

Dr. Öğr. Üyesi HANDAN NOYAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 310 3280](tel:+903123103280) Dahili: 1055

E-posta: hnoyan@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/hnoyan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: E_0uAH8AAAAJ

ORCID: 0009-0006-4160-6254

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAP-8613-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 308698

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinir Bilimi Ana Bilim Dalı, Türkiye 2011 - 2019

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinir Bilimi Ana Bilim Dalı, Türkiye 2003 - 2011

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Psikoloji Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Bütünleşik Doktora, ŞİZOFRENİDE MENSTRÜEL DÖNGÜ, KOGNİSYON VE BEYNİN DİNLENİM DURUMU AKTİVİTESİ: FONKSİYONEL MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEME ÇALIŞMASI, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinir Bilimi Ana Bilim Dalı, 2019

Yüksek Lisans, Şizofreni hastalarının birinci dereceden sağlıklı akrabalarında şizofreninin üç alt tipi ile ilişkili kognitif bozuklukların incelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2011

Araştırma Alanları

Psikiyatri, Sosyal ve Beşeri Bilimler, Psikoloji, Deneysel Psikoloji, Davranış Bilimleri, Bilişsel Bilim, Yaşam Bilimleri, Nörobilim, Biyopsikoloji, Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Dil Ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Psikoloji Bölümü, 2025 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Beykoz Üniversitesi, Sosyal Bilimler Fakültesi, Psikoloji Bölümü, 2021 - 2025

Dr. Öğr. Üyesi, İstinye Üniversitesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Psikoloji, 2019 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Discriminant analysis using MRI asymmetry indices and cognitive scores of women with temporal lobe epilepsy or schizophrenia**
FIRAT Z., Er F., NOYAN H., Ekinci G., ÜÇÖK V. A., Ulug A. M., Aktekin B.
NEURORADIOLOGY, cilt.66, sa.7, ss.1083-1092, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The relationship between childhood trauma, psychotic symptoms, and cognitive schemas in patients with schizophrenia, their siblings, and healthy controls: results from the EU-GEI study**
ÜÇÖK V. A., NOYAN H., Guloksuz S., SAKA M. C., ALPTEKİN K., Atbasoglu C., Akturan E., Karadayi G., Tatar Z. B., Akdede B., et al.
PSYCHOLOGICAL MEDICINE, sa.10, ss.2414-2425, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Menstrual Cycle-Related Changes in Women with Schizophrenia: A Resting-State fMRI Study**
NOYAN H., Hamamci A., FIRAT Z., Sarsilmaz A., ÜÇÖK V. A.
NEUROPSYCHOBIOLOGY, cilt.81, sa.4, ss.296-310, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Interaction Testing and Polygenic Risk Scoring to Estimate the Association of Common Genetic Variants With Treatment Resistance in Schizophrenia.**
Pardiñas A. F., Smart S. E., Willcocks I. R., Holmans P. A., Dennison C. A., Lynham A. J., Legge S. E., Baune B. T., Bigdeli T. B., Cairns M. J., et al.
JAMA psychiatry, cilt.79, sa.3, ss.260-269, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Relationship of negative symptom severity with cognitive symptoms and functioning in subjects at ultra-high risk for psychosis**
ÜÇÖK V. A., DİREK N., Kaya H., Caglar N., Cikrikcili U., NOYAN H., Yokusoglu C., Devrim-Ucok M.
EARLY INTERVENTION IN PSYCHIATRY, cilt.15, sa.4, ss.966-974, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Association of the kynurenine pathway metabolites with clinical, cognitive features and IL-1 β levels in patients with schizophrenia spectrum disorder and their siblings**
Noyan H., Erdag E., Tüzün E., Yaylim L., Küçüküseyin Ö., Hakan M. T., Guloksuz S., Rutten B. P. F., Saka M. C., Atbasoglu C., et al.
SCHIZOPHRENIA RESEARCH, cilt.229, ss.27-37, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Lower prepulse inhibition in clinical high-risk groups but not in familial risk groups for psychosis compared with healthy controls**
Togay B., Cikrikcili U., BAYRAKTAROĞLU Z., USLU A., NOYAN H., ÜÇÖK V. A.
EARLY INTERVENTION IN PSYCHIATRY, cilt.14, sa.2, ss.196-202, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Neuroimaging Findings in Sepsis-Induced Brain Dysfunction: Association with Clinical and Laboratory Findings**
ORHUN G., ESEN F., ERGİN ÖZCAN P., SENCER N. S., BİLGİÇ B., ULUSOY C. A., NOYAN H., Kucukerden M., ALI A., BARBUROĞLU M., et al.
NEUROCRITICAL CARE, cilt.30, sa.1, ss.106-117, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **A mind-brain-body dataset of MRI, EEG, cognition, emotion, and peripheral physiology in young and old adults**
Babayan A., Erbey M., Kumral D., Reinelt J. D., Reiter A. M. F., Roebbig J., Schaare H. L., Uhlig M., Anwander A., Bazin P., et al.
SCIENTIFIC DATA, cilt.6, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Gender Reassignment on Quality of Life and Mental Health in People with Gender Dysphoria**
Ozata Yildizhan B., Yuksel S., Avayu M., NOYAN H., Yildizhan E.
TURK PSIKIYATRI DERGISI, cilt.29, sa.1, ss.11-21, 2018 (SSCI)
- XI. **Relationship of obsessive-compulsive symptoms to clinical variables and cognitive functions in individuals at ultra high risk for psychosis**
Soyata A. Z., Akisik S., Inhanli D., NOYAN H., ÜÇÖK V. A.
PSYCHIATRY RESEARCH, cilt.261, ss.332-337, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **The Relationship of Negative Symptom Severity with Cognitive Symptoms and Functioning in Subjects at Ultra High Risk for Psychosis**

