

# Curriculum Vitae

**Name :** Nazan Canbulat

**Date of birth:** 30.12.1967

## Education:

- Residency training: Marmara University Medical Faculty Physical Therapy and Rehabilitation Department-1993-1998
- Associated Professor: Koc University Medical Faculty Physical Medicine and Rehabilitation -2012
- Professor: Koc University Medical Faculty Physical Medicine and Rehabilitation, 2018
- Fellowship: FAIMER Foundation for Advancement of International Medical Education and Research. FAIMER Institute, 2017-2019. Philadelphia, USA
- Postgraduate certificate program: Keele University Health professions education: Accreditation and Assessment (Distance learning) Keele University School of Medicine with FAIMER and CenMEDIC 2018-2019
- Postgraduate Diploma program: Keele University Health professions education: Accreditation and Assessment (Distance learning) Keele University School of Medicine with FAIMER and CenMEDIC 2019-2020

## Work Experience:

- American Hospital Physical Medicine and Rehabilitation Department-1998-
- Koc University School of Medicine, Physical Medicine and Rehabilitation Department-2012-
- Koc University School of Medicine, Grade 5 year coordinator, together with Prof. Dr. Şükrü Dilege 2015-2016
- Koc University School of Medicine, Curriculum Development and coordination committee 2015-2019
- Koc University School of Medicine, School of Medicine Assessment Committee member of Coordination group 2016-2019

- Koc University School of Medicine, Committee for appointment and promotion 2018-2019
- Koc University school of Medicine Academy of Medical education and Research (KAMER) Task Force Chair

### **Membership:**

- Türk Tabipler Birliđi
- Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği
- Türkiye Romatizma Araştırma ve Savař Derneği
- Uluslararası Rehabilitasyon Tıbbi Derneği (International Rehabilitation Medicine Association IRMA)
- International Society for the Advancement of Spine Surgery (SAS) Turkey Chapter (SAS-TURK)

### **A. Articles in International Scientific Journals:**

- A1.** Akyuz G, Turkdogan-Sozuer D, Turan B, Canbulat N, Yilmaz IT, Us O, Kayhan O. Normative Data of Sympathetic Skin Response and RR Interval Variation In Turkish Children. Brain & Development 1999;21 (2): 99-102.
- A2.** Akyuz G, Us O, Turan B, Kayhan O, Canbulat N, Yilmaz IT. Anterior Tarsal Tunnel Syndrome. Electromyogr. Clin Neurophysiol 2000;40:123-8.
- A3.** Oflluoglu D, Berker N, Guven Z, Canbulat N, Yilmaz IT, Kayhan O. Quality Of Life in Patients with Fibromyalgia Syndrome and Rheumatoid Arthritis. Clin Rheumatol. 2005;24(5):490-2.
- A4.** Ozer AF, Oktenoglu T, Sasani M, Bozkus H, Canbulat N, Kararslan E, Sungurlu SF, Sarioglu AC. Preserving The Ligamentum Flavum In Lumbar Discectomy: A New

Technique That Prevents Scar Tissue Formation in the First 6 Months Postsurgery. *Neurosurgery* 2006;59 (1); 126-133.

