

# Prof. Dr. İbrahim Hakan GÜRVİT

## Kişisel Bilgiler

E-posta: gurvit@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1238/>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2908-8475

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7646-2019

ScopusID: 6507865623

Yoksis Araştırmacı ID: 126266

## Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1986 - 1991

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1977 - 1983

## Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Nöroloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 2009

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1992 - 1997

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

- I. Siamese Graph Convolutional Network quantifies increasing structure-function discrepancy over the cognitive decline continuum**  
Gangam G., Yıldırım Z., Kabakçıoğlu A., Gurvit H., DEMİRALP T., Acar B.  
Computer Methods and Programs in Biomedicine, cilt.254, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Volumetric and functional connectivity changes of the thalamic nuclei in different stages of Alzheimer's disease**  
Hari E., Ulasoglu-Yildiz C., KURT E., BAYRAM A., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.  
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.165, ss.127-137, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Clinical recognition of frontotemporal dementia with right anterior temporal predominance: A multicenter retrospective cohort study**  
Ulugut H., Bertoux M., Younes K., Montembeault M., Fumagalli G. G., SAMANCI B., Illán-Gala I., Kuchcinski G., Leroy

M., Thompson J. C., et al.

Alzheimer's and Dementia, cilt.20, sa.8, ss.5647-5661, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **Remote Neuropsychological Assessment: Teleneuropsychology Uzaktan Nöropsikolojik Değerlendirme: Telenöropsikoloji**  
Yildirim E., SONCU BÜYÜKİŞCAN E., Akça Kalem Ş., Gürvit İ. H.  
Noropsikiyatri Arsivi, cilt.61, sa.2, ss.167-174, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Reorganization of brain connectivity across the spectrum of clinical cognitive decline**  
Yüksel Dal D., Yıldırım Z., Gürvit H., Kabakçioğlu A., Acar B.  
Neurological Sciences, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Cognitive deficits and cortical volume loss in COVID-19-related hyposmia**  
Gezegen H., Ay U., Samancı B., Kurt E., Yörük S. S., Medetalibeyoğlu A., Şen C., Şahin E., Barburoğlu M., Doğan F. U., et al.  
European Journal of Neurology, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Brain reserve contributes to distinguishing preclinical Alzheimer's stages 1 and 2**  
Yildirim Z., Delen F., Berron D., Baumeister H., Ziegler G., Schütze H., Glanz W., Dobisch L., Peters O., Freiesleben S. D., et al.  
Alzheimer's Research and Therapy, cilt.15, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Morphometric analysis of medial temporal lobe subregions in Alzheimer's disease using high-resolution MRI**  
Hari E., Kurt E., Ulaşoğlu Yıldız Ç., Bayram A., Bilgiç B., Demiralp T., Gurvit H.  
BRAIN STRUCTURE & FUNCTION, cilt.228, sa.8, ss.1885-1899, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Shrinkage of olfactory amygdala connotes cognitive impairment in patients with Parkinson's disease**  
Ay U., Yıldırım Z., Erdogdu E., Kicik A., ÖZTÜRK IŞIK E., Demiralp T., Gurvit H.  
COGNITIVE NEURODYNAMICS, cilt.17, sa.5, ss.1309-1320, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Functional and structural connectivity in the Papez circuit in different stages of Alzheimer's disease**  
Hari E., Kizilates-Evin G., Kurt E., Bayram A., Ulaşoğlu Yıldız Ç., Gurvit H., Demiralp T.  
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.153, ss.33-45, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Medication management and treatment adherence in Parkinson's disease patients with mild cognitive impairment**  
SÜMBÜL ŞEKERCİ B., Hanagasi H. A., Bilgic B., Tufekcioglu Z., Gurvit H., Demir M. E.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.123, sa.3, ss.823-829, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Altered learning and transfer abilities in Korsakoff's syndrome depending on task complexity**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., Yıldırım Z., Myers C. E., Gluck M. A., GÜRVİT İ. H.  
APPLIED NEUROPSYCHOLOGY-ADULT, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of Dopaminergic Therapy on Impulse Control Disorders in Patients With a Prolactinoma**  
Ozdeniz Varan E., Gurvit H.  
Cognitive and Behavioral Neurology, cilt.36, sa.1, ss.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Screening for preclinical Alzheimer's disease: Deriving optimal policies using a partially observable Markov model**  
Dumlu Z. O., Sayin S., Gurvit I. H.  
HEALTH CARE MANAGEMENT SCIENCE, cilt.26, sa.1, ss.1-20, 2023 (SSCI)
- XV. **Elevated sTREM2 and NFL levels in patients with sepsis associated encephalopathy**  
ORHUN G., ESEN F., YILMAZ V., Ulusoy C., ŞANLI E., Yıldırım E., GÜRVİT İ. H., ERGİN ÖZCAN P., Sencer S., BEBEK N., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.133, sa.3, ss.327-333, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Identification of metabolic correlates of mild cognitive impairment in Parkinson's disease using magnetic resonance spectroscopic imaging and machine learning**  
Cengiz S., Arslan D. B., Kicik A., Erdogdu E., Yıldırım M., Hatay G. H., Tufekcioglu Z., Ulug A. M., Bilgic B., Hanagasi H., et al.  
MAGNETIC RESONANCE MATERIALS IN PHYSICS BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.35, sa.6, ss.997-1008, 2022 (SCI-Expanded)

- XVII. Senior Moments Are Never-ending Times When You Are Old (Are They?): First Step of Turquoise Project**  
ÖZ D., Yildirim Z., Kiyi İ., Özbek Y., Kulaç İ., Erkol G., Tihan T., Gürvit İ. H., Yener G.  
Noropsikiyatri Arsivi, cilt.59, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. Alterations in Large-Scale Intrinsic Connectivity Networks in the Parkinson's Disease-Associated Cognitive Impairment Continuum: A Systematic Review Parkinson Hastalığı İlişkili Kognitif Bozukluk Sürekliliğinde Geniş Ölçekli Entrensek Bağlantısallık Ağlarındaki Değişiklikler: Sistemik Bir Gözden Geçirme**  
Ay U., Gürvit İ. H.  
Noropsikiyatri Arsivi, cilt.59, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. Volumetric changes within hippocampal subfields in Alzheimer's disease continuum**  
Hari E., Kurt E., Bayram A., Kizilates-Evin G., Acar B., Demiralp T., Gurvit H.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.43, sa.7, ss.4175-4183, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. Genotype-Phenotype correlations of SCARB2 associated clinical presentation: a case report and in-depth literature review**  
Atasu B., Acarli A. N. O., Bilgic B., Baykan B., Demir E., Ozluk Y., Turkmen A., Hauser A., Guven G., Hanagasi H., et al.  
BMC NEUROLOGY, cilt.22, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. Verbal and Nonverbal Memory in Neurodegenerative and Stroke Aphasia: Evidence From the Turkish Version of the Three Words Three Shapes Test**  
Seckin M., Özbek B., Demir I., Kurt E., Ay U., Yıldırım D., Yesilot N., Coban O., Oktem O., Gurvit H.  
COGNITIVE AND BEHAVIORAL NEUROLOGY, cilt.35, sa.1, ss.49-65, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. Intensive voice treatment (the Lee Silverman Voice Treatment [LSVT<sup>®</sup>LOUD]) for individuals with Wilson's disease and adult cerebral palsy: two case reports.**  
Ertan E., GÜRVİT İ. H., Hanagasi H. A., Bilgic B., Tuncer M. A., Yilmaz C.  
Logopedics, phoniatrics, vocology, cilt.47, sa.4, ss.262-270, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. Default mode and dorsal attention network involvement in visually guided motor sequence learning**  
Eryurek K., Ulasoglu-Yildiz Ç., MATUR Z., Oge A. E., Gurvit H., Demiralp T.  
CORTEX, cilt.146, ss.89-105, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. Disconnection Syndromes Diskoneksiyon Sendromları**  
GÜRVİT İ. H., Marangozoğlu Samanci B.  
Noropsikiyatri Arsivi, cilt.59, sa.supp1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. Genetic variants of vitamin D metabolism-related *DHCR7/NADSYN1* locus and *CYP2R1* gene are associated with clinical features of Parkinson's disease.**  
ALAYLIOĞLU M., DURSUN E., Genc G., Sengul B., Bilgic B., GÜNDÜZ A., APAYDIN H., KIZILTAN G., GÜRVİT İ. H., Hanagasi H. A., et al.  
The International journal of neuroscience, cilt.132, sa.5, ss.439-449, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVI. Disconnection Syndromes**  
Gurvit H., Marangozodlu Samanci B.  
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.59, ss.42-49, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVII. A comprehensive analysis of copy number variation in a Turkish dementia cohort**  
Dehghani N., Guven G., Kun-Rodrigues C., Gouveia C., Foster K., Hanagasi H., Lohmann E., Samanci B., GÜRVİT İ. H., BİLGİÇ B., et al.  
Human Genomics, cilt.15, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Clinical and molecular genetic findings of hereditary Parkinson's patients from Turkey.**  
Emekli I., Tepgeç F., Samanci B., Toksoy G., Hasanoğulları Kına G., Tüfekçioğlu Z., Başaran S., Bilgiç B., Gürvit I. H., Emre M., et al.  
Parkinsonism & related disorders, cilt.93, ss.35-39, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. Frequency of frontotemporal dementia-related gene variants in Turkey**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., Samanci B., Adapinar D. O., Bas H., Tepgeç F., Ekenel E. Q., ÇİLİNGİR O., Bilgic B., Gurvit H., et al.  
NEUROBIOLOGY OF AGING, cilt.106, 2021 (SCI-Expanded)

- XXX. **Detection of visual and frontoparietal network perfusion deficits in Parkinson's disease dementia.**  
Azamat S., Betül Arslan D., Erdogdu E., Kicik A., Cengiz S., Eryürek K., Tufekcioglu Z., Bilgic B., Hanagasi H. A., Demiralp T., et al.  
European journal of radiology, cilt.144, ss.109985, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Neurological features and outcomes of Wilson's disease: a single-center experience.**  
Samanci B., Sahin E., Bilgic B., Tufekcioglu Z., Gurvit H., Demir M. E., Demir K., Hanagasi H. A.  
Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology, cilt.42, sa.9, ss.3829-3834, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXII. **TREM2 variants as a possible cause of frontotemporal dementia with distinct neuroimaging features**  
Samanci B., Bilgiç B., Gelişin Ö., Tepgeç F., Guven G., Tüfekçioğlu Z., Alayhoğlu M., Hanagasi H. A., Gürvit H., Guerreiro R., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.28, sa.8, ss.2603-2613, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A novel SACS p.Pro4154GlnfsTer20 mutation in a family with autosomal recessive spastic ataxia of Charlevoix-Saguenay**  
SAMANCI B., Gokalp E. E., BİLGİÇ B., Gurvit H., ARTAN S., HANAĞASI H. A.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.42, sa.7, ss.2969-2973, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **A novel PSEN2 p.Ser175Phe variant in a family with Alzheimer's disease**  
Güven G., Samancı B., Güleç Ç., Hanagasi H., Gürvit İ. H., Gokalp E. E., Tepgeç F., Guler S., Uyguner Z. O., Bilgiç B.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.42, sa.6, ss.2497-2504, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXV. **B-Tensor: Brain Connectome Tensor Factorization for Alzheimer's Disease**  
Durusoy G., Yildirim Z., Yüksel Dal D., Ulasoglu-Yildiz Ç., Kurt E., Bayir G., Ozacar E., Ozarslan E., Demirtas-Tatlidede A., Bilgic B., et al.  
IEEE JOURNAL OF BIOMEDICAL AND HEALTH INFORMATICS, cilt.25, sa.5, ss.1591-1600, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **A novel PNPLA6 mutation in a Turkish family with intractable Holmes tremor and spastic ataxia.**  
Emekli A. S., Samanci B., Simsir G., Hanagasi H. A., Gurvit H., Bilgic B., Basak A. N.  
Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology, cilt.42, sa.4, ss.1535-1539, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Functional Connectivity Analysis in Heterozygous Glucocerebrosidase Mutation Carriers**  
Sezgin M., Kicik A., Bilgic B., Kurt E., Bayram A., Hanagasi H. A., Tepgeç F., Toksoy G., Gurvit H., Uyguner O., et al.  
JOURNAL OF PARKINSONS DISEASE, cilt.11, sa.2, ss.559-568, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The Right Temporal Variant of Frontotemporal Dementia Is Not Genetically Sporadic: A Case Series**  
Erkoyun H. U., van der Lee S. J., Nijmeijer B., van Spaendonk R., Nelissen A., Scarioni M., Dijkstra A., Samancı B., GÜRVİT İ. H., Yıldırım Z., et al.  
JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE, cilt.79, sa.3, ss.1195-1201, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Prevalence of HIV-associated neurocognitive disorder (HAND) in Turkey and assessment of Addenbrooke's Cognitive Examination Revised (ACE-R) test as a screening tool**  
KORTEN V., Ay U., Hari E., Tigen Tukenmez E., Gencer S., AKÇA KALEM Ş., Demirtas Tatlidede A., GÜRVİT İ. H.  
HIV MEDICINE, cilt.22, sa.1, ss.60-66, 2021 (SCI-Expanded)
- XL. **Functional neural substrates of football fanaticism: Different pattern of brain responses and connectivity in fanatics**  
Bilgiç B., Kurt E., Makar Ç. C., Ulasoglu-Yildiz Ç., Samancı B., Gurvit H., Demiralp T., Emre M.  
PSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCES, sa.9, ss.480-487, 2020 (SCI-Expanded)
- XLI. **An investigation of affective theory of mind ability and its relation to neuropsychological functions in Alzheimer's disease**  
Yildirim E., Soncu Buyukiscan E., Demirtas-Tatlidede A., Bilgiç B., Gurvit H.  
Journal of Neuropsychology, cilt.14, sa.3, ss.399-415, 2020 (SCI-Expanded)
- XLII. **The cerebral blood flow deficits in Parkinson's disease with mild cognitive impairment using arterial spin labeling MRI.**  
Arslan D. B., Gurvit H., Genc O., Kicik A., Eryurek K., Cengiz S., Erdogdu E., Yildirim Z., Tufekcioglu Z., Uluğ A. M., et al.  
Journal of neural transmission (Vienna, Austria : 1996), cilt.127, ss.1285-1294, 2020 (SCI-Expanded)

