

Prof. Şamil AKTAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 2234](tel:+902124142234)

Office Phone: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 31921

Fax Phone: [+90 212 414 2032](tel:+902124142032)

Email: saktas@istanbul.edu.tr

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

Address: İstanbul Tıp Fakültesi, Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp AD 34390, Çapa İstanbul

Education Information

Masters (Non-Thesis, Evening Education), Anadolu University, Açık Öğretim Fakültesi, Tarım Bölümü, Turkey 2010 - 2012

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Deniz Ve Sualtı Hekimliği, Turkey 1987 - 1991

Masters (Non-Thesis), Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, (Tıp Eğitimi), Turkey 1979 - 1985

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, DALGIÇ TABİP İNTİBAK KURSU, Dz.K.K. Kurtarma ve Sualtı Komutanlığı, 1998

Dissertations

Expertise In Medicine, Sıçanlarda Oluşturulan Deneysel Peritonitte Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Etkinliği, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Deniz Ve Sualtı Hekimliği, 1991

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Physiology, Sport Physiology, Internal Medicine Sciences, Sports Medicine, Undersea Medicine, Air and Space Medicine

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division Of Medical Sciences , 2000 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division Of Medical Sciences , 1994 - 2000

Expert, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division Of Medical Sciences , 1991 - 1994

Courses

Egzersizde Doku Oksijen Kullanımı, Doctorate, 2021 - 2022

Sualtı Sporları ve Donanımlı Dalış Özel Antrenman Teknikleri II, Undergraduate, 2020 - 2021

Sualtı Sporları ve Donanımlı Dalış Özel Antrenman Teknikleri I, Undergraduate, 2020 - 2021

Sualtı Sporları ve Donanımlı Dalış Özel Antrenman Teknikleri III, Undergraduate, 2020 - 2021

Değişken Çevre Koşullarında Egzersiz, Postgraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

- AKTAŞ Ş., Balerinlerde görülen konnektif doku laksitesinin plantar venöz pompa aktivitesi üzerine etkisi, Doctorate, N.Kablan(Student), 2018
- AKTAŞ Ş., Ratlarda hiperbarik oksijen tedavisinin tiyol/disülfid dengesi üzerine etkisi, Expertise In Medicine, A.Kart(Student), 2018
- AKTAŞ Ş., Avasküler nekroz hastalarında hiperbarik oksijen tedavisinin etkinliğinin retrospektif olarak değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, A.Sena(Student), 2017
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen ile tedavi edilen redyoterapi ilişkisiz hemorajik sistit olgularının retrospektif değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, H.Öztürk(Student), 2017
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen tedavisinin spor yaralanmasına bağlı kemik iliği ödeme etkisi, Expertise In Medicine, M.Ali(Student), 2016
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen tedavisinin yaşamı tehdit eden komplikasyonları, Expertise In Medicine, H.SİVRİKAYA(Student), 2016
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen ile tedavi edilen ani işitme kayıplı hastalarda serumda ısı şok proteini düzeylerinin prognostik değeri ve bu proteinin hiperbarik oksijen tedavisi ile ilişkisi, Expertise In Medicine, Y.ASLAN(Student), 2016
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen tedavisinin işitme fonksiyonları üzerine etkisi, Expertise In Medicine, B.Selim(Student), 2015
- AKTAŞ Ş., Donanımlı dalışta (SCUBA) başağrısını etkileyen dalışla ilişkili faktörlerin araştırılması, Postgraduate, M.ABEDİNİ(Student), 2015
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen tedavisinin açlık kan şekeri ve periferik insülin direncine etkisi, Expertise In Medicine, L.DEMİR(Student), 2013
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen tedavisinin kalp hızına etkisi (deneysel çalışma), Expertise In Medicine, İ.GÜMÜŞ(Student), 2012
- AKTAŞ Ş., Kalsiflaksidedeki kronik yaralarda hiperbarik oksijen tedavisinin yeri, Expertise In Medicine, F.YILDIRIM(Student), 2012
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen tedavisinin tam kan sayımına etkisi, Expertise In Medicine, A.Erdal(Student), 2012
- AKTAŞ Ş., Su içinde ve karada hiperventilasyonlu ve hiperventilasyonsuz soluk tutmanın kalp hızı üzerine etkisi, Expertise In Medicine, H.MUTLU(Student), 2012
- AKTAŞ Ş., Gentamisin nefrotoksitesinde hiperbarik oksijen tedavisi ile birlikte endojen ve eksojen melatoninin etkileri, Expertise In Medicine, S.ZEREN(Student), 2010
- AKTAŞ Ş., Hiperbarik oksijen tedavisinin periferik sinirlerin gergin tamirine etkisi (deneysel çalışma), Expertise In Medicine, B.ÖROĞLU(Student), 2008
- AKTAŞ Ş., Ülkemizde basınç odasında tedavi edilen dekompresyon hastalarının retrospektif incelenmesi, Expertise In Medicine, B.CEYLAN(Student), 2008
- AKTAŞ Ş., Kısa süreli Scuba dalışının solunum fonksiyonlarına etkisi, Expertise In Medicine, Ö.MUTLU(Student), 2004
- AKTAŞ Ş., "Lung packing" manevrasının soluk tutma süresine ve akciğere etkisinin araştırılması, Expertise In Medicine, E.KOÇ(Student), 2003
- AKTAŞ Ş., Deneysel kompartman sendromunda fasyotomi ve hiperbarik oksijen tedavisinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, F.AYDIN(Student), 2001
- AKTAŞ Ş., Kısa süreli suçi ve kara egzersizlerinin nefes tutma süresi ve solunum parametrelerine etkisi, Expertise In Medicine, F.TOKA(Student), 2001
- AKTAŞ Ş., Ani İşitme Kaybı Olgularında Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Etkinliği, Expertise In Medicine, B.AKKAŞ(Student), 1996

Jury Memberships

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, İstanbul Üniversitesi, March, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Üniversitesi, March, 2021

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Marmara Üniversitesi, January, 2021

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Marmara Üniversitesi, January, 2021

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, June, 2020

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Marmara Üniversitesi, May, 2020

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Marmara Üniversitesi, May, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, February, 2020

