

# Dr.Öğr.Üyesi PERÇİN PAZARCI

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 3498

**E-posta:** ppazarci@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/2343>

**Posta Adresi:** Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı 01330 Sarıçam/ADANA

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye 2001 - 2008

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

## Yaptığı Tezler

Doktora, Farelerde gün ışığının melatonin hormonu, kisspeptin proteini sentezi, cilt kanseri oluşumu ve metastaza etkisinin incelenmesi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Anabilim Dalı, 2017

Yüksek Lisans, SPİNOSEBELLAR ATAKSİ SENDROMLU HASTALARDA TİP 7 (SSA7) VE TİP 17 (SSA17) CAG TRİNÜKLEOTİT TEKRARLARININ İNCELENMESİ, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Anabilim Dalı, 2011

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Tıbbi Biyoloji, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Kanser Moleküler Biyolojisi, Sitogenetik, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, 2009 - 2017

## Verdiği Dersler

Tıbbi Biyoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019

TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, Lisans, 2018 - 2019

Tıbbi Biyoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019

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

- **Hypericum perforatum Extract Attenuates Gentamicin Induced Oxidative Stress, Apoptosis and Oedema in Kidney**

İZOL V., ARIDOĞAN İ. A. , Tansug Z., DORAN F., ERDOĞAN K. E. , KAPLAN H. M. , ŞİNGİRİK E., Ertug P., PAZARCIP.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.15, ss.66-73, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Molecular basis of vascular damage caused by cigarette smoke exposure and a new approach to the treatment: Alpha-linolenic acid**

KAPLAN H. M. , KUYUCU Y., POLAT S., PAZARCIP., YEGANİ A. A. , ŞİNGİRİK E., Ertug P.

BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.102, ss.458-463, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Investigation of the effects of nicotine and resveratrol on expression levels of Sox2 and Sox4 genes in human amniotic cell culture by real time pcr**

CÖMERTPAY G., LÜLEYAP H. Ü. , YILMAZ M. B. , TUFAN T., PAZARCIP.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.42, ss.1, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **Effects of chronic Delta(9)-tetrahydrocannabinol treatment on Rho/Rho-kinase signalization pathway in mouse brain**

KAPLAN H. M. , PAZARCIP.

SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.25, ss.1078-1081, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Protective Effect of Hypericum perforatum Extract on Gentamicin Induced Nephrotoxicity in Mice**

KAPLAN H. M. , İZOL V., ARIDOĞAN İ. A. , OLGAN E., YEGANİ A. A. , PAZARCIP., ŞİNGİRİK E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.12, ss.663-668, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Protective Effect of Alpha-linolenic Acid on Gentamicin Induced Nephrotoxicity in Mice**

KAPLAN H. M. , İZOL V., ARIDOĞAN İ. A. , OLGAN E., YEGANİ A. A. , PAZARCIP., ŞİNGİRİK E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.12, ss.562-566, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Mutation analysis of 6 spinocerebellar ataxia (SCA) types in patients from southern Turkey**

Pazarcı P., Kasap H., Koç A. F. , Altunbaşak Ş., Erkoç M. A.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, ss.1228-1233, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Relationship between human leukocyte antigen (HLA) alleles and pediatric autoimmune neuropsychiatric disorders associated with Streptococcal infections (PANDAS)**

Karacaoğlan G., Luleyap U., Tahiroglu A. Y. , PAZARCIP., Yaman A., Cetiner S., Sertdemir Y., Luleyap D.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.44, ss.52-58, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Detection of CAG trinucleotide repeat numbers with fragment analysis in patients diagnosed with Huntington's disease and in their families**

ALPTEKİN D., PAZARCIP., Bereketoğlu M. A. , ERKOC M. A. , ILGAZ N. S. , Luleyap U.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.44, ss.517-523, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Investigation of the effects of nicotine and resveratrol on expression levels of Sox2 and Sox4 genes in human amniotic cell culture by real time PCR**

CÖMERTPAY G., Luleyap U., YILMAZ M. B. , Tufan T., PAZARCIP.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.43, ss.7-12, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Relationship between interleukin-2 promoter polymorphism and preeclampsia**

TURGUT O., Luleyap U., ERKOC M. A. , PAZARCIP., AY G.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.42, ss.732-736, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The analysis of the phenylalanine hydroxylase gene mutations by sequencing and ARMS techniques in Turkish patients**

Luleyap U., PAZARCIP., CÖMERTPAY G., Onenli H. N. , PAZARBAŞI A., ALPTEKİN D., KASAP H., FROSTER U.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.41, ss.702-708, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Sistem Biyolojisi**

KASAP H., PAZARCIP., Erkoç M. A.

ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, ss.25-35, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Relationship between Human Leukocyte Antigen Alleles and Pediatric Autoimmune Neuropsychiatric Disorders Associated with Streptococcal Infections**  
 Karacaoğlan G., LÜLEYAP H. Ü. , YOLGA TAHİROĞLU A., PAZARCI P., YAMAN A., ÇETİNER S., SERTDEMİR Y., Lüleyap D.  
 V. HC 2019: International Healthcare Conference, Roma, İtalya, 12 - 13 Aralık 2019, ss.58
- Results of karyotype analysis of 7975 pregnancies prenatally identified with amniocentesis in Turkey.**  
 PAZARCI P., DEMİRHAN O., LÜLEYAP H. Ü. , KOCATÜRK SEL S., ALPTEKİN D., YILMAZ M. B. , ILGAZ N. S. , ÖZPAK L., USLU İ. N. , AY G., et al.  
 European Human Genetics Conference, Milan, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018, cilt.140
- Detection of chromosomal anomalies from South of Turkey: QF PCR versus cytogenetic.**  
 PAZARCI P., DEMİRHAN O., LÜLEYAP H. Ü. , KOCATÜRK SEL S., ALPTEKİN D., YILMAZ M. B. , ILGAZ N. S. , ÖZPAK L., USLU İ. N. , AY G., et al.  
 European Human Genetics Conference, Milan, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018, cilt.142
- Low Dose Dexamethasone Decrease the Level of ATG5 in SH SY5Y cell line**  
 ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü. , YOLDAŞ A., CÖMERTPAY G., PAZARCI P., AY G., EVYAPAN G., PAZARBAŞI A.  
 European Human Genetics Conference 2018, Milano, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018
- Low Dose Dexamethasone Decrease the Level of ATG5 in SH SY5Y cell line**  
 ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü. , YOLDAŞ A., CÖMERTPAY G., PAZARCI P., AY G., EVYAPAN G., PAZARBAŞI A.  
 European Human Genetics Conference 2018, Milano, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018
- Low Dose Dexamethasone Decrease the Level of ATG5 in SH SY5Y cell line**  
 ALPTEKİN D., LÜLEYAP H. Ü. , YOLDAŞ A., CÖMERTPAY G., PAZARCI P., AY G., EVYAPAN G., PAZARBAŞI A.  
 European Human Genetics Conference 2018, Milano, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018, cilt.27, ss.279
- Examination of effects of daylight on melatonin hormone, kisspeptin protein, skin cancer formation and metastasis in mice**  
 PAZARCI P., KAPLAN H. M. , ALPTEKİN D., YILMAZ M. B. , LÜLEYAP H. Ü. , ÖKSÜZ H.  
 European Human Genetics Conference, Kopenhag, Danimarka, 27 - 30 Mayıs 2017, cilt.1, no.1, ss.1
- Examination of effects of daylight on melatonin hormone, kisspeptin protein, skin cancer formation and metastasis in mice**  
 PAZARCI P., KAPLAN H. M. , ALPTEKİN D., YILMAZ M. B. , LÜLEYAP H. Ü. , ÖKSÜZ H.  
 European Human Genetics Conference, Kopenhag, Danimarka, 27 - 30 Mayıs 2017, cilt.1, no.1, ss.1
- Bioassay Test Methods for Mosquitoes**  
 ALPTEKİN D., PAZARCI P., LÜLEYAP H. Ü. , TOPRAK Ş., KOLTAŞ İ. S.  
 Uluslararası GAP Entegre Vektör Mücadelesi Kongresi (Teorik, Teknik ve Saha Eğitimi İçerikli), Şanlıurfa, Türkiye, 26 Nisan - 28 Haziran 2017, cilt.1, no.1, ss.6-8
- Bioassay Test Methods for Houseflies (Musca domestica)**  
 ALPTEKİN D., KAVUR H., PAZARCI P., Toprak Ş., LÜLEYAP H. Ü.  
 1. Uluslararası Gap Entegre Vektör Mücadelesi Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2017, ss.84-90
- Determination of CAG trinucleotide repeats of a family diagnosed with Huntington's disease.**  
 ALPTEKİN D., PAZARCI P., Bereketoğlu M. A. , Erkoç M. A.  
 Medical Medicine and Health Sciences, Bangkok, Tayland, 21 - 22 Aralık 2016, cilt.1, no.4, ss.5
- Protective effect of hypericum perforatum extract on gentamicin induced nephrotoxicity in mice**  
 KAPLAN H. M. , ŞİNGİRİK E., YEGANİA. A. , PAZARCI P.  
 7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.525
- Investigation of relationship between Interleukine-2 promoter polymorphism and preeclampsia**  
 AY G., TURGUT O., ERKOC M. A. , PAZARCI P., ALPTEKİN D., ÖZGÜNEN F. T.  
 European Human Genetics Conference, Barselona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, cilt.24, ss.413
- Relationship Between Obsessive Compulsive Disorder (OCD) and HLA haplotypes in Turkish Children**  
 LÜLEYAP H. Ü. , Karacaoğlan G., PAZARCI P., ALPTEKİN D., YOLGA TAHİROĞLU A., ÇETİNER S., YAMAN A., Lüleyap D.  
 European Human Genetics Conference, Barselona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, cilt.24, ss.446

- **Mutation analysis of 4 spinocerebellar ataxia (SCA) types in patients from southern Turkey**  
PAZARCIP., KASAP H., KOÇ A. F. , ALTUNBAŞAK Ş., ERKOC M. A.  
European Human Genetics Conference, Barselona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, cilt.24, ss.413
- **Rapid Detection Of Fetal Aneuploidies By Quantitative Fluorence Pcr (Qf-Pcr) In Prenatal Dioagnosis**  
TUFAN T., PAZARBAŞI A., Erkoç M. A. , CÖMERTPAY G., KOCATÜRK SEL S., OZGUNEN F. T. , YILMAZ M. B. , BÜYÜKKURT S., ILGAZ N. S. , ÖZPAK L., et al.  
European Human Genetics Conference 2013, Paris, Fransa, 8 - 11 Haziran 2013, cilt.21, ss.18
- **Spinocerebellar Ataksi Sendromlu Hastalarda Tip7 (SSA7) ve Tip 17 (SSA17) CAG Trinükleotit Tekrarlarının İncelenmesi**  
PAZARCIP., KASAP H., KOÇ A. F. , ALTUNBAŞAK Ş.  
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Aralık 2011 - 31 Aralık 2015, cilt.31, no.6, ss.168

## Desteklenen Projeler

ALPTEKİN D., Erkoç M. A. , PAZARCIP., ILGAZ N. S. , LÜLEYAP H. Ü. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Determination of CAG trinucleotide repeats of a family diagnosed with Huntingtons disease, 2016 - 2017  
GÜRKAN E., PAZARCIP., AY G., LÜLEYAP H. Ü. , ELÇİN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Bölgesinde Kronik Miyeloproliferatif Neoplazi Hastalarında Calreticulin Mutasyonu Sıklığı ve Klinik Korelasyonlar, 2016 - 2017  
ALPTEKİN D., PAZARCIP., YILMAZ M. B. , KASAP H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde gün ışığının melatonin hormonu, kisspeptin proteini sentezi, cilt kanseri oluşumu ve metastaza etkisinin incelenmesi, 2015 - 2017  
KASAP H., PAZARCIP., KOÇ A. F. , ALTUNBAŞAK Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mutation analysis of 6 spinocerebellar ataxia SCA types in patients from southern Turkey, 2016 - 2016

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

European Human Genetics Conference, Katılımcı, Barselona, İspanya, 2016  
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011  
Hemoglobinopatilerde Güncel Tedavi Yöntemleri Preimplantasyon Genetik Tanı ve Kök Hücre Nakli Paneli, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2010  
XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2009  
IV. Kök Hücre Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

## Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):13  
h-indeksi (WOS):2