- XLIII. Caregiver Burden, Quality of Life and Related Factors in Family Caregivers of Dementia Patients in Turkey.**  
Tulek Z., Baykal D., Erturk S., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit İ. H.  
Issues in mental health nursing, cilt.41, sa.8, ss.741-749, 2020 (SCI-Expanded)
- XLIV. Peripheral TREM2 mRNA levels in early and late-onset Alzheimer disease's patients.**  
Güven G., BİLGİÇ B., SAMANCI B., GÜRVİT İ. H., Hanagasi H. A., Donmez C., Aslan R., Lohmann E., Erginel-Unaltuna N.  
Molecular biology reports, cilt.47, sa.8, ss.5903-5909, 2020 (SCI-Expanded)
- XLV. Laboratory and clinical correlates of brain atrophy in Neuro-Behçet's disease**  
Gündüz T., Kürtüncü M., Matur Z., Tüzün E., Limon U., Tanyildiz B., İzgi B., Erdogan N., Öge A. E., Gurvit H., et al.  
Journal of the Neurological Sciences, cilt.414, 2020 (SCI-Expanded)
- XLVI. The association of serum clusterin levels and Clusterin rs11136000 polymorphisms with Alzheimer disease in a Turkish cohort**  
Güven G., Ozer E., Bilgiç B., Hanagasi H., Gurvit H., Lohmann E., Erginel-Unaltuna N.  
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, cilt.37, sa.3, ss.134-141, 2020 (SCI-Expanded)
- XLVII. Resting-state fMRI analysis in apathetic Alzheimer's disease.**  
Büyükgök D., Bayraktaroğlu Z., Buker H., Kulaksızoğlu M., Gurvit İ. H.  
Diagnostic and interventional radiology (Ankara, Turkey), cilt.26, ss.363-369, 2020 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Implicit Contextual Learning in Spinocerebellar Ataxia**  
Ulasoglu-Yildiz Ç., GÜRVİT İ. H.  
NEUROPSYCHOLOGY, sa.5, ss.511-523, 2020 (SCI-Expanded)
- XLIX. Discrimination ability of the Short Test of Mental Status (STMS) compared to the Mini Mental State Examination (MMSE) in the spectrum of normal cognition, mild cognitive impairment, and probable Alzheimer's disease dementia: The Turkish standardization study**  
Cebi M., BABACAN YILDIZ G., Tanor O. O., GÜRVİT İ. H.  
JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL NEUROPSYCHOLOGY, cilt.42, sa.5, ss.450-458, 2020 (SCI-Expanded)
- L. Affective theory of mind in human aging: is there any relation with executive functioning?**  
Yıldırım E., Soncu Büyükişcan E., Gürvit H.  
Aging, Neuropsychology, and Cognition, cilt.27, sa.2, ss.207-219, 2020 (SSCI)
- LI. Neuroinflammation Mediators are Reduced in Sera of Parkinson's Disease Patients with Mild Cognitive Impairment**  
Kıçık A., TÜZÜN E., Erdoğan E., BİLGİÇ B., Tüfekçioğlu Z., Öztürk-Işık E., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H.  
NOROSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.0, sa.0, 2020 (SCI-Expanded)
- LII. Comparison of epidural analgesia combined with general anesthesia and general anesthesia for postoperative cognitive dysfunction in elderly patients.**  
Orhun G., Sungur Z., Koltka K., Karadeniz M., Yavru H. A., Gurvit H., Senturk M.  
Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, cilt.26, sa.1, ss.30-36, 2020 (SCI-Expanded)
- LIII. Peripheral GRN mRNA and Serum Progranulin Levels as a Potential Indicator for Both the Presence of Splice Site Mutations and Individuals at Risk for Frontotemporal Dementia.**  
Güven Z. G., Bilgiç B., Tüfekçi Z., Ünaltuna N., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Singleton A., Hardy J., Emre M., Güleç Ç., et al.  
Journal Of Alzheimers Disease, cilt.1, sa.67, ss.159-167, 2019 (SCI-Expanded)
- LIV. Neuroinflammation Mediators are Reduced in Sera of Parkinson's Disease Patients with Mild Cognitive Impairment.**  
Kıçık A., Tüzün E., Erdoğan E., Bilgiç B., Tüfekçioğlu Z., Öztürk-Işık E., Hanağası H., Gürvit H.  
Noro psikiyatri arsivi, cilt.57, ss.15-17, 2019 (SCI-Expanded)
- LV. Association between selected cholesterol-related gene polymorphisms and Alzheimer's disease in a Turkish cohort**  
Güven G., Vurgun E., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit H., Özer E., Lohmann E., Erginel-Unaltuna N.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.46, sa.2, ss.1701-1707, 2019 (SCI-Expanded)
- LVI. Amyloid Beta Adsorption Problem with Transfer Plates in Amyloid Beta 1-42 IVD Kits**

- Dursun E., Alaylıoğlu M., Bilgiç B., Hanağası H. A., Gürvit H., Emre M., Gezen-Ak D.  
JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE, cilt.67, sa.4, ss.534-539, 2019 (SCI-Expanded)
- LVII. Patients with Lately Diagnosed Cerebrotendinous Xanthomatosis**  
Yunisova G., Tfekçioğlu Z., Doğu O., Bilgiç B., Kaleağası Ő. H., Akça Kalem Ő., Lohmann E., Gürvit İ. H., Emre M., Hanağası H. A.  
NEURODEGENERATIVE DISEASES, cilt.19, sa.5-6, ss.218-224, 2019 (SCI-Expanded)
- LVIII. Association Between Inflammatory Markers and Cognitive Outcome in Patients with Acute Brain Dysfunction Due to Sepsis**  
Orhun G., Tuzun E., Ergin Ozcan P., Ulusoy C., Yildirim E., Kucukerden M., Gurvit H., Ali A., Esen F.  
NOROSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.56, ss.63-70, 2019 (SCI-Expanded)
- LIX. Development of somatic markers guiding decision-making along adolescence**  
Sandor S., Gurvit H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, cilt.137, ss.82-91, 2019 (SCI-Expanded)
- LX. G82S polymorphism of receptor for advanced glycation end products gene and serum soluble RAGE levels in mild cognitive impairment and dementia of Alzheimer's type patients in Turkish population**  
ATAÇ Z. S., Alaylıoğlu M., Dursun E., GEZEN-AK D., Yilmazer S., Gürvit H.  
Journal of Clinical Neuroscience, cilt.59, ss.197-201, 2019 (SCI-Expanded)
- LXI. Peripheral GRN mRNA and Serum Progranulin Levels as a Potential Indicator for Both the Presence of Splice Site Mutations and Individuals at Risk for Frontotemporal Dementia**  
Güven G., Bilgiç B., Tufekcioglu Z., Unaltuna N., Hanagasi H. A., Gurvit H., Singleton A., Hardy J., Emre M., Glec Ç., et al.  
JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE, cilt.67, sa.1, ss.159-167, 2019 (SCI-Expanded)
- LXII. Patients with Lately Diagnosed Cerebrotendinous Xanthomatosis.**  
Yunisova G., Tufekcioglu Z., DOĞU O., Bilgiç B., Kaleagasi H., Akca Kalem S., Lohmann E., GÜRVİT İ. H., Emre M., Hanagasi H. A.  
Neuro-degenerative diseases, cilt.19, sa.5-6, ss.218-224, 2019 (SCI-Expanded)
- LXIII. Clinical phenotype of hereditary spastic paraplegia due to KIF1C gene mutations across life span.**  
Yucel-Yilmaz D., Yucesan E., YALNIZOĞLU D., Oguz K. K., SAGIROGLU M. S., Ozbek U., Serdaroglu E., Bilgiç B., Erdem S., Iseri S. A., et al.  
Brain & development, cilt.40, sa.6, ss.458-464, 2018 (SCI-Expanded)
- LXIV. Role of LRRK2 and SNCA in autosomal dominant Parkinson's disease in Turkey**  
KESSLER C., ATASU B., Hanagasi H. A., SIMON-SANCHEZ J., HAUSER A., Pak M., Bilgiç B., Erginel-Unaltuna N., Gurvit H., GASSER T., et al.  
PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, cilt.48, ss.34-39, 2018 (SCI-Expanded)
- LXV. [Effects of cerebral oxygen changes during coronary bypass surgery on postoperative cognitive dysfunction in elderly patients: a pilot study].**  
Sahan C., Sungur Z., Camci E., Sivrikoz N., Sayin O., Gurvit H., Senturk M.  
Revista brasileira de anestesiologia, cilt.68, sa.2, ss.142-148, 2018 (SCI-Expanded)
- LXVI. An assessment of Movement Disorder Society Task Force diagnostic criteria for mild cognitive impairment in Parkinson's disease**  
Uysal-Canturk P., Hanagasi H. A., Bilgiç B., Gurvit H., Emre M.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.25, sa.1, ss.148-153, 2018 (SCI-Expanded)
- LXVII. SYNE1 related cerebellar ataxia presents with variable phenotypes in a consanguineous family from Turkey**  
Yucesan E., UĞUR İŞERİ S. A., Bilgiç B., Gormez Z., Bakir Gungor B., Sarac A., OZDEMİR Ö., Sagiroglu M., Gurvit H., Hanagasi H. A., et al.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.38, sa.12, ss.2203-2207, 2017 (SCI-Expanded)
- LXVIII. Mutations in TYROBP are not a common cause of dementia in a Turkish cohort**  
Darwent L., Carmona S., Lohmann E., GÜVEN G., Kun-Rodrigues C., Bilgiç B., Hanagasi H. A., Gurvit H., ERGINEL-UNALTUNA N., Pak M., et al.  
Neurobiology of Aging, cilt.58, 2017 (SCI-Expanded)

- LXIX. **Salience network engagement with the detection of morally laden information**  
Sevinc G., Gurvit H., Spreng R. N.  
SOCIAL COGNITIVE AND AFFECTIVE NEUROSCIENCE, cilt.12, sa.7, ss.1118-1127, 2017 (SCI-Expanded)
- LXX. **The effect of two different glycemic management protocols on postoperative cognitive dysfunction in coronary artery bypass surgery**  
Kurnaz P., Sungur Z., Camci E., Sivrikoz N., Orhun G., Senturk M., Sayin O., Tireli E., Gurvit H.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, cilt.67, sa.3, ss.258-265, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Evaluation of cognitive performance in professional divers by means of event-related potentials and neuropsychology**  
Ergen M., Uslu A., Caglar O., Akca-Kalem S., Cimsit M., Gurvit H.  
Clinical Neurophysiology, cilt.128, ss.579-588, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Erratum to: GC and VDR SNPs and Vitamin D Levels in Parkinson's Disease: The Relevance to Clinical Features.**  
Gezen-Ak D., Alaylıoğlu M., Genç G., Gündüz A., Candaş E., Bilgiç B., Atasoy İ. L., Apaydın H., Kızıltan G., Gürvit H., et al.  
Neuromolecular medicine, cilt.19, ss.175-180, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **GC and VDR SNPs and Vitamin D Levels in Parkinson's Disease: The Relevance to Clinical Features**  
Gezen-Ak D., Alaylıoğlu M., GENÇ G., Gunduz A., Candas E., Bilgic B., Atasoy I. L., Apaydin H., Kiziltan G., Gurvit H., et al.  
NEUROMOLECULAR MEDICINE, cilt.19, sa.1, ss.24-40, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Cognitive and anatomical correlates of anosognosia in amnesic mild cognitive impairment and early-stage Alzheimer's disease**  
Senturk G., Bilgic B., Arslan A. B., Bayram A., Hanagasi H. A., Gurvit H., Emre M.  
International Psychogeriatrics, cilt.29, sa.2, ss.293-302, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Evaluation of cognitive performance in professional divers by means of event-related potentials and neuropsychology**  
Ergen M., Uslu A., Çağlar Ö., Akça Kalem Ş., Cimsit M., Gürvit İ. H.  
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.128, sa.4, ss.579-588, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **NMDA receptor encephalitis with cancer of unknown primary origin**  
Çoban A., GÜNDOĞDU G., Poyraz M., Yegen G., DEMİRTAŞ-TATLİDEDE A., Bilgiç B., HANAGASI H. A., Tüzün E., GURVIT H.  
TUMORI, cilt.102, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Vitamin D deficiency might pose a greater risk for ApoEε4 non-carrier Alzheimer's disease patients**  
Dursun E., Alaylıoğlu M., Bilgic B., Hanagasi H. A., Lohmann E., Atasoy I. L., Candas E., Araz O. S., Onal B., Gurvit H., et al.  
Neurological Sciences, cilt.37, sa.10, ss.1633-1643, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Mutation Frequency of the Major Frontotemporal Dementia Genes, MAPT, GRN and C9ORF72 in a Turkish Cohort of Dementia Patients**  
Güven G., Lohmann E., Bras J., GIBBS J. R., Gurvit H., Bilgic B., Hanagasi H. A., RIZZU P., HEUTINK P., Emre M., et al.  
PLOS ONE, cilt.11, sa.9, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **The Association Between Clusterin and APOE Polymorphisms and Late-Onset Alzheimer Disease in a Turkish Cohort**  
Alaylıoğlu M., Gezen-Ak D., Dursun E., Bilgic B., Hanagasi H. A., Ertan T., Gurvit H., Emre M., Eker E., UYSAL Ö., et al.  
JOURNAL OF GERIATRIC PSYCHIATRY AND NEUROLOGY, cilt.29, sa.4, ss.221-226, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Adult-onset phenylketonuria with rapidly progressive dementia and parkinsonism**  
Tufekcioglu Z., Cakar A., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit H., Emre M.  
NEUROCASE, cilt.22, sa.3, ss.273-275, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Expression changes of genes associated with apoptosis and survival processes in Parkinson's disease**  
Tuzun E., Yalcinkaya N., Haytural H., Turkoglu R., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit H.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, ss.839, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Assessment of cognitive function in patients with heart failure**

Ciftcioglu R. R., Tulek Z., Bilgic B., Gurvit İ. H.

EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR NURSING, cilt.15, 2016 (SCI-Expanded)

LXXXIII. **Expression changes of genes associated with apoptosis and survival processes in Parkinson's disease**

Yalcinkaya N., Haytural H., Bilgic B., Ozdemir O., Hanagasi H. A., Kucukali C. I., OZBEK Z., Akcan U., Idrisoglu H. A., Gurvit H., et al.

NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.615, ss.72-77, 2016 (SCI-Expanded)

LXXXIV. **Serotonin transporter promoter polymorphism is associated with executive function impairments in patients with obsessive compulsive disorder**

Tukel R., Alkas E., Gurvit H., Ertekin B. A., Ertekin E., Baran B., Kalem S. A., Direskeneli G.

CLINICAL NEUROPSYCHOLOGIST, cilt.30, sa.4, ss.536-546, 2016 (SCI-Expanded)

LXXXV. **The central biobank and virtual biobank of BiOMarKaPD: a resource for studies on neurodegenerative diseases**

Reijs B. L. R., Teunissen C. E., Goncharenko N., Betsou F., Blennow K., Baldeiras I., Brosseron F., Cavado E., Fladby T., Froelich L., et al.

FRONTIERS IN NEUROLOGY, cilt.6, 2015 (SCI-Expanded)

LXXXVI. **The Investigation of ANG-2 and PDGF-BB Genotyping in Alzheimer Disease**

Pala M., Gurvit I. H., Hanagasi H. A., Lohmann E., Emre M., Unaltuna N. E.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.20, 2015 (SCI-Expanded)

LXXXVII. **A new F-box protein 7 gene mutation causing typical Parkinson's disease**

Lohmann E., COQUEL A., HONORE A., Gurvit H., Hanagasi H. A., Emre M., LEUTENEGGER A. L., DROUET V., SAHBATOU M., Guven G., et al.

MOVEMENT DISORDERS, cilt.30, sa.8, ss.1130-1133, 2015 (SCI-Expanded)

LXXXVIII. **Neuro-Behcet's Disease with Chorea**

Gur Ozmen S., Hanagasi H. A., Gurvit H., Emre M., Akman Demir G.

NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.52, sa.2, ss.200-201, 2015 (SCI-Expanded)

LXXXIX. **Secondary paroxysmal kinesigenic dyskinesia associated with CLCN2 gene mutation**

Hanagasi H. A., Bilgic B., Abbink T. E. M., HANAGASI F., Tufekcioglu Z., Gurvit H., Basak N., van der Knaap M. S., Emre M.

PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, cilt.21, sa.5, ss.544-546, 2015 (SCI-Expanded)

XC. **The distinct genetic pattern of ALS in Turkey and novel mutations**

Ozoguz A., Uyan O., Birdal G., Iskender C., Kartal E., Lahut S., Omur O., Agim Z. S., Eken A. G., Sen N. E., et al.

Neurobiology of Aging, cilt.36, sa.4, 2015 (SCI-Expanded)

XCI. **The interleukin 1 alpha, interleukin 1 beta, interleukin 6 and alpha-2-macroglobulin serum levels in patients with early or late onset Alzheimer's disease, mild cognitive impairment or Parkinson's disease**

Dursun E., Gezen-Ak D., Hanagasi H. A., Bilgic B., Lohmann E., Ertan S., Atasoy I. L., Alaylioglu M., Araz O. S., Onal B., et al.

Journal of Neuroimmunology, cilt.283, ss.50-57, 2015 (SCI-Expanded)

XCII. **TREM2 mutations implicated in neurodegeneration impair cell surface transport and phagocytosis**

Kleinberger G., Yamanishi Y., Suarez-Calvet M., Czirr E., Lohmann E., Cuyvers E., Struyfs H., Pettkus N., Wenninger-Weinzierl A., Mazaheri F., et al.

SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE, cilt.6, sa.243, 2014 (SCI-Expanded)

XCIII. **Social cognition or towards a mental psychology/neurology as a dialectical synthesis of faculty psychology Sosyal kognisyon veya fakülte psikolojisinin diyalektik sentezi olarak bir mental psikoloji/nörolojiye doğru**

Gurvit İ. H.

Noropsikiyatri Arsivi, cilt.51, sa.4, ss.298-302, 2014 (SCI-Expanded)

XCIV. **Evaluation of incidence and clinical features of antibody-Associated autoimmune encephalitis mimicking dementia**

Coban A., Kucukali C. I., Bilgic B., Yalcinkaya N., Haytural H., Ulusoy C., Turan S., Cakir S., Ucok A., UNUBOL H., et al.



Behavioural Neurology, cilt.2014, 2014 (SCI-Expanded)

- XCIV. Experience in Alzheimer's Disease Clinical Trials in Turkey**  
Uresin Y., Ilbars H., Gurvit I. H., Emre M.  
GLOBAL CLINICAL TRIALS FOR ALZHEIMER'S DISEASE: DESIGN, IMPLEMENTATION, AND STANDARDIZATION, ss.277-288, 2014 (SCI-Expanded)
- XCVI. Supranuclear Gaze Abnormality in Sporadic-Creutzfeldt Jacob Disease**  
Gur Ozmen S., Gurvit H., Hanagasi H. A., Alpsan Gokmen M. H., Emre M.  
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.51, sa.1, ss.91-92, 2014 (SCI-Expanded)
- XCVII. A novel compound heterozygous mutation in TREM2 found in a Turkish frontotemporal dementia-like family**  
Guerreiro R., Bilgic B., Guven G., Bras J., Rohrer J., Lohmann E., Hanagasi H. A., Gurvit H., Emre M.  
NEUROBIOLOGY OF AGING, cilt.34, sa.12, 2013 (SCI-Expanded)
- XCVIII. Reduced Orexin-A Levels in Frontotemporal Dementia: Possible Association With Sleep Disturbance**  
Coban A., Bilgic B., Lohmann E., Kucukali C. I., Benbir G., Karadeniz D., Hanagasi H. A., Tuzun E., Gurvit H.  
AMERICAN JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE AND OTHER DEMENTIAS, cilt.28, sa.6, ss.606-611, 2013 (SCI-Expanded)
- XCIX. BDNF, TNF $\alpha$ , HSP90, CFH and IL-10 serum levels in patients with early or late onset Alzheimer's disease or mild cognitive impairment**  
YILMAZER S., GEZEN AK D., DURSUN E., GÜRVİT İ. H.  
JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE, cilt.4, ss.11-23, 2013 (SCI-Expanded)
- C. Non-Convulsive Status Epilepticus Associated With Glutamic Acid Decarboxylase Antibody**  
Cikrikcili U., Ulusoy C. A., Turan S., Yildiz S., Bilgic B., Hanagasi H. A., Baykan B., Tuzun E., Gurvit H.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.44, sa.3, ss.232-236, 2013 (SCI-Expanded)
- CI. MDS-UPDRS dopamine dysregulation syndrome scores correlate with Iowa gambling test performance**  
Gurvit H., Pulur N., Tatlıdede A. D., Yildirim E., Bilgic B., Cakmur R., Hanagasi H. A.  
MOVEMENT DISORDERS, cilt.28, 2013 (SCI-Expanded)
- CII. COMT Val158Met Polymorphism and Executive Functions in Obsessive-Compulsive Disorder**  
Tukel R., Gurvit H., Ozturk N., Ozata B., Ertekin B. A., Ertekin E., Baran B., Kalem S. A., Buyukgok D., Direskeneli G. S.  
JOURNAL OF NEUROPSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCES, cilt.25, sa.3, ss.214-221, 2013 (SCI-Expanded)
- CIII. Akinetic Mutism Without a Structural Prefrontal Lesion**  
Demirtas-Tatlıdede A., Bahar S. Z., Gurvit H.  
COGNITIVE AND BEHAVIORAL NEUROLOGY, cilt.26, sa.2, ss.59-62, 2013 (SCI-Expanded)
- CIV. Using Exome Sequencing to Reveal Mutations in TREM2 Presenting as a Frontotemporal Dementia-like Syndrome Without Bone Involvement**  
GUERREIRO R. J., Lohmann E., BRAS J. M., GIBBS J. R., Rohrer J. D., Gurunlian N., Dursun B., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit H., et al.  
JAMA NEUROLOGY, cilt.70, sa.1, ss.78-84, 2013 (SCI-Expanded)
- CV. The Relationship of White Matter Hyperintensities with Depressive Symptoms and Daily Living Activities in Early-Stage Alzheimer's Disease Patients**  
Bilgic B., Bayram A., Hanagasi H. A., Tumac A., Uysal P., Senturk G., Alpsan H., Lohmann E., Gurvit H., Emre M.  
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.50, sa.4, ss.360-363, 2013 (SCI-Expanded)
- CVI. BDNF, TNF  $\alpha$ , HSP90, CFH, and IL-10 Serum Levels in Patients with Early or Late Onset Alzheimer's Disease or Mild Cognitive Impairment**  
Gezen-Ak D., Dursun E., Hanagasi H. A., Bilgic B., Lohman E., Araz O. S., Atasoy I. L., Alaylioglu M., Onal B., Gurvit H., et al.  
JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE, cilt.37, sa.1, ss.185-195, 2013 (SCI-Expanded)
- CVII. TREM2 Variants in Alzheimer's Disease**  
Guerreiro R., WOJTAS A., BRAS J., CARRASQUILLO M., Rogaeva E., MAJOUNIE E., CRUCHAGA C., Sassi C., KAUWE J. S. K., Lupton M. K., et al.  
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, cilt.368, sa.2, ss.117-127, 2013 (SCI-Expanded)

- CVIII. **COMT Val158Met polymorphism and executive functions in obsessive compulsive disorder**  
TÜKEL M. R., GÜRVIŞ İ. H., ASLANTAŞ ERTEKİN B., SARUHAN DİRESKENELİ G.  
Journal of Neuropsychiatry and Clinical Neurosciences, cilt.25, sa.3, ss.214-221, 2013 (SCI-Expanded)
- CIX. **Cognitive Impairment in Neuro-Behcet's Disease and Multiple Sclerosis: A Comparative Study**  
Gunduz T., Emir O., Kurtuncu M., Mutlu M., Tumac A., Akca S., Coban O., Bahar S., Oktem-Tanor O., Tuzun E., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, sa.11, ss.650-656, 2012 (SCI-Expanded)
- CX. **Vitamin D receptor gene haplotype is associated with late-onset Alzheimer's disease**  
Gezen-Ak D., Dursun E., Bilgic B., Hanagasi H. A., Ertan T., Gurvit H., Emre M., Eker E., Ulutin T., UYSAL Ö., et al.  
Tohoku Journal of Experimental Medicine, cilt.228, sa.3, ss.189-196, 2012 (SCI-Expanded)
- CXI. **Brain-derived neurotrophic factor gene Val66Met polymorphism and cognitive function in obsessive-compulsive disorder**  
TÜKEL R., GÜRVIŞ H., OZATA B., OZTÜRK N., ERTEKİN B., ERTEKİN E., BARAN B., KALEM S., Büyükgök D., DİRESKENELİ G.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART B-NEUROPSYCHIATRIC GENETICS, cilt.159B, sa.7, ss.850-858, 2012 (SCI-Expanded)
- CXII. **EFNS-ENS Guidelines on the diagnosis and management of disorders associated with dementia**  
Sorbi S., Hort J., Erkinjuntti T., Fladby T., Gainotti G., Gurvit H., Nacmias B., Pasquier F., Popescu B. O., Rektorova I., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.19, sa.9, ss.1159-1185, 2012 (SCI-Expanded)
- CXIII. **Identification of PSEN1 and PSEN2 gene mutations and variants in Turkish dementia patients**  
Lohmann E., Guerreiro R. J., Erginel-Unaltuna N., Gurunlian N., Bilgic B., Gurvit H., Hanagasi H. A., LUU N., Emre M., SINGLETON A.  
NEUROBIOLOGY OF AGING, cilt.33, sa.8, 2012 (SCI-Expanded)
- CXIV. **Dysexecutive Syndrome: A Specific Pattern of Cognitive Impairment in Systemic Sclerosis**  
Yilmaz N., Mollahasanoglu A., Gurvit H., Can M., Tuncer N., Inanc N., Yavuz S.  
COGNITIVE AND BEHAVIORAL NEUROLOGY, cilt.25, sa.2, ss.57-62, 2012 (SCI-Expanded)
- CXV. **Differentiating symptomatic Parkin mutations carriers from patients with idiopathic Parkinson's disease: Contribution of automated segmentation neuroimaging method**  
Bilgic B., BAYRAM A., Arsian A. B., Hanagasi H. A., Dursun B., Gurvit H., Emre M., Lohmann E.  
PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, cilt.18, sa.5, ss.562-566, 2012 (SCI-Expanded)
- CXVI. **P3 response during short-term memory retrieval revisited by a spatio-temporal analysis**  
Ergen M., Yildirim E., Uslu A., Gurvit H., Demiralp T.  
International Journal of Psychophysiology, cilt.84, sa.2, ss.205-210, 2012 (SCI-Expanded)
- CXVII. **Genetic bases and phenotypes of autosomal recessive Parkinson disease in a Turkish population**  
Lohmann E., Dursun B., LESAGE S., Hanagasi H. A., Sevinc G., HONORE A., Bilgic B., Gurvit H., Dogu O., Kaleagasi H., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.19, sa.5, ss.769-775, 2012 (SCI-Expanded)
- CXVIII. **Vitamin D receptor gene haplotype is associated with late-onset Alzheimer's disease.**  
ULUTIN T., GÜRVIŞ İ. H.  
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.228, sa.3, ss.189-196, 2012 (SCI-Expanded)
- CXIX. **Neuropsychological function in obsessive-compulsive disorder**  
Tukel R., Gurvit H., Ertekin B. A., Oflaz S., Ertekin E., Baran B., Kalem S. A., Kandemir P. E., Ozdemiroglu F. A., ATALAY F.  
COMPREHENSIVE PSYCHIATRY, sa.2, ss.167-175, 2012 (SCI-Expanded)
- CXX. **The Impact of Familial Structure on Parkinson's Disease in Istanbul Medical School, Turkey**  
Lohmann E., Hanagasi H. A., Gurvit H., Kayaci G., Ruberg M., Yazici J., Emre M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.122, sa.2, ss.102-105, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXI. **Exome sequencing reveals an unexpected genetic cause of disease: NOTCH3 mutation in a Turkish family with Alzheimer's disease**  
Guerreiro R. J., Lohmann E., KINSELLA E., Bras J. M., LUU N., Gurunlian N., Dursun B., Bilgic B., Santana I., Hanagasi H. A., et al.