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, June, 2018

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, June, 2018

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, June, 2018

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, June, 2018

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, February, 2018

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Üniversitelerarası Kurul, April, 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Hyperbaric oxygen treatment for refractory haemorrhagic cystitis occurring after chemotherapy and haematopoietic stem cell transplantation: retrospective analysis of 25 patients**
Ozturk H., Mirasoglu B., Aktas Ş.
DIVING AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.52, no.1, pp.27-34, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Hyperbaric oxygen treatment for intrauterine limb ischaemia: A newborn in the chamber**
MİRASOĞLU B., ÇETİN H., Akgun S. O. , AKTAŞ Ş.
DIVING AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.51, no.2, pp.220-223, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Comment on "Concomitant fat embolism syndrome and pulmonary embolism in a patient with patent foramen ovale"**
AKTAŞ Ş., MİRASOĞLU B.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.55, no.2, pp.189, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Possible antiapoptotic and neuroprotective effects of magnesium sulphate on retina in a preterm hypoxic-ischemic rat model**
Imamoglu S., Imamoglu E. Y. , Erdenoz S., CUMBUL A., Uslu F., Aktas S., Ovali F.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.2198-2205, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Sphenoid sinus mucocele as an unusual differential diagnosis in diving injuries.**
Diving and hyperbaric medicine, vol.50, no.2, pp.168-172, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Monitoring Autonomic and Central Nervous System Activity by Permutation Entropy during Short Sojourn in Antarctica**
ENTROPY, vol.21, no.9, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Hyperbaric oxygen therapy for severe blast injury of lower extremity after terrorist attack: case report**
Mirasoglu B., Egeren E., Karakaya H., Aktas Ş.
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.46, no.1, pp.75-79, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Comments on unresponsive decompression illness case**
Mirasoglu B., Aktas S.
JOURNAL OF INTENSIVE CARE, vol.6, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Eurasian Tunnel Project: the first saturation dives during compressed-air work in Turkey**
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.45, no.5, pp.489-494, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- X. **New trends in the orthopaedic management of diabetic foot.**
EFORT open reviews, vol.3, pp.269-277, 2018 (Journal Indexed in SCI)

- XI. **Turkish recreational divers: a comparative study of their demographics, diving habits, health and attitudes towards safety**
Mirasoglu B., Aktas S.
DIVING AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.47, no.3, pp.173-179, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Effect of hyperbaric oxygen therapy on complete blood count**
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.44, no.4, pp.357-364, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Hyperbaric oxygen therapy for chronic ulcers in systemic sclerosis - case series**
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.56, no.6, pp.636-640, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **A REVIEW OF HYPERBARIC OXYGEN THERAPY FOR AVASCULAR NECROSIS**
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol.33, no.1, pp.29-34, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Intralesional application of epidermal growth factor in limb-threatening ischemic diabetic foot ulcers.**
Acta orthopaedica et traumatologica turcica, vol.50, pp.277-83, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **The Changes in Histopathology and Mass in Hyperbaric Oxygen-Treated Auricular Cartilage Grafts in a Rabbit Model**
Bilici S., Yigit O., Donmez Z., Huq G. E. , Aktas S.
FACIAL PLASTIC SURGERY, vol.31, no.2, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Advances in the treatment of earthquake victims in Turkey: An editorial perspective**
UNDERSEA & HYPERBARIC MEDICINE, vol.42, no.1, pp.1-3, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XVIII. **Advances in the treatment of earthquake victims in Turkey: An editorial perspective**
Aktas S.
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.42, no.1, pp.1-3, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Decompression sickness cases treated with recompression therapy between 1963 and 1998 in Turkey: Review of 179 cases**
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.41, no.3, pp.217-221, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Development of underwater and hyperbaric medicine as a medical specialty in Turkey**
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.40, no.1, pp.63-67, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Effect of hyperbaric oxygen therapy on tense repair of the peripheral nerves**
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, vol.38, no.5, pp.367-373, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Does Hyperbaric Oxygen Administration Before or After Irradiation Decrease Side Effects of Irradiation on Implant Sites?**
Tumerdem-Ulug B., Kuran I., Ozden B. C. , Mete O., Kemikler G., Aktas S., Calik B.
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, vol.67, no.1, pp.62-67, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **An immunohistochemical analysis of the neuroprotective effects of memantine, hyperbaric oxygen therapy, and brimonidine after acute ischemia reperfusion injury**
MOLECULAR VISION, vol.17, no.115, pp.1024-1033, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **The influence of hyperbaric oxygen treatment on the healing of experimental defects filled with different bone graft substitutes.**
International journal of medical sciences, vol.8, no.2, pp.114-25, 2011 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXV. **Investigation of the coupling asymmetries at double-slit interference experiments**
JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND THEORETICAL, vol.43, no.35, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Hyperbaric oxygen therapy in autism: Is there evidence?**
UNDERSEA & HYPERBARIC MEDICINE, vol.35, no.6, pp.453-455, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **MRI screening of dysbaric osteonecrosis in hyperbaric-chamber inside attendants**
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.36, no.2, pp.222-226, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Fat embolism syndrome after lower extremity replantation associated with tibia fracture: case report**
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.14, no.1, pp.73-75, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **Dysbaric osteonecrosis screening in Turkish Navy divers**
UZUN G., Toklu A. S. , YILDIZ S., SONMEZ G., Aktas S., SEZER H., MUTLU H., Cimsit M.

- AVIATION SPACE AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, vol.79, no.1, pp.44-46, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Effects of hyperbaric oxygen therapy on distraction osteogenesis**
ERALP L., OZKAN K., KOCAOGLU M., Aktas S., Zihni M., TURKER M., OZKAN F. U.
ADVANCES IN THERAPY, vol.24, no.2, pp.326-332, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Investigation of the effect of hyperbaric oxygen on experimental cyclosporine nephrotoxicity**
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, vol.98, no.2, pp.150-154, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **Aural barotrauma in submarine escape: Is mastoid pneumatization of significance?**
LARYNGOSCOPE, vol.115, no.7, pp.1305-1309, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Investigation of the role of hyperbaric oxygen therapy in cisplatin-induced nephrotoxicity in rats**
ARCHIVES OF TOXICOLOGY, vol.79, no.5, pp.289-293, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. **Seizure incidence in 80,000 patient treatments with hyperbaric oxygen**
AVIATION SPACE AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, vol.75, no.11, pp.992-994, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Effects of hyperbaric oxygen therapy on caustic esophageal injury in rats**
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.39, no.8, pp.1188-1193, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **The negative effect of hyperbaric oxygen therapy at the acute phase of electrochemical esophageal burn induced by button battery ingestion**
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.68, no.7, pp.947-953, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **Submarine escape from depths of 30 and 60 feet: 41,183 training ascents without serious injury**
AVIATION SPACE AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, vol.75, no.3, pp.269-271, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVIII. **Effect of hyperbaric oxygen therapy on nerve regeneration in early diabetes**
Aydin A., Ozden B., Karamursel S., Solakoglu S., Aktas S., Erer M.
MICROSURGERY, vol.24, no.3, pp.255-261, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIX. **Should computed chest tomography be recommended in the medical certification of professional divers? A report of three cases with pulmonary air cysts**
Toklu A. S. , Kiyani E., Aktas S., Cimsit M.
OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, vol.60, no.8, pp.606-608, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XL. **High resolution electronic absorption and extinction coefficients of the allyl radical**
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.59, no.7, pp.1663-1666, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XLI. **Ventilatory and metabolic response to rebreathing the expired air in the snorkel**
Toklu A. S. , KAYSERİLİOĞLU A., ÜNAL M., Ozer S., Aktas S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS MEDICINE, vol.24, no.3, pp.162-165, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XLII. **Hemoptysis provoked by voluntary diaphragmatic contractions in breath-hold divers**
CHEST, vol.120, no.6, pp.2098-2100, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- XLIII. **Hyperbaric-oxygen treatment: An adjunctive therapy in acute renal failure due to crush injury.**
AMERICAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES, vol.37, no.4, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- XLIV. **Hyperbaric oxygen therapy in adriamycin extravasation: An experimental animal study**
Aktas S., Savas A., Olgac V.
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, vol.45, no.2, pp.167-171, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- XLV. **Evaluation of the effects of H₂S- and CO₂-water baths on peripheral circulation disorders**
PHYSIKALISCHE MEDIZIN REHABILITATIONSMEDIZIN KURORTMEDIZIN, vol.10, no.2, pp.58-59, 2000 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **A BIBLIOMETRIC ANALYSIS OF THE RELATIONSHIP BETWEEN DIABETES AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE**
Demirkol D., Koçoğlu F. Ö. , Aktaş Ş., Erol Ç.
Journal of İstanbul Faculty of Medicine, vol.9, no.10, pp.1-9, 2022 (Journal Indexed in ESCI)

