

Prof. Dr. TEVFİK ERHAN COŞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: ecosan@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/ecosan>

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Diğer (Kurumlar, hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Numune Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Türkiye
1987 - 1993

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Etik Kurul Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2023 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2023 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Cerrahi Bel Ağrıları, Yüksek Lisans, 2024 - 2025

Kafa travmalı hastaya yaklaşım, Yüksek Lisans, 2024 - 2025

Jüri Üyelikleri

Yarışma, 2023-24 Yılı Proje Poster Sunum Yarışması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2024

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ekim, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ekim, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An Enriched Environment Leads to Increased Synaptic Plasticity-Associated miRNA Levels after Experimental Subarachnoid Hemorrhage**
Ergen F. B., Cosan D., Kandemir T., Dag İ., Mutlu F., Cosan T. E.
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, sa.6, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Early decompressive surgery after combined intra-venous thrombolysis and endovascular stroke treatment**
Ozdemir O., ÖZBEK Z., VURAL M., DURMAZ R., Cosan E., ARSLANTAŞ A., Atasoy M. A.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Efficacy of Prognostic Factors on Survival in Patients with Low Grade Glioma**
DURMAZ R., VURAL M., Isildi E., Cosan E., Ozkara E., BAL C., Ciftci E., ARSLANTAŞ A., Atasoy M. A.
TURKISH NEUROSURGERY, sa.4, ss.336-344, 2008 (SCI-Expanded)
- IV. **Genomic alterations in low-grade, anaplastic astrocytomas and glioblastomas**
Arslantas A., Artan S., Oner U., Muslumanoglu M. H., Ozdemir M., Durmaz R., Arslantas D., Vural M., Cosan E., Atasoy M. A.
PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, sa.1, ss.39-46, 2007 (SCI-Expanded)
- V. **Trace minerals in experimental subarachnoid haemorrhage: zinc, copper and manganese levels in rat brain tissue, blood and urine - Comment**
Cosan T. E., Demir T., Yayla E., Cosan D., Berber A., Kaynak Z.
ACTA NEUROCHIRURGICA, sa.4, ss.448, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **Peripheral seventh nerve palsy due to transorbital intracranial penetrating pontine injury**
Cosan T. E., Adapinar B., Cakli H., Gurbuz M. K.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, sa.4, ss.327-330, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **Trace minerals in experimental subarachnoid haemorrhage: zinc, copper and manganese levels in rat brain tissue, blood and urine**
Cosan T. E., Demir T., Yayla E., Cosan D., Berber A., Kaynak Z.
ACTA NEUROCHIRURGICA, sa.4, ss.443-448, 2006 (SCI-Expanded)
- VIII. **Surgical results in pediatric Spetzler-Martin grades I-III intracranial arteriovenous malformations**
Cosan T. E.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, sa.1, ss.75-76, 2005 (SCI-Expanded)
- IX. **The importance of genomic copy number changes in the prognosis of glioblastoma multiforme**
Arslantas A., Artan S., Oner U., Muslumanoglu H., Durmaz R., Cosan E., Atasoy M., Basaran N., Tel E.
NEUROSURGICAL REVIEW, sa.1, ss.58-64, 2004 (SCI-Expanded)
- X. **Total sialic acid levels decrease in the periventricular area of infantile rats with hydrocephalus**
Cosan T. E.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, sa.12, ss.829-830, 2003 (SCI-Expanded)
- XI. **Assessment of cerebral blood flow velocities in pre and post angiographic states with transcranial doppler**
Arslantas A., Gucuyener D., Uzuner N., Cosan E., Durmaz R., Atasoy M., Ozdemir G., Tel E.
NEUROLOGY INDIA, sa.4, ss.459-461, 2002 (SCI-Expanded)
- XII. **Progressive ventricular enlargement in the absence of high ventricular pressure in an experimental neonatal rat model**
Cosan T. E., Guner A., Akcar N., UZUNER K., Tel E.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, sa.1-2, ss.10-14, 2002 (SCI-Expanded)
- XIII. **Spinal toxoplasmic arachnoiditis associated with osteoid formation - A rare presentation of toxoplasmosis**
Cosan T. E., Kabukcuoglu S., Arslantas A., Atasoy M., Dogan N., Ozgunes L., Kebabci M., Tel E.
SPINE, sa.15, ss.1726-1728, 2001 (SCI-Expanded)
- XIV. **Pulsatility index - Response**
Cosan E., Gucuyener D.
JOURNAL OF NEUROSURGERY, sa.4, ss.686, 2001 (SCI-Expanded)