- Neurobiology of Aging, cilt.33, sa.5, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXXII. **A rare dementing disease: Adult neuronal ceroid lipofuscinoses**  
Babacan-Yildiz G., Hanagasi H. A., Gurvit H., Sirin G., Solakoglu S., KÜÇÜK Ö. S.  
Journal of Neuropsychiatry and Clinical Neurosciences, cilt.24, sa.4, ss.493-498, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXXIII. **LRKK2 mutations are uncommon in Turkey**  
Hanagasi H. A., Lohmann E., Dursun B., HONORE A., LESAGE S., Dogu O., Kaleagasi H., Aydin O., Gurvit H., Erginel-Unaltuna N., et al.  
European Journal of Neurology, cilt.18, sa.10, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXIV. **The Effects of Rasagiline on Cognitive Deficits in Parkinson's Disease Patients Without Dementia: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multicenter Study**  
Hanagasi H. A., Gurvit H., Unsalan P., Horozoglu H., Tuncer N., Feyzioglu A., Gunal D. I., Yener G. G., Cakmur R., Sahin H. A., et al.  
MOVEMENT DISORDERS, cilt.26, sa.10, ss.1851-1858, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXV. **Erdheim Chester disease presenting as slowly progressive cerebellar syndrome and asymptomatic widespread skeletal involvement**  
Tufan F., Myftiu B., Aygun D., Keles N., Haroche J., Hanagasi H. A., Gurvit H., Emre M., Besisik S.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.18, sa.8, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXVI. **Crossed Aphasia in a Dextral Patient With Logopenic/Phonological Variant of Primary Progressive Aphasia**  
DEMIRTAS-TATLIDEDE A., Gurvit H., OKTEM-TANOR O., Emre M.  
JOURNAL OF NEUROPSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCES, cilt.23, sa.2, ss.6-7, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXVII. **DYSEXECUTIVE SYNDROME; A SPESIFIC PATTERN OF COGNITIVE IMPAIREMENT IN SYSTEMIC SCLEROSIS**  
YILMAZ N., Mollahasanoglu A., Gurvit H., CAN M., Tuncer N., INANC N., YAVUZ S.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.29, sa.1, ss.186, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXVIII. **Pain is common in Parkinson's disease**  
HANAGASI H. A., AKAT S., Gurvit H., Yazici J., Emre M.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.113, sa.1, ss.11-13, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXIX. **Asperger's Disorder and Nonverbal Learning Disability: Similarity Between Cognitive Profile and Memory Functions**  
Kilincaslan A., Mukaddes N. M., Kucukyazici G. S., Gurvit H.  
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.48, sa.2, ss.140-146, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXX. **Assessment of Executive/Attentional Performance in Asperger's Disorder**  
Kilincaslan A., Mukaddes N. M., Kucukyazici G. S., Gurvit H.  
TURK PSIKIYATRI DERGISI, cilt.21, sa.4, ss.289-299, 2010 (SSCI)
- CXXXI. **Differences between essential tremor developing Parkinson's disease and essential tremor Parkinson hastalığı geliştiren esansiyel tremor ile esansiyel tremor arasındaki farklılıklar**  
Yildiz G. B., Coban A., Hanagasi H. A., Gurvit H., Yazici J.  
Noropsikiyatri Arsivi, cilt.47, sa.2, ss.101-104, 2010 (SCI-Expanded)
- CXXXII. **The combinations of TNF alpha-308 and IL-6-174 or IL-10-1082 genes polymorphisms suggest an association with susceptibility to sporadic late-onset Alzheimer's disease**  
Vural P., Degirmencioglu S., Parildar-Karpuzoglu H., Dogru-Abbasoglu S., Hanagasi H. A., Karadag B., Gurvit H., Emre M., Uysal M.  
ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, sa.6, ss.396-401, 2009 (SCI-Expanded)
- CXXXIII. **Extrapontine myelinolysis after correction of hyponatremia presenting as acute parkinsonism**  
Hanagasi H. A., Aygun D., Tufan F., Babacan G., GÜRVİT İ. H., Yazici J., Emre M.  
PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, cilt.15, 2009 (SCI-Expanded)
- CXXXIV. **Episodic Memory and Metamemory in Parkinson's Disease Patients**  
Baran B., Tekcan A. I., Gurvit H., Boduroglu A.  
NEUROPSYCHOLOGY, cilt.23, sa.6, ss.736-745, 2009 (SCI-Expanded)
- CXXXV. **POLYMORPHISMS IN TNF-ALPHA (-308), IL-6 (-174) AND IL-10 (-1082) GENES AND THE RISK FOR**

## **SPORADIC LATE-ONSET ALZHEIMER'S DISEASE**

Vural P., Degirmencioglu S., Parildar-Karpuzoglu H., Dogru-Abbasoglu S., Hamagasi H. A., Karadag B., Gurvit H., Ernre M., Uysal M.

IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.377, 2009 (SCI-Expanded)

- CXXXVI. Interleukin-1 alpha-889 C/T Polymorphism in Turkish Patients with Late-Onset Alzheimer's Disease**  
Dursun E., Gezen-Ak D., Ertan T., Bilgiç B., Gurvit H., Emre M., Eker E., Engin F., Uysal O., Yilmazer S.  
DEMENTIA AND GERIATRIC COGNITIVE DISORDERS, cilt.27, sa.1, ss.82-87, 2009 (SCI-Expanded)
- CXXXVII. Single nucleotide polymorphisms in base-excision repair genes hOGG1, APE1 and XRCC1 do not alter risk of Alzheimer's disease**  
Parildar-Karpuzoglu H., Dogru-Abbasoglu S., Hanagasi H. A., Karadag B., Gurvit H., Emre M., Uysal M.  
NEUROSCIENCE LETTERS, sa.3, ss.287-291, 2008 (SCI-Expanded)
- CXXXVIII. Cortical excitability in Duchenne muscular dystrophy**  
Yayla V., Oege A. E., Deymeer F., Gurvit H., Akca-Kalem S., Parman Y., Oflazer P.  
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.119, sa.2, ss.459-465, 2008 (SCI-Expanded)
- CXXXIX. The prevalence of dementia in an urban Turkish population**  
Gurvit H., Emre M., Tinaz S., Bilgic B., Hanagasi H. A., Şahin H., Gurol E., KVALOY J. T., Harmanci H.  
AMERICAN JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE AND OTHER DEMENTIAS, cilt.23, sa.1, ss.67-76, 2008 (SCI-Expanded)
- CXL. Presenilin-1 gene intronic polymorphism and late-onset Alzheimer's disease**  
Dursun E., Gezen-Ak D., Eker E., Ertan T., Engin F., Hanagasi H. A., Guervit H., Emre M., Yilmazer S.  
Journal of Geriatric Psychiatry and Neurology, cilt.21, sa.4, ss.268-273, 2008 (SCI-Expanded)
- CXLI. Association between vitamin D receptor gene polymorphism and Alzheimer's disease**  
Gezen-Ak D., Dursun E., Ertan T., Hanagasi H. A., Guervit H., Emre M., Eker E., Oeztuerk M., Engin F., Yilmazer S.  
Tohoku Journal of Experimental Medicine, cilt.212, sa.3, ss.275-282, 2007 (SCI-Expanded)
- CXLII. Clinical and magnetic resonance imaging findings of HIV-Negative patients with neurosyphilis**  
GÜRSES C., Bilgic B., TOPÇULAR B., TUNCER O. G., AKMAN-DEMİR G., HANAGASI H. A., Baslo B., GÜRVİT H., Coban O., EMRE M., et al.  
Journal of Neurology, cilt.254, sa.3, ss.368-374, 2007 (SCI-Expanded)
- CXLIII. The Arg 194 Trp polymorphism in DNA repair gene XRCC1 and the risk for sporadic late-onset Alzheimer's disease**  
Dogru-Abbasoglu S., AYKAC-TOKER G., HANAGASI H. A., GURVIT H., EMRE M., UYSAL M.  
Neurological Sciences, cilt.28, sa.1, ss.31-34, 2007 (SCI-Expanded)
- CXLIV. Modelling the Stroop effect: A connectionist approach**  
Kaplan G. B., Sengor N. S., Gurvit H., Guzelis C.  
NEUROCOMPUTING, cilt.70, ss.1414-1423, 2007 (SCI-Expanded)
- CXLV. Cortical excitability in Duchenne muscular dystrophy**  
Akça Kalem Ş., Yayla V., Öge A. E., Deymeer F., Gürvit İ. H., Parman F., Oflazer Z.  
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.119, sa.2, ss.459-465, 2007 (SCI-Expanded)
- CXLVI. Comparison of unilateral pallidotomy versus subthalamotomy in advanced idiopathic Parkinson's disease**  
Hanagasi H. A., Coban A., Bilgic S., Gurvit H., Yazici J., Barlas O., Emre M.  
PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, cilt.13, 2007 (SCI-Expanded)
- CXLVII. Polymorphisms in the DNA repair genes XPD (ERCC2) and XPF (ERCC4) are not associated with sporadic late-onset Alzheimer's disease**  
Dogru-Abbasoglu S., INCEOGLU M., PARILDAR-KARPUZOGLU H., HANAGASI H. A., KARADAG B., GURVIT H., EMRE M., Aykaç-Toker G., UYSAL M.  
NEUROSCIENCE LETTERS, sa.3, ss.258-261, 2006 (SCI-Expanded)
- CXLVIII. Time frequency analysis of Event-Related Potentials associated with the Stroop task**  
SABAN S., ERGEN M., KIRMIZI E., Bayraktaroglu Z., GURVIT H., DEMIRALP T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, cilt.61, sa.3, ss.371, 2006 (SCI-Expanded)
- CXLIX. Event-related oscillations (EROs) in mesial temporal sclerosis (MTS) and Alzheimer's disease (AD)**

- GURVIT H., Bayraktaroglu Z., HANAGASI H. A., HANAGASI F., GOKYIGIT A. Z., DEMIRALP T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, cilt.61, sa.3, ss.299-300, 2006 (SCI-Expanded)
- CL. **Event related alpha oscillations during encoding and retention phases of the Sternberg paradigm**  
ERGEN M., USLU A., YILDIRIM E., Bayraktaroglu Z., GURVIT H., DEMIRALP T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, cilt.61, sa.3, ss.372, 2006 (SCI-Expanded)
- CLI. **The correlation between early EEG findings and clinical features in thalamic infarction**  
Bebek N., Ciftci F. D., Gurvit H., Akca S., Sencer S., Tuncay R., Gokyigit A.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.13, ss.146-147, 2006 (SCI-Expanded)
- CLII. **Comparative analysis of event-related potentials during Go/NoGo and CPT: Decomposition of electrophysiological markers of response inhibition and sustained attention**  
KIRMIZI-ALSAN E., Bayraktaroglu Z., Gurvit H., Keskin Y. H., EMRE M., Demiralp T.  
Brain Research, cilt.1104, sa.1, ss.114-128, 2006 (SCI-Expanded)
- CLIII. **Inflammatory/demyelinating central nervous system involvement in familial Mediterranean fever (FMF): coincidence or association?**  
Akman-Demir G., Gul A., Gurol E., Ozdogan H., Bahar S., Oge A. E., Gurvit H., Saruhan-Direskeneli G., Yazici H., Eraksoy M.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.253, sa.7, ss.928-934, 2006 (SCI-Expanded)
- CLIV. **The attitude of elderly lay people towards the symptoms of dementia**  
SAHIN H., Gurvit I., EMRE M., Hanagasi H. A., Bilgic B., HARMANCI H.  
INTERNATIONAL PSYCHOGERIATRICS, cilt.18, sa.2, ss.251-258, 2006 (SCI-Expanded)
- CLV. **A composite neural network model for perseveration and distractibility in the Wisconsin card sorting test**  
Kaplan G. B., Sengor N. S., Gurvit H., Genc I., Guzelis C.  
NEURAL NETWORKS, cilt.19, sa.4, ss.375-387, 2006 (SCI-Expanded)
- CLVI. **Central nervous system involvement in Duchenne Muscular Dystrophy**  
Yayla V., Öge A. E., Akça Kalem Ş., Gökyiğit A., Pürçü G., Gürvit İ. H., Parman F., Deymeer F., Serdaroğlu P.  
NEUROMUSCULAR DISORDERS, cilt.16, sa.1, ss.459-465, 2006 (SCI-Expanded)
- CLVII. **The apolipoprotein E (APOE) genotype in a Turkish population with Alzheimer's disease**  
Yokeş M., Emre M., Harmanci H., GÜRVİT İ. H., Hanağasi H., Şahin H., BİLGİÇ B., Başak A. N.  
Balkan Journal of Medical Genetics, cilt.8, ss.57-63, 2005 (SCI-Expanded)
- CLVIII. **Unrecognized depression in community-dwelling elderly persons in Istanbul**  
Kulaksizoglu I., Gurvit H., Polat A., Harmanci H., Cakir S., Hanagasi H. A., BasarBilgic B., Emre M.  
INTERNATIONAL PSYCHOGERIATRICS, cilt.17, sa.2, ss.303-312, 2005 (SCI-Expanded)
- CLIX. **Turkish multiple sclerosis patients with and without oligoclonal bands**  
Bilgili F., Akman-Demir G., Saruhan-Direskeneli G., Gurvit H., Coban O., Tumac A., Cetin S., Tanor O. O., Eraksoy M.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.11, ss.261-262, 2004 (SCI-Expanded)
- CLX. **Clozapine Treatment in Oromandibular Dystonia**  
Hanagasi H. A., Bilgic B., GURVIT H., EMRE M.  
Clinical Neuropharmacology, cilt.27, sa.2, ss.84-86, 2004 (SCI-Expanded)
- CLXI. **Bilateral striopallidodentat kalsinozis'in klinik spektrumu**  
HANAĞASI H. A., Hanağasi F., BİLGİÇ B., GÜRVİT İ. H., YAZICI J., EMRE M.  
Türk Nöroloji Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.430-437, 2004 (AHCI)
- CLXII. **Risk factors for Alzheimer disease: A population-based case-control study in Istanbul, Turkey**  
HARMANCI H., EMRE M., GURVIT H., Bilgic B., HANAGASI H. A., GUROL E., SAHIN H., TINAZ S.  
Alzheimer Disease and Associated Disorders, cilt.17, sa.3, ss.139-145, 2003 (SCI-Expanded)
- CLXIII. **Cognitive impairment in amyotrophic lateral sclerosis: evidence from neuropsychological investigation and event-related potentials**  
HANAGASI H. A., GURVIT I., ERMUTLU N., KAPTANOGLU G., KARAMURSEL S., IDRISOGLU H. A., EMRE M., Demiralp T.  
COGNITIVE BRAIN RESEARCH, cilt.14, sa.2, ss.234-244, 2002 (SCI-Expanded)
- CLXIV. **Treatment of writer's cramp with botulinum toxin: Evaluation of 11 patients**

