

Dr. Öğr. Üyesi ELİF AYSİMİ DUMAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: elif.duman@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/elif.duman>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: YPrSV5UAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0973-6869

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAX-5138-2021

ScopusID: 26221688200

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, State University of New York at Stony Brook, Amerika Birleşik Devletleri 2007 - 2012

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2002 - 2006

Araştırma Alanları

Psikoloji, Davranış Bilimleri, Yaşam Bilimleri

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Early-life adversity severity, timing, and context type are associated with SLC6A4 methylation in emerging adults: Results from a prospective cohort study**

Koning S. M., Kessler C. L., Canlı T., DUMAN E. A., Adam E. K., Zinbarg R., Craske M. G., Stephens J. E., Vrshek-Schallhorn S.

Psychoneuroendocrinology, cilt.170, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Stress-responsive Psychobiological Markers During Pregnancy and Fetal and Infant Outcomes Across Countries**

Aran Ö., Duman E. A., Abuash S., Doom J.

PSYCHONEUROENDOCRINOLOGY, cilt.160, ss.106696, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Classroom chaos and program quality in early child care and education programs: A study from Turkey**

Corapci F., Eroglu-Ada F., Kalkan R. B., DUMAN E. A.

Early Childhood Research Quarterly, cilt.65, ss.32-41, 2023 (SSCI)

- IV. **Diurnal cortisol variation during pregnancy in Turkish origin and non-migrant women in a German birth cohort study**

Entringer S., Scholaske L., Kurt M., Duman E. A., Adam E. K., Razum O., Spallek J.

Journal of Psychosomatic Research, cilt.162, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **Association of maternal migrant background with inflammation during pregnancy – Results of a birth cohort study in Germany**

Spallek J., Scholaske L., Duman E. A., Razum O., Entringer S.

Brain, Behavior, and Immunity, cilt.96, ss.271-278, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **A simple modification to the luminometric methylation assay to control for the effects of dna**

fragmentation

Duman E. A., Kriaucionis S., Dunn J. J., Hatchwell E.

BioTechniques, cilt.58, sa.5, ss.262-264, 2015 (SCI-Expanded)

VII. Genetics of emotion regulation

Canli T., Ferri J., Duman E. A.

Neuroscience, cilt.164, sa.1, ss.43-54, 2009 (SCI-Expanded)

VIII. No association between two polymorphisms of the serotonin transporter gene and combined type attention deficit hyperactivity disorder

Xu X., Aysimi E. A., Anney R., Brookes K., Franke B., Zhou K., Buschgens C., Chen W., Christiansen H., Eisenberg J., et al.

American Journal of Medical Genetics, Part B: Neuropsychiatric Genetics, cilt.147, sa.7, ss.1306-1309, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Associations between prenatal distress, mitochondrial health, and gestational age: findings from two pregnancy studies in the USA and Turkey.

Huang Q., Shire D., Hollis F., Abuaiash S., Picard M., Monk C., Duman E. A., Trumpff C.

bioRxiv : the preprint server for biology, 2024 (Hakemli Dergi)

II. Ev Ortamı ve Okul Öncesi Eğitim Kurumlarındaki Çevresel Kaosun Çocukların Yönetici İşlevleri ile İlişkisinin İncelenmesi

ADA F. E., Corapci F., DUMAN E. A.

Psikoloji çalışmaları (Online), cilt.43, sa.1, ss.141-170, 2023 (ESCI)

III. Üniversite Öğrencilerinde Durumluk ve Sürekli Yalnızlığın Cinsiyet ve Psikososyal Faktörlerle İlişkisi

DUMAN E. A.

Boğaziçi Üniversitesi Eğitim Dergisi, cilt.38, sa.1, ss.25-42, 2021 (Hakemli Dergi)

IV. Risk Alma Davranışının Genetiği: Güncel Bilgiler, Zorluklar ve Geleceğe Yönelik Öneriler

ATEŞYAKAR N., DUMAN E. A.

Journal of Yasar University, cilt.16, sa.62, ss.718-738, 2021 (Hakemli Dergi)

V. Individual differences in risk-taking preference of undergraduate students

Duman E. A.

Bogazici Journal, cilt.34, sa.2, ss.177-192, 2021 (Scopus)

VI. Multilevel Impact of Prenatal Risk and Protective Factors on Stress Biology and Infant Development: Study protocol of BABIP prospective birth cohort from Turkey.

Duman E. A., Atesyakar N., Ecevitoglu A.

Brain, behavior, & immunity - health, cilt.1, ss.100005, 2019 (Hakemli Dergi)

VII. Influence of life stress, 5-HTLPR genotype, and SLC6A4 methylation on gene expression and stress response in healthy Caucasian males

Duman E. A., Canli T.

Biology of Mood and Anxiety Disorders, cilt.5, sa.1, 2015 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Mechanisms Linking Prenatal Environment and Child Development: The Case of BABIP Birth Cohort from Turkey

DUMAN E. A.

Childhood in Turkey: Educational, Sociological, and Psychological Perspectives, Şen, Hilal H., Selin, Helaine, Editör, Springer Nature, Cham, ss.123-135, 2022

II. Psikolojik Süreçler ve Gen-Çevre Etkileşimleri: Temel kavram, yöntem ve yaklaşımlar

- DUMAN E. A.
Psikolojide Bilişsel ve Davranışsal Süreçlere Deneysel Yaklaşımlar , Ünal Güneş, Ayhan İnci, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, ss.1-49, 2021
- III. **Stres ve Psikosomatik Hastalıklar: Gen-Çevre Etkileşimleri ve Epigenetik Mekanizmaların Önemi**
DUMAN E. A.
Stres ve Bedensel Hastalıklar: Günümüzde Psikosomatik Tıp, Sar, Vedat, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.6-15, 2018
- IV. **Social behavior and serotonin**
DUMAN E. A., Canlı T.
Handbook of the Behavioral Neurobiology of Serotonin, Müller, Christian P., Jacobs, Barry L., Editör, Elsevier, San Diego, ss.449-456, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Perinatal Dönem ve Epigenetik Mekanizmalar**
DUMAN E. A.
5. Uluslararası Koru Gebelik Doğum Lohusalık Kongresi, Bolu, Türkiye, 17 Şubat 2022
- II. **The role of maternal early and perinatal stress on maternal and infant outcomes in BABIP birth cohort.**
DUMAN E. A.
ISPNE 2022 Yıllık Konferansı, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 10 Eylül 2022
- III. **Perinatal Dönemde Epigenetik Mekanizmaların Etkisi**
DUMAN E. A.
2. Uluslararası Anadolu Ebeler Derneği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022
- IV. **Childhood maltreatment and inflammation during pregnancy: impact on pregnancy-related worries and newborn outcomes in the BABIP birth cohort**
ECEVİTOĞLU A., Ateşyakar N., DUMAN E. A.
50th Annual Conference of International Society of Psychoneuroendocrinology, Pandemi nedeniyle Chicago yerine Sanal, Amerika Birleşik Devletleri, 27 Ağustos 2020
- V. **Differential patterns of diurnal cortisol by home and daycare chaos in young children.**
DUMAN E. A., ÇORAPÇI F.
49th International Society of Psychoneuroendocrinology Conference, Milan, İtalya, 29 - 31 Ağustos 2019
- VI. **Long-term effects of early environment on HPA-axis activity and behavior**
DUMAN E. A.
45th Annual Meeting of Psychologie und Gehirn, Dresden, Almanya, 20 - 22 Haziran 2019
- VII. **Gene-Environment interactions on CAR in emerging adults.**
DUMAN E. A.
47th International Society of Psychoneuroendocrinology Conference, Zürich, İsviçre, 7 - 09 Eylül 2017
- VIII. **Effect of Socioeconomic Status on Preschoolers' Social Competence: Moderation by Serotonin Transporter Genotype and Gender**
MAVİOĞLU R. N., EROĞLU F., DEDEOĞLU G., ÇORAPÇI F., DUMAN E. A.
2017 Biennial Society for Research in Child Development, Austin, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 08 Nisan 2017
- IX. **Early and Recent Life Stress Influence Cortisol Awakening Response as a Function of Serotonin Transporter Genotype**
DEDEOĞLU G., DUMAN E. A.
Society for Neuroscience, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Kasım 2016
- X. **Changes in HPA axis Reactivity by Subjective Well Being: Impact of Loneliness, Gender and Serotonin Transporter Genotype**
Mavioğlu R. N., DUMAN E. A.
International Society of Psychoneuroendocrinology Conference, Miami, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 11 Eylül

2016

- XI. **Interaction between Childhood Maltreatment Trait Anxiety and Serotonin Transporter Genotype on Cortisol Awakening Response**
DUMAN E. A.
International Society of Psychoneuroendocrinology Conference, Miami, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 11 Eylül 2016
- XII. **Relationship between Subjective Well being and Cortisol Awakening Response Moderation by Serotonin Transporter Genotype**
Kurşuncu S., Mavioğlu R. N., DUMAN E. A.
European Brain and Behavior Society Annual Meeting, Verona, İtalya, 12 - 15 Eylül 2015
- XIII. **The Role of Chronotype and Big Five Personality Factors on Cortisol Awakening Response**
Ergin K. C., DEDEOĞLU G., DUMAN E. A.
European Brain and Behavior Society Annual Meeting, Verona, İtalya, 12 - 15 Eylül 2015
- XIV. **The Effect of Sleep Duration and Perceived Stress on Cortisol Awakening Response of Undergraduate Students**
DEDEOĞLU G., Ergin K. C., DUMAN E. A.
European Brain and Behavior Society Annual Meeting, Verona, İtalya, 12 - 15 Eylül 2015

Ansiklopedide Bölümler

- I. **Encyclopedia of Behavioral Neuroscience**
DUMAN E. A., Canli T.
Elsevier, ss.257-260, 2010

Metrikler

Yayın: 34
Atıf (Scopus): 201
H-İndeks (Scopus): 4