ÜÇOK V. A., Cikrikcili U., NOYAN H., Tabak O., Yokusoglu C., Samanli H. K., Ergul C., Caglar N.

EARLY INTERVENTION IN PSYCHIATRY, ss.88, 2016 (SCI-Expanded)

XIII. **Volumetric differences suggest involvement of cerebellum and brainstem in chronic migraine**

BİLGİÇ B., Kocaman G., Arslan A. B., NOYAN H., Sherifov R., ALKAN A., Asil T., Parman Y., Baykan B.

CEPHALALGIA, cilt.36, sa.4, ss.301-308, 2016 (SCI-Expanded)

XIV. **Clinical variables associated with suicide attempts in schizophrenia before and after the first episode**

Togay B., NOYAN H., Tasdelen R., ÜÇOK V. A.

PSYCHIATRY RESEARCH, cilt.229, sa.1-2, ss.252-256, 2015 (SCI-Expanded)

XV. **Identifying Gene-Environment Interactions in Schizophrenia: Contemporary Challenges for Integrated, Large-scale Investigations**

van Os J., Rutten B. P., Myin-Germeys I., Delespaul P., Viechtbauer W., van Zelst C., Bruggeman R., Reininghaus U., Morgan C., Murray R. M., et al.

SCHIZOPHRENIA BULLETIN, cilt.40, sa.4, ss.729-736, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Ergenlerde Sosyal Fobi ve İçe-dışa Dönük Kişilik Özellikleri**

NOYAN H., BERK H. Ö.

STUDIES IN PSYCHOLOGY-PSIKOLOJİ CALISMALARI DERGISI, cilt.2, ss.32-50, 2007 (Hakemli Dergi)

II. **Social Phobia, intraversion/Extraversion and School Achievement in Adolescents**

Noyan H., Sertel Berk H. Ö.