- Hanagasi H. A., Parman Y., Sahin H., Gurvit H., Yazici J., Emre M.  
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.365, 2002 (SCI-Expanded)
- CLXV. **Therapeutic effects of an acetylcholinesterase inhibitor (Donepezil) on memory in Wernicke-Korsakoff's disease**  
Sahin H., Gurvit I., Bilgic B., Hanagasi H. A., Emre M.  
CLINICAL NEUROPHARMACOLOGY, cilt.25, sa.1, ss.16-20, 2002 (SCI-Expanded)
- CLXVI. **An open letter to the Committee on the Nobel Prize in Medicine**  
Abbruzzese G., Agid Y., Albanese A., Alf C., Allen R., Amar K., de Andrade L., Ang L., Angelini C., Archer R., et al.  
PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, sa.2, ss.149-155, 2001 (SCI-Expanded)
- CLXVII. **Neuromuscular consequences of prolonged hunger strike: an electrophysiological study**  
Oge A. E., Boyaciyani A., Gokmen E., Kinay D., Sahin H., Yazici J., Gurvit H.  
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.111, sa.11, ss.2064-2070, 2000 (SCI-Expanded)
- CLXVIII. **Social phobia as a right hemispheric learning disability**  
GÜRVİT İ. H., Sahin H., Kiziltan E., Tukul R.  
NEUROLOGY, cilt.52, sa.6, 1999 (SCI-Expanded)
- CLXIX. **Neuropsychological follow-up of 12 patients with neuro-Behcet disease**  
Oktem-Tanor O., Baykan-Kurt B., Gurvit I., Akman-Demir G., Serdaroglu P.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.246, sa.2, ss.113-119, 1999 (SCI-Expanded)
- CLXX. **Event-related brain potentials in amyotrophic lateral sclerosis patients**  
Ermütlu N., Hanagasi H. A., Kaptanoglu G., Karamursel S., Gurvit H., Idrisoglu H., Emre M., Demiralp T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, cilt.30, ss.160-161, 1998 (SCI-Expanded)
- CLXXI. **Paraneoplastic limbic encephalitis with immature ovarian teratoma - A case report**  
Aydiner A., Gurvit H., Baral I.  
JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.63-66, 1998 (SCI-Expanded)
- CLXXII. **Magnetic nerve root stimulation in two types of brachial plexus injury: Segmental demyelination and axonal degeneration**  
Oge A., Boyaciyani A., Gurvit H., Yazici J., Degirmenci M., Kantemir E.  
MUSCLE & NERVE, cilt.20, sa.7, ss.823-832, 1997 (SCI-Expanded)
- CLXXIII. **Magnetic nerve root stimulation in two types of brachial plexus injury: Segmental demyelination and axonal degeneration**  
Oge A. E., BOYACIYAN A., GURVIT H., YAZICI J., DEĞİRMENCI M. E., KANTEMİR E.  
Muscle and Nerve, cilt.20, sa.7, ss.823-832, 1997 (SCI-Expanded)
- CLXXIV. **Seven-year follow-up of neurologic involvement in Behcet syndrome**  
AkmanDemir G., BaykanKurt B., Serdaroglu P., Gurvit H., Yurdakul S., Yazici H., Bahar S., Aktin E.  
Archives of Neurology, cilt.53, sa.7, ss.691-694, 1996 (SCI-Expanded)
- CLXXV. **Intracranial hypertension in Behcet's disease**  
AkmanDemir G., Bahar S., BaykanKurt B., Gurvit I., Serdaroglu P.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.3, sa.1, ss.66-70, 1996 (SCI-Expanded)
- CLXXVI. **PAROXYSMAL DYSARTHRIA AND ATAXIA IN A PATIENT WITH BEHCETS-DISEASE**  
AKMANDEMİR F., Eraksoy M., GURVIT I., SARUHANDİRESKENELİ G., ARAL O.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.242, sa.5, ss.344-347, 1995 (SCI-Expanded)
- CLXXVII. **NEUROPSYCHOLOGICAL PATTERNS AND LANGUAGE DEFICITS IN 20 CONSECUTIVE CASES OF AUTOPSY-CONFIRMED ALZHEIMERS-DISEASE**  
PRICE B., GÜRVİT İ. H., WEINTRAUB S., GEULA C., LEIMKÜHLER E., MESULAM M.  
ARCHIVES OF NEUROLOGY, cilt.50, sa.9, ss.931-937, 1993 (SCI-Expanded)
- CLXXVIII. **SPONTANEOUS DISSECTION OF THE EXTRACRANIAL VERTEBRAL ARTERY WITH SPINAL SUBARACHNOID HEMORRHAGE IN A PATIENT WITH BEHCETS-DISEASE**  
BAHAR S., COBAN O., GÜRVİT İ. H., AKMANDEMİR G., GOKYIGIT A.  
NEURORADIOLOGY, cilt.35, sa.5, ss.352-354, 1993 (SCI-Expanded)
- CLXXIX. **P 042 Autonomic dysfunction in Behçet's disease with and without nervous system involvement**  
Dilsen G., Yaliman A., GÜRVİT İ. H., Serdaroglu P., Dilsen N., Koniçe M., Aral O., Öcal L., Inanç M.

- La Revue de medecine interne, cilt.14, 1993 (SCI-Expanded)
- CLXXX. **C 35 Seven years follow-up of neurological involvement in Behçet's syndrome**  
Akman-Demir G., Baykan-Kurt B., Serdaroglu P., GÜRVİT İ. H., YAZICI H., Yurdakul S., Bahar S., Aktin E.  
La Revue de medecine interne, cilt.14, 1993 (SCI-Expanded)
- CLXXXI. **P 045 A psychological assessment of Behçet's disease**  
Dilsen G., Sendil G., Önk A., Önen L., Yaliman A., Dilsen N., Koniçe M., Aral O., Öcal L., Inanç M., et al.  
La Revue de medecine interne, cilt.14, 1993 (SCI-Expanded)
- CLXXXII. **P 036 Clinical experience with neuro-Behçet's disease**  
Serdaroglu P., Akman-Demir G., Baykan-Kurt B., GÜRVİT İ. H., Bahar S., Aktin E.  
La Revue de medecine interne, cilt.14, 1993 (SCI-Expanded)
- CLXXXIII. **P 043 Neuropsychological follow-up of 12 patients with neuro-Behçet's disease**  
Öktem-Tanör Ö., Baykan-Kurt B., Akman-Demir F., GÜRVİT İ. H., Serdaroglu P.  
La Revue de medecine interne, cilt.14, 1993 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Peripheral Expression of IL-6, TNF- $\alpha$  and TGF- $\beta$ 1 in Alzheimer's Disease Patients**  
Güven G., Köseoğlu P., Lohmann E., Samancı B., Şahin E., BİLGİÇ B., Hanağası H. A., Gürvit H., Erginel-ünaltuna N.  
Turkish Journal of Immunology, cilt.12, sa.1, ss.28-34, 2024 (ESCI)
- II. **Östrojen Reseptörü 1 PvuII ve XbaI Polimorfizmleri ve Periferel ESR1 mRNA Düzeylerinin Türk Hastalarda Alzheimer Hastalığı ile İlişkisi**  
Güven Z. G., Köseoğlu-Büyükkaya P., Kılıç M., Uzun D., Çavuş B., Geyik F., Lohmann E., Samancı B., Gürvit İ. H., Hanağası H. A., et al.  
TURK NOROLOJİ DERGİSİ, cilt.29, sa.3, ss.195-203, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effect of Anaesthesia Management with Different Fresh Gas Flows on Cognitive Functions of Geriatric Patients: A Randomized Double-blind Study**  
Kılıç Ö. B., Savran Karadeniz M., Şentürk E., Güler M. M., Sungur Z., Gürvit İ. H., Emre Demirel E., Tuğrul K. M.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, cilt.51, sa.3, ss.219-226, 2023 (ESCI)
- IV. **Self-perspective Versus Caregiver-perspective on Cognitive Impairment at Different Stages of the Alzheimer's Continuum**  
SECKİN M., Ozturk G., Dilmac E., Gurvit H.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.28, sa.4, ss.248-253, 2022 (ESCI)
- V. **Peripheral Expression Levels of Selected Oxidative Stress-Related Genes in Alzheimer's Disease**  
Köseoğlu P., Güven Z. G., Lohmann E., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Bilgiç B., Diker İ. Y., Ünaltuna N.  
Experimed, cilt.11, sa.3, ss.143-148, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Clinical and Molecular Genetic Findings of Cerebral Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy**  
Rustemoglu B. S., Samancı B., Tepgeç F., Kürtüncü M., Altunoglu U., Gündüz T., Sayin G. Y., Avcı S., Gürvit İ. H., Bilgiç B., et al.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.27, sa.3, ss.240-247, 2021 (ESCI)
- VII. **Türk Hastalarda PSEN1 p.E318G Varyantı ile APOE Polimorfizmi ve Alzheimer Hastalığı Arasındaki İlişki**  
Güven Z. G., Hanağası H. A., Lohmann E., Ünaltuna N., Gürvit İ. H., Aslan R., Dönmez Ç., Bilgiç B.  
Türk Nöroloji Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.117-122, 2021 (ESCI)
- VIII. **COMBINED ANALYSIS OF LINKAGE AND WHOLE EXOME SEQUENCING REVEALS *CIC* AS A CANDIDATE GENE FOR ISOLATED DYSTONIA**  
Salman B., YÜCESAN E., SAMANCI B., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., Gurvit I., ÖZBEK U., UĞUR İŞERİ S. A.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.84, sa.4, ss.457-463, 2021 (ESCI)
- IX. **EXPRESSION OF SELECTED miRNAs IN CIRCULATING BLOOD OF EARLY AND LATE-ONSET**

## ALZHEIMER DISEASE PATIENTS

guven g., Lohmann E., Gulec C., bilgic b., ÖZER TOPALOĞLU E., Hanagasi H., Gürvit H., Erginel-Unaltuna N.  
İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.84, sa.2, ss.165-174, 2021 (ESCI)

- X. **Factors predicting falls in parkinson's disease: Investigation of motor, non-motor findings and different dual task activities Parkinson hastalığında düşmeyi öngördüren faktörler: Motor ve non-motor bulgular ile farklı çift görev aktivitelerinin birlikte incelenmesi**  
Tufekcioglu Z., ERSÖZ HÜSEYİNSİNOĞLU B., Zirek E., Bilgic B., GÜRVİT İ. H., Hanagasi H.  
Turk Noroloji Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.126-132, 2020 (ESCI)
- XI. **Optimal population screening policies for Alzheimer's disease\***  
Önen Z., Sayin S., GÜRVİT İ. H.  
IISE Transactions on Healthcare Systems Engineering, cilt.9, sa.1, ss.14-25, 2019 (Scopus)
- XII. **PLA2G6 Mutations Related to Distinct Phenotypes: A New Case with Early-onset Parkinsonism**  
Giri A., Guven G., Hanagasi H. A., Hauser A., Erginul-Unaltuna N., Bilgic B., Gurvit H., Heutink P., Gasser T., Lohmann E., et al.  
TREMOR AND OTHER HYPERKINETIC MOVEMENTS, cilt.6, 2016 (ESCI)
- XIII. **Late-Onset Presentation of Ornithine Transcarbamylase Deficiency in a 65-Year-Old Female Patient**  
ÇOBAN A., Gurses C., Hanagasi H., Aminpoor P., BAYKAL B., GÜRVİT İ. H., Emre M., Gokyugit A.  
EPILEPSI, cilt.11, sa.1, ss.22-28, 2005 (ESCI)
- XIV. **Periferik Travmaya Bağlı Oromandibuler Distoni**  
Çoban A., Hanağası H. A., Bilgiç B., Gürvit İ. H., Emre M., Yazıcı J.  
Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.25-28, 2004 (Hakemli Dergi)
- XV. **Obsessive-compulsive disorder secondary to bilateral frontal damage due to a closed head injury.**  
BİLGİÇ B., Baral-Kulaksizoglu I., Hanagasi H. A., Saylan M., Aykutlu E., GÜRVİT İ. H., Emre M.  
Cognitive and behavioral neurology : official journal of the Society for Behavioral and Cognitive Neurology, cilt.17, sa.2, ss.118-20, 2004 (Scopus)
- XVI. **Periferik travmaya bağlı oromandibuler distoni**  
COBAN A., HANAĞASI H. A., BİLGİÇ B., Gürvit H., EMRE M., YAZICI J.  
Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.25-28, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Clinical and laboratory features of cases with isolated acute behavioral changes**  
Tüzün E., Kıyat Atamer A., Özdemir Ö., Gürvit İ. H.  
NOROPSİKIYATRI ARSIVI, cilt.38, sa.4, ss.223-227, 2001 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Amyotrophic lateral sclerosis and frontal lobe dementia**  
Tüzün E., Hanağası H. A., Kaptanoğlu G., Gürvit İ. H.  
TURK NOROLOJİ DERGISI, cilt.1, sa.1, ss.67-74, 2000 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Spinocerebellar ataksi tip-2'li bir Türk ailesinde klinik ve moleküler analiz**  
HANAĞASI H. A., Ersoy N., BİLGİÇ B., SAHİN H., Annesi G., GÜRVİT İ. H., BASAK N., EMRE M.  
Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.39-44, 2000 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Demans kavramı, gelişimsel ve edinsel zihinsel bozukluklar**  
BİLGİÇ B., Gürvit H.  
Nöroloji Temel Kitabı, Emre M., Editör, Güneş Tıp Kitapevi Yayınları, Ankara, ss.936-938, 2012
- II. **Demansın semiyolojisi ve genel klinik özellikleri**  
BİLGİÇ B., Gürvit H.  
Nöroloji Temel Kitabı, Emre M., Editör, Güneş Tıp Kitapevi Yayınları, Ankara, ss.947-951, 2012