- XV. **Cerebral blood flow alterations in progressive communicating hydrocephalus: transcranial Doppler ultrasonography assessment in an experimental model**
Cosan T. E., Gucuyener D., Dundar E., Arslantas A., Vural M., UZUNER K., Tel E.
JOURNAL OF NEUROSURGERY, sa.2, ss.265-269, 2001 (SCI-Expanded)
- XVI. **Inadvertent insertion of a nasogastric tube in a patient with head trauma**
Arslantas A., Durmaz R., Cosan E., Tel E.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, sa.1-2, ss.112-114, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **DeneySEL Subaraknoid Kanama Sonrası Gelişen Vazospazmda Tadalafilin Damar Yapısı ve Apoptozis Üzerine Etkisi Tadalafil on Vessel Structure and Apoptosis in Vasospasm After Experimental Subarachnoid Hemorrhage**
ÖZBEK Z., ÖZKARA E., HANCIOĞLU İ. E., KİPER G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., TURGUT COŞAN D., COŞAN T. E.
TURK NOROLOJİ DERGİSİ, cilt.34, sa.1, ss.23-32, 2024 (ESCI)
- II. **Instrumentation for posterior stabilisation of cervical traumatic and degenerative disorders: bullet-shaped implant and titanium cable.**
Arslantas A., Cosan E., Durmaz R., Ert Lav K., Atasoy M., Tel E.
Journal of neurosurgical sciences, cilt.45, sa.4, 2001 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Kuantum Evreni Işığında BİLİNÇ ve GERÇEKLİK**
Coşan T. E., Alğın A.
Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, 2021
- II. **NÖROŞİRÜRJİ'DE TEMEL KONULAR VE İLKELER**
Coşan T. E.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Yayınevi, Eskişehir, 2004

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Changes in expression levels of some microRNAs in the rat frontal lobe at different times of healing period after experimental subarachnoid hemorrhage**
Ergen F. B., Cosan D., Kandemir T., Mutlu F., Cosan T. E.
52nd Conference of the European-Society-of-Human-Genetics (ESHG), Gothenburg, İsveç, 15 - 18 Haziran 2019, ss.1458-1459
- II. **The association between pain, mood, disability, quality of life after lumbar disc surgery**
DEMİRTAŞ R. N., KAVLAK Y., UYSAL H. H., DURMAZ R., ARSLANTAŞ A., COŞAN T. E., ATASOY A. M., DOĞAN F.
7. International congress on spine, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2005
- III. **The Associations Between Pain, Mood, Disability, Quality of Life, Balance, Hand Grip, Upper Extremities Strength Following Cervical Disc Surgery**
DEMİRTAŞ R. N., KAVLAK Y., UYSAL H. H., DURMAZ R., ARSLANTAŞ A., COŞAN T. E., ATASOY M. A., MUTLU F.
7th International Congress on Spine- Abstract Book, 14 - 17 Nisan 2005, ss.42
- IV. **The Associations Between Pain Mood Disability Quality of Life Balance Hand Grip Upper Extremities Strengthes and Neck Mobility Following Cervical Disc Surgery**
DEMİRTAŞ R. N., KAVLAK Y., UYSAL H. H., ARSLANTAŞ A., COŞAN T. E., DURMAZ R., ATASOY A. M.
International Neurological Rehabilitation Congress, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2005
- V. **The Associations Between Pain Mood Disability Quality of Life Trunk and Extremities Muscle**

Strength After Lumbar Disc Surgery

Demirtaş R. N., Kavlak Y., Uysal H. H., Durmaz R., Arslantaş A., Coşan T. E., Atasoy A. M.

International Neurological Rehabilitation Congress, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2005

Desteklenen Projeler

COŞAN T. E., BAŞYAZICI EKİNCİ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glioblastoma Multiformede Karbon Monoksitin Temazolomid ile Karşılaştırmalı Terapötik Etkisinin Araştırılması-Hücre Kültür Çalışması, 2023 - 2024

COŞAN T. E., TURGUT COŞAN D., ÖZKARA E., ERGEN F. B., KANDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spinal Kord Hasarı Oluşturulan Sıçanlarda Metformin Uygulamasının Bazı Nörolojik Fonksiyon Aktiviteleri ve İlişkili Bölgelerdeki Sinaptik Bağlantılara Etkisi, 2022 - 2023

Turgut Coşan D., Coşan T. E., Kandemir T., TÜBİTAK Projesi, Deneysel Subaraknoid Kanamada Bazı Nörolojik Fonksiyon Ve Sinaptik Bağlantılara Metforminin Etkisi, 2021 - 2022

COŞAN T. E., Ergen F. B., TURGUT COŞAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subaraknoid Kanama Sonrası Farklı Ortam Koşullarının, Mikrotübüller ve Tau Proteini ile Bazı MikroRNA'lar Üzerine Etkisi, 2016 - 2017

TURGUT COŞAN D., COŞAN T. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subaraknoid kanama sonrası farklı ortam koşullarının, mikrotübüller ve Tau proteini ile bazı mikroRNA'xxlar üzerine etkisi, 2016 - 2017

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2024

Metrikler

Yayın: 118

Atıf (WoS): 173

Atıf (Scopus): 211

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1. Ulusal Beyin ve Psikoloji Zirvesi, Davetli Konuşmacı, Diyarbakır, Türkiye, 2024

Türk Nöroşirürji Derneği 37. Bilimsel Kong, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2024

Akademi Dışı Deneyim

ESOGÜ Tıp Fakültesi, Prof.