- A5.** Oktenoglu T, Cosar M, Ozer AF, Iplikcioglu C, Sasani M, Canbulat N, Bavbek C, Sarioglu AC. Anterior Cervical Microdiscectomy With or Without Fusion. *J Spinal Disord Tech* 2007;20(5); 361-368.
- A6.** Sasani M, Ozer AF, Oktenoglu T, Canbulat N, Sarioglu AC. Percutaneous Endoscopic Discectomy for Foraminal or Extraforaminal Lumbar Disc Herniations: Prospective Study and Outcome of 66 Patients. *Minim Invasive Neurosurg.* 2007;50(2):91-7.
- A7.** Sasani M, Oktenoglu T, Kaner T, Canbulat N, Carilli S, Ozer AF. Total Disc Replacement in the Treatment of Lumbar Discogenic Pain with Disc Herniation: A Prospective Clinical Study. *Turk Neurosurg.* 2009;19(2):127-34.
- A8.** Sasani M, Ozer AF, Oktenoglu T, Kaner T, Aydin S, Canbulat N, Carilli S, Sarioglu AC. Thoracoscopic Surgical Approaches for Treating Various Thoracic Spinal Region Diseases. *Turk Neurosurg.* 2010;20(3):373-81.
- A9.** Oktenoglu T, Ozer AF, Sasani M, Kaner T, Canbulat N, Ercelen O, Sarioglu AC. Posterior Dynamic Stabilization in the Treatment of Lumbar Degenerative Disc Disease: Two Year Follow-Up. *Minim Invasive Neurosurg.* 2010;53(3):112-6.
- A10.** Canbulat N, Sasani M, Ataker Y, Oktenoglu T, Berker N, Ercelen O, Cerezci O, Ozer AF, Berker E. A Rehabilitation Protocol for Patients With Lumbar Degenerative Disk Disease Treated With Lumbar Total Disk Replacement. *Arch Phys Med Rehabil.* 2011;92(4):670-6.
- A11.** Sasani M, Ozer AF, Oktenoglu T, Kaner T, Solmaz B, Canbulat N, Ercelen O. Thoracoscopic Surgery for Thoracic Disc Herniation. *J Neurosurg Sci.* 2011 Dec;55(4):391-5.
- A12.** Ozer AF, Oktenoglu T, Sasani M, Kaner T, Ercelen O, Canbulat N. Unusual cause of acute low-back pain: sudden annulus fibrosus rupture. *Orthop Rev (Pavia).* 2012 May 9;4(2):e22. Epub 2012 Jun 13.
- A13.** Ataker Y, Gudemez E, Ece SC, Canbulat N, Gulgonen A. Rehabilitation protocol after suspension arthroplasty of thumb carpometacarpal joint osteoarthritis. *J Hand Ther.* 2012 Oct;25(4):374-82
- A14.** Canbulat N. Rehabilitation after Surgery of the Spinal Deformity. *Turkish Neurosurgery Deformity Surgery, special issue Turkish Neurosurgery* 2014, Vol: 24, Supplement: 1 ,107-114
- A15.** Aydingoz U, Canbulat N, Demirhan M. Radiological assessment of shoulder region. *Turk J Phys Med Rehab (Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Dergisi)* 2014;60 (Supp. 1):68-77.

- A16.** Canbulat N, Eren I, Atalar AC, Demirhan M, Eren SM, Ucak A. Nonoperative treatment of frozen shoulder: oral glucocorticoids. *Int Orthop.* 2015 Feb;39(2):249-54.
- A17.** Canbay S, Ataker Y, Canbulat N, Kabaoglu Unal Z, Oktenoglu T, Sasani M, Ozer AF. Effect of Posterior Dynamic Instrumentation on High-Intensity Zones in Lumbar Degenerative Disc Disease. *Turk Neurosurg.* 2015;25(4):578-85.
- A18.** Canbulat N, Oktenoglu T, Ataker Y, Sasani M, Ercelen O, Cerezci O, Suzer T, Ozer AF. A Rehabilitation Protocol for Patients with Lumbar Degenerative Disc Disease Treated with Posterior Transpedicular Dynamic Stabilization. *Turk Neurosurg.* 2017;27(3):426-435
- A19.** Ozekli Misirlioglu T, Eren I, Canbulat N, Cobanoglu E , Gunerbuyuk C, Demirhan M. Does A Core Stabilization Exercise Program Have A Role on Shoulder Rehabilitation? A Comparative Study on Young Females. *Turk J Phys Med Rehab* 2018, Doi: 10.5606/tftrd.2018.1418.
- A20.** Eren İ, Canbulat N, Atalar AC, Eren ŞM, Uçak A, Çerezci Ö, Demirhan M. A Clinical Comparison of Home-Based and Hospital-Based Exercise Programs Following Arthroscopic Capsulolabral Repair for Anterior Shoulder Instability *J Sport Rehabil.* 2019 Oct 18:1-6. doi: 10.1123/jsr.2019-0114.
- A21.** Eren, I., Canbulat, N., Çobanoğlu, E., Tolga, S., Mısırlıoğlu, TO., Seyahi, A., Demirhan, M. (2019) Kinesio taping has no immediate effect on shoulder isometric scapation strength: A study of healthy participants. *Isokinet Exerc Sci.* 2019, 27(2): 83-7 doi: 10.3233/IES-182166
- A22.**