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar



- I. **Cerebellocerebral and striatocortical functional connectivity changes during implicit associative learning**  
Ulaşoğlu Yıldız Ç., Eryürek K., Demiralp T., Gürvit İ. H.  
2nd Joint German-Turkish Symposium on Human Neuroscience (1. Nörogörüntüleme Kongresi kapsamında), Ankara, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2023
- II. **Parkinson hastalığında kognitif ve motor bozulmayla ilişkili fonksiyonel bağlantısallık değişimleri**  
KIÇIK A., BAYRAM A., KURT E., ERDOĞDU E., ÖZTÜRK IŞIK E., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.  
1. Ulusal Nörogörüntüleme Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2023, ss.30-31
- III. **Demans hastalarında plazma sTREM2 düzeyi: TREM2 varyantları ve beyin omurilik sıvısındaki amiloid ve tau düzeyleri ile ilişkisi.**  
Güven Z. G., Samancı B., Gezegen H., Ulukan Ç., Şahin E., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Dehghani N., Guerreiro R., Bras J., et al.  
15.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2022, ss.34
- IV. **Alzheimer sürekliliğinde talamik çekirdeklerin hacimsel değişimleri**  
Harı E., KURT E., BAYRAM A., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ACAR B., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2022, ss.176
- V. **Parkinson hastalığında tohum temelli fonksiyonel bağlantısallık değişimleri**  
KIÇIK A., BAYRAM A., ERDOĞDU E., KURT E., ÖZTÜRK IŞIK E., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.  
20. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2022, ss.90
- VI. **Erken Alzheimer sürekliliğinde bir nörogörüntüleme biyoişaretleyicisi adayı olarak anterior amigdaloid alan**  
Harı E., Kurt E., Kızılataş Evin G., Bayram A., Acar B., Demiralp T., Gürvit İ. H.  
57. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 01 Aralık 2021, ss.23-24
- VII. **Hafif kognitif bozuklukla seyreden Parkinson hastalığında kognisyonun değişimine etki eden faktörlerin incelenmesi: 1,5 yıllık izlem çalışması.**  
Ay U., Kıçık A., Erdoğdu E., Kurt E., Bilgiç B., Gürvit İ. H., Demiralp T.  
57. Ulusal Nöroloji Kongresi , Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 01 Aralık 2021, ss.21-22
- VIII. **Analysis of copy number variation in a Turkish dementia cohort**  
Dehghani N., Kun-Rodrigues C., Foster K., Hanağası H. A., Lohmann E., Güven Z. G., Bilgiç B., Gürvit İ. H., Bras J., Guerreiro R.  
Alzheimer's Association International Conference (AAIC) , 27 - 31 Temmuz 2020, ss.44868
- IX. **Alzheimer sürekliliğinde entrensek bağlantısallık ağlarının serebellar bileşenleri ile serebral korteks arasındaki fonksiyonel bağlantısallık değişimleri**  
HARI E., KURT E., BAYRAM A., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ACAR B., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
56. Ulusal Nöroloji Kongresi, 28 Kasım - 02 Aralık 2020
- X. **Alzheimer sürekliliğinde kortikal kalınlık değişimleri**  
Kızılates Evin G., Hari E., Bayram A., Kurt E., Ulasoglu Yıldız Ç., Acar B., Demiralp T., Gürvit İ. H.  
56. Ulusal Nöroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2020, ss.132
- XI. **Alzheimer sürekliliğinde entrensek bağlantısallık ağlarının serebellar bileşenleri ile serebral korteks arasındaki fonksiyonel bağlantısallık değişimleri**  
Hari E., Kurt E., Bayram A., Ulasoglu Yıldız Ç., Acar B., Demiralp T., Gürvit İ. H.  
56. Ulusal Nöroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2020, ss.129-130
- XII. **Alzheimer sürekliliğinde kortikal kalınlık değişimleri**  
KIZILATEŞ EVİN G., HARI E., BAYRAM A., KURT E., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ACAR B., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
56. Ulusal Nöroloji Kongresi, 28 Kasım - 02 Aralık 2020
- XIII. **Alzheimer Sürekliliğinde Forniks Ve Singulum Yolaklarındaki Fraksiyonel Anizotropi Değişimleri**  
Kızılates Evin G., Hari E., Bayram A., Ulasoglu Yıldız Ç., Kurt E., Acar B., Demiralp T., Gürvit İ. H.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2020, ss.116
- XIV. **Alzheimer hastalığında fonksiyonel ve yapısal nörogörüntüleme bulguları arasındaki ilişkiler**  
CANLI M., HARI E., KIZILATEŞ EVİN G., KARATAY O., KURT E., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., BAYRAM A., ACAR B., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.

18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 6 - 09 Kasım 2020
- XV. **Alzheimer sürekliliğinde forniks ve singulum yolaklarındaki fraksiyonel anizotropi değişimleri**  
KIZILATEŞ EVİN G., HARI E., BAYRAM A., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., KURT E., ACAR B., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 6 - 09 Kasım 2020
- XVI. **Primer Progresif Afazide Kelime-Obje Asosiyasyon Bozukluklarının Göz İzleme Ve Mrg Yöntemleriyle İncelenmesi**  
Demir İ., Ay U., Eryürek K., Kurt E., Ulaşoğlu Yıldız Ç., Güvenç F. G., Gürvit İ. H., Seckin M., Demiralp T.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2020, ss.86
- XVII. **Primer progresif afazide kelime-obje asosiyasyon bozukluklarının göz izleme ve MRG yöntemleriyle incelenmesi**  
DEMİR İ., AY U., ERYÜREK K., KURT E., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., GÜVENÇ F. G., GÜRVİT İ. H., SEÇKİN M., DEMİRALP T.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 6 - 09 Kasım 2020
- XVIII. **Alzheimer sürekliliğinde hippokampal formasyonun alt segmentlerindeki hacimsel değişiklikler**  
HARI E., KIZILATEŞ EVİN G., BAYRAM A., KURT E., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ACAR B., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 6 - 09 Kasım 2020
- XIX. **Alzheimer Hastalığında Fonksiyonel Ve Yapısal Nörogörüntüleme Bulguları Arasındaki İlişkiler**  
Canlı M., Hari E., Kizilates Evin G., Karatay O., Kurt E., Ulasoglu Yıldız Ç., Bayram A., Acar B., Gürvit İ. H., Demiralp T.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2020, ss.91
- XX. **Alzheimer hastalığında olağan durum ve dikkat çekerlik ağının fonksiyonel bağlantısallık değişimleri**  
KURT E., HARI E., ERYÜREK K., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., YILDIRIM E., SONCU BÜYÜKİŞCAN E., ACAR B., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 6 - 09 Kasım 2020
- XXI. **Alzheimer Sürekliliğinde Hippokampal Formasyonun Alt Segmentlerindeki Hacimsel Değişiklikler**  
Hari E., Kizilates Evin G., Bayram A., Kurt E., Ulasoglu Yıldız Ç., Acar B., Demiralp T., Gürvit İ. H.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2020, ss.88
- XXII. **Parkinson hastalığı için yüksek risk grubunda yer alan kişilerin klinik ve nörogörüntüleme yöntemleri ile değerlendirilmesi**  
Sezgin M., KİÇİK A., BİLGİÇ B., KURT E., BAYRAM A., HANAĞASI H. A., Tepgeç F., UYGUNER Z. O., GÖKÇAY G. F., GÜRVİT İ. H., et al.  
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 21 Kasım 2019, ss.48-49
- XXIII. **Spinocerebellar ataksili hastalarda serebellum dışı kortikal kalınlık ve volumetri analizi**  
AY U., YILDIRIM Z., ERYÜREK K., DEMİRTAŞ TATLİDEDE A., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç.  
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, 15 - 21 Kasım 2019
- XXIV. **Cholesterol related gene polymorphisms in Alzheimer Disease**  
Güven Z. G., Vurgun E., Bilgiç B., Hanağasi H. A., Gürvit İ. H., Lohmann E., Özer E., Ünaltuna N.  
European Human Genetics Conference 2018, Milan, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018, ss.1
- XXV. **Cholesterol related gene polymorphisms in Alzheimer Disease**  
Güven G., Vurgun E., Bilgiç B., Hanağasi H. A., Gürvit İ. H., Lohmann E., Özer E., Erginel-Ünaltuna N.  
51st Conference of the European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) in conjunction with the European Meeting on Psychosocial Aspects of Genetics (EMPAG), Milan, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018, cilt.27, ss.958
- XXVI. **Functional magnetic resonance imaging of implicit associative learning in spinocerebellar ataxia**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ERYÜREK K., DEMİRTAŞ TATLİDEDE A., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
25th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, İtalya, 9 - 13 Haziran 2019
- XXVII. **Diyabetik Nöropati Hastalarında Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Kognitif Performansa Etkilerinin Olaya İlişkin Beyin Potansiyelleri ve Nöropsikolojik Testler ile İncelenmesi**  
Çelebi A., Yörük S. S., Gürvit İ. H., Aydın S., Uslu A.  
12. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Toplantısı (HİTAM), İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2019, ss.40-41
- XXVIII. **Frontotemporal Lobar Dejenerasyon Spektrumunda Aday Genlerin Değerlendirilmesi**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., TEPGEÇ F., ÇİLİNGİR O., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A.,

GÜRVİT İ. H., DURAK ARAS B., UYGUNER Z. O.

54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2018

- XXIX. **TÜRK DEMANS HASTALARINDA FRONTO-TEMPORAL DEMANS İLE İLİŞKİLİ BAŞLICA GENLERDEKİ MUTASYON SIKLIĞI**  
Güven Z. G., Lohmann E., Bras J., Gibbs R., Gürvit İ. H., Bilgiç B., Hanağası H. A., Rizzu P., Heutink P., Emre M., et al.  
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018, ss.142
- XXX. **Cerebrotendinous Xanthomatosis: A Rare Lipid Storage Disease**  
Hanagasi H. A., Yunisova G., Bilgic B., Dogu O., Kaleagasi H., Tufekcioglu Z., Lohmann E., Gurvit H., Emre M.  
International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Hong Kong, Hong Kong, 5 - 09 Ekim 2018
- XXXI. **Catatonia as clinical presentation of anti-n-methyl-d-aspartate (anti-NMDA) receptor encephalitis.**  
Hanağası H. A., Sezgin M., Bilgiç B., Tüfekçioğlu Z., Gürvit İ. H., Emre M.  
Alzheimer's Association International Conference, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Temmuz 2018, ss.1467-1468
- XXXII. **Assesment of candidate genes in patients with frontotemporal lobar degeneration spectrum: preliminary findings**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., TEPGEÇ F., BAŞ H., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., TOKSOY G., UYGUNER Z. O., et al.  
European Human Genetics Conference 2018, Milan, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018
- XXXIII. **Assesment of candidate genes in patients with frontotemporal lobar degeneration spectrum.**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O., ÖZBABALIK ADAPINAR B., TEPGEÇ F., BAŞ H., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., TOKSOY G., UYGUNER Z. O., et al.  
ESHG 2018, 16 - 19 Haziran 2018
- XXXIV. **Örtük Asosiyatif Öğrenmede Serebellar Katılım: Tohum-temelli Fonksiyonel Bağlantısallık Çalışması**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ERYÜREK K., KIÇİK A., KARAASLAN Z., DEMİRTAŞ TATLİDEDE A., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 20 Mayıs 2018
- XXXV. **The effect of FreeSurfer troubleshootings on neuroanatomical measurements**  
AY U., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H., BAYRAM A.  
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018
- XXXVI. **The relationship between resting state connectivity and episodic memory in Alzheimer's disease**  
Yıldırım E., Soncu Buyukiscan E., Ulaşoğlu Yıldız Ç., Kurt E., Bilgiç B., Demirtaş Tatlıdede A., Hanağası H. A., Acar B., Demiralp T., Gürvit İ. H.  
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018, cilt.12, sa.1, ss.45-46
- XXXVII. **Geç Tanı Erişkin Mukopolisakkaridozis Tip 1 Olgusu**  
ÇAKAR N. E., ÖZDAĞ ACARLI A. N., KARACA M., GÜNEŞ D., GÜNEŞ S., BALCI M. C., BİLGİÇ B., HANAĞASI H., GÜRVİT İ. H., DEMİRKOL M., et al.  
VI. Uluslararası Katılımlı Lizozomal Hastalıklar Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018
- XXXVIII. **Association between inflammatory markers and cognitive outcome in patients with acute brain dysfunction due to sepsis**  
Orhun G., Tüzün E., Ergin Özcan P., Ulusoy C. A., Küçükerden M., Gürvit İ. H., Esen F.  
. 38th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine , Brussels, Belçika, 20 - 23 Mart 2018, ss.7
- XXXIX. **Genetic Investigation in Parkinson Disease**  
TEPGEÇ F., BİLGİÇ B., TOKSOY G., DEMİRTAŞ A., TÜFEKÇİOĞLU Z., ŞAHİN İ., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., UYGUNER Z. O., BAŞARAN S.  
ERCIYES MEDICAL GENETICS DAYS, Türkiye, 7 - 10 Mart 2018, sa.1
- XL. **Dinlenim durumu ağları ve kognitif işlevler hafif kognitif bozukluk ve sübjektif kognitif bozukluğu ayırt edebilir mi?**  
Soncu Buyukiscan E., Yıldırım E., KURT E., Ulaşoğlu Yıldız Ç., BİLGİÇ B., Demirtaş Tatlıdede A., HANAĞASI H. A., Acar B., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017, ss.61

- XLI. Differential Resting State Connectivity and Its Relationship with Cognitive Performance among Participants with Subjective Cognitive Impairment (SCI), Mild Cognitive Impairment (MCI), and Early Stage Alzheimer's Disease (AD)**  
Yıldırım E., Soncu Buyukiscan E., KURT E., Ulaşoğlu Yıldız Ç., Demirtaş Tatlıdede A., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., BAYRAM A., Acar B., DEMİRALP T., et al.  
Alzheimer's Association International Conference, Londra, Birleşik Krallık, 16 - 20 Temmuz 2017, ss.1
- XLII. Resting-state Networks in Adult Patients with Attention Deficit Hyperactivity Disorder**  
BAYRAM A., Dervent S., Hızlı Sayar G., KURT E., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T., Tarhan N.  
23rd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, Vancouver, Kanada, 25 - 29 Haziran 2017, ss.91
- XLIII. Resting state network alterations in spinocerebellar ataxia'. 23rd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ERYÜREK K., KARAASLAN Z., DEMİRTAŞ TATLİDEDE A., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
23rd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, Kanada, 25 - 29 Haziran 2017
- XLIV. Video-Oculography Assessment in Neurodegenerative Ataxias and Neimann Pick Type C**  
Hanagasi H. A., Karaaslan Z., Bilgic B., Tufekcioglu Z., Tatlıdede A. D., Gurvit H., Emre M.  
21st International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Vancouver, Kanada, 4 - 08 Haziran 2017
- XLV. Spinocerebellar Ataksiye Örtük Asosiyatif Öğrenme Defisiti: Bir Fonksiyonel MR Görüntüleme Çalışması**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ERYÜREK K., KIÇIK A., KARAASLAN Z., DEMİRTAŞ TATLİDEDE A., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2017
- XLVI. Serebellum ve Örtük Bağlamsal Öğrenme**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ERYÜREK K., DURU A. D., KARAASLAN Z., DEMİRTAŞ TATLİDEDE A., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2017
- XLVII. Diffusion discriminant for mild cognitive impairment in Parkinson's disease**  
Uluğ A. M., Öztürk Işık E., Kıçık A., Erdoğdu E., Cengiz S., Arslan D. B., BAYRAM A., Ulaşoğlu Yıldız Ç., KURT E., Tüfekçioğlu Z., et al.  
International Society of Magnetic Resonance in Medicine Annual Conference, Honolulu, HI, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 27 Nisan 2017, ss.1
- XLVIII. EFFECTS OF VARIOUS GRN VARIANTS ON MRNA AND SERUM PGRN LEVEL**  
GÜVEN Z. G., G R., ÜNALTUNA N., GÜRVİT İ. H., HANAĞASI H. A., B J., hardy J., Lohmann E.  
3th International Conference on Alzheimer's and Parkinson's Diseases, Viyana, Avusturya, 29 Mart - 02 Nisan 2017, ss.1674
- XLIX. Determination of Diffusion Weighted Magnetic Resonance Imaging Based Biomarkers of Mild Cognitive Impairment in Parkinson's Disease**  
Kaplan O. C., Arslan D. B., Cengiz S., Kicik A., Erdoğdu E., Hatay G. H., Tufekcioglu Z., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit H., et al.  
21st National Biomedical Engineering Meeting (BIYOMUT), İstanbul, Türkiye, 24 Kasım - 26 Aralık 2017
- L. Dizisel Reaksiyon Süresi Görevi Sırasında Serebellumun Örtük Motor Öğrenme İle İlişkili Aktivitesinin İncelenmesi**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., ERYÜREK K., KURT E., ERDOĞDU E., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 26 Mayıs - 29 Kasım 2016
- LI. Serebellar Bulgular İle Başlayan Ailesel Alzheimer Hastalığı**  
Dumanlı İlki C., Tepgeç F., BİLGİÇ B., Tüfekçioğlu Z., Demirtaş Tatlıdere A., HANAĞASI H. A., UYGUNER Z. O., GÜRVİT İ. H.  
52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016
- LII. GRN c.708 + 1\_+4del TGAG deletion in a large family diagnosed with fronto-temporal dementia**

Babacan Yıldız G., GÜVEN Z. G., HANAĞASI H. A., BİLGİÇ B., GÜRVİT İ. H., ÜNALTUNA N., Guerreiro R., Lohmann E.  
10th International Conference on Frontotemporal Dementias, Münih, Almanya, 31 Ağustos - 02 Eylül 2016, cilt.138, ss.323

- LIII. **GRN c.708+1\_+4del TGAG deletion in a large family diagnosed with fronto-temporal dementia**  
Babacan-Yildiz G., Guven G., Hanagasi H. A., Bilgic B., Gurvit H., Erginel-Unaltuna N., Gueirreiro R., Lohmann E.  
10th International Conference on Frontotemporal Dementias, Munich, Almanya, 31 Ağustos - 02 Eylül 2016, ss.323
- LIV. **Theta burst repetitive transcranial magnetic stimulation in a case with cortical-basal ganglionic degeneration**  
Demirtas-Tatlidede A., Matur Z., Bilgic B., Hanagasi H. A., Emre M., Gurvit H., Oge E.  
20th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Berlin, Almanya, 19 - 23 Haziran 2016
- LV. **Investigation of the resting-state networks of the brain in adult patients with attention deficit hyperactivity disorder**  
Dervent S., BAYRAM A., Hızlı Sayar G., KURT E., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T., Tarhan N.  
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, ss.24-25
- LVI. **Investigation of cerebellum's activity related with implicit motor learning during a serial reaction time task**  
Ulaşoğlu Yıldız Ç., Eryürek K., KURT E., Erdoğan E., DEMİRALP T., GÜRVİT İ. H.  
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, ss.24
- LVII. **Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu olan erişkinlerde fMRG ile beyin dinlenme durumu ağlarının araştırılması**  
Dervent D. S., BAYRAM A., Hızlı Sayar G., Kurt E., GÜRVİT İ. H., DEMİRALP T., Tarhan N.  
14. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016
- LVIII. **Erken Başlayan Alzheimer Hastalığında PSEN1 ve APP Gen Mutasyonlarının Araştırılması**  
Tepgeç F., BİLGİÇ B., Toksoy G., Demirtaş Tatlidere A., Tüfekçioğlu Z., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., UYGUNER Z. O.  
Uluslararası katkılı 'Gevher Nesibe Günleri, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016, sa.1
- LIX. **Erken Başlayan Alzheimer Hastalığında PSEN1 ve APP Gen Mutasyonlarının Araştırılması.**  
TEPGEÇ F., BİLGİÇ B., TOKSOY G., DEMİRTAŞ TATLIDERE A., TÜFEKÇİOĞLU Z., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., UYGUNER Z. O., BAŞARAN S.  
Uluslararası katkılı 'Gevher Nesibe Günleri 2016, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016, ss.36
- LX. **Parkinson Hastalığının Etyopatogenesinde Kansere Yollarının Rolü.**  
Yalçınkaya N., Haytural H., KÜÇÜKALİ C. İ., GÜRVİT İ. H., HANAĞASI H. A., BİLGİÇ B., TÜZÜN E.  
7. DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2015, ss.1
- LXI. **Clusterin polimorfizmleri ile geç başlangıçlı Alzheimer hastalığı arasındaki ilişki.**  
Alayhoğlu M., GEZEN AK D., BİLGİÇ B., Eker E., DURSUN E., Gurvit H., HANAĞASI H. A., Emre M., YILMAZER S.  
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.1
- LXII. **PSEN1 mutation presenting as posterior cortical atrophy**  
Gurvit H., Bilgic B., Hanagasi H. A., Guven G., Guerreiro R., Hardy J.  
22nd World Congress of Neurology (WCN), Santiago, Şili, 31 Ekim - 05 Kasım 2015, cilt.357
- LXIII. **Compromised Regulation of Serum Cytokine Levels and BDNF Due to Low Levels of Vitamin D in Patients with Early or Late Onset Alzheimer's Disease or Parkinson's Disease.**  
GEZEN AK D., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., ERTAN F. S., LOHMANN E., ATASOY I. L., Alayhoğlu M., Araz Ö. S., Önal B., GÜNDÜZ A., et al.  
Alzheimer's Association International Conference (AAIC 2015), 17-23 July, 2015 Washington, USA, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 23 Temmuz 2015, ss.1-2
- LXIV. **Association Between Clusterin Polymorphisms and Alzheimer's Disease.**  
Alayhoğlu M., GEZEN AK D., DURSUN E., HANAĞASI H. A., BİLGİÇ B., GÜRVİT İ. H., Emre M., ERTAN T., Eker E., YILMAZER S.  
Alzheimer's Association International Conference (AAIC 2015), 17-23 July, 2015 Washington, USA, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 23 Temmuz 2015, ss.1
- LXV. **Anti-NMDA receptor encephalitis with cancer of unknown primary origin**

- Tuzun E., Coban A., Turkoglu R., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit H.  
1st Congress of the European-Academy-of-Neurology, Berlin, Almanya, 20 - 23 Haziran 2015, cilt.22, ss.526
- LXVI. **Secondary paroxysmal kinesigenic dyskinesia associated with CLCN2 gene mutation**  
Hanagasi H. A., Bilgic B., Abbink T. E. M., Hanagasi F., Tufekcioglu Z., Gurvit H., Basak N., van der Knaap M. S., Emre M.  
19th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, California, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Haziran 2015, cilt.30
- LXVII. **Adult onset phenylketonuria with rapidly progressive dementia and Parkinsonism**  
Tufekcioglu Z., Cakar A., Bilgic B., Hanagasi H. A., Gurvit H. I., Emre M.  
19th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, California, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Haziran 2015, cilt.30
- LXVIII. **Wernicke-Korsakoff sendromunda kognitif semptomlar için repetitif transkranyal manyetik stimülasyon: Olgu sunumu**  
DEMİRTAŞ TATLİDEDE A., ÖGE A. E., ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., İŞCEN P., HANAĞASI H. A., BİLGİÇ B., GÜRVİT İ. H.  
5. Ulusal Alzheimer Kongresi, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2015
- LXIX. **Alzheimer hasta grubunda CLU rs11136000C>T polimorfizminin incelenmesi**  
Özer E., Güven Z. G., Lohmann E., Emre M., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Bilgiç B., Ünaltuna N.  
6.DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2014, ss.1
- LXX. **Anti nöronal Antikora Sahip Hastaları Prognuzu**  
ÇELİK Ş., TÜZÜN E., DEMİR G., ÇOBAN A., İÇÖZ S., BİRDAY E., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., DURMUŞ H., et al.  
50. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 21 Kasım 2014
- LXXI. **Dissociating mesial diencephalic structures versus cerebellum contributions to associative learning**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., GLUCK M. A., GÜRVİT İ. H.  
20th Annual Meeting of the Organization of Human Brain Mapping, Almanya, 8 - 12 Haziran 2014
- LXXII. **Evaluation of Incidence and Clinical Features of Antibody Associated Autoimmune Encephalitis Mimicking Dementia.**  
Erdağ E., ÇOBAN A., KÜÇÜKALİ C. İ., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., TÜZÜN E.  
Alzheimer' s Association International Conference, Copenhagen, Danimarka, 12 - 17 Temmuz 2014, ss.1
- LXXIII. **Contributions of cerebellum to associative learning may be mediated through cerebellostriatal connectivity**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., UYSAL CANTÜRK F. P., GLUCK M. A., GÜRVİT İ. H.  
1st Joint Turkish-German Symposium on Human Neuroscience, Almanya, 5 - 07 Haziran 2014
- LXXIV. **Mesial diensefalik ve serebellar bileşeni ile Korsakoff sendromu'nun iki ayrı yüzü**  
ULAŞOĞLU YILDIZ Ç., GLUCK M. A., GÜRVİT İ. H.  
12. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2014
- LXXV. **Demansı Taklit Eden Antikor İlişkili Otoimmün Ensefalitin İnsidansının ve Klinik Özelliklerinin Değerlendirilmesi.**  
Erdağ E., KÜÇÜKALİ C. İ., TÜZÜN E., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H.  
12. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2014, ss.1
- LXXVI. **The distinct genetic pattern of ALS in Turkey**  
Ozoguz A., Uyan O., Birdal G., Iskender C., Omur O., Lahut S., Agim Z. S., Kartal E., Parman Y., Tan E., et al.  
Joint Congress of European Neurology, İstanbul, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2014, cilt.21, ss.63
- LXXVII. **Testing of diagnostic criteria for mild cognitive impairment in patients with Parkinson's disease**  
Hanagasi H. A., Uysal-Canturk P., Bilgic B., Gurvit H., Emre M.  
18th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Stockholm, İsveç, 8 - 12 Haziran 2014, cilt.29
- LXXVIII. **The distinct genetic pattern of ALS in Turkey**  
Ozoguz A., Uyan O., Birdal G., Iskender C., Omur O., Lahut S., Agim Z. S., Kartal E., Parman Y., Tan E., et al.  
Joint Congress of European Neurology, İstanbul, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2014, cilt.261
- LXXIX. **TREM2 MUTATIONS: RISK FACTOR FOR ALZHEIMER'S DISEASE AND NEW GENETIC CAUSE FOR**

## FAMILIAL FRONTOTEMPORAL LOBAR DEGENERATION

Gurvit H.

6th International Conference on Alzheimers Disease and Related Disorders in the Middle East, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2013, cilt.35, ss.718

- LXXX. **Evaluation of incidence and clinical features of antibody associated autoimmune encephalitis mimicking dementi**  
ERDAĞ E., ÇOBAN A., KÜÇÜKALİ C., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., TÜZÜN E.  
Alzheimer's Association International Conference, 12 Temmuz 2014
- LXXXI. **Serum complement factor H levels in late onset Alzheimer's disease**  
Yilmazer S., Gezen-Ak D., Dursun E., Hanagasi H. A., Bilgic B., Lohman E., Araz O. S., Atasoy I., Alaylioglu M., Onal B., et al.  
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.430
- LXXXII. **Investigation of SORL1 variants in a Turkish cohort of dementia patients**  
Güven Z. G., Guerreiro R., Lohmann E., Bras J., Gibbs R., Singleton A., Emre M., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Bilgiç B., et al.  
European Society of Human Genetics Congress, Paris, Fransa, 8 - 11 Haziran 2013, cilt.21, ss.219
- LXXXIII. **Geç başlangıçlı Alzheimer hasta grubunda SORL1 c.5239+73C>T polimorfizminin incelenmesi**  
Güven Z. G., Lohmann E., Emre M., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Bilgiç B., Ünaltuna N.  
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 23 Aralık 2012, ss.1
- LXXXIV. **DYSEXECUTIVE SYNDROME; A SPECIFIC PATTERN OF COGNITIVE IMPAIRMENT IN SSC**  
Yilmaz N., Mollahasanoglu A., Gurvit H., Can M., Tuncer N., Inanc N., Yavuz S.  
2nd Systemic Sclerosis World Congress, Madrid, İspanya, 2 - 04 Şubat 2012, cilt.51, ss.47-48
- LXXXV. **Clinical Features of the "Optineurin" Mutation in familial FTD and ALS**  
Cikrikcili U., Durmus H., Basak N., Gunel M., GÜRVİT İ. H., Matur Z., Akca Kalem S., Serdaroglu-Ofazer P., Deymeer F., Parman Y.  
8th International Conference on Frontotemporal Dementias, Manchester, Birleşik Krallık, 5 - 07 Eylül 2012, cilt.33, ss.231
- LXXXVI. **Alzheimer Hastalığı ile İnterlökün-6 Promotör ve VNTR Polimorfizmleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
Önal B., GEZEN AK D., DURSUN E., ERTAN T., Emre M., Gürvit H., Eker E., YILMAZER S.  
XI. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, cilt.31, sa.6, ss.161-162
- LXXXVII. **THE EFFECTS OF RASAGILINE ON COGNITIVE DEFICITS IN PARKINSON'S DISEASE PATIENTS WITHOUT DEMENTIA: A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTI-CENTER STUDY**  
HANAĞASI H. A., Gurvit H., Unsalan P., Horozoglu H., Tuncer N., FEYZİOĞLU A., GÜNAL D., Cakmur R., Yener G., Sahin H. A., et al.  
15th Congress of the European-Federation-of-Neurological-Societies (EFNS), Budapest, Macaristan, 10 - 13 Eylül 2011, cilt.18, ss.247
- LXXXVIII. **Comparison of two different glycaemia protocols for coronary artery surgery on postoperative cognitive disfunction**  
Kurnaz P., Sungur Z., Çamcı A. E., Orhun G., Şentürk N. M., Sivrikoz N., Tireli E., Sayın Ö. A., Gürvit İ. H.  
EACTA 2011, Vienna, Avusturya, 1 - 04 Haziran 2011
- LXXXIX. **The effects of rasagiline on cognitive deficits in Parkinson's disease patients without dementia: A randomized, double-blind, placebo-controlled, multi-center study**  
HANAGASI H. A., Gurvit H., UNSALAN P., HOROZOGLU H., TUNCER N., FEYZIOGLU A., INCE-GUNAL D., CAKMUR R., YENER G. G., SAHIN H. A., et al.  
15th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders, Toronto, Kanada, 01 Ocak 2011, cilt.26
- XC. **Esansiyel Tremor Parkinson Hastalığı İçin Bir Risk Midir**  
YILDIZ G., ÇOBAN A., HANAĞASI H. A., YAZICI J., EMRE M., GÜRVİT İ. H.

8. Ulusal Parkinson ve Hareket Bozuklukları Kongresi, Türkiye, 30 Eylül 2009

- XCI. **Autosomal-recessive gene mutation frequencies in Turkish patients with Parkinson's disease**  
DURSUN B., LOHMANN E., LESAGE S., HANAGASI H. A., AYDIN O., BABACA G., GÜRVIT H., YAZICI J., Erginel-Unaltuna N., EMRE M., et al.  
13th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders, Paris, Fransa, 7 - 11 Haziran 2009, cilt.24
- XCII. **LRRK2 Exon 41 mutations are not common in Turkey**  
HANAGASI H. A., LOHMANN E., DURSUN B., HONORE A., LESAGE S., AYDIN O., BABACAN G., GÜRVIT H., YAZICI J., Erginel-Unaltuna N., et al.  
13th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders, Paris, Fransa, 7 - 11 Haziran 2009, cilt.24
- XCIII. **Event-related brain oscillations associated with color-word interference**  
Ergen M., Saban S., Kırmızı-Alsan E., Bayraktaroğlu Z., Uslu A., Gürvit İ. H., Demiralp T.  
10th International Conference on Cognitive Neuroscience, Muğla, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2008, ss.146
- XCIV. **Long-term cognitive effect of SCUBA diving**  
Uslu A., Caglar O., Ergen M., Keskin Ergen Y., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T., Çimşit M.  
Cognitive V, International Cognitive Neuroscience Meeting, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2008, cilt.3, sa.2, ss.113
- XCIV. **Neuropsychological Tests (NpTs) and event-related potentials (ERPs) records in SCUBA divers**  
Uslu A., Caglar O., Ergen M., Keskin-Ergen Y., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T., Çimşit M.  
7th National Congress of Neuroscience, Adana, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2008, cilt.7, sa.1, ss.1
- XCVI. **Ataxia with vitamin E deficiency in Turkey**  
Hanagasi H. A., Castellotti B., Mariotti C., Gellera C., Gurvit H., Yazici J., Emre M.  
12th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Haziran 2008, cilt.23
- XCVII. **Comparison of unilateral pallidotomy versus subthalamotomy in advanced idiopathic Parkinson's disease**  
Hanağası H. A., Çoban A., Bilgiç S., Gürvit İ. H., Yazıcı J., Barlas O., Emre M.  
XVIIth WFN World Congress on Parkinson's Disease and Related Disorders, , Amsterdam, Hollanda, 9 - 13 Aralık 2007, cilt.13, sa.2, ss.172-173
- XCVIII. **. The Reliability and Validity Studies of the Turkish Form of Frontal Systems Behavior Scale (FrSBe).**  
Akça Kalem Ş., Gürvit İ. H., Hanağası H. A., Çoban A., Akman Demir G.  
International Cognitive Neuroscience Symposium, Muğla, Türkiye, 16 - 20 Mayıs 2007, cilt.2, sa.2, ss.115
- XCIX. **Event related alpha oscillations during encoding and retention phases of the stenbergl paradigm**  
Ergen M., Uslu A., Yıldırım E., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T.  
International Organization of Psychophysiology, Associated with the United Nations (New York). 13th World Congress of Psychophysiology - THE OLYMPICS OF THE BRAIN, İstanbul, Türkiye, 28 Ağustos - 02 Eylül 2006, cilt.61, sa.3, ss.372
- C. **Vitamin D receptor, Presenilin 1 and interleukin 1 alpha gene SNPs and late-onset Alzheimer's disease**  
DURSUN E., GEZEN AK D., Uysal Ö., ERTAN T., Bilgiç B., GÜRVİT İ. H., Emre M., Eker E., Engin F., YILMAZER S.  
10th International Conference on Alzheimer's Disease and Related Disorders, İspanya, cilt.2, ss.197
- CI. **SNPs at the ligand binding site of the vitamin D receptor gene and Alzheimer's disease.**  
GEZEN AK D., DURSUN E., ERTAN T., HANAĞASI H. A., Gürvit H., Emre M., Eker E., ÖZTÜRK M., Engin F., YILMAZER S.  
10th International Conference on Alzheimer's Disease and Related Disorders,, İspanya, cilt.2, sa.3, ss.195-0
- CII. **Central nervous system involvement in Duchenne Muscular Dystrophy**  
Yayla V., Oge A. E., Kalem S. A., Gokyigit A., Purcu G., Gurvit H., Parman Y., Deymeer F., Serdaroglu P.  
11th International Congress on Neuromuscular Diseases, İstanbul, Türkiye, 2 - 07 Temmuz 2006, cilt.16
- CIII. **Brain potentials during encoding and retention processes of short term memory**  
Ergen M., Uslu A., Yıldırım E., Bayraktaroğlu Z., Gürvit İ. H., Demiralp T.  
5th National Congress of Neuroscience, Zonguldak, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2006, cilt.5, sa.1, ss.13
- CIV. **Event related potentials (ERP's) differentiate cognitive impairments in multiple sclerosis (MS) and**



**neurobehcet's (NB) disease**

Kara S., Akman-Demir G., Emir O., Gurvit H., Demiralp T.

18th World Congress of Neurology, Sydney, Avustralya, 5 - 11 Kasım 2005, cilt.238

- CV. **Cathepsin D Gene C224-T Polymorphism in Alzheimer's Disease.**  
DURŞUN E., GEZEN AK D., Erensoy N., Çine N., ERTAN T., Bilgiç B., Gürvit H., Emre M., Eker E., Engin F., et al.  
21st International Conference of Alzheimer's Disease International, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2005, ss.51
- CVI. **Polymorphisms at the Ligand Binding Sites of Vitamin D Receptor Gene and Alzheimer's Disease**  
GEZEN AK D., DURŞUN E., ERTAN T., HANAĞASI H. A., Gürvit H., Emre M., Eker E., ÖZTÜRK M., Engin F., YILMAZER S.  
21st International Conference of Alzheimer's Disease International, Türkiye, ss.50
- CVII. **Interleukin 1 Alpha Gene 5' Regulatory Region Polymorphism in Alzheimer's Disease.**  
DURŞUN E., GEZEN AK D., ERTAN T., Bilgiç B., Gürvit H., Emre M., Eker E., Engin F., YILMAZER S.  
European Human Genetics Conference 2005, Çek Cumhuriyeti, cilt.13, sa.1, ss.338
- CVIII. **Auditory evoked N100 and P200 potentials in Alzheimer's disease**  
USLU A., ERGEN M., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., EMRE M., DEMİRALP T.  
4th National Congress of Neuroscience, Mersin, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2005, cilt.4, sa.1, ss.8
- CIX. **Pain in Parkinson's disease**  
Hanagasi H. A., Akat S., Gurvit H., Emre M., Yazici J.  
9th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri,  
5 - 08 Mart 2005, cilt.20
- CX. **Interleukin 1 alpha gene C(-889)T polymorphism in late-onset Alzheimer's disease**  
Ak D., Dursun E., Ertan T., Bilgiç B., Gurvit H., Emre M., Eker E., Engin F., Yilmazer S.  
9th International Conference on Alzheimers Disease and Related Disorders, Pennsylvania, Amerika Birleşik  
Devletleri, 17 - 22 Temmuz 2004, cilt.25
- CXI. **Interleukin1? Gene C(-889)T Polymorphism in Late-onset**  
GEZEN AK D., DURŞUN E., ERTAN T., Bilgiç B., Gürvit H., Emre M., Eker E., Engin F., YILMAZER S.  
Alzheimer's Disease. 9th International Conference on Alzheimer's Disease and Related Disorders, Philadelphia  
USA, Amerika Birleşik Devletleri, cilt.25, ss.504
- CXII. **Presenilin-1 gene intronic polymorphism in late-onset Alzheimer's disease**  
Dursun E., Gezen-Ak D., Eker E., Ertan T., Engin F., Hanagasi H. A., Gurvit H., Emre M., Yilmazer S.  
9th International Conference on Alzheimers Disease and Related Disorders, Pennsylvania, Amerika Birleşik  
Devletleri, 17 - 22 Temmuz 2004, cilt.25
- CXIII. **Cognitive impairment in multiple sclerosis and neuro-Behcet's disease: a comparative study of two  
diseases affecting executive functions**  
Akman-Demir G., Emir O., Tumac A., Akca S., Coban O., Oktem-Tanor O., Serdaroglu P., Eraksoy M., Gurvit H.  
14th Meeting of the European-Neurological-Society, Barcelona, İspanya, 26 - 30 Haziran 2004, cilt.251, ss.45
- CXIV. **Auditory evoked N100 and P200 potentials in Alzheimer's disease**  
Uslu A., Ergen M., Bilgiç B., Hanağası H. A., Gürvit İ. H., Emre M., Demiralp T.  
4th National Congress of Neuroscience, Mersin, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2004, cilt.4, sa.1, ss.8
- CXV. **Periferik Travmaya Bağlı Oromandibuler Distoni Olgu sunumu**  
ÇOBAN A., HANAĞASI H. A., BİLGİÇ B., GÜRVİT İ. H., YAZICI J., EMRE M.  
39. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 22 Ekim 2003
- CXVI. **AUTONOMIC DYSFUNCTION IN BEHCETS-DISEASE WITH AND WITHOUT NERVOUS-SYSTEM  
INVOLVEMENT**  
DILSEN G., YALIMAN A., GURVIT H., SERDAROGLU P., DILSEN N., KONICE M., ARAL O., OCAL L., INANC M.  
6th International Conference on Bechcets Disease, Paris, Fransa, 30 Haziran - 01 Temmuz 1993, cilt.1037, ss.443-  
446
- CXVII. **A PSYCHOLOGICAL-ASSESSMENT OF BEHCETS-DISEASE**  
DILSEN G., SENDİL G., ONK A., ONEN I., YALIMAN A., DILSEN N., KONICE M., ARAL O., OCAL L., INANC M., et al.  
6th International Conference on Bechcets Disease, Paris, Fransa, 30 Haziran - 01 Temmuz 1993, cilt.1037, ss.439-  
442

## Bilirkişi Raporları

### I. SANIK HEMŞİRE TÜLAY AKLAN HAKKINDA BİLİRKİŞİ RAPORU

Somer A., Gürvit İ. H., Şar C.

FATİH 5.ASLİYE CEZA MAHKEMESİ BAŞKANLIĞI, ss.1, İstanbul, 2005

## Desteklenen Projeler

Ulaşoğlu Yıldız Ç., Barış M. M., Demiralp T., Selver M. A., Yıldırım Z., Gürvit İ. H., Keskinöğlü P., Akça Kalem Ş., Genç Ş., Samancı B., et al, TÜBİTAK Projesi, Primer progresif afazi hastalarının ayırıcı tanısında makina öğrenmesi kullanarak klinik, elektrofizyoloji, MRI ve nöron derive ekzozomda proteomik analiz sonuçlarıyla tanı algoritması geliştirilmesi, 2023 - 2026

GÜVEN Z. G., BİLGİÇ B., GÜRVİT İ. H., VURGUN E., ÜNALTUNA N., HANAĞASI H. A., ÖZER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer hastalarında kolesterol metabolizmasında görev alan seçilmiş genlerin genetik analizi, 2017 - 2017

GÜVEN Z. G., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., ÖZER E., LOHMANN E., ÜNALTUNA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EFFECTS OF VARIOUS GRN VARIANTS ON mRNA AND SERUM PGRN LEVEL, 2017 - 2017

ÜNALTUNA N., GÜLEÇ Ç., GÜRVİT İ. H., GÜVEN Z. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GRN genindeki varyantların etkilerinin araştırılması, 2015 - 2017

DURŞUN E., GEZEN AK D., YILMAZER S., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., BİLGİÇ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli nörodejeneratif hastalıklarda vitamin D yolağı ile ilişkili genlerin polimorfizmleri ve vitamin D seviyeleri, 2013 - 2016

GÜRVİT İ. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karar Verme Davranışında "Somatik İşaret Hipotezi"nin Önemine Dair Gelişimsel Bir Çalışma, 2011 - 2013

GÜRVİT İ. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MCI'da Olaya İlişkin Beyin Potansiyelleri ve Salınımlarının AH?yi Öngörme Yeteneğı, 2009 - 2013

GÜRVİT İ. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk Popülasyonunda PSEN1 (Presenilin 1), PSEN2 (Presenilin 2) ve APP (Amiloid Prekürsör Protein) Gen Mutasyonlarının Alzheimer Hastalarında Araştırılması, 2008 - 2011

## Metrikler

Yayın: 322

Atıf (WoS): 5735

Atıf (Scopus): 6222

H-İndeks (WoS): 30

H-İndeks (Scopus): 32