

Prof. Dr. MÜRVET HAYRAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: murvet.hayran@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/murvet.hayran>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: n1GIHc0AAAAJ

ORCID: 0000-0001-6058-6304

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-5747-2013

ScopusID: 7004703103

Yoksis Araştırmacı ID: 11731

Biyografi

05.05.1961 Edirne doğumlu olan Prof Dr Hayran, 1984 yılında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesinden mezun olmuştur. Dr. Mürvet Hayran devlet hizmeti yükümlülüğünü, Cizre Verem Savaş Dispanseri ve Cizre Devlet Hastanesi Acil Servis'te yapmış, bu sırada TKİ ve İtalyan SAIPEM SpA. İşyeri Hekimlikleri görevlerini de yerine getirmiştir. 1990 yılında Hacettepe Üniversitesi Morfoloji Anabilim Dalı Anatomi Dalında tıpta uzmanlık eğitimi tamamlamıştır. Tıpta uzmanlık eğitimi ile birlikte Morfoloji Anabilim Dalı Histoloji-Embriyoloji Bilim Dalı rotasyonlarını tamamlamış ve özel öğrenci olarak ileri genel ve özel histoloji doktora derslerini, ayrıca 2014 yılında da kansere özel temel istatistik kavramlar yüksek lisans dersini almıştır. Prof Dr Hayran 1991 yılında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Bilim Dalında öğretim görevliliğine, 1992 yılında yardımcı doçentliğe atanmıştır. Yardımcı doçentliği sırasında, bir yıl süreyle Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalında eğitim rotasyonu yapmıştır. 1995 yılında doçentlik unvanını alan Prof Dr Hayran, 2001 yılında Pittsburgh Üniversitesi Tıp Fakültesi Hücre Biyolojisi ve Fizyoloji Bölümü, Biyolojik Görüntüleme Merkezinde misafir öğretim elemanı olarak elektron mikroskop, CLSM teknikleri ve kullanımı ile immünohistokimyasal teknikler ile ilgili eğitim almıştır. Hacettepe Üniversitesi Mikroskopik Anatomi Laboratuvarının elektron mikroskop biriminin yöneticiliğini ve DPT den aldığı proje desteği ile Confocal Laser Scanning Microscop (CLSM) Laboratuvarının kuruculuğu ve yöneticiliğini yapmıştır. Prof Dr Hayran, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalında profesörlük görevine 13 Şubat 2002'de atanmıştır. Tıpta uzmanlık tezini "Cochlea'nın vaskülarizasyonunun ışık ve stereomikroskopları ile incelenmesi" üzerine yapmış olan Prof Dr Hayran, İç Kulak ve burun mikroanatomi ve klinik anatomi çalışmalarının yanı sıra mikroskopik anatomide farklı dokular ve organlar ile ilgili çalışmalarda kullanılabilecek skorlama sistemini geliştirmiş, ayrıca biyomateryallerin geliştirilmesi ve medical kullanım alanları ile ilgili çalışmalara katılmıştır. SCI kapsamında 78 yayını ve kitap bölümü ile 1200 üzerinde atıf almıştır. H-indexi 21 dir. Prof. Dr. Mürvet Hayran Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı Başkanlığı II. dönem görevini sürdürmekteyken, 2015'in ekim ayında, kendi arzusuyla, İzmir'de yaşamayı seçerek emekli olmuştur. Daha sonra 2025 yılı Şubat ayında Lokman Hekim Üniversitesinden aldığı teklif üzerine kendi isteği ile Ankara'ya dönmüştür ve bu Üniversitede çalışmalarını sürdürmektedir.

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1988 - 1990

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1978 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Cochlea'nın vaskülarizasyonunun ışık ve stereomikroskopik incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1990

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2025 - Devam Ediyor

Prof. Dr., İzmir Ekonomi Üniversitesi, 2017 - 2024

Prof. Dr., İzmir Üniversitesi, 2015 - 2015

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2002 - 2015

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1995 - 2002

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1992 - 1995

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1991 - 1992

Akademik İdari Deneyim

İzmir Ekonomi Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

İzmir Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, 2011 - 2015

Hacettepe Üniversitesi, 2011 - 2015

Hacettepe Üniversitesi, 2011 - 2015

Hacettepe Üniversitesi, 2011 - 2015

Verdiği Dersler

Lisans

Anatomi, Lisans

ANATOMİ, Lisans

Lisans Yandal

ANATOMİ, Lisans Yandal

Mikroskopik Anatomi Teknikleri, Lisans Yandal

Yönetilen Tezler

HAYRAN M., Sağlıklı bireylerde cerebrum-diencephalon ve cerebellum hacimleri ile toplam intrakraniyal hacmin manyetik rezonans görüntüleme yöntemi ile değerlendirilmesi, Doktora, N.MAS(Öğrenci), 2005

HAYRAN M., Normal diz eklemine ligamentum collaterale mediale ve ligamentum collaterale lateralenin uzunlukları ve kalınlıklarının manyetik rezonans tekniği ile belirlenmesi ve bu ligamentlerin tendo muscoli quadriceps, Doktora, A.KONAN(Öğrenci), 1999