## **B. International Presentations:**

- B1.** Akyuz G, Dogan N, Us O, Canbulat N, Kayhan O. Somatosensory Evoked Potentials in Diabetic And Uremic Patients. Congress on Rehabilitation Medicine. Ed by: O. Kayhan, Z. Guven, N. Ozaras. Monduzzi Editorae International Proceedings Division. 27-31 May 1995, Istanbul, Turkey.
- B2.** Renklitepe N, Ozaras N, Guven Z, Canbulat N, Karahan M, Kayhan O. Suprascapular Nerve Entrapment: An Overlooked Cause Of Shoulder Pain. The First Mediterranean Congress on Physical Medicine and Rehabilitation. 12-16 May 1996, Herzliya, Israel.
- B3.** Ozaras N, Dogan N, Canbulat N, Yilmaz IT, Guven Z. Quality Of Life In Fibromyalgia and Low Back Pain Patients. The First Mediterranean Congress on Physical Medicine and Rehabilitation. 12-16 May 1996, Herzliya, Israel.
- B4.** Renklitepe N, Akyuz G, Dogan N, Yilmaz IT, Canbulat N, Us O, Kayhan O, Electrophysiological Assessment of Peripheral Nerve Involvement in Diabetic Patients. The First Mediterranean Congress on Physical Medicine and Rehabilitation. 12-16 May 1996, Herzliya, Israel.

- B5.** Akyuz G, Us O, Canbulat N. Anterior Tarsal Tunnel Syndrome (The European Congress of Clinical Neurophysiology. 9-11 December 1996, Munich, Germany.
- B6.** Akyuz G, Canbulat N, Yilmaz IT, Us O, Sozuer D, Kayhan O. Sympathetic Skin Response And R-R Interval Variation In Healthy Children. X<sup>th</sup> European Congress of Physical Medicine and Rehabilitation. 1-4 June 1997, Rome, Italy.
- B7.** Ozaras N, Yilmaz IT, Canbulat N, Guven Z, Kayhan O. Pain And Quality Of Life In Fibromyalgia. Pain in Europe: II Congress of the EFIC. 24-27 September 1997, Barcelona, Spain.
- B8.** Guven Z, Canbulat N, Yilmaz IT, Ozaras N, Guven O, Kayhan O. Rehabilitation Of The Shoulder Following The Open Modified Bankart Procedure. II Mediterranean Congress of Physical Medicine and Rehabilitation. 20-23 May 1998, Valencia, Spain.
- B9.** Canbulat N, Kayhan O, Ceyhan B, Guven Z. The Effects of Specific Inspiratory Muscle Training on Maximal Inspiratory Pressure. II Mediterranean Congress of Physical Medicine and Rehabilitation. 20-23 May 1998, Valencia, Spain
- B10.** Ozaras N, Yilmaz IT, Canbulat N, Guven Z, Kayhan O. Pain and Quality Of Life in Fibromyalgia and Low Back Pain: A Comparative Analysis. 4<sup>th</sup> World Congress On Myofascial Pain And Fibromyalgia: Myopain. 24-27 August 1998, Silva Marina, Italy.
- B11.** Canbulat N. Effect of Inspiratory Muscle Training on Pulmonary Function Capacity, Exercise Tolerance and Dyspnea Sore in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease. ALA/ATS International Conference. 27 April 1999, California, USA.
- B12.** Canbulat N, Ofluoglu D, Ilbuldu E, Guven Z, Ozaras N, Kayhan O. Quality of Life in Patients with Fibromyalgia Syndrome and RA. 12<sup>th</sup> European Congress of PMR. 3-7 June 2000, Antalya, Turkey.
- B13.** Guven S, Aytulu T, Canbulat N, Bahar A, Kocak D, Korkmaz A. The Effectiveness of Multidisciplinary Approach for Obesity Treatment. 24<sup>th</sup> Congress of Endocrinology and Metabolic Disease of Turkey Joint Meeting with the American Association of Endocrinologists. 4-6 December 2001, Istanbul, Turkey.
- B14.** Guven S, Bahar A, Aslan E, Kocak D, Korkmaz A, Aytulu T, Berker E, Canbulat N. Public Screening In Istanbul For Obesity And Type 2 Diabetes. 24<sup>th</sup> Congress of Endocrinology and Metabolic Disease of Turkey Joint Meeting with The American Association Of Endocrinologists. 4-6 December 2001, Istanbul, Turkey.
- B15.** Ozer AF, Oktenoglu T, Sasani M, Canbulat N, Bozkus H, Zirh TA, Sarioglu AC. Transforaminal Endoscopic Discectomy (TFED): Clinical Experience. IMLAS 2005. 12th International Congress of the International Musculoskeletal Laser Society Combined with 2<sup>nd</sup> International Congress of the Asian Academy of Minimally Invasive Spinal Surgery AAMISS. 22-25 June 2005, Istanbul, Turkey.

- B16.** Canbulat N, Berker N, Cerezci O, Oktenoglu T, Sasani M, Berker E, Ozer AF. Lumbar Disc Prostheses: Is There a Rehabilitation Protocol. 6<sup>th</sup> Mediterranean Congress of PRM. 18-21 October 2006, Portugal.
- B17.** Demirhan M, Canbulat N, Seyahi A, Ucak A, Coskunsu D, Cerezci O, Berker N. Results Of Tear Size Dependent Rehabilitation For Arthroscopic Rotator Cuff Repair: 2 Year Follow Up. 10<sup>th</sup> International Congress of Shoulder and Elbow Surgery. 17-20 September 2007, Bahia, Brazil.
- B18.** Canbulat N, Oktenoglu T, Berker N, Cerezci O, Ozer AF, Sasani M, Berker E. Posterior Dynamic Instrumentation in Degenerative Disc Disease: Clinical Experience. 6<sup>th</sup> Interdisciplinary World Congress on Low Back & Pelvic Pain. 7-10 November 2007, Barcelona.
- B19.** Seyahi A, Aksu N, Coskunsu D, Taube MA, Canbulat N, Demirhan M. Tennis Elbow Examination: Is There A Better Test? (Poster). 9<sup>th</sup> Effort Congress. 29 May-1 June 2008, Nice, France.
- B20.** Ataker Y, Comert S, Canbulat N, Cerezci O, Berker E, Gudemez E. Early Rehabilitation Approach after Open Reduction and Rigid Internal Fixation in Proximal Phalangeal Fractures of the Hand. 5<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine. 13-17 June 2009, Istanbul, Turkey.
- B21.** Canbulat N, Ucak A, Meral S, Seyahi A, Demirhan M, Ataker Y, Cerezci O, Berker E, Berker N. Tear-Size Dependent Rehabilitation In Rotator Cuff Repair. 5<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine. 13-17 June 2009, Istanbul, Turkey.
- B22.** Canbulat N, Meral Eren Ş, Ucak A, Cerezci O, Berker E, Ataker Y, Demirhan M, Berker N. Efficacy Of Rehabilitation In Shoulder Injuries: Is It Really Worth the Effort? 5<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine. 13-17 June 2009, Istanbul, Turkey.
- B23.** Canbulat N, Ucak A, Demirhan M, Meral Eren S, Tetik O, Cerezci O. Efficacy Of Rehabilitation In Shoulder Injuries: Is It Really Worth The Effort? 22<sup>nd</sup> Congress of European Society for Surgery of the Shoulder and the Elbow. SECEC-ESSE. 17 September 2009, Madrid, Spain.
- B24.** Canbulat N, Meral Eren Ş, Demirhan M, Ucak A, Cerezci O, Berker N. Success Of Home Exercise Therapy After Arthroscopic Anterior Capsulolabral Reconstruction. 22<sup>nd</sup> Congress of European Society for Surgery of the Shoulder and the Elbow. SECEC-ESSE. 17 September 2009, Madrid, Spain.
- B25.** Canbulat N, Ataker Y, Demirhan M, Seyahi A, Meral Eren Ş, Ucak A. Tear-Size Dependent Rehabilitation in Rotator Cuff Repair. 22<sup>nd</sup> Congress of European Society for Surgery of the Shoulder and the Elbow. SECEC-ESSE. 17 September 2009, Madrid, Spain.

- B26.** Atalar AC, Demirhan M, Sungur M, Canbulat N, Celik D, Uzun A. Outcome After Complex Elbow Dislocation. 11<sup>th</sup> International Congress of Shoulder and Elbow Surgery (3<sup>rd</sup> International Congress of Shoulder and Elbow Therapists). 5-8 September 2010, Edinburgh, Scotland.
- B27.** Seyahi A, Canbulat N, Uludag S, Tetik O, Uzun A, Demirhan M. Suture Anchors And Knotless Anchors. 11<sup>th</sup> International Congress of Shoulder and Elbow Surgery (3<sup>rd</sup> International Congress of Shoulder and Elbow Therapists). 5-8 September 2010, Edinburgh, Scotland.
- B28.** Ataker Y, Comert S, Canbulat N, Gulgonen A, Gudemez E. Rehabilitation Protocol After Suspension Arthroplasty of Thumb Basal Joint Osteoarthritis. 16<sup>th</sup> Congress of Federation of European Societies for Surgery of the Hand, May 25-28, 2011, Oslo, Norway.
- B29.** Comert S, Ataker Y, Canbulat N, Cerezci O, Gudemez E. Zone 1 Extensor Tendon Injury: How to Rehabilitate After the Surgery Bone Avulsion. 16<sup>th</sup> Congress of Federation of European Societies for Surgery of the Hand, May 25-28, 2011, Oslo, Norway.
- B30.** Ataker Y, Comert S, Canbulat N, Gudemez E. Rehabilitation of Flexor Tendon Avulsion Fractures. 16<sup>th</sup> Congress of Federation of European Societies for Surgery of the Hand, May 25-28, 2011, Oslo, Norway.
- B31.** Seyahi A, Canbulat N, Atalar AC, Tetik O, Koyuncu LO, Demirhan M. The Results of Arthroscopic Repair for Shoulder Instability in Patients with First-Time and Multiple Dislocations. International Society of Arthroscopy, Knee Surgery & Orthopaedic Sports Medicine (ISAKOS) 8<sup>th</sup> Biennial. 15-19 May, 2011, Rio De Janeiro, Brazil.
- B32.** Seyahi A, Canbulat N, Koyuncu LO, Atalar AC, Tetik O, Demirhan M. The Effect of Preoperative Rehabilitation on the Outcomes of Arthroscopic Rotator Cuff Repair. International Society of Arthroscopy, Knee Surgery & Orthopaedic Sports Medicine (ISAKOS) 8<sup>th</sup> Biennial. 15-19 May, 2011, Rio De Janeiro, Brazil.
- B33.** Oktenoglu T, Cosar M, Ozer AF, Iplikcioglu C, Sasani M, Canbulat N, Bavbek C, Sarioglu AC. Anterior Cervical Microdiscectomy With or Without Fusion. 27<sup>th</sup> Annual meeting of the CSRS-ES. 8-11 June 2011, Istanbul.
- B34.** Canbulat N, Seyahi A, Eren SM, Ucak A, Berker E, Demirhan M. The Effect of Core Stabilization Exercises in the Rehabilitation of Patients with Subacromial Impingement Syndrome. 23<sup>rd</sup> Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow. 14-17 September 2011, Lyon, France.
- B35.** Koyuncu O, Canbulat N, Seyahi A, Uzun A, Guzelocak E, Demirhan M. Does preoperative patient education have an effect on early postoperative pain levels in patients having arthroscopic rotator cuff surgery ? (poster) 23<sup>rd</sup> Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow. SECEC-ESSE. 14-17 September 2011, Lyon, France.

- B36.** Seyahi A, Atalar AC, Canbulat N, Koyuncu LÖ, Uçak A, Demirhan M. The relation between tendon dimensions and functional results after arthroscopic double-row equivalent rotator cuff repair. 13th EFORT Congress 2012, 23-25 May 2012, Berlin, Germany
- B37.** Canbulat N, Seyahi A, Uzun A, Guzelocak E, Demirhan M. Does preoperative patient education have an effect on early postoperative pain levels in patients having arthroscopic rotator cuff surgery. 13th EFORT Congress 2012, 23-25 May 2012, Berlin, Germany
- B38.** Atalar AC, Berker E, Demirhan M, Seyahi A, Koyuncu L, Canbulat N. The effect of core stabilization exercises in the rehabilitation of patients with subacromial impingement syndrome. 13th EFORT Congress 2012, 23-25 May 2012, Berlin, Germany
- B39.** Canbay S, Ataker Y, Canbulat N, Kabaoglu Unal Z, Öktemoğlu T, Sasani M, Özer AF. Healing of the tear in the annulus fibrosus is associated with posterior lumbar dynamic instrumentation. 2nd Middle East Spine Meeting, Çeşme, İzmir, May 16-19, 2013.
- B40.** Oktenoglu T, Ozer AF, Sasani M, Canbulat N, Ercelen O. Posterior Dynamic Stabilization in the Treatment of Lumbar Degenerative Disc Disease: 2-Year Follow-Up. 8th Blacksea Neurosurgical Congress. 8-10 November 2013, Tbilisi, Georgia
- B41.** Ozekli Misirlioglu T, Eren I, Canbulat N, Cobanoglu E, Gunerbuyuk C, Demirhan M. The Effect of Core Stabilization Exercises on Shoulder Abduction Strength in Healthy Young Females. 26th European Society for Surgery of The Shoulder and Elbow. 16-19 September 2015, Milano, Italy.
- B42.** Eren I, Demirhan M, Canbulat N, Ozekli Misirlioglu T, Gunerbuyuk C, Ozben H. Functional and Radiological Outcome Results of Arthroscopic Repair of Rotator Interval Lesions. 26th European Society for Surgery of The Shoulder and Elbow. 16-19 September 2015, Milano, Italy.
- B43.** Demirhan M, Eren I, Canbulat N, cobanoglu E, Sevinc T, Ozekli Misirlioglu T, Seyahi A. Effects of Kinesio Taping on Shoulder Muscle Strength. 26th European Society for Surgery of The Shoulder and Elbow. 16-19 September 2015, Milano, Italy.
- B44.** Eren I, Demirhan M, Canbulat N, Ozekli Misirlioglu T, Gunerbuyuk C, Ozben H. Preciseness of the shoulder strength measurement and the effect of different resting periods in Constant score (poster). 26th European Society for Surgery of The Shoulder and Elbow. 16-19 September 2015, Milano, Italy.
- B45.** Oktenoglu T, Sasani M, Canbulat N, Suzer T, Ozer AF. Posterior Dynamic Stabilization in Degenerative Spondylolisthesis. 9th Interdisciplinary World Congress on Low Back & Pelvic Girdle Pain. 31 October-3 November 2016, Singapur



**B46.** Canbulat N, Tihan T, Demirhan M, Kaya M, Ekiciođlu Z, Lin H Improving Educational Impact Through Core Learning Objectives. 2018; March 20. International Educational Innovations, Foundation for the Advancement of International Education and Research, Philadelphia, PA

**B47.**

**C. International Books or Book Chapters:**

.....

**D. Articles in National Scientific Journals:**

- D1.** Akyüz G, Canbulat N, Gözke E, Doğan N, Kayhan Ö, Us Ö. Autonomic Nervous System Anatomy And Physiology. The Journal of the Turkish Society Of Physical Medicine And Rehabilitation 1995;19(3):155-161.
- D2.** Bozkuş H, Canbulat N, Güven Ş, Özer AF, Sarioğlu AÇ. Osteoporotik Omurgaya Multidisipliner Yaklaşım. Türk Nöroşirürji Dergisi 2000;10:32-40.
- D3.** Özer AF, Bulutçu E, Öktenoğlu T, Sasani M, Erçelen Ö, Canbulat N, Sarioğlu AÇ. Ağrılı Çökme Kırıklarının Tedavisinde Perkütan Vertebroplasti Uygulaması. Türk Nöroşirürji Dergisi 2003;13: 18-25.
- D4.** Özer AF, Öktenoğlu T, Sasani M, Bozkuş H, Canbulat N, Sarioğlu AÇ. Servikal Disk Protezi. Türk Nöroşirürji Dergisi 2005;15:285-290.
- D5.** Özer AF, Öktenoğlu T, Sasani M, Bozkuş H, Carıllı Ş, Canbulat N, Sarioğlu AÇ. Lomber Disk Protezi. Türk Nöroşirürji Dergisi 2005;15:291-295.
- D6.** Canbulat N. Deformite Cerrahisi Sonrası Rehabilitasyon. Türk Nöroşirürji Dergisi Deformite Cerrahisi Özel Sayısı 2013;23(2):106-114.
- D7.** Canbulat N, Ozer AF. Yetersiz Bel Cerrahisi Ve Prognoz. Türkiye Klinikleri Lomber Diskopatiler ve Tedavisi Özel Sayısı Türkiye Klinikleri J PM&R-Special Topics 2015;8(4)
- D8.** Canbulat N, Ataker Y. Rehabilitation after lumbar discectomy. Özer AF, editör. Lomber Disk Hernileri ve Tedavi Yaklaşımları. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2019. p.110-2.
- D9.** Canbulat N, Ataker Y. Clinic in lumbar disc herniations. Özer AF, editör. Lomber Disk Hernileri ve Tedavi Yaklaşımları. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2019. p.37-41.

- D10.** Ataker Y, Canbulat N. Epidemiology and differential diagnosis of lumbar disc herniations. Özer AF, editör. Lomber Disk Hernileri ve Tedavi Yaklaşımları. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2019. p.6-10.
- D11.** Ataker Y, Canbulat N. The importance of lumbar exercises in the early phase of lumbar disc herniations. Özer AF, editör. Lomber Disk Hernileri ve Tedavi Yaklaşımları. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2019. p.105-9.
- D12.** Eren, I., Ozben, H., Canbulat, Eren, SM., Ucak, A., Akpek, S., Demirhan, M. Clinical and Radiological Outcomes in Arthroscopic Repair of Shoulder Rotator Interval Lesions. Bezmialem Science 2019;7(3):204-7 10.14235/bas.galenos.2018.2575
- D13.**

### **E. National Presentations:**

- E1.** Akyüz G, Canbulat N, Gözke E, Doğan N, Güven Z, Us O. Sağlıklı Kişilerde Sempatik Deri Yanıtları Ve R-R Aralık Değişkenliği. XV. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi. 27-31 Mayıs 1995, İstanbul.
- E2.** Akyüz G, Doğan N, Us Ö, Canbulat N, Kayhan Ö. Diabetik ve Üremik Polinöropati Olgularında Somatosensoryal Uyandırılmış Potansiyeller. XV. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi. 27-31 Mayıs 1995, İstanbul.
- E3.** Güven Z, Erden E, Özaras N, Canbulat N, Kayhan Ö. İnme Sonrası Spastisite Tedavisinde Botulinum Toksin Enjeksiyonu. XV. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi. 27-31 Mayıs 1995, İstanbul.
- E4.** Kayhan Ö, Özaras N, Güven Z, Yılmaz IT, Canbulat N, Doğan N. Quality Of Life in Osteoporosis, Fibromyalgia and Low Back Pain. (Osteoporoz, Fibromiyalji ve Kronik Bel Ağrısında Yaşam Kalitesi). XVI. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi. 15-18 Mayıs 1997, Ankara.
- E5.** Güven Z, Özaras N, Canbulat N, Yılmaz IT, Kayhan Ö. Ön Çapraz Bağ Tamiri Sonrasında Farklı Rehabilitasyon Programlarının Etkinliğinin Karşılaştırılması. XVI. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi. 15-18 Mayıs 1997, Ankara.
- E6.** Akyuz G, Canbulat N, Yılmaz IT, Doğan N, Us Ö. Sağlıklı Çocuklarda Sempatik Deri Yanıtları ve R-R Aralık Değişkenliği. XVI. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi. 15-18 Mayıs 1997, Ankara.
- E7.** Öktenoğlu T, Özer AF, Sasani M, Canbulat N, Bozkuş H, Zırh TA, Sarıoğlu AÇ. Dejeneratif Disk Hastalığında Posterior Dinamik İnstrumentasyon: Klinik Deneyimimiz. Türk Nöroşirurji Derneği, XIX. Bilimsel Kongresi. 27-31 Mayıs 2005, Antalya.

- E8.** Öktenoğlu T, Özer AF, Sasani M, Carıllı Ş, Canbulat N, Bozkuş H, Zirh TA, Sarioğlu AÇ. Lomber Disk Protezi: Klinik Deneyimimiz. Türk Nöroşirurji Derneği, XIX. Bilimsel Kongresi. 27-31 Mayıs 2005, Antalya.
- E9.** Özer AF, Öktenoğlu T, Sasani M, Bozkuş H, Canbulat N, Karaarslan E, Sungurlu SF, Sarioğlu AÇ. Lomber Diskektomide Ligamentum Flavumun Korunması. Türk Nöroşirurji Derneği, XX. Bilimsel Kongresi. 28 Nisan-2 Mayıs 2006, Antalya.
- E10.** Öktenoğlu T, Özer AF, Bozkuş H, Sasani M, Carıllı Ş, Canbulat N, Sarioğlu AÇ. Lomber Disk Herniasyonu ile Birlikte Olan Diskojenik Ağrı Tedavisinde Disk Protezi Kullanımı (poster). Türk Nöroşirurji Derneği, XX. Bilimsel Kongresi. 28 Nisan-2 Mayıs 2006, Antalya.
- E11.** Seyahi A, Koyuncu LÖ, Coşkunsu D, Canbulat N, Demirhan M. Rotatör Manşet Kalsifiye Tendinitinde Kemik Tutulumu Ve Artroskopik Tedavisi. XX. Milli Türk Ortopedi Travmatoloji Kongresi. 23-28 Ekim 2007, Ankara.
- E12.** Seyahi A, Akman Ş, Canbulat N. Ayak Bileği Sindezmoz Yaralanması Sonrasında Ağır Bir Komplikasyon, Anterior Kompartman Sendromu. XX. Milli Türk Ortopedi Travmatoloji Kongresi. 23-28 Ekim 2007, Ankara.
- E13.** Seyahi A, Coşkunsu D, Canbulat N. Lateral Epikondilit Muayenesi. Hangi Testi Yapmak Lazım? . XX. Milli Türk Ortopedi Travmatoloji Kongresi. 23-28 Ekim 2007, Ankara.
- E14.** Sungur M, Atalar AC, Demirhan M, Canbulat N, Çelik D, Güzelocak HÇ. Sert Dirsek Tedavisi Ve Klinik Sonuçları. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E15.** Seyahi A, Canbulat N, Koyuncu LÖ, Uludağ S, Berker E, Demirhan M. Ameliyat Öncesi Rehabilitasyonun Artroskopik Rotatör Kaf Tamiri Sonuçlarına Etkisi. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E16.** Canbulat N, Eren ŞM, Demirhan M, Uçak A, Çerezci Ö, Berker N. Artroskopik Anterior Kapsülolabral Rekonstrüksiyon Sonrası Ev Rehabilitasyon Programının Etkinliği. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E17.** Seyahi A, Canbulat N, Uludağ S, Soyhan O, Eren ŞM, Demirhan M. Tip II SLAP Lezyonlarında Artroskopik Tespit Tedavisinin Klinik Sonuçları. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E18.** Seyahi A, Canbulat N, Koyuncu LÖ, Tetik O, Uçak A, Demirhan M. İlk Çıkık Ve Tekrarlayan Omuz Çıkığı Sonrası Artroskopik Kapsülolabral Rekonstrüksiyonların Sonuçlarının Karşılaştırılması. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E19.** Seyahi A, Canbulat N, Uludağ S, Tetik O, Uzun A, Demirhan M. Bio-Fastak Ve Bio-Pushlock Kullanılