- LXXI. **Biyobenzer Tıbbi Ürünlerin Risk Yönetim Planı**
ÖZDEM S. S., AKCABAĞ E., ÖZDEM S., DEMİR DORA D.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017

- LXXII. **Development and Evaluation of Polyethylenimine/pDNA Complexes as Non-viral Gene Delivery Systems for Breast Cancer**
DEMİR DORA D.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017
- LXXIII. **Biyobenzer ürünlerde benzerliğin gösterilmesi**
DEMİR DORA D.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017
- LXXIV. **Biyobenzer ürünlerin risk yönetim planı., 26-29 Nisan 2017, P0849.**
ÖZDEM S. S., DEMİR DORA D., ÇIRA E., ÖZDEM S.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 April 2017
- LXXV. **Development and Evaluation of Polyethylenimine/pDNA Complexes as Non-viral Gene Delivery Systems for Breast Cancer**
DEMİR DORA D., ÖNER F., Yılmaz Ö.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 April 2017
- LXXVI. **Biyobenzer Ürünlerin Kalite Değerlendirmesi'**
DEMİR DORA D.
22. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2017
- LXXVII. **Global ve Lokal Regülasyonlar**
DEMİR DORA D.
14. Türkiye Hemofili Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2017
- LXXVIII. **Biyobenzer Ürünlerde Değiştirilebilirlik ve Sübstitüsyon**
DEMİR DORA D.
4. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Dalaman, Turkey, 08 March 2017
- LXXIX. **Biyobenzer İlaçlar'**
DEMİR DORA D.
3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 09 February 2017
- LXXX. **Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem 5 Öğrencilerinin Tamamlayıcı ve Alternatif Tedaviye Bakış Açılarının Değerlendirilmesi**
AKSOYALP Z. Ş., BARUTCİGİL A., AKBAŞ M. N., NACİTARHAN C., DEMİR DORA D.
3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 09 February 2017, pp.59
- LXXXI. **Biyobenzer ürünlerle ilgili yasal düzenlemeler ve karşılaştırabilirlik**
DEMİR DORA D.
13. Türkiye Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 December 2016, pp.51-52
- LXXXII. **Therapeutic Protein Case Study**
DEMİR DORA D.
GaBI Educational Workshop, First Turkish Interactive Workshop on Regulation and Approval of Similar Biotherapeutic Products/Biosimilars, 2 - 03 March 2016
- LXXXIII. **Evaluation of Chitosan-pDNA nanocomplexes as non-viral gene delivery vectors in HEK 293 T Cells**
Öner F., DEMİR DORA D.
18th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Turkey, 18 - 21 September 2016, pp.161-163
- LXXXIV. **Gene Transfer Abilities of Zwitterionic Detergents**
DEMİR DORA D., KOCAGÖZ Z. T., ÖNER A. F.
18th International Pharmaceutical Technology Symposium, 16 September 1916 - 19 June 2016
- LXXXV. **Evaluation of Chitosan pDNA nanocomplexes as non viral gene delivery vectors in HEK 293 T Cells**
Öner f., DEMİR DORA D.
18th International Pharmaceutical Technology Symposium, 16 - 18 September 2016
- LXXXVI. **An evaluation of knowledge and attitudes of second year students of Akdeniz University Medical Faculty about rational drug use**
Bayram Z., DEMİR DORA D.

LXXXVII. **Akılcı İlaç Kullanımı**

DEMİR DORA D.

Aile Hekimliğinde Rasyonel Tedavi Ulusal Kongresi, Turkey, 26 - 29 May 2016

LXXXVIII. **Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem II Öğrencilerinin Akılcı İlaç Kullanımı Konusunda Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi**

DEMİR DORA D., Bayram Z.

TUKED 3. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 27 March 2016, pp.2

LXXXIX. **Biyolojik, Biyoteknolojik ve Biyobenzer İlaçlar**

DEMİR DORA D.

TUKED 3. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 27 March 2016, pp.1

XC. **Akılcı İlaç Tedavisi Yönünden Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem 5 Öğrencilerinin İlaç Seçimindeki Tutumları ve Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**

Özbey G., DEMİR DORA D., Nacitarhan C.

TUKED 3. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 27 March 2016, pp.3

XCI. **Quality considerations for registration of biotechnological biosimilar products in Turkey**

DEMİR DORA D.

