

## **Prof. Dr. AHMET OĞUZ ADA**

### **Kişisel Bilgiler**

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/ada>

#### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0001-9987-0572

ScopusID: 6506389350

Yoksis Araştırmacı ID: 186537

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1993 - 1997

### **Araştırma Alanları**

Farmasötik Toksikoloji

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof.Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2011 - 2017

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1998 - 2011

### **Akademik İdari Deneyim**

Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor

### **Verdiği Dersler**

Kozmetik Toksikoloji, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Hamilelik Çocukluk ve Yaşlılık Döneminde İlaç Kullanımının Toksikolojik Önemi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Farmasötik Toksikoloji I (Uygulama), Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999

Farmasötik Toksikoloji II (Uygulama), Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999

Farmasötik Toksikoloji II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Besin Toksikolojisi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Nanotoksikoloji I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Etkin İlaç Kullanımında Genetik Faktörler, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Sporda Doping, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Farmasötik Toksikoloji I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Nanotoksikoloji II, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
İlaç ve Zehir Bilgisi, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Gıdalardaki Toksik Maddeler, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
İlaç Güvenliği ve İlaç Kullanımında Risk Değerlendirmesi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Çevre Sağlığı, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

## **Yönetilen Tezler**

ADA A. O., Akciğer kanserinde metabolik (CYP3A4) polimorfizmin ilaç rezistansındaki rolü, Yüksek Lisans, B.EMİNE(Öğrenci), 2020  
ADA A. O., Türk toplumunda bazı bireylerde CYP1B1 gen polimorfizminin incelenmesi, Doktora, F.ÖZLEM(Öğrenci), 2020

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **The roles of ANRIL polymorphisms in periodontitis: a systematic review and meta-analysis**  
ÖZTÜRK A., ADA A. O.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.26, sa.2, ss.1121-1135, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Expression of CYP and GST in human normal and colon tumor tissues**  
Bulus H., Oguztuzun S., Simsek G. G., KILIÇ M., ADA A. O., Gol S., KOÇDOĞAN A. K., Kaygin P., Bozer B., Iscan M.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.94, sa.1, ss.1-9, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Xenobiotic/drug metabolizing enzyme and TP53 polymorphisms and clinical outcome in advanced nonsmall cell lung cancer patients**  
Karacaoglan V., ADA A. O., Bilgen S., Cetinkaya G. T., Soydas E., Kunak C. S., Alpar S. M., Gulhan M., Iscan M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.2, ss.554-562, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Association between the TP53 and CYP2E1\*5B gene polymorphisms and non-small cell lung cancer**  
ADA A. O., Bilgen S., Karacaoglan V., Kunak C. S., Soydas E., Alpar S., Gulhan M., Iscan M.  
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJIU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.67, sa.4, ss.311-316, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **CYTOGENETIC DAMAGE IN TURKISH COKE OVEN WORKERS EXPOSED TO POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS: ASSOCIATION WITH CYP1A1, CYP1B1, EPHX1, GSTM1, GSTT1, AND GSTP1 GENE POLYMORPHISMS**  
ADA A. O., Demiroglu C., Yilmazer M., SÜZEN H. S., Demirbag A. E., Efe S., Alemdar Y., Iscan M., Burgaz S.  
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJIU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.64, sa.3, ss.359-369, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **ASSOCIATION BETWEEN GLUTATHIONE S-TRANSFERASE OMEGA 1 A140D POLYMORPHISM IN THE TURKISH POPULATION AND SUSCEPTIBILITY TO NON-SMALL CELL LUNG CANCER**  
Ada T. G., ADA A. O., Kunak S. C., Alpar S., Gulhan M., Iscan M.  
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJIU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.64, sa.2, ss.247-253, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Association between GSTM1, GSTT1, and GSTP1 polymorphisms and lung cancer risk in a Turkish**

## **population**

ADA A. O., Kunak S. C., Hancer F., Soydas E., Alpar S., Gulhan M., Iscan M.  
Molecular Biology Reports, cilt.39, sa.5, ss.5985-5993, 2012 (SCI-Expanded)

- VIII. **Cytochrome P450 (CYP) and glutathione S-transferases (GST) polymorphisms (CYP1A1, CYP1B1, GSTM1, GSTP1 and GSTT1) and urinary levels of 1-hydroxypyrene in Turkish coke oven workers**  
Ada A. O., Yilmazer M., Suzen S., Demiroglu C., Demirbag A. E., Efe S., Alemdar Y., Burgaz S., Iscan M.  
GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.30, sa.3, ss.511-519, 2007 (SCI-Expanded)

## **Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Investigation of CYP1B1\*3 and CYP1B1\*4 polymorphisms in a Turkish population**  
Kargin Solmaz F. Ö., Akgöl J., Beçit Kızılıkaya M., Ada A. O.  
Health Sciences Quarterly, cilt.2, sa.3, ss.127-138, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of GSTM1 and GSTT1 polymorphisms in obesity patients under bariatric surgery**  
**Bariatrik cerrahi olmuş obezite hastalarında gstm1 ve gtt1polimorfizmlerinin araştırılması**  
Ünsal A., Buluş H., Dirican O., Oğuztüzün S., Öztürk D., Cihan M., ADA A. O., Iscan M.  
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.46, sa.2, ss.139-146, 2021 (Scopus)
- III. **Cytochrome P450 1B12 Gene Polymorphism in a Turkish Population**  
ADA A. O., KARGIN SOLMAZ F. Ö.  
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.44, sa.3, ss.205-214, 2019 (Scopus)
- IV. **Cytochrome P450 1B1\*2 gene polymorphism in a turkish population**  
Kargin Solmaz F. O., ADA A. O.  
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.44, sa.3, ss.215-218, 2019 (Scopus)
- V. **Polymorphisms and Protein Expressions of Glutathione S-Transferase M1 and T1 in Non-Small Cell Lung Cancer**  
KILIÇ M., ADA A. O., OĞUZTÜRKÜN S., Demirag F., ÇELİK S., Bicaklıoğlu P., Iscan M.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, sa.3, ss.237-242, 2017 (ESCI)
- VI. **Cytochrome P-450 Polymorphisms and Clinical Outcome in Patients with Non-Small Cell Lung Cancer**  
Iscan M., ADA A. O.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, sa.3, ss.319-323, 2017 (ESCI)
- VII. **Prognostic Significance of Caspase 3 BCL 2 p53 and GSTP1 Expressions in Lung Adenocarcinoma**  
OĞUZTÜRKÜN S., ADA A. O., KILIÇ M., Çakır E., yılmaz a.  
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.38, sa.2, ss.83-89, 2016 (Scopus)
- VIII. **Cytogenetic Damage in Turkish Coke Oven Workers Exposed to Polycyclic Aromatic Hydrocarbons: Association with CYP1A1, CYP1B1, EPHX1, GSTM1, GSTT1, and GSTP1 Gene Polymorphisms**  
ADA A. O., demiroğlu c., yilmazer m., SÜZEN H. S., Demirbağ A., Efe S., Alemdar Y., İŞCAN M., BURGAZ S.  
Arh Hig Rada Toksikol, cilt.64, sa.3, ss.359-369, 2013 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Casarett And Doull's Toksikolojinin Temelleri**  
SÜZEN H. S., ERKEKOĞLU Ü. P., ADA A. O., ERDEM O., ÇAKMAK G., demirel b.  
Nobel, Ankara, 2017
- II. **EczÇEP-Eczacılık Fakülteleri Müfredat Detay Çalışması**  
AKALIN URUŞAK E., AKEV N., ERGİNER Y., GÜZELDEMİRCİ N., TOKER S., KOLAK U., ÖZHAN G., GÜNGÖR S., GÜRER Ç., ÖZDEN S., et al.  
Kapitta Yayıncılık, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. INVESTIGATION OF GST ISOENZYMES AND APOPTOTIC EFFECT IN MCF7 HUMAN BREAST CANCER CELL LINE BEFORE AND AFTER DOXORUBICIN TREATMENT  
OĞUZTÜRKÜN S., KAYA KOÇDOĞAN A., ŞİMŞEK G., GÜRBÜZ N., TÜRK M., İŞGÖR Y. G., ADA A. O., İŞCAN M.  
12 th International symposium on Pharmaceutical sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.413
- II. EXPRESSIONS OF GSTS1, GSTZ1 IN HUMAN COLON TUMOR ISSUES  
ADA A. O., Koçdoğan A. K., OĞUZTÜRKÜN S., ŞİMŞEK G., KILIÇ M., Irmak Y., Kaygın P., Dirican O., BULUŞ H., İŞCAN M.  
the 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- III. IMMUNOHISTOCHEMICAL DEMONSTRATION OF EXPRESSIONS OF CYPs AND GSTs IN HUMAN TUMOR AND NON TUMOR ISSUES OF NON-SMALL CELL LUNG CANCER  
KILIÇ M., OĞUZTÜRKÜN S., ADA A. O., BIÇAKÇIOĞLU P., DEMİRAĞ F., ÇELİK S., İŞCAN M.  
the 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- IV. INVESTIGATION OF GST ISOENZYMES AND APOPTOTIC EFFECT IN DLD-1 HUMAN COLON CANCER CELL LINE BEFORE AND AFTER 5-FLUOROURACIL TREATMENT  
ADA A. O., GÜRBÜZ N., KAYA KOÇDOĞAN A., OĞUZTÜRKÜN S., ŞİMŞEK G., TÜRK M., İŞGÖR Y. G., İŞCAN M.  
2. INTERNATIONAL GAZI PHARMA SYMPOSIUM, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- V. THE PROTEIN EXPRESSIONS OF DRUG/XENOBIOTIC METABOLIZING ENZYMES IN HUMAN COLON TUMOR AND NON-TUMOR TISSUES  
ADA A. O., OĞUZTÜRKÜN S., Kaygın P., KILIÇ M., ŞİMŞEK G., BULUŞ H., Göl S., İŞCAN M.  
the 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- VI. CYP1B1\*2 and CYP1B1\*3 polymorphisms and clinical outcome in non-small cell lung cancer patients  
İscan M., ADA A. O., Guler A., Kunak C. S., Gulhan M.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakia, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- VII. Polymorphisms and Expressions of GSTM1 and GSTT1 in Human Non small Cell Lung cancer  
İŞCAN M., KILIÇ M., ADA A. O., OĞUZTÜRKÜN S., DEMİRAĞ F., ÇELİK S., BIÇAKÇIOĞLU P.  
55th Annual Meeting and ToxExpo, 13 - 17 Mart 2016
- VIII. The Association between glutathione S transferase M1 and T1 polymorphisms and protein expressions in non small cell lung carcinoma  
KILIÇ M., ADA A. O., OĞUZTÜRKÜN S., DEMİRAĞ F., ÇELİK S., BIÇAKÇIOĞLU P., İŞCAN M.  
3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015
- IX. CYP2E1, GSTO1 and TP53 polymorphisms, response to chemotherapy and survival in advanced non-small cell lung cancer patients  
İscan M., Volkan K., ADA A. O., Bilgen S., Kunak S. C., Gulhan M.  
50th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Edinburgh, Saint Helena, 7 - 10 Eylül 2014, cilt.229
- X. The role of CYP1A1 (Ile462Val) and CYP1B1 (Asn453Ser) polymorphisms in response to chemotherapy and survival in lung cancer patients  
ADA A. O., Bilgen S., KUNAK C. S., Hancer F., SÜZEN H. S., Alpar S., Gulhan M., Kurt B., Iscan M.  
46th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Dresden, Almanya, 13 - 16 Eylül 2009, cilt.189

## Desteklenen Projeler

ADA A. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKTİĞER KANSERİNDE METABOLİK (CYP3A4) POLİMORFİZMIN İLAÇ REZİSTANSINDAKİ ROLÜ, 2017 - 2019

Ada A. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk toplumunda bazı bireylerde CYP1B1 gen polimorfizminin incelenmesi, 2010 - 2013

## **Metrikler**

Yayın: 28

Atıf (WoS): 61

Atıf (Scopus): 95

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4