STUDIES IN PSYCHOLOGY-PSIKOLOJİ CALISMALARI DERGISI, ss.31-50, 2007 (ESCI)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Şizofreninin Erken Döneminde Sol Prefrontal transkraniyal Doğru Akım Uyarımının (tDCS) Negatif ve Bilişsel Belirtiler Üzerindeki Etkileri: Ön Çalışma Sonuçları**

NOYAN H., ESKİKURT G., VERKHOVETS A., ZEREN N., YEŞİLKAYA Ü. H., ÜÇOK V. A.

22. ULUSAL SİNİRİLİM KONGRESİ (USK), 04 Eylül 2024

II. **The Association Between Childhood Trauma and Educational Attainment, and Cognition in Patients with Schizophrenia, Their Unaffected Siblings, and Healthy Controls: Results from the Turkish Sample of the EU-GEI Study**

NOYAN H., GÜLÖKSÜZ S., SAKA M. C., ALPTEKİN K., ATBAŞOĞLU E. C., BARAN TATAR Z., AKDEDE B. B., BİNBAY İ. T., ALTINYAZAR V., ULAŞ H., et al.

2024 Congress of the Schizophrenia International Research Society (SIRS), FLORANSA, İtalya, 05 Nisan 2024

III. **Zihnin Sınırları: Nerede Başlar? Nerede Biter?**

NOYAN H., ESKİKURT G., KAŞIKÇI I.

SINIR/SİZ: Dünya Yapmak ve Ötesi (BORDER/LESS), İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2023

IV. **Effects of menstrual cycle on resting state functional connectivity in schizophrenia: a functional MRI study.**

NOYAN H., HAMAMCI A., Fırat Z., SARSILMAZ A., ÜÇOK V. A.

Congress of the Schizophrenia International Research Society (SIRS), 4 - 08 Nisan 2020, ss.284-285

V. **EFFECTS OF MENSTRUAL CYCLE ON RESTING STATE FUNCTIONAL CONNECTIVITY IN SCHIZOPHRENIA: A FUNCTIONAL MRI STUDY**

NOYAN H., Hamamci A., FIRAT Z., OYGEN A. S., ÜÇOK V. A.

Congress of the Schizophrenia-International-Research-Society (SRIS), Florence, İtalya, 4 - 08 Nisan 2020

VI. **Dinlenim Durumu Fonksiyonel Bağlantısallık Kursu**

AYGÜN M. S., ÖZYURT O., NOYAN H., HAMAMCI A., YAPICI ESER H.