- II. **Evaluation of the efficacy and safety of topical epidermal growth factor Regen-D® in diabetic foot wounds: a randomised, parallel group phase III study.**
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.52-57, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **TÜRKİYE - YUNANİSTAN DOĞALGAZ HATTI BAKIM ÇALIŞMALARI İÇİN YAPILAN DERİN DALIŞLARIN MEDİKAL ANALİZİ**
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.1, pp.17-18, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **İnstilasyonlu Negatif Basıncılı Yara Tedavisi Olgu Derlemesi: 64 Olg.**
AKTAŞ Ş.
Türkiye Klinikleri Gold Journal, vol.3, no.2, pp.1-75, 2018 (Other Refereed National Journals)
- V. **SCUBA Dalışlarının Solunum Fonksiyonlarına Akut Etkisi.**
MİRASOĞLU B., Özen Ş., AKTAŞ Ş.
Int J Sport, Exer & Train Sci., vol.4, no.3, pp.105-113, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Balerin ve sedanterlerde kısa süreli egzersizin ayak taban basınç dağılımına etkisinin araştırılması: ön çalışma**
Kablan N., Uzun S., Tatar Y., Kulalı F., Gerçek N., AKTAŞ Ş.
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.3, no.2, pp.15-20, 2018 (National Refreed University Journal)
- VII. **Lionfish envenomation: clinical aspect and management.**
AKTAŞ Ş., MİRASOĞLU B.
J. Black Sea/Mediterranean Environment, vol.44, no.4, pp.357-364, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **High-Dose Hyperbaric Oxygen Treatment in A Carbon Monoxide Intoxication Patient Attending Acute Smoke Inhalation and Burn**
GÜNEŞ A. E. , BÜYÜKASLAN H., GÖZENELİ O., Aktas S.
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.17, no.4, pp.141-143, 2016 (Journal Indexed in ESCI)
- IX. **MEDICAL CONSULTANCY OF THE FIRST TURKISH ANTARCTIC RESEARCH EXPEDITION 2016**
Aktas S., Mirasoglu B., Yumbul A. S. , Cotuk B.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.79, no.4, pp.153-156, 2016 (Journal Indexed in ESCI)
- X. **Diagnosis, Treatment and Prevention of Diabetic Foot Wounds and Infections: Turkish Consensus Report**
KLİMİK JOURNAL, vol.28, no.1, pp.2-34, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- XI. **Diyabetik ayakta yardımcı fiziksel tedavi yöntemleri**
AKTAŞ Ş.
TOTBID Dergisi, vol.14, no.5, pp.262-269, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Diyabetik yaralar ve epidermal büyüme faktörü**
AKTAŞ Ş., MİRASOĞLU B.
Türkiye Klinikleri J Plast Surg-Special Topics, vol.4, no.1, pp.37-41, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Yara iyileşmesi ve Oksijen**
AKTAŞ Ş., MİRASOĞLU B.
Türkiye Klinikleri J Plast Surg-Special Topics, vol.4, no.1, pp.31-36, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Hyperbaric oxygen and topical oxygen are different treatments**
ÖZTÜRK H., AKTAŞ Ş.
INDIAN J PLAST SUR, vol.48, no.2, pp.216-217, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Towards the Turkish Antarctic science programme.**
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, vol.20, pp.92-95, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **37 decompression sickness cases treated in the Department of Underwater and Hyperbaric Medicine, Istanbul Faculty of Medicine.**
TOKLU A. S. , AKTAŞ Ş., AYDIN S., ÇİMŞİT M.

Journal of SPUMS, vol.29, no.4, pp.227-230, 1999 (Refereed Journals of Other Institutions)

XVII. HİPERBARİK OKSİJEN UYGULAMASININ FARELERDE OTOKLAVİZE OTOJEN KEMİK GREFTİNİN İNKORPORASYONU ÜZERİNE ETKİSİ (DENEYSEL ÇALIŞMA)

ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.32, pp.226-231, 1998 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp**
AKTAŞ Ş.
in: Tıp Dallarındaki Gelişmelerin Tarihi, Ertin Hakan, Salduz Ahmet, Yüksel Salduz Zeyneb İrem, Editor, BETİM, İstanbul, pp.483-496, 2021
- II. **Eğitmenler için Dalış Sağlığı**
Aktaş Ş. (Editor)
Türk Deniz Araştırmaları Vakfı (TÜDAV), İstanbul, 2019
- III. **Health Problems in Cave Diving**
Sümen S. G. , Aktaş Ş.
in: Marine Caves of the Eastern Mediterranean Sea, Biodiversity, Threats and Conservation, Öztürk B., Editor, Turkish Marine Research Fondation (Tudav), İstanbul, pp.207-230, 2019
- IV. **Disbarik Osteonekroz**
Aktaş Ş.
in: Eğitmenler için Dalış Sağlığı, Aktaş Ş., Editor, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı (Tüдав), İstanbul, pp.113-126, 2019
- V. **Dekompresyon Hastalığı (Vurgun)**
Aktaş Ş.
in: Eğitmenler için Dalış Sağlığı, Aktaş Ş., Editor, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı (Tüдав), İstanbul, pp.1-32, 2019
- VI. **Jellyfish of the Black Sea and Eastern Mediterranean Waters.**
Öztürk B., Topaloğlu B., Sümen S. G. , Turan C., İşinibilir Okyar M., Aktaş Ş., Özen Ş.
Tudav Yayınları, İstanbul, 2018
- VII. **Lionfish envenomation: epidemiology, management and prevention.**
Sümen S. G. , Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
in: Lionfish invasion and it's management in the Mediterranean Sea., Hüseyinoğlu MF,Öztürk B, Editor, Tüдав Publ, İstanbul, pp.70-87, 2018
- VIII. **Diyabetik Ayak ve Kronik Yaralarda Biyofilm**
Aktaş Ş., Ertuğrul B.
in: Biyofilm Enfeksiyonları, Sakarya S, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.26-32, 2018
- IX. **Suda boğulma**
Aktaş Ş.
in: Temel Akciğer Sağlığı ve Hastalıkları Ders Kitabı, Arseven O,Kaya A,İtil O,Kurt E., Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.341-344, 2015
- X. **Karbonmonoksit zehirlenmesi**
Aktaş Ş.
in: Temel Akciğer Sağlığı ve Hastalıkları Ders Kitabı, Arseven O,Kaya A,İtil O,Kurt E, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.337-340, 2015
- XI. **Kronik Yarada Güncel Yaklaşımlar**
Baktıroğlu S. (Editor), Aktaş Ş. (Editor)
Aygül ofset, İstanbul, 2013
- XII. **Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp. İstanbul Tıp Fakültesi 185. Yıl Ders Kitapları Serisi.**
Aktaş Ş.
Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, 2013
- XIII. **Kronik Yarada Epidermal Büyüme Faktörünün Kullanımı**