Ompi Packaging and Drug Delivery Workshop, 25 February 2016

XCII. **Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Hekimlerinin Akılcı İlaç Kullanımı Konusunda Bilgi, Tutum ve Davranışlarının Değerlendirilmesi**

DEMİR DORA D., Bayram Z.

İVEK 2. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, vol.1, pp.67

XCIII. **Project Market: Gathering the State, Industrial and Academic Stakeholders' Therapeutic Peptides and Antibodies: Design and Manufacturing Workshop**

DEMİR DORA D.

XI. Ankara Biotechnology Days, Ankara, Turkey, 20 May 2015

XCIV. **Factors Effecting Recombinant Protein Expression in Escherichia coli**

DEMİR DORA D., Kocagöz T., Öner F.

17th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.326-328

XCV. **Experimental Ischemia/Reperfusion Model in Relation to Apoptotic Cell Death**

Emre M., Demirkol S., DEMİR DORA D., Ünlükurt İ., Topçu Z., Özşarlak Sözer G.

Experimental Biology, Boston, United States Of America, 20 - 24 April 2013, vol.27

XCVI. **Experimental Ischemia/Reperfusion Model in Relation to Apototic Cell Death**

Emre M., Demirkol S., DEMİR DORA D., Unlukurt I., TOPÇU Z., ÖZŞARLAK SÖZER G.

Joint Annual Meeting of the ASPET/BPS at Experimental Biology (EB), Massachusetts, United States Of America, 20 - 24 April 2013, vol.27

XCVII. **Cytotoxicity Study on Cationic Solid Lipid Nanoparticles as DNA Delivery System**

Akbaba H., Kotmakchiev M., DEMİR DORA D., Kantarcı G.

8th Congress of the Turkish Society of Toxicology - with International Participation, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2012, pp.33

XCVIII. **The Effect of Lyophilization Procedure and Cryoprotectants on Characteristics of SLN and SLN:DNA Complexes**

Akbaba H., DEMİR DORA D., Kantarcı G.

AAPS 2012 Annual Meeting and Exposition, Chicago, United States Of America, 14 - 18 October 2012

XCIX. **Investigating Appropriate Sterilization Method for Solid Lipid Nanoparticles: Comparison of Autoclave and Filter Sterilization**

Akbaba H., Kantarcı G., DEMİR DORA D.

16th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2012, pp.177-178

C. **Development of genetic competence in Bacillus mojavensis by recombinant ComXRO-B-2 fusion protein for production of recombinant pharmaceutical proteins**

DEMİR DORA D., Kocagöz T., Öner F.

European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22, pp.129

- CI. **Development of novel cationic solid lipid nanoparticles as gene delivery system: Characterization and transfection ability**
AKBABA H., KOTMAKÇI M., Dora D., Korkmaz C., Kantarci G.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22
- CII. **Development of novel precirrol based cationic solid lipid nanoparticles by microemulsion dilution method as DNA delivery system**
KOTMAKÇI M., AKBABA H., Dora D., Korkmaz C., Kantarci G.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22
- CIII. **Development of genetic competence in Bacillus mojavensis by recombinant ComX(RO-B-2) fusion protein for production of recombinant pharmaceutical proteins**
Dora D., KOCAGÖZ Z. T., Oner F.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22
- CIV. **Determining complexation parameters of plasmid DNA and solid lipid nanoparticles to compose optimal complexes for in vitro transfection**
Akbaba H., Kantarci G., DEMİR DORA D.
36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine, Torino, Italy, 25 - 30 June 2011, pp.322
- CV. **Bakteri Transformasyon Kiti**
DEMİR DORA D., Kocagöz T., Öner F.
1. Ege Ar-Ge ve Teknoloji Günleri, İzmir, Turkey, 1 - 03 December 2010
- CVI. **Gen Tedavisi Amacıyla DNA Yüklü Katı Lipit Nanopartiküllerin Hazırlanması**
Akbaba H., DEMİR DORA D., Kantarci G.
Ege Ar-Ge ve Teknoloji Günleri, İzmir, Turkey, 1 - 03 December 2010
- CVII. **DNA binding to cationic solid lipid nanoparticles for gene delivery**
Kantarcı G., DEMİR DORA D., Akbaba H.
7th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, La Valetta, Malta, 8 - 11 March 2010, pp.155
- CVIII. **Preparation and characterisation of cationic solid lipid nanoparticles as a potential DNA delivery system**
Kantarcı G., DEMİR DORA D., Akbaba H.
3rd BBBB- Bosphorus International Conference on Pharmaceutical Sciences, Antalya, Turkey, 26 - 28 October 2009, vol.38, pp.119-120
- CIX. **Extravazasyon yaralanmalarının kontrollü ilaç salım sistemi ile tedavisi**
Konaş E., Canter H. İ., Korkusuz P., DEMİR DORA D., Öner F., Mavili M. E.
31. Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi, Adana, Turkey, 17 - 21 October 2009, pp.55
- CX. **Yanık Tedavisinde Yeni Bir Yaklaşım: Yanık Yarasının Kontrollü Salınan GM-CSF ile Tedavisi**
Simsek S., Canter H. İ., Konaş E., Korkusuz P., DEMİR DORA D., Öner F., Unsal I., Mavili M. E.
Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi, Ulusal Plastik Cerrahi 2009, Adana, Turkey, 17 - 21 October 2009, pp.55
- CXI. **Acceleration of distraction osteogenesis with drug releasing distractors**
Konaş E., Mavili M. E., Korkusuz P., DEMİR DORA D., Öner F., Canter H. İ.
Craniofacial Surgery Controversies and Consensus. ISCFs XIII Biennial International Congress, Oxford, United Kingdom, 26 - 30 September 2009, pp.2
- CXII. **Is it possible to accelerate the distraction osteogenesis with Drug delivering distractor'**
KONAŞ E., MAVİLİ M. E., KORKUSUZ P., DEMİR DORA D., ÖNER A. F., CANTER H. İ.
The XIXth Congress of the International Association for Oral-maxillofacial Surgery, Shanghai, China, 24 May 2009, vol.38, pp.461
- CXIII. **it possible to accelerate the distraction osteogenesis with Drug delivering distractor**
Konaş E., Mavili M. E., Korkusuz P., DEMİR DORA D., Öner F., Canter H. I.
The XIXth Congress of the International Association for Oral-maxillofacial Surgery, Shanghai, China, 24 - 27 May 2009, vol.38, no.5, pp.461

- CXIV. Distraction Osteogenesis with drug releasing distractor**
Konaş E., Mavili M. E., Korkusuz P., DEMİR DORA D., Öner F., Canter H. I.
XIXth Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Bologna, Italy, 9 - 12 September 2008, vol.36, no.1, pp.110
- CXV. Distraction Osteogenesis with drug releasing distractor' Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery**
KONAŞ E., MAVİLİ M. E., KORKUSUZ P., DEMİR DORA D., ÖNER A. F., CANTER H. İ.
XIXth Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Bologna, Italy, 09 September 2008, vol.36, pp.110
- CXVI. Gen Tedavisine Yönelik Viral Olmayan DNA Taşıyıcı Sistemlerin Geliştirilmesi**
DEMİR DORA D.
Nanoteknolojide Ürüne Dönüştürülebilir Araştırma ve Ticarileştirme Konferansı, İstanbul, Turkey, 1 - 02 June 2008, pp.1-2
- CXVII. Production of an Antiserum Against ComX Synthetic Peptide to Target Bacillus mojavensis RO-B-2 strain ComX Protein**
DEMİR DORA D., KOCAGÖZ Z. T., ÖNER A. F.
6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Barcelona, Spain, 07 April 2008
- CXVIII. Production of an Antiserum Against ComX Synthetic Peptide to Target Bacillus mojavensis RO-B-2 strain ComX**
DEMİR DORA D., Öner F., Kocagöz T.
6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Barcelona, Spain, 7 - 10 April 2008, pp.94
- CXIX. Construction of Prokaryotic Expression System of Bacillus mojavensis ComX RO-B-2 Gene and Identification of the Recombinant Protein**
DEMİR DORA D., Öner F., Kocagöz T.
6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Barcelona, Spain, 7 - 10 April 2008, pp.94
- CXX. Simple Synthesis and Cloning of Bacillus mojavensis ComX Pheromone Genes**
DEMİR DORA D., Kocagöz T., Öner F.
PharmaBioTec Europe, Symposium of Pharmaceutical Biotechnology, Trieste, Italy, 25 - 28 April 2004, pp.8
- CXXI. Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Biyoteknoloji Anabilim Dalı**
Öner F., Eldem T., Eratalay A., DEMİR DORA D., Barut D., Yargan P.
VII. Türkiye Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 21 June 2003
- CXXII. Optimizing Bacterial Transformation by Adjusting CaCl₂ Concentration and Incubation Temperature**
DEMİR DORA D., Öner F., Kocagöz T.
International Pharmaceutical Technology Symposium, İstanbul, Turkey, 11 - 13 September 2000, pp.231-232
- CXXIII. Effect of Aminoacids on the Bacterial Transformation of Plasmid DNA**
DEMİR DORA D., Öner F., Kocagöz T.
IPORSIP 2000 Abstracts, İstanbul, Turkey, 6 - 08 September 2000, pp.48
- CXXIV. An Easy Method to Transform Bacteria Using Lipids and Surfactants That Form Complex with DNA**
DEMİR DORA D., Kocagöz T., Oner F.
99th ASM General Meeting, Chicago, United States Of America, 30 May - 03 June 1999, pp.372
- CXXV. Evaluation of Cationic Lipid-Plasmid DNA Complex Ratios As a Model Gene Delivery System**
DEMİR DORA D., Oner F., Pişkin K., Kocagöz T.
9th International Pharmaceutical Technology Symposium, Ankara, Turkey, 7 - 09 September 1998, pp.107-108