55. Ulusal Psikiyatri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Ekim 2019
- VII. **Psikoz için yüksek risk grubundaki bireylerde dinlenme durumu fonksiyonel manyetik rezonans görüntüleme bulgularının sağlıklı kontroller ile karşılaştırılması**
BÜLBÜL Ö., KURT E., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., KIÇIK A., DEMİRALP T., NOYAN H., ÇAĞLAR N., ERGÜL ARSLAN C., KAYA H., YOKUŞOĞLU Ç., et al.
52. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016
- VIII. **The relationship of negative symptom severity with cognitive symptoms and functioning in subjects at ultra high risk for psychosis.**
ÜÇOK V. A., ÇIKRIKÇILI U., NOYAN H., YOKUŞOĞLU Ç., KAYA H., Samanlı H., ERGÜL ARSLAN C., ÇAĞLAR TANRIVERDİ N.
IEPA 10th International Conference on Early Intervention in Mental Health- "Looking Back, Moving Forward", 21 - 22 Ocak 2016, cilt.1
- IX. **Düzenli Sentetik Kannabinoid Kullanımının Kognitif İşlevler Üzerindeki Etkisi**
TAŞDELEN R., BAKAY H., NOYAN H., YARGIÇ L. İ., ÜÇOK V. A.
50. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Kasım 2014
- X. **Stroop Interference Effect with Functional Near-Infrared Spectroscopy (fNIRS) in Healthy Subjects**
NOYAN H., BÜYÜKGÖK D., TOGAY B., AKIN A., ÜÇOK V. A.
20th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, Almanya, 08 Haziran 2014 - 12 Mart 2023
- XI. **Evaluation of cognition in the first degree relatives of patients with schizophrenia: association between negative schizotypal personality traits and cognitive dysfunctions.**
NOYAN H., ÜÇOK V. A.
1st Turkish-German Symposium on Human Neuroscience., Berlin, Almanya, 5 - 07 Haziran 2014
- XII. **Frontal Brain Activation During A London Tower Task: An fNIRS Study**
Şansal F., NOYAN H., TOGAY B., YILMAZ Ö., AKIN A.
1st Joint Turkish-German Symposium on Human Neuroscience, Berlin, Almanya, 5 - 07 Haziran 2014
- XIII. **Otizm Spektrum Bozukluğu Tanlı Çocuk ve Ergenlerin Annelerinde Psikopatoloji ve İlişkili Olabilecek Faktörlerin Araştırılması**
MUTLUER T., NOYAN H., ABALI O.
24. Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, Konya, Türkiye, 09 Nisan 2014, cilt.21
- XIV. **İlk Epizod Şizofreni Hastalarında Yaşam Olaylarının Hastalık Öncesi Değişkenlerle ve Gidişle İlişkisi**
NOYAN H., ERGÜL ARSLAN C., BAKAY H., TOGAY B., ÜÇOK V. A.
49. Ulusal Psikiyatri Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2013
- XV. **Şizofrenide İlk Epizod Öncesi ve Sonrasında İntihar Girişiminin Prediktörleri**
TOGAY B., NOYAN H., Karabulut S., TAŞDELEN R., AYIK M. B., ÜÇOK V. A.
49. Ulusal Psikiyatri Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2013
- XVI. **Şizofreni ve Bipolar Bozuklukta 10 Yıllık Framingham Kardiyovasküler Hastalık Riski**
DİREK TECİRLİ N., ÇAKIR S., NOYAN H., Çıta A., Özhan A., G U., ÜÇOK V. A.
49. Ulusal Psikiyatri Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2013
- XVII. **Yüksek Eğitimli Sağlıklı Kişilerde Stroop Testi Sırasında Hemodinamik Yanıtın İşlevsel Yakın Kızılaltı Spektroskopi Tekniği (IYKAS) ile İncelenmesi**
NOYAN H., TAŞDEMİR İ., ERDOĞAN S. B., TOGAY B., AKIN A., ÜÇOK V. A.
48. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 13 Ekim 2012
- XVIII. **Yetişkinlerde Yeme Tutumları ve Kaygı Arasındaki İlişki**
NOYAN H., SERTEL BERK H. Ö.
8. Ulusal Psikoloji Öğrencileri Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 13 Temmuz 2008
- XIX. **Ergenlerde Sosyal Fobi, İçe-Dışa Dönük Kişilik Özellikleri ve Başarı Durumu**
NOYAN H., SERTEL BERK H. Ö.
7. Ulusal Psikoloji Öğrencileri Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Temmuz 2007

Desteklenen Projeler

Noyan H., Eskikurt G., Üçok V. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Transkraniyal Doğru Akım Uyarımının (tDCS) Şizofreninin Erken Döneminde Negatif ve Bilişsel Belirtiler Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2023 - 2025

Tüzün E., Erdağ E., Hakan M. T., Yaylım I., Küçükhüseyin Ö., Üçok V. A., TÜBİTAK Projesi, Şizofreni Hastaları ve Kardeşlerinde Kinürenin Yolağı Metabolitleri, Vitamin D ve İnflamasyon Belirteçlerinin Kognisyon ve Klinik Belirtilerle İlişkisi, 2015 - 2016

Üçok V. A., Alptekin K., Gümüş Akay G., Saka M. C., Atbaşoğlu E. C., AB Destekli Diğer Projeler, European Network of National Schizophrenia Networks Studying Gene-Environment Interactions (EU-GEI), Work Package 6 (Vulnerability and Severity), 2010 - 2015

Metrikler

Yayın: 37

Atıf (WoS): 618

Atıf (Scopus): 716

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10