- Aktaş Ş.
in: Kronik Yarada Güncel Yaklaşımlar, Baktıroğlu B, Aktaş Ş, Editor, Aygül Sistem Ofset Basım Yayım, İstanbul, pp.66-80, 2013
- XIV. **Suda Boğulma**
Aktaş Ş.
in: Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp. İstanbul Tıp Fakültesi 185. Yıl Ders Kitapları Serisi, Aktaş Ş, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.13-15, 2013
- XV. **Dekompresyon Hastalığı (Vurgun)**
Aktaş Ş.
in: Hekimliği ve Hiperbarik Tıp. İstanbul Tıp Fakültesi 185. Yıl Ders Kitapları Serisi, Aktaş Ş, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.1-4, 2013
- XVI. **Antarktika Araştırmaları Zorlu Yaşam Koşullarına Beden ve Zihin Uyumu**
Çotuk H. B., Aktaş Ş.
in: Antaktika'da Türk Araştırma Üssü Kurulması Çalıştayı, Öztürk B, Atasoy O., Editor, TÜDAV, İstanbul, pp.60-63, 2013
- XVII. **Hiperbarik oksijen tedavisi**
Aktaş Ş.
in: Göğüs Hastalıkları El Kitabı, Özlü T, Metintaş M, Karadağ M, Kaya A., Editor, Rota Yayın Yapım, İstanbul, pp.742-744, 2012
- XVIII. **Güncel Yönleriyle Kronik Yara**
Topalan M., Aktaş Ş.
Aygül Sistem Ofset Basım Yayım, Ankara, 2010
- XIX. **Kronik yara tedavisinde vakum yardımcı kapama**
Aktaş Ş.
in: Güncel Yönleriyle Kronik Yara, M TOPALAN, Ş AKTAŞ, Editor, Aygül ofset, Ankara, pp.194-207, 2010
- XX. **Farklı yara bakım ürünleri grubu: Kollajen, ORC+Kollajen, ORC+Ag+Kollajen**
Aktaş Ş.
in: Güncel Yönleriyle Kronik Yara, M TOPALAN, Ş AKTAŞ, Editor, Aygül ofset, Ankara, pp.215-226, 2010
- XXI. **Donukta hiperbarik oksijen tedavisinin kullanımı**
Aktaş Ş.
in: Güncel Yönleriyle Kronik Yara, M TOPALAN, Ş AKTAŞ, Editor, Aygül Ofset, Ankara, pp.135-142, 2010
- XXII. **Akciğerde patlama hasarı**
Aktaş Ş.
in: Solunum Sistemi ve Hastalıkları Temel Başvuru Kitabı, Özlü T, Metintaş M, Karadağ M, Kaya A, Editor, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, pp.2091-2096, 2010
- XXIII. **Dalışla ilişkili akciğer hastalıkları**
Aktaş Ş.
in: Solunum Sistemi ve Hastalıkları Temel Başvuru Kitabı, Özlü T, Metintaş M, Karadağ M, Kaya A., Editor, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, pp.1705-1721, 2010
- XXIV. **Hiperbarik Oksijen Tedavisi**
Aktaş Ş.
in: Yara Bakımı ve Tedavisi, Ş KARTAL ERDOST, O ÇETİNKALE, Editor, Aksu Basım yayım, İstanbul, pp.199-206, 2008
- XXV. **Dekompresyon hastalığı ve barotravmalar**
Aktaş Ş.
in: Göğüs Hastalıkları Acilleri, N EKİM, H TÜRKTaş, Editor, Bilimsel Araştırma Yayınları, Ankara, pp.151-166, 2000
- XXVI. **Nekrotizan deri ve yumuşak doku infeksiyonları protokolü**
Aktaş Ş., Kocaoğlu M., Mülazımoğlu L.
in: Ortopedik Enfeksiyonlar, Tözün İR, Demirhan M, Özsüt H, Editor, Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği Yayını., İstanbul, pp.104-106, 1999
- XXVII. **Total protez infeksiyonları protokolü**
Aktaş Ş., Özsüt H., Şener N., Tözün R.

- in: Ortopedik Enfeksiyonlar, Tözün İR, Demirhan M, Özsüt H, Editor, Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği Yayını, İstanbul, pp.101-103, 1999
- XXVIII. **Osteomyelit protokolü**
Aktaş Ş., Demirhan M., Özsüt H.
in: Ortopedik Enfeksiyonlar, Tözün İR, Demirhan M, Özsüt H, Editor, Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği Yayını, İstanbul, pp.91-97, 1999
- XXIX. **Osteomyelitlerde hiperbarik oksijen tedavisi**
Aktaş Ş.
in: Ortopedik Enfeksiyonlar, Tözün İR, Demirhan M, Özsüt H, Editor, Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği Yayını, İstanbul, pp.20-22, 1999
- XXX. **Sualtı sporu patolojileri ve sporcu seçimi**
Aktaş Ş.
in: Spor Hekimliği Ders Notları, Ergen E, Editor, TTB Merkez Konseyi Spor Hekimliği Kolu, Ankara, pp.53-57, 1992
- XXXI. **Disorders arising abnormal gas pressures**
Aktaş Ş., Aydın S.
in: Scientific Diving Methodology, Öztürk B, Wartel S, Editor, Publication of the Department of Underwater Technology, University of İstanbul, İstanbul, pp.128-132, 1991
- XXXII. **Medical aspect of diving diseases of elevated pressure**
Aydın S., Aktaş Ş.
in: Scientific Diving Methodology, Öztürk B, Wartel S, Editor, Publication of the Department of Underwater Technology, University of İstanbul, İstanbul, pp.118-127, 1991

