

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Mehmet Nuri KONYA
Academic Title: Professor Dr.
Work Address:
Email: nuri.konya@afsu.edu.tr
Area of Expertise: Health Sciences

Degree	Department/Program	University	Year
Medical Specialty	İSTANBUL METİN SABANCI BALTALIMANI KEMİK HASTALIKLARI EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ		2010
Bachelor's Degree	CERRAHPAŞA TIP PR.	İstanbul University	2005

Doctoral Thesis/Proficiency Study/Medical Specialization Thesis Title (abstract attached) and Supervisor(s):
Erişkin asetabuler displazili hastalarda uygulanan tönnsis tekniği ile yapılan üçlü osteotominin erken dönem sonuçları

Position Title	Workplace	Year
Associate Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2019-2024
Assistant Professor	Afyon Kocatepe University	2014-2019

Supervised Doctoral Theses/Proficiency Studies in Arts:

1. Aşıl tendon rüptürlerinin tedavisinde scaffoldun histopatolojik ve biyomekanik dayanıklılığın incelenmesi (2024)
2. Femur diyafizer kırıklarında hidroksiapatit-borik asit ve hidroksiapatit- magnezyum kaplı kirschner telinin kırık iyileşmesi üzerine etkinliğinin histolojik, radyolojik ve biyomekanik olarak değerlendirilmesi (2022)
3. Diz osteokondral defektlerinin tedavisinde kullanılacak olan iki katmanlı sentetik skafoldun etkinliğinin değerlendirilmesi-deneyssel çalışma- (2021)
4. Tip 2 kollajen emdirilmiş enjekte edilebilen hyaluronik bazlı implant kırıkardak onarımını nasıl etkiler? ratlarda oluşturulan deneyssel çalışma (2018)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

- A1.** Yılmaz B. K., Kağa S., Kağa E., Demirel H. H., Konya M. N., "Evaluation of the efficacy of a double-layered and single-layered synthetic scaffold for the treatment of knee osteochondral defects - an experimental study", *Journal of Orthopaedic Surgery and Research*, vol. 20, no. 1, pp. 744, 2025.
- A2.** Yüzügüldü U., Yeşil M., Özcan Ö., Maralcı G., Konya M. N., "Reliability of radiographic union score and correlation of clinical outcomes in children operated for supracondylar humerus fracture: A prospective study", *JOURNAL OF CHILDRENS ORTHOPAEDICS*, vol. 19, no. 3, pp. 221-228, 2025.
- A3.** İssı Ç. T., Yılmaz B. K., Kağa S., Demirel H. H., Kağa E., Konya M. N., "Histopathological and radiological evaluation of the efficacy of hydroxyapatite-boric acid and hydroxyapatite-magnesium coated Kirschner wires on fracture healing in femoral diaphyseal fractures: an experimental study", *Journal of Orthopaedic Surgery and Research*, vol. 19, 2024.