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Preantral follicle morphometry and ultrastructure of antral follicles in Anatolian Water Buffalo**
Bakı Acar D., Bırdane M. K., Tokyol Ç., GÖÇMEN KARABEKİR N. N., Hayran H. M., Özenç E., Aktepe F., Yazıcı E., Pır Yağcı İ., Uçar M.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.47, sa.5, ss.478-486, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Multidisciplinary case-based small group discussions to integrate basic medical sciences with clinical situations Temel Tıp Bilimlerini Klinik Durumlar ile Entegre Etmek İçin Multidisipliner Olgu Temelli Küçük Grup Oturumları**
Semin I., Soysal D. E., Seval-Celik Y., Hayran M., Demir A. B., Ozkaya A. B., Inan S. V., Akdogan G.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.47, sa.2, ss.187-190, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Microscopic study of human nasal cavity microanatomy using semi-thin resin embedding and methylene blue staining**
FIRAT A., Onerci-Celebi O., Tuncel A., Ergun M., Hayran M.
Journal of Histotechnology, cilt.42, sa.1, ss.13-18, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **A comparison of basilar artery diameters measured by T2WI and TOF MR angiography**
ÇELEBİOĞLU E. C., ALDUR M. M., Tunali S., Hayran M., Taoğlu A. B., Sargon F. M.
Surgical and Radiologic Anatomy, cilt.39, sa.11, ss.1243-1247, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of pravastatin on cellular ultrastructure and hemorheology in rats after traumatic head injury**
Hazer D. B., BERKER M., Narin F., İLERİ GÜREL E., Basak A. T., Seringec N., Kaymaz F., Dikmenoglu N., Tuncel M.
Clinical Hemorheology and Microcirculation, cilt.46, sa.1, ss.1-11, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Microscopic and electrophysiological changes on regenerating sciatic nerves of rats treated with simvastatin**
Daglioglu E., BERKER M., Demirci M., Tuncel M., KARABULUT E., Erben A.
Folia Neuropathologica, cilt.48, sa.1, ss.49-56, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Morphological evaluation of rat incisor enamel and dentin induced by pregnancy and lactation using a scanning electron microscope**
Ozbek M., DURAL S., Kanli A., Tuncel M., ORHAN K.
Journal of Veterinary Medical Science, cilt.71, sa.10, ss.1273-1277, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **Systemic Administration of Interleukin-10 Attenuates Early Ischemic Response Following Spinal Cord Ischemia Reperfusion Injury in Rats**
Oruckaptan H. H., Ozisik P., ATILLA P., Tuncel M., Kilinc K., ÖZDEMİR P., Basaran N., Yüksel E., ÖZCAN Ö.
Journal of Surgical Research, cilt.155, sa.2, ss.345-356, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of human brain volume by the tracing technique**
GÖÇMEN KARABEKİR N. N., Senan S., Firat M., Tuncel M., Basar B.
Neurosciences, cilt.14, sa.1, ss.96-97, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Antioxidant actions and early ultrastructural findings of thiopental and propofol in experimental spinal cord injury**
Kaptanoglu E., Sen S., Beskonakli E., Surucu H. S., Tuncel M., Kilinc K., Taskin Y.
Journal of Neurosurgical Anesthesiology, cilt.14, sa.2, ss.114-122, 2002 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of the effects of and methylprednisolone in experimental spinal cord injury**
Kaptanoglu E., Tuncel M., Palaoglu S., Konan A., Demirpençe E., Kiliç K.
Journal of Neurosurgery, cilt.93, sa.1 SUPPL., ss.77-84, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cell signaling pathways related to epithelial mesenchymal transition in cancer metastasis**
Inana S., Hayran M.
Critical Reviews in Oncogenesis, cilt.24, sa.1, ss.47-54, 2019 (Scopus)

- II. **Göz içi Lens Opasitesi**
DURU N., DERELİ CAN G., AKÇAY E., ULUSOY D. M., GÜRDAL C., HAYRAN H. M., ÇAĞIL N.
Glokom Katarakt, cilt.9, sa.2, ss.147-149, 2014 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effect of Extracorporeal Electromagnetic Shock Waves on the Morphology and Contractility of Rabbit Ureter**
Kirkali Z., ESEN A. A., Hayran M., Gencbay A., Gidener S., GÜVEN H., Gure A.
The Journal of Urology, cilt.154, sa.5, ss.1939-1943, 1995 (Scopus)
- IV. **Warm blood cardioplegia: Ultrastructural and hemodynamic study**
Taşdemir O., Katircioğlu S. F., Küçükaksu D. S., Göl K., Hayran M., Keçeligil T., İbrişim E., Bayazit K.
The Annals of Thoracic Surgery, cilt.56, sa.2, ss.305-311, 1993 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Bölüm 6. Hücre Ölümü**
GÜL M., KURUŞ M., AKYOL BAHÇECİ S., İNAN V. S., HAYRAN H. M., DEMİR A. B., KOCAASLAN ATLI S., KAHYA M. C., SEVAL ÇELİK Y., KARTAL YANDIM M., et al.
HİSTOLOJİ Hücre, Doku, Sistemler, Teknikler, Moleküller, Laboratuvar, Klinik Yönleriyle Yaklaşımlar, Meltem Kuruş, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.163-182, 2020
- II. **Electron microscopy and the nose**
HAYRAN M.
Nasal Physiology and Pathophysiology of Nasal Disorders, Önerci M, Editör, Springer, ss.419-437, 2013

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Processus transversarium'larında costal elementleri olmayan olağandışı bir atlas olgusu**
BAYLAN H., Yonguç G. N., HAYRAN H. M.
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, (Özet Bildiri)

Metrikler

Yayın: 21
Atıf (Scopus): 276
H-İndeks (Scopus): 8

Akademi Dışı Deneyim

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD, Prof. Dr.
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD, Doç. Dr.
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD, Yrd. Doç. Dr.
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD, Öğretim Görevlisi Dr.
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD, Ar. Gör. Dr.
SSK Ulus Hastanesi, Doktor
Cizre Verem Savaş Dispanseri, Doktor