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A Bibliometric Analysis On The Relationship Of Diabetes And Artificial Intelligence**
Demirkol D., Koçoğlu F. Ö., Aktaş Ş., Erol Ç.
7th International Management Information Systems Conference, 9 - 11 December 2020
- II. **Hiperbarik oksijen tedavisinin işitme işlevlerine etkisi.**
Bağlı B. S., İnan H. C., Ceylan D. Ş., Ataş A., İnci E., Aktaş Ş.
13. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi (HİTAM'20), 15 - 18 October 2020, pp.211-220
- III. **Yenidoğan arteriyel oklüzyonunda hiperbarik oksijen tedavisinin etkinliği: Olgu sunumu.**
Çetin H., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
13. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi (HİTAM'20), İstanbul, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.147-148
- IV. **Dalışa bağlı ölümlerde karotis sinüs sendromu bir sebep olabilir mi?**
Yetiş G., Aktaş Ş.
13. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi (HİTAM'20), 15 - 18 October 2020, pp.225-229
- V. **Kozmetik dolgu işlemleri komplikasyonlarında hiperbarik oksijen tedavisinin kullanımı: Olgu sunumu.**
Ercengiz A., Aktaş Ş.
13. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi (HİTAM'20), 15 - 18 October 2020, pp.160-162
- VI. **Ulusal Antarktika Bilim Seferi Tıbbi Danışmanlığı.**
Çakıroğlu S., Kırmızı S., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
13. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi (HİTAM'20), 15 - 18 October 2020, pp.166-173
- VII. **Sualtı hekimliği ve hiperbarik tıp uzmanlık eğitimi çekirdek müfredatının retrospektif olarak değerlendirilmesi (2020).**
Akkuş C., Uludağ S., Makar Ç. C., Aktaş Ş.
13. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi (HİTAM'20), 15 - 18 October 2020, pp.242-255
- VIII. **Çakıroğlu S., Kırmızı S., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.**
13. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi (HİTAM'20), İstanbul, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.166-

- IX. Diyabetik Ayak Hastalarının Retrospektif Analizi: Ön Çalışma**
Demirkol D., Acarlı Ö., Aktaş Ş., Erol Ç.
13.Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, e- Konferans. <https://www.hitam2020.org/> , 15 - 18 October 2020
- X. Hyperbaric Oxygen Therapy for Traumatic Ischemia: Three Year Experience of a University Hospital**
Mirasoğlu B., Aslan Y., Aktaş Ş.
42nd Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society, Geneva, Switzerland, 13 - 16 September 2016, pp.103
- XI. İç kulak dekompresyon hastalığı ya da sinus mukosel: olgu sunumu**
Kırmızı S., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
12. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 14 April 2019, pp.7-8
- XII. Ekstremitelerde ileri evre donuk görülen hastada hiperbarik oksijen tedavisi**
Canaz Z., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
12. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 14 April 2019, pp.38-39
- XIII. Sualtı hekimliğinin serbest dalış yarışmalarının organizasyonundaki rolü**
Sümen S. G. , Mirasoğlu B., Özen Ş., Aktaş Ş.
SBT 2018- 21. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, Antalya, Turkey, 16 - 17 November 2018, pp.104-108
- XIV. Inner ear decompression sickness or sinus mucocele: Case report**
Mirasoğlu B., Kırmızı S., Aktaş Ş.
44rd Annual scientific meeting of the EUBS, Durban, South Africa, 23 - 29 September 2018, pp.50
- XV. Kronik yara olgularında klorheksidin ve sodyum pentaborat pentahidrat preparatının topikal kullanımı**
Acarlı Ö., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
12. Ulusal Yara Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 17 December 2017, pp.117
- XVI. Hyperbaric oxygen therapy for cervical necrotizing fasciitis of odontogenic origin in a healthy young patient**
Olçay E., Kerimoğlu E., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
43rd annual scientific meeting of the EUBS, Ravenna, Italy, 12 September 2017, pp.59
- XVII. Anoksik ansefalopati olgusunda hiperbarik oksijen tedavisi**
Kerimoğlu E., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
10. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 7 - 08 April 2017, pp.116-117
- XVIII. Aktif ve pasif kapama yöntemleri ile kapanmayan yarada PRP deneyimimiz**
Kerimoğlu E., Külahçı K. K. , Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
11. Ulusal Yara Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 December 2016, pp.145
- XIX. Kontrollü yara modellerinde organik yağlarla emülsifiye edilmiş klorheksidin ve aleo vera özütü kombinasyonunun topikal kullanımının ıslak pansumana kıyasla epitelizasyon hızına etkisinin karşılaştırılması**
Külahçı K. K. , Kerimoğlu E., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
11. Ulusal Yara Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 December 2016, pp.111
- XX. Kronik yarası bulunan hastalarda ağrı değerlendirilmesi**
Yumbul A. S. , Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
11.Ulusal Yara Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 December 2016, pp.182
- XXI. Our clinic evaluation of hyperbaric oxygen therapy in patients with crush injury**
Aslan Y., Yumbul A. S. , Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
WUWHS 2016, Florence, Italy, 25 - 29 September 2016, pp.85
- XXII. Evaluation of a university hospital's hyperbaric medicine clinic consultations**
Yumbul A. S. , Aslan Y., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
WUWHS 2016, Florence, Italy, 25 - 29 September 2016, pp.137
- XXIII. First saturation dives in Turkey.**
TOKLU A. S. , MİRASOĞLU B., Arslan A., AKTAŞ Ş.

12th Annual Scientific Meeting, Asian Hyperbaric & Diving Medical Association, Denpasar, Indonesia, 22 - 23 July 2016, pp.2

- XXIV. **İlk Türk Antarktika Bilim Seferi Üzerine Notlar Notes upon the first Turkish Antarctic Scientific Expedition**
ÖZTÜRK B., Çotuk H. B. , AKTAŞ Ş., Özsoy Çiçek B., Ergül H. A. , YILMAZ İ. N. , Halıcı G., Sarıkaya M. A. , TONAY M. A. , Gözcelioğlu B., et al.
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.179-180
- XXV. **Bifosfonat kullanımı sonrası nekrotizan fasiit ve osteomyelit gelişen evre iv meme kanseri tanılı hastada hiperbarik oksijen tedavisi-olgu sunumu**
Şimşek Ercengiz A., Zaman T., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
9. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 02 April 2016, pp.64-65
- XXVI. **Kapanması geciken yaralarda kollajen bazlı yara örtüsü kullanımı ile ilgili deneyimimiz**
KARAKAYA H., MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, pp.99
- XXVII. **Dirençli organizmalarla kolonize kronik yara olgularında organik yağlarla emülsifiye edilmiş klorheksidin ve hippophae rhamnoides özütü kombinasyonunun topikal kullanımı**
Kaplan M. A. , Külahçı K. K. , MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, pp.95-96
- XXVIII. **Hastalar çiftler gelir: Propilthiourasil sonrası kulak nekrozu vakasında başarılı hiperbarik oksijen tedavisi deneyimimiz**
YUMBUL A. S. , Külahçı K. K. , MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, pp.43-44
- XXIX. **Bifosfonat kullanımı sonrası nekrotizan fasiit ve osteomyelit gelişen Evre IV meme kanseri tanılı hastada hiperbarik oksijen tedavisi-olgu sunumu**
Ercengiz A., ZAMAN T., MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, pp.48-49
- XXX. **2015 ocaktan bugüne kliniğimizde hiperbarik oksijen tedavisi alan crush yaralanmalı hastaların değerlendirilmesi**
ASLAN Y., YUMBUL A. S. , MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, vol.1, pp.45-47
- XXXI. **Hiperbarik oksijen ile tedavi edilen purpura fulminans olgusu**
Ömür E., ÖZTÜRK H., MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, pp.91
- XXXII. **Diyabetik ayak infeksiyonu olgusunda intralezyonel epidermal büyüme faktörü kullanımı**
ÖZTÜRK H., Gül E., MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, pp.83
- XXXIII. **Hidroksiüre kullanımına bağlı oluşan bacak ülseri olgusunda hiperbarik oksijen tedavisi kullanımı**
KERİMOĞLU E., MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
10. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 December 2015, pp.111
- XXXIV. **SERBEST DALIŞTA FİZYOLOJİ VE DÜNYA REKORLARI**
ASLAN Y., YUMBUL A. S. , TOKLU A. S. , AKTAŞ Ş.
18. sualtı bilimleri ve teknoloji toplantısı, İzmir, Turkey, 14 - 15 November 2015, vol.1, pp.10-15
- XXXV. **Serbest Dalışta Fizyoloji ve Dünya Rekorları**
TOKLU A. S. , ASLAN Y., YUMBUL A. S. , AKTAŞ Ş.
18.Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, İzmir, Turkey, 14 - 15 November 2015, pp.10-15
- XXXVI. **Avrasya Tüneli Satürasyon Dalışları**
TOKLU A. S. , MİRASOĞLU B., Arslan A., AKTAŞ Ş.
18.Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, İzmir, Turkey, 14 - 15 November 2015, pp.3
- XXXVII. **SUALTI SERBEST DALIŞ REKORLARI**
ASLAN Y., YUMBUL A. S. , AKTAŞ Ş.
1. Ulusal su ve sağlık kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015, vol.1, pp.462-464