- A4.** Yılmaz B. K., Konya M. N., İnce S., Demirel H. H., Çetin Y., Güngör A., "Investigation of the efficacy of epidermal growth factor, boric acid and their combination in cartilage injury in rats: An experimental study", *Joint diseases and related surgery*, vol. 35, no. 1, pp. 156-168, 2023.
- A5.** Şarlak Konya P., Konya M. N., Yılmaz B. K., Kağa E., Kağa S., Çetinkol Y., "Comparison of the Therapeutic Efficacy of Antibiotic-Loaded Polymeric Tissue Scaffold and Bone Cement in the Regeneration of Infected Bone Tissue", *Springer Science and Business Media LLC*, 2023.
- A6.** Konya M. N., Yuzuguldu U., Altın R., Fidan U., "Comparison of different fixation techniques for periprosthetic fractures: a biomechanical study of a new implant", *International Orthopaedics*, vol. 45, no. 7, pp. 1817-1826, 2021.
- A7.** Konya M. N., "Çivili plak bulunduran hibrit bir implant sistemi", *TOTBİD DERGİSİ*, vol. 20, no. 1, pp. 73-76, 2021.
- A8.** Aslan A., Konya M. N., Gülcü A., Sargın S., "Is electromagnetic guidance system superior to a free-hand technique for distal locking in intramedullary nailing of tibial fractures? A prospective comparative study Tibia kırıklarının intramedüller çivilemesinde, distal kilitleme için elektromanyetik yönlendirme sistemi, serbest el tekniğinden üstün müdür? İleriye yönelik karşılaştırmalı bir çalışma", *Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi*, vol. 26, no. 2, pp. 280-286, 2020.
- A9.** Şarlak Konya P., Demirtürk N., Konya M. N., Tokyol Ç., "A Rare Case of a Brucellar Granulomatosis Mimicking Soft Tissue Tumor", *EC Orthopaedics*, vol. 10, no. 2, pp. 79-83, 2019.
- A10.** Sargın S., Konya M. N., Gülcü A., Aslan A., "Effects of Zoledronic Acid Treatment on Fracture Healing, Morbidity and Mortality in Elderly Patients with Osteoporotic Hip Fractures", *Strategies in Trauma and Limb Reconstruction*, vol. 14, no. 3, pp. 126-131, 2019.
- A11.** Aslan A., Sargın S., Gülcü A., Konya M. N., "Clinical, radiological and patient-reported outcomes in intra-articular calcaneal fractures: Comparison of conservative and surgical treatment", *Eklem Hastalıkları ve Cerrahisi*, vol. 30, no. 2, pp. 143-148, 2019.
- A12.** Konya M. N., Korkusuz F., Maralcan G., Demir T., Aslan A., "The use of a proximal femoral nail as a hip prosthesis: A biomechanical analysis of a newly designed implant", *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part H: Journal of Engineering in Medicine*, vol. 232, no. 2, pp. 200-206, 2018.
- A13.** Konya M. N., Aslan A., Bakbak S., "How is hip prosthesis and proximal femoral nail stability affected by lesser trochanter fractures: A comparative finite element analysis", *Eklem Hastalıkları ve Cerrahisi*, vol. 29, no. 2, pp. 79-86, 2018.
- A14.** Konya M. N., Elmas M., Özdemir Ç., "Analysis Of Musculoskeletal Dysmorphic Abnormalities in 20 Cases Of Fetal Abortion", *Eklem Hastalıkları ve Cerrahisi Dergisi*, vol. 28, no. 2, pp. 114-120, 2017.
- A15.** Konya M. N., Verim Ö., "Numerical optimization of the position in femoral head of proximal locking screws of proximal femoral nail system; Biomechanical study", *Balkan Medical Journal*, vol. 34, no. 5, pp. 425-431, 2017.
- A16.** Konya M. N., Elmas M., Özdemir Ç., "Analysis of musculoskeletal dysmorphic abnormalities of 20 fetuses", *Eklem Hastalıkları ve Cerrahisi*, vol. 28, no. 2, pp. 114-120, 2017.
- A17.** Aydın B. K., Sofu H., Konya M. N., Er T., Şahin V., "Clinical and radiographic outcomes after femoral varus derotation osteotomy for Legg-Calvé-Perthes disease at 25 years follow-up: What are the determinants of outcome in the long term?", *HIP International*, vol. 26, no. 3, pp. 301-306, 2016.
- A18.** Konya M. N., Elmas M., Erten R. A., "A Rare Condition Presented with Small Hand Silver Russell Syndrome SRS Case Report and Brief Literature Review", *Journal of Clinical Research & Bioethics*, vol. 6, no. 3, 2015.
- A19.** Konya M. N., Elmas M., Erginoğlu S. E., Yeşil M., "A rare case of 3C disease: Ritscher-Schinzel syndrome presenting with recurrent talipes equinovarus", *International Journal of Surgery Case Reports*, vol. 7, pp. 130-133, 2015.
- A20.** Aslan A., Konya M. N., Özdemir A., Yorgancıgil H., Maralcan G., Uysal E., "Open reduction and pinning for the treatment of Gartland extension type III supracondylar humeral fractures in children", *Strategies in Trauma and Limb Reconstruction*, vol. 9, no. 2, pp. 79-88, 2014.
- A21.** Aslan A., Konya M. N., Yağci Ş., Karakoyun Ö., "Is Turkish FRAX® model sufficient? The analysis of osteoporotic fracture risk in Turkish population by using Frax® FRAX® Türkiye modeli yeterli mi? Türk toplumunda FRAX® ile osteoporotik kırık riski analizi", *Türk Osteoporoz Dergisi*, vol. 20, no. 1, pp. 21-25, 2014.
- A22.** Konya M. N., Tuhanoğlu Ü., Aslan A., Yıldırım T., Bursalı A., Şahin V., Demir B., "A comparison of short-term clinical and radiological results of tönnis and steel pelvic osteotomies in patients with acetabular dysplasia Asetabuler displazili hastalarda Tönnis ve Steel osteotomilerinin kısa dönem klinik ve radyolojik sonuçlarının karşılaştırılması", *Eklem Hastalıkları ve Cerrahisi*, vol. 24, no. 2, pp. 96-101, 2013.
- A23.** Sargın S., Atik A., Meriç G., Aslan A., Konya M. N., "Ipsilateral posterolateral elbow dislocation and distal radial fracture An unusual case", *Journal of pharmaceutical and biomedical sciences*, vol. 31, no. 31, pp. 1086-1088, 2013.
- A24.** Demir B. B., Gürsu Ş. S., Kahraman Ö., Yıldırım T., Konya M. N., Er T., "Single stage treatment of complete dislocation of radial head and forearm deformity using distraction osteogenesis in paediatric patients having multiple cartilaginous exostosis", *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, vol. 131, no. 9, pp. 1195-1201, 2011.
- A25.** Demir B., Gürsu S., Öke R., Konya M. N., Öztürk K., Şahin V., "Shortening and secondary relengthening for chronically infected tibial pseudarthroses with poor soft tissues", *Journal of Orthopaedic Science*, vol. 14, no. 5, pp. 525-534, 2009.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

- D1.** Erginoğlu S. E., Yılmaz B. K., Demirel H. H., Ülgen N. K., Konya M. N., "Additive effects of type II collagen and hyaluronic acid on cartilage regeneration: An in vivo experimental study in a rat model", *Journal of Orthopaedic Reports*, 2025.
- D2.** Altın R., Yılmaz B. K., Keskin E., Konya M. N., "Comparison of Different Kirschner Wire Configurations in the Treatment of Pediatric Supracondylar Femoral Fractures: An Animal Experiment and Comparative Biomechanical Study", *Orthopedic Surgery and Trauma Journal*, vol. 1, no. 1, pp. 12-17, 2025.
- D3.** Yeşil M., Yılmaz B. K., Altın R., Konya M. N., "Çapraz Pinleme ile Tedavi Edilen Çocuk Suprakondiler Humerus Kırıklarında Pin Konfigürasyonu ve Çaprazlama Açısının Koronal, Sagittal ve Rotasyonel Stabiliteye Etkisi", *SAĞLIK BİLİMLERİNDE DEĞER*, vol. 13, no. 3, pp. 425-430, 2023.
- D4.** Yeşil M., Yüzüğüldü U., Yılmaz B. K., Keskin E., Kaya F., Özcan Ö., Maralcan G., Konya M. N., "GARTLAND TİP 2 VE 3 PEDIATRİK SUPRAKONDİLER HUMERUS KIRIKLARINDA KIRIK BÖLGESİ HEMATOM BÜYÜKLÜĞÜNÜN KLİNİK SONUÇLARLA İLİŞKİSİ", *İzmir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi*, vol. 27, no. 3, pp. 301-308, 2023.
- D5.** Konya M. N., "Additive Manufacturing: Producing Custom Orthopedic Implants", *ec orthopedics*, vol. 14, no. 4, pp. 37-38, 2023.
- D6.** Verim Ö., Konya M. N., "Biomechanical Comparison of Different PFN Models on Intertrochanteric Femur Fracture Fixation", *EC ORTHOPAEDICS*, 2023.
- D7.** Yeşil M., Yüzüğüldü U., Yılmaz B. K., Keskin E., Kaya F., Özcan Ö., Maralcan G., Konya M. N., "GARTLAND TİP 2 VE 3 PEDIATRİK SUPRAKONDİLER HUMERUS KIRIKLARINDA KIRIK BÖLGESİ HEMATOM BÜYÜKLÜĞÜNÜN KLİNİK SONUÇLARLA İLİŞKİSİ", *İzmir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi*, vol. 27, no. 3, pp. 301-308, 2023.
- D8.** Adar S., Eyvaz N., Yulcu F. E., Toktaş H., Dünder Ü., Konya M. N., "The Impact of the COVID-19 Pandemic on Children with Cerebral Palsy", *Acta Medica Alanya*, vol. 7, no. 1, pp. 39-45, 2023.
- D9.** Konya M. N., Yılmaz B. K., Bütüner İ. E., Yalçinkaya Yılmaz A., Molla H., Elmas A. O., Ersoy M. A., Okay B. V., Yurtsever G., "PROSPECTIVE ANALYSIS OF MUSCLE-SKELETON SYSTEM COMPLAINTS ENCOUNTERED IN PREGNANCY AND POSTPARTUM PERIOD", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 22, pp. 461-467, 2021.
- D10.** Konya M. N., Altın R., Yüzüğüldü U., "PROKSİMAL FEMORAL ÇİVİ ÇIKARIMI SONRASINDA OLUŞAN VİDA DELİĞİ DEFEKTLERİNDE KIRIK RİSKİNİN ÖNLENMESİNDE MODÜLER PROTEZ ÇİVİ KOMBİNASYONUNUN ETKİNLİĞİ VE GÜVENLİĞİNİN İNCELENMESİ: KARŞILAŞTIRMALI DENEYSEL ÇALIŞMA", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 22, no. 2, pp. 88-92, 2021.
- D11.** Konya M. N., Maralcan G., Altın R., Korkusuz F., Demir T., "FEMUR PERİPROSTETİK KIRIK TEDAVİSİNDE YENİ TASARLANMIŞ U ÇİVİLİ PLAĞIN ETKİNLİLİĞİ; KARŞILAŞTIRMALI BİYOMEKANİK ÇALIŞMA", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 22, no. 1, pp. 50-56, 2021.
- D12.** Konya M. N., "Femur kırıklarında yeni bir tespit yöntemi:Modüler intramedüller çivi-protez kombinasyonu (MNP)", *TOTBİD Dergisi*, vol. 20, no. 1, pp. 121-126, 2021.
- D13.** Şarlak Konya P., Konya M. N., "Patolojik kırıklar", *TOTBİD Dergisi*, vol. 19, no. 5, pp. 792-797, 2020.
- D14.** Maralcan G., Yeşil M., Yüzüğüldü U., Konya M. N., Özcan Ö., Doğan İ., "KALÇA ARTROPLASTİSİNDE VERTİKAL OFSET BELİRLENMESİNDE YENİ BİR RADYOLOJİK YÖNTEM : ASETABULOTROKANTERİK MESAFE ÖLÇÜMÜ", *KOCATEPE TIP DERGİSİ*, vol. 21, pp. 264-269, 2020.
- D15.** Maralcan G., Yeşil M., Yüzüğüldü U., Konya M. N., Özcan Ö., Doğan İ., "KALÇA ARTROPLASTİSİNDE VERTİKAL OFSET BELİRLENMESİNDEYENİ BİR RADYOLOJİK YÖNTEM : ASETABULOTROKANTERİK MESAFE ÖLÇÜMÜ", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 21, pp. 264-269, 2020.
- D16.** Koçkara N., İssin A., Uçpunar H., Konya M. N., Topal İ., "Pediatrik Suprakondiler Humerus Kırıklarında Tedavinin Gecikmesi Ameliyat Tekniğini Etkiler mi?", *Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi*, vol. 33, no. 1, pp. 1-5, 2019.
- D17.** Şarlak Konya P., Demirtürk N., Konya M. N., Keşli R., "CLINICAL AND MICROBIOLOGICAL EVALUATION IN PATIENTS WITH DIABETIC FOOT INFECTION", *International Journal of Medical Reviews and Case Reports*, vol. 3, no. 5, pp. 202-207, 2019.
- D18.** Konya P. Ş., Demirtürk N., Konya M. N., Tokyol Ç., "A rare case of Brucellar Granulomatosis Mimicking Soft Tissue Tumor", *EC Orthopaedics*, vol. 10, no. 2, pp. 79-83, 2019.
- D19.** Çamurcu İ. Y., Sofu H., Özcan S., Üçpınar H., Konya M. N., Duman S., "İmplant çıkarımında endikasyon komplikasyon ilişkisi", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 19, no. 4, pp. 131-134, 2018.
- D20.** Konya M. N., "Diyabetik ayak yaralarında negatif basınçlı yara kapama sistemi etkili midir? Retrospektif karşılaştırmalı çalışma.", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 19, no. 2, pp. 48-53, 2018.
- D21.** Konya M. N., Kaya Ö. A., "Femur kırıklarının intramedüller çivi ile tedavisinde radyasyon maruziyeti azaltılabilir mi?", *Acta Medica Alanya*, vol. 1, no. 1, pp. 20-23, 2017.
- D22.** Konya M. N., Maralcan G., Horata E., Erten R. A., Turamanlar O., Sofu H., "Kombine Acellular Kollajen Matrisi ve Yüksek Tibial Osteotomi Tedavisi Osteokondral Kusurlarda Etkili Midir? Ön çalışma", *Acta Medica Alanya*, vol. 1, no. 1, pp. 2-6, 2017.
- D23.** Mercan A. Ş., Aydın B. K., Konya M. N., Yılmaz E., Sofu H., Şahin V., "Does fondaparinux have really positive effect on fracture healing An experimental study in rats", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 18, no. 1, pp. 13-18, 2017.
- D24.** Konya M. N., Aslan A., "Dadı Dirseği", *Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi*, vol. 471, no. 1, pp. 37-39, 2014.
- D25.** Aslan A., Aslan İ., Özmeriç A., Atay T., Çaloğlu A., Konya M. N., "Experience in acute hand injuries: Epidemiological data from 5 years period Acil el yaralanmaları{dotless}nda deneyimlerimiz:5 yi{dotless}lli{dotless}k verilerin epidemiyolojik

değerlendirmesi", *TAF Preventive Medicine Bulletin*, vol. 12, no. 5, pp. 563-570, 2013.