Expert Reports

- I. Proje adı yazılacak**
DEMİR DORA D.

Supported Projects

- DEMİR DORA D., Project Supported by Other Private Institutions, K-19 inaktif adjuvanlı Covid-19 aşısının farklı yitiliklerinin iki kere intramuskuler olarak sağlıklı gönüllülere verilmesinden sonra güvenliliği ve immünojenitesinin incelendiği, plasebo kontrollü tasarım ile Faz I Çalışması, 2021 - Continues
- DEMİR DORA D., Project Supported by Other Official Institutions, Biyolojik Veritabanları Kullanılarak Bakteriyel Topoizomeraz I Hedefli Terapötik DNA Aptameri Geliştirilmesi, 2020 - Continues
- DEMİR DORA D., TUBİTAK Project, Varolan İlaç Etkin Maddelerinin COVID-19'a Karşı Etkinliklerinin In-Siliko, In-Vitro ve In-Vivo Olarak İncelenmesi, 2020 - Continues
- DEMİR DORA D., Other International Funding Programs, Yeni Koronavirüs Enfeksiyöz Hastalığı (Covid-19) Tedavisi İçin Belli Bir Tedavi Rejimi Uygulanan Hastalarda, Ek Olarak Uygulanan Niklozamid'in Etkililik ve Güvenliliğini Değerlendiren, Plasebo Kontrollü, Randomize, Faz III Klinik Çalışma, 2020 - Continues
- DEMİR DORA D., EU Supported Other Project, Keep Lab Safety Keep You Healthy, 2017 - Continues
- DEMİR DORA D., TUBİTAK Project, Pseudomonas Aeruginosa Kökenlerinde Lipid Metabolizması ve Antibiyotik Direncinde Rol Alan acpP ve mexA Genlerinin Niozomal Antisens Oligonükleotitler ile Susturulması, 2016 - Continues
- DEMİR DORA D., Other International Funding Programs, Yeni Koronavirüs Enfeksiyöz Hastalığı (COVID-19)'nın standart tedavisinde kullanılan Favipravir'in etkinlik ve güvenliliğini değerlendirmeye yönelik çok merkezli gözlemsel çalışma, 2020 - 2021
- DEMİR DORA D., Project Supported by Other Private Institutions, Tinea Kaynaklı Cilt Enfeksiyonlarının Tedavisinde Bütenafin HCl + Betametazon Dipropiyonat'ın Bütenafin HCl'ye Karşı Etkililik ve Güvenliliğin Değerlendirildiği, Çift Kör, Randomize, Dört Kollu, Çok Merkezli, Faz III Çalışma, 2020 - 2021
- GÖKSU EROL A. Y., SALİM O., UYSAL H., AKINCI E., DEMİR DORA D., Project Supported by Higher Education Institutions, Masitinibin İn Vitro Koşullarda Kültüre Edilen İnsan Kemik İliği Kaynaklı Mast Hücreleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2021
- UYSAL H., DEMİR DORA D., ŞANLIOĞLU S., GÖKSU EROL A. Y., AKINCI E., ERENDOR F., AKÇAKALE F., Project Supported by Higher Education Institutions, Vazoaktif İntestinal Peptidin Amyotrofik Lateral Skleroz Mutasyonlu IPS Hücrelerinden Elde Edilen Motor Nöronlar Üzerindeki Nöroprotektif Etkisinin Araştırılması, 2018 - 2021
- DORA B., Hatipoğlu G., ÖZDEM S., DEMİR DORA D., Project Supported by Higher Education Institutions, Migrende Nosisseptin ve Anandamid düzeylerinin atak sıklığı ve analjezik aşırı kullanımı ile ilişkisi, 2018 - 2021
- DÖNMEZ L., DEMİR DORA D., HÜLÜR Ü., BEDEL H. A., SÜLEMİŞ İ., VARKAL E. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Antalya Kent Merkezindeki Birinci Basamak Hekimlerinin Advers İlaç Reaksiyonu Bildirimi Hakkındaki Bilgi Tutum Davranışlarının ve Eğitim Gereksinimlerinin Saptanması, 2018 - 2021
- DEMİR DORA D., Other International Funding Programs, Daha önce tedavi görmemiş tip 2 Diabetes mellitusu olan hastalarda başlatılan, vildagliptin ve metformin kombinasyon tedavisi ile glisemik kontrolün kalıcılığını, standart tedavi metformin monoterapisinin kalıcılığı ile karşılaştırmak üzere yapılan 5 yıllık bir çalışma, 2012 - 2020
- DEMİR DORA D., Other International Funding Programs, AMG 334: A Phase 3, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of AMG 334 in Migraine Prevention (STRIVE Study), 2015 - 2017
- DEMİR DORA D., Other International Funding Programs, Oral ajanlarla tedavi edilen ve yeterli kontrol sağlanamayan daha önce insülin kullanmamış Tip2 diyabetli hastalarda liraglutid ile insülin glarjinin karşılaştırıldığı 24 haftalık, 2012 - 2013
- DEMİR DORA D., TUBİTAK Project, 'Gen Aktarımı Amacıyla Katyonik Katı Lipid Nanopartiküllerin Geliştirilmesi ve Transfeksiyon Etkinliklerinin Belirlenmesi', 2010 - 2012
- DEMİR DORA D., Other International Funding Programs, 'Harmonisation and Implementation of the Directive on Biocidal Products', 2005 - 2007
- DEMİR DORA D., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, 'Biyoteknoloji ürünü protein ve gen ilaçların hazırlanması amacıyla, protein ekspresyonu yapan genlerin transformasyon ve transfeksiyonunu sağlayan taşıyıcı sistemlerin geliştirilmesi', 2001 - 2004

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Farmakovijilans Derneği, Member, 2006 - Continues
Klinik Araştırmalar Derneği, Member, 2006 - Continues
EAPB- European Association of Pharma Biotechnology, Member, 2000 - Continues
Kontrollü Salım Sistemleri Derneği, Member, 1997 - Continues
HETEK – Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Teknolojisi Derneği, Member, 1996 - Continues
FABAD - Farmasötik Bilimler Ankara Derneği, Member, 1996 - Continues
Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Mezunlar Derneği, Member, 1996 - Continues
TÜFTAD - Türk Farmasötik Teknoloji Araştırma Derneği, Member, 1996 - Continues
AEO - Ankara Eczacı Odası, Member, 1994 - Continues

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, November 2015
TUBITAK Project, November 2015
TUBITAK Project, November 2015
TUBITAK Project, November 2015
TUBITAK Project, November 2015
TUBITAK Project, October 2015
TUBITAK Project, June 2015
TUBITAK Project, April 2015
TUBITAK Project, April 2015
TUBITAK Project, April 2015
TUBITAK Project, April 2015
TUBITAK Project, November 2014
TUBITAK Project, June 2014
TUBITAK Project, May 2014
TUBITAK Project, May 2013
TUBITAK Project, March 2013
TUBITAK Project, November 2012
TUBITAK Project, May 2012

Scientific Consultations

TC Sağlık Bakanlığı İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Türkiye Farmakopesi Komisyonu, Scientific Consultancy, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, Turkey, 2015 - Continues

Tasks In Event Organizations

Çoban A. Y., Özbudak İ. H., Özbudak Ö., İnan D., Mutlu E., Şimşek E., Demir Dora D., Yıldırım K., Dünya Tüberküloz Günü Paneli, Scientific Congress, Turkey, Mart 2021

Scientific Research / Working Group Memberships

Türkiye Farmakopesi, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2016 - Continues
Aşı Ruhsatlandırma Komisyonu, TC Sağlık Bakanlığı İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Turkey, 2015 - Continues
Uluslararası Klinik Çalışma, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2015 - Continues

Uluslararası Klinik Çalışma, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2013 - Continues

Biyoteknolojik/Biyobenzer İlaçlar Ruhsatlandırma Komisyonu, TC Sağlık Bakanlığı İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Türkiye, 2009 - Continues

Uluslararası Klinik Çalışma, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2012 - 2013

Metrics

Publication: 187

Citation (WoS): 19

Citation (Scopus): 161

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

WEBTARGED Online, Attendee, Turkey, 2020

WEBTARGED, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2020

53. "Biyoteknolojik İlaçlar" Kitap Lansman Paneli: Biyolojik ve Biyobenzer Ürünlerin Üretimi, Kalitesi, Preklinik-Klinik Çalışmaları ve Güvenliliği, Bioexpo 2020, online, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020

BIOEXPO 2020 Yenilikçi İlaç ve İleri Tedavi Süreçlerinde Biyoteknolojik Çözümler, Panelists, İstanbul, Turkey, 2020

BİOEXPO 2020, online, Yaşam Bilimleri Fuarları ve Etkinlikleri,, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020

BIOEXPO 2020 Yenilikçi İlaç ve İleri Tedavi Süreçlerinde Biyoteknolojik Çözümler, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2020

Biyo Türkiye Uluslararası Biyoteknoloji Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020

Bio Türkiye- International Biotechnology Congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2020

Bio Türkiye- International Biotechnology Congress, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2020

4. Ulusal Klinik Araştırmalar Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2020

4. Ulusal Klinik Araştırmalar Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2020

Korkut Yalıtıkaya XIV. Klinik Nörofizyoloji Sempozyumu, Nadir Hastalık Olarak ALS, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

Korkut Yalıtıkaya XIV. Klinik Nörofizyoloji Sempozyumu, Nadir Hastalık Olarak ALS, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019

II. Farmasötik Biyoteknoloji Çalıştayı - İleri Tedavi Tıbbi Ürünleri, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019

25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2019

Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Attendee, Trabzon, Turkey, 2019

İleri Tedavi Tıbbi Ürünleri' II. Farmasötik Biyoteknoloji Çalıştayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2019

25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 'Biyoteknolojik İlaçlar Paneli', Attendee, Aydın, Turkey, 2019

5. MEFKO Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öğrenci Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2019

5. Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öğrenci Kongresi, 5. MEFKO, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019

Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2019

Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2019

Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2019

16. Ege Romatoloji Günleri, Attendee, İzmir, Turkey, 2019

16. Ege Romatoloji Günleri, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2019

İmmünoonkoloji ve Onkolojide Semptom Yönetimi Sempozyumu, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019

İmmünoonkoloji ve Onkolojide Semptom Yönetimi Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019

TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2019

TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019

TÜKED 6. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

Inrenational IVEK Biotechnology Congress, Session Moderator, Adana, Turkey, 2018
International IVEK Biotechnology Congress, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2018
International Pharmaceutical Technology Symposium, Session Moderator, Abu Dhabi, Turkey, 2018
'Türkiye Temel Bilimler Araştırma Vakfı' Arama Çalıştayı, Panelists, Ajman, Turkey, 2018
TUSEB Biyoteknolojik İlaçlarda Gelecek Teknolojileri ve Türkiye Sempozyumu, Invited Speaker, Abu Dhabi, Turkey, 2018
5. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Invited Speaker, Abu Zabi, Turkey, 2018
Farmasötik Biyoteknoloji ve Biyobenzer Ürünler Sempozyumu - KTÜ, Invited Speaker, Dubai, Turkey, 2018
Farmasötik Biyoteknoloji ve Biyobenzer Ürünler Sempozyumu, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2018
I. Farmasötik Biyoteknoloji Çalıştayı: Biyoteknolojik İlaçlarda Üretim ve Uygulamalar, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2017
III. Ulusal Farmakovijilans Kongresi, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2017
Biosimilars of Coagulation Factors: What evidence is needed to support their use?, Invited Speaker, Dubai, United Arab Emirates, 2017
27. Ulusal Patolojisi Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
IV. Türk Tıp Dünyası Kurultayı, Panelists, İstanbul, Turkey, 2017
Türk Farmakope Çalıştayı, Panelists, Afyonkarahisar, Turkey, 2017
TİTCK 2. Biyobenzer Çalıştayı, Panelists, İstanbul, Turkey, 2017
14. Türkiye Hemofili Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
ISPE Sağlık Bilimleri Derneği Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017
22. Ulusal Kanser Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017
3. Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2017
Hematoloji Danışma Kurulu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017
4. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Invited Speaker, Muğla, Turkey, 2017
HEROES Profosyonel Fikir Geliştirme ve Üretme Etkinliği, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017
3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
Klinik Araştırmalarda Faz Çalışmaları ve Etik Kurallar Çalıştayı, Panelists, İstanbul, Turkey, 2017
Aile Hekimliğinde Rasyonel Tedavi Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
Aile Hekimliğinde Rasyonel Tedavi Ulusal Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2016
GaBI Educational Workshop, First Turkish Interactive Workshop on Regulation and Approval of Similar Biotherapeutic Products/Biosimilars, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2016
TUKED 3. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Invited Speaker, Muğla, Turkey, 2016
GaBI Educational Workshop, Attendee, Ankara, Turkey, 2016
TUKED 3. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2016
Ompi Packaging and Drug Delivery Workshop, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016
Ompi Packaging and Drug Delivery Workshop, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016
Turkish & MENA Pharmaceutical Summit, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2015
International Gazi Pharma Symposium Series, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2015
Turkish & MENA Pharmaceutical Summit, Biosimilars and Biotech in Turkey & MENA, Panelists, İstanbul, Turkey, 2015
Turkish & MENA Pharmaceutical Summit, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015
International Gazi Pharma Symposium Series, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Invited Speaker, Eskişehir, Turkey, 2015
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Panelists, Eskişehir, Turkey, 2015
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2015
Therapeutic Peptides and Antibodies: Design and Manufacturing Workshop, XI. Ankara Biotechnology Days, Attendee, Ankara, Turkey, 2015
Therapeutic Peptides and Antibodies: Design and Manufacturing Workshop, Panelists, Ankara, Turkey, 2015
Adam Smith Conferences' 1st International Turkish Pharmaceutical Forum, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014
1st International Turkish Pharmaceutical Forum, Adam Smith Conferences, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2014
3rd Annual Biosimilars and Biotech in Turkey and MENA, Informa Life Sciences, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2014
Informa Life Sciences' 3rd Annual Biosimilars and Biotech in Turkey and MENA, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Biyoteknolojik Ürünler ve Biyobenzerler Eğitim Kursu, İlaç Bilincini Geliştirme ve Akılcı İlaç Derneği ve T.C. Sağlık Bakanlığı, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2014

İlaç Bilincini Geliştirme ve Akılcı İlaç Derneği ve T.C. Sağlık Bakanlığı, Biyoteknolojik Ürünler ve Biyobenzerler Eğitim Kursu, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

II. Çukurova Biyoteknoloji Günleri, Attendee, Adana, Turkey, 2014

II. Çukurova Biyoteknoloji Günleri, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2014

PTMS GMP Eğitim Semineri, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2006

PTMS GMP Eğitim Toplantısı, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2006

Awards

Cesur Ergün B., Demir Dora D., Young Investigator Award, 1st Place Winner, 2Nd International Health Science And Life Congress, Ihscl, April 2019

DEMİR DORA D., Future Importance of the Parasital Stem Cell and 3-D Model Research, Poster Bildiri Ödülü – 3.lük, International Congress of Hydatidology, November 2018

DEMİR DORA D., TPREC Derneği 2007 Uzman Yarışması - Deneysel Kategori- Birincilik, Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği (TPREC), September 2007

DEMİR DORA D., Doktora Tez Çalışması, Mustafa Nevzat Eczacılık Ödülü – Birincilik, Mustafa Nevzat İlaç Sanayi A.Ş., May 2006

DEMİR DORA D., Evaluation of Cationic Lipid-Plasmid DNA Complex Ratios as a Model Gene Delivery System'Poster Özel Ödülü, International Pharmaceutical Technology Symposium Organization, September 1998

Visual Activities

DEMİR DORA D., Radio Program, 2015 - 2015

Artistic Activity

DEMİR DORA D., KADUZEM UZAKTAN EĞİTİM KURSU (Biyobenzer Ürünler: Karakterizasyon, Karşılaştırılabilirlik ve Türkiye'xxde İlgili Düzenlemeler, May 2017