- XXXVIII. **DONANIMLI DALIŞIN SAĞLIĞIMIZ ÜZERİNDEKİ FİZYOLOJİK ETKİLERİ, KOMPLİKASYONLARI SPOR VE REKREASYON ORTAMI OLARAK SU**
YUMBUL A. S. , ASLAN Y., AKTAŞ Ş.
1. Ulusal su ve sağlık kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015, vol.1, pp.427-428
- XXXIX. **TÜRKİYE DENİZLERİNDE ZARARLI DENİZ CANLILARI**
ASLAN Y., AKTAŞ Ş.
1. Ulusal su ve sağlık kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015, vol.1, pp.443-446
- XL. **DENİZLERİMİZİN DALIŞA UYGUNLUĞU: DONANIMLI DALIŞ SPORU**
YUMBUL A. S. , ASLAN Y., AKTAŞ Ş.
1. Ulusal su ve sağlık kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015, vol.1, pp.421
- XLI. **İnstilasyon ile negatif basınçlı yara tedavisi: enfekte diyabetik ayak olgularının sunumu**
Kaplan M. A. , EGEREN S. E. , AKTAŞ Ş., MİRASOĞLU B.
International Symposium on Diabetic Foot, Aydın, Turkey, 16 - 18 October 2015, pp.44-45
- XLII. **Diagnosis diabetic foot disease as a first sign of diabetes mellitus: a case report**
YUMBUL A. S. , ASLAN Y., AKTAŞ Ş.
International Symposium on DIABETIC FOOT, Aydın, Turkey, 16 - 18 October 2015, vol.1, pp.34-35
- XLIII. **Diyabetik Bacak Yarasında Hiperbarik Oksijen Tedavisi ve Yara Bakımının Ekstremitte Koruyucu Etkinliği : Olgusu Sunumu**
ASLAN Y., YUMBUL A. S. , MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
International Symposium on DIABETIC FOOT, Aydın, Turkey, 16 - 18 October 2015, vol.1, pp.42-43
- XLIV. **AN INTERIM REPORT ON EUROSIA TUNNEL PROJECT**
TOKLU A. S. , MİRASOĞLU B., Arslan A., AKTAŞ Ş.
2015 UHMS Annual Scientific Meeting, Montreal, Canada, 18 - 21 June 2015
- XLV. **İlaça bağlı P-Anca vasküliti olgusunda gelişen iskemik lezyonlarda hiperbarik oksijen tedavisi**
Külahçı K. K. , Kaplan M. A. , MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.62
- XLVI. **Donanımlı dalışta (SCUBA) başağrısını etkileyen dalışla ilişkili faktörlerin araştırılması.**
Abedini M., BAYRAKTAR B., AKTAŞ Ş.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.66
- XLVII. **Kuzey Haliç Kollektörü: ülkemizde ilk basınçlı tünel uygulaması**
AKTAŞ Ş.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.4-6
- XLVIII. **Türk Arktik ve Antarktika bilimsel araştırmacılarının sağlık muayeneleri**
YUMBUL A. S. , MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.61
- XLIX. **Hiperbarik oksijen tedavisinin ülke düzeyinde 10 yıllık planlaması.**
AKTAŞ Ş., YILDIZ S.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.50
- L. **Sualtı hekimliği ve hiperbarik tıp uzmanlık eğitimi çekirdek müfredat oluşturma çalışmaları**
TOKLU A. S. , YILDIZ S., AKTAŞ Ş., UZUN G.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.53
- LI. **İyileşmeyen beyin absesi ve hiperbarik oksijen tedavisi olgu sunumu**
EGEREN S. E. , MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş., KARAKAYA H., BAŞARAN S.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.45
- LII. **Ocak 2010-Ekim 2014 tarihleri arasında Kronik Yara Konseyi'nde major amputasyon kararı verilen hastalarda protez kullanımının değerlendirilmesi**
KARAKAYA H., AKTAŞ Ş.
VIII. Ulusal Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.65
- LIII. **AYNI HASTADA KAFA TABANI OSTEOMYELITİ VE ANİ İŞİTME KAYBININ EŞZAMANLI OLARAK HİPERBARİK OKSİJEN İLE TEDAVİSİ**
ASLAN Y., AKTAŞ Ş.

8. Ulusal Sualti Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, vol.1, pp.46
- LIV. **Hiperbarik Oksijen Tedavisi Uygulayan Merkezler Yönetmeliği'ni güncelleme çalışmaları**
YILDIZ S., AKTAŞ Ş., TOKLU A. S. , UZUN G.
VIII. Ulusal Sualti Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 April 2015, pp.51
- LV. **Kronik yara tedavisinde taşınabilir tek kullanımlık negatif basınçlı yara tedavi sistemi kullanımı**
Akçin M. E. , Bağlı B. S. , Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
9. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 November 2014, pp.136
- LVI. **İnstilasyon ile negatif basınçlı yara tedavisi: İnfekte diyabetik ayak olgularının sunumu**
Kaplan M. A. , Egeren E., Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
9. Ulusal Yara Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 November 2014, pp.137
- LVII. **24 year experience of a university hyperbaric medicine center**
Cimşit M., Mirasoğlu B., Aktaş Ş., Toklu A. S.
40th annual scientific meeting of the EUBS, Wiesbaden, Germany, 24 September 2014, pp.66
- LVIII. **SUALTI HEKİMLİĞİ VE HİPERBARİK TIP UZMANLIK EĞİTİMİ ÇEKİRDEK MÜFREDATININ RETROSPEKTİF OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**
ASLAN Y., AKTAŞ Ş.
7. Ulusal Sualti Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, Eskişehir, Turkey, 12 - 13 April 2014, vol.1, pp.109-114
- LIX. **Sapho sendromu: olgu sunumu**
Akçin M. E. , Mirasoğlu B., Bağlı B. S. , Aktaş Ş.
1. Ulusal havacılık Tıbbı ve 7. Ulusal Sualti Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 April 2014, pp.129
- LX. **Hiperbarik oksijen tedavisinin açlık kan şekeri ve periferik insülin direncine etkisi**
Demir L., Aktaş Ş., Gül N., Mirasoğlu B., Satman İ.
1. Ulusal havacılık Tıbbı ve 7. Ulusal Sualti Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 April 2014, pp.104
- LXI. **İnstilasyon ile negatif basınçlı yara tedavisi: enfekte diyabetik ayak olgu sunumu**
Kaplan M. A. , Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
1. Ulusal havacılık Tıbbı ve 7. Ulusal Sualti Hekimliği ve Hiperbarik Tıp Kongresi, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 April 2014, pp.130
- LXII. **SAPHO Syndrome- A Case Report**
Ramazanoğlu M., Kenan S., Sofiyev N., Akçım E., Duymaz B., Aktaş Ş., Gül A., Onur Ö.
Türk Oral Maksillofasiyal Cerrahi Derneği 20. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.96
- LXIII. **Are antithrombotic agents provocative for decompression sickness?**
TOKLU A. S. , AKTAŞ Ş., Çakkalkurt A.
UHMS 45th Annual Scientific Meeting, Arizona-Phoenix, United States Of America, 21 - 23 June 2012, pp.165
- LXIV. **Training standards for underwater and hyperbaric medicine in Turkey**
TOKLU A. S. , Yıldız Ş., AKTAŞ Ş., Günalp U., ÇİMŞİT M.
. 45th Annual Scientific Meeting, Arizona-Phoenix, United States Of America, 21 - 23 June 2012, pp.129
- LXV. **The profile of Turkish Female Divers**
Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
36th annual scientific meeting of EUBS, İstanbul, Turkey, 14 September 2010, pp.79
- LXVI. **Use of hyperbaric oxygen therapy in the treatment of central retinal artery occlusions in Turkey:331 cases**
Çakkalkurt A., Kocaman F., Körpınar Ş., Aydın F., Sümen S. G. , Mutlu Ö., Şimşek K., Mutluoğlu M., Mirasoğlu B., Nogay H. A. , et al.
36th annual scientific meeting of the EUBS, İstanbul, Turkey, 14 - 18 September 2010, pp.58
- LXVII. **Effect of Hyperbaric Oxygen Therapy on tense repair of the peripheral nerves**
Mirasoğlu B., Türker T., Aktaş Ş., Alp M., Olgaç N. V. , Karamürsel S.
35th annual scientific meeting of the EUBS, Aberdeen, Scotland, 25 August 2009, pp.30-36
- LXVIII. **Multidisciplinary team approach in diabetic foot ulcers and predictive factors for poor outcome**
Tekin S., ÇİMŞİT M., SATMAN İ., AKTAŞ Ş., BAKTIROĞLU A. S. , KILIÇOĞLU Ö. İ. , KÜÇÜKOĞLU R., ÖZSÜT H., TALU U.,

TOKLU A. S. , et al.

34th Annual Meeting of European Underwater and Baromedical Society, Graz, Austria, 7 - 09 September 2008, pp.96

- LXIX. **VAC çalışması sırasında yara üstündeki oksijen saturasyon değişimleri.**
Mirasoğlu B., Aktaş Ş.
2. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 November - 01 December 2007, pp.32
- LXX. **Diyabetik ayak infeksiyonu olan hastalardan izole edilen aerob bakteriler ve antibiyotik duyarlılıkları.**
TOKLU A. S. , Avcı Z., ÖZSÜT H., Tekin S., Başaran S., AKTAŞ Ş., BAKTIROĞLU A. S. , ÇİMŞİT M., KÜÇÜKOĞLU R., SATMAN İ.
2. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 November - 01 December 2007, pp.4-8
- LXXI. **Larva Debridman Tedavisi: Klinik Uygulamada İlk Sonuçlar**
Tekin S., POLAT E., Arslan A., Eroğlu B., ÇAKAN H., Kondakçı G. O. , AKTAŞ Ş.
2.Ulusal Yara Bakım Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 November - 01 December 2007, pp.96-97
- LXXII. **Diyabetik ayak ülserlerinde multidisipliner yaklaşım: 2 yıllık değerlendirme sonuçları.**
Tekin S., Çelik S., SATMAN İ., AKTAŞ Ş., BAKTIROĞLU A. S. , KÜÇÜKOĞLU R., ÖZSÜT H., TALU U., TOKLU A. S. , TOPALAN M.
43. Ulusal Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 May 2007, pp.31
- LXXIII. **İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi'nde tedavi ve takip edilen kronik yaralı diyabetik hastaların genel değerlendirilmesi.**
Tekin S., Çelik S., AKTAŞ Ş., BAKTIROĞLU A. S. , ÇİMŞİT M., KÜÇÜKOĞLU R., ÖZSÜT H., TALU U., TOKLU A. S. , TOPALAN M.
1. Ulusal Yara Bakımı Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2006, pp.80
- LXXIV. **The investigation of hyperbaric oxygen therapy's role in cisplatin induced nephrotoxicity in rats**
Atasoyu E., Yildiz S., Bilgi O., Cermik H., Evrenkaya T., Aktas S., Gultepe M., Kandemir E.
42nd Annual Meeting of the European-Renal-Association/European-Dialysis-and-Transplant-Association (ERA-EDTA), İstanbul, Turkey, 4 - 07 June 2005, vol.20
- LXXV. **Comparison of the autopsy findings in the rats drowned at the surface and drowned at 50 feet depth**
Toklu A., Alkan N., Gurel A., Haktanir D., Aktas S.
3rd European-Academy-of-Forensic-Science Meeting, İstanbul, Turkey, 22 - 27 September 2003, vol.136, pp.209-210
- LXXVI. **Yüzeyde ve 15 metre derinlikte boğulan sıçanların akciğer otopsi bulgularının karşılaştırılması.**
TOKLU A. S. , ALKAN N., GÜREL A., HAKTANIR D., AKTAŞ Ş., ÇİMŞİT M.
VI. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, İstanbul, Turkey, 22 - 24 November 2002, pp.146-148
- LXXVII. **A diving operation on the wreck of Camalti Burnu-1; Interim Report**
Kocaman F., GÜNSENİN S. N. , AKTAŞ Ş., TOKLU A. S.
28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society, Brugge, Belgium, 4 - 08 September 2002, pp.200
- LXXVIII. **Yeni Profesyonel Sualtı Adamları Yönetmeliği'nin dalgıç sağlığı açısından getirdikleri: 3 yıllık klinik deneyim.**
AKTAŞ Ş., Aydın F., TOKLU A. S. , ÇİMŞİT M.
IV. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, Ankara, Turkey, 2 - 03 December 2000, pp.171-173
- LXXIX. **Rus fuel-oil tankeri 'Volganef 248'e yapılan sualtı kurtarma operasyonu.**
TOKLU A. S. , AKTAŞ Ş.
IV. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, Ankara, Turkey, 2 - 03 December 2000, pp.50-53
- LXXX. **Kuzey Marmara Doğalgaz Platformu: Ülkemizde ilk deniz platformu deneyimi.**
TOKLU A. S. , AKTAŞ Ş.
IV. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, Ankara, Turkey, 2 - 03 December 2000, pp.12-16
- LXXXI. **Antalya Atık Su Deşarj Hattı Projesi Çalışmaları.**
TOKLU A. S. , AKTAŞ Ş.
III. Sualtı Bilim Ve Teknoloji Toplantısı, İstanbul, Turkey, 11 - 12 December 1999, pp.54-57

- LXXXII. **17 Ağustos 1999 Marmara Bölgesi depreminde hiperbarik oksijen tedavisi uygulanan hastalar.**
AKTAŞ Ş., AYDIN S., TOKLU A. S., Aysın F., Gülgün C., Toka F., Çelik A., Çimşit M.
II. Ulusal Sualtı ve Hiperbarik Tıp Toplantısı, İstanbul, Turkey, 22 October 1999, pp.102-108
- LXXXIII. **Büyükçekmece Deniz Deşarj Hattı sualtı çalışmaları. Bir akciğer barotrauması olgusu.**
TOKLU A. S., AKTAŞ Ş., KIYAN E.
II. Ulusal Sualtı ve Hiperbarik Tıp Toplantısı, İstanbul, Turkey, 22 September 1999, pp.109-113
- LXXXIV. **Deneysel olarak intraoperatif ekstrakorporeal ışınlanmış kemikte, hiperbarik oksijen tedavisinin greft inkorporasyonuna etkisi.**
Mumcu E., TOKLU A. S., Ağrıtımış A., Yücel İ., Pirinççi Y., OLGAC N. V., AKTAŞ Ş., ERDOĞAN F.
II. Ulusal Sualtı ve Hiperbarik Tıp Toplantısı, İstanbul, Turkey, 22 September 1999, pp.91-101
- LXXXV. **İÜ İstanbul Tıp Fakültesi, Deniz ve Sualtı Hekimliği polikliniğine 1 yılda başvuran adayların değerlendirilmesi.**
Akgül E., TOKLU A. S., Çimen B., Çolak F., AKTAŞ Ş., AYDIN S., ÇİMŞİT M.
II. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, İstanbul, Turkey, 12 - 13 December 1998, pp.64-66
- LXXXVI. **Şüpheli çıkış patolojilerinde bilgisayarlı akciğer tomografisinin kullanımının önemi.**
AKTAŞ Ş., AYDIN S., TOKLU A. S.
I. Ulusal Sualtı ve Hiperbarik Tıp Toplantısı, İstanbul, Turkey, 20 November 1998, pp.83-85
- LXXXVII. **The excavation of Russian admiral ship "Yestafy",**
TOKLU A. S., Akgül E., Sumen G., AKTAŞ Ş., AYDIN S., ÇİMŞİT M.
Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society, Seattle, United States Of America, 19 - 26 May 1998, pp.30
- LXXXVIII. **The new regulations on professional diving in Turkey**
TOKLU A. S., AKTAŞ Ş., AYDIN S., ÇİMŞİT M.
Annual Scientific Meeting of Undersea and Hyperbaric Medical Society, Seattle, United States Of America, 19 - 26 May 1998, pp.25
- LXXXIX. **Adjuvan HBO therapy in the management of penile prostheses infection. A case report.**
TOKLU A. S., AKTAŞ Ş., ÖZKARA H., ALICI M. B.
Annual Scientific Meeting of Undersea and Hyperbaric Medical Society Undersea Hyperb Med, Cancun, Mexico, 7 - 09 July 1997, pp.24-36
- XC. **Kronik refrakter osteomyelit olgularında hiperbarik oksijen tedavis,**
TOKLU A. S., Akgül E., Sümen G., Çankaya D., AKTAŞ Ş.
SSK 50. Yıl Tıp kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 25 October 1996, pp.73
- XCI. **Karbonmonoksit intoksikasyonu ve hiperbarik oksijen tedavisi.**
TOKLU A. S., Sümen G., Akgül E., Çankaya D., AKTAŞ Ş.
SSK 50. Yıl Tıp kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 25 October 1996, pp.74
- XCII. **İstanbul Tıp Fakültesi, Deniz ve Sualtı Hekimliği Anabilim Dalı'na başvuran dekompresyon hastalarının değerlendirilmesi**
TOKLU A. S., AKTAŞ Ş.
1. Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, İstanbul, Turkey, 17 - 20 October 1996, pp.54-56
- XCIII. **A diving operation on the wreck of Yevstafy**
ÇİMŞİT M., TOKLU A. S., Akkaş B., AKTAŞ Ş., AYDIN S.
Proceedings of International Joint Meeting on Diving and hyperbaric Medicine, Milano, Italy, 1 - 03 September 1996, pp.293-297

Supported Projects

MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş., ASLAN Y., Project Supported by Higher Education Institutions, HYPERBARIC OXYGEN THERAPY FOR TRAUMATIC ISCHEMIA THREE YEAR EXPERIENCE OF A UNIVERSITY HOSPITAL, 2016 - 2016
TOKLU A. S., ARSLAN A., MİRASOĞLU B., AKTAŞ Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, FIRST SATURATION DIVES IN TURKEY, 2016 - 2016

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

SUALTI VE HİPERBARİK TIP DERNEĞİ, Chairman, 2015 - Continues
TÜRKİYE SUALTI SPORLARI FEDERASYONU, Vice President, 2015 - Continues
YARA BAKIMI VE DOKU ONARIMI DERNEĞİ, Member, 2006 - Continues
EUROPEAN WOUND MANAGEMENT ASSOCIATION, Member, 2005 - Continues
EUROPEAN UNDERWATER AND HYPERBARIC MEDICINE, Member, 2000 - Continues
TÜRK DENİZ ARAŞTIRMALARI VAKFI, Member, 1997 - Continues

Scientific Research / Working Group Memberships

İstanbul Tıp Fakültesi-Kronik Yara Konseyi, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2005 - Continues

Edit Congress and Symposium Activities

10. ULUSAL YARA BAKIMI KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
17. ULUSAL VASKÜLER VE ENDOVASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
EUBS 2015 41. ANNUAL SCIENTIFIC MEETING OF THE EUROPEAN UNDERWATER AND BAROMEDICAL SOCIETY, Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2015
VIII. ULUSAL SUALTI VE HİPERBARİK TIP KONGRESİ, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Citations

Total Citations (WOS):314

h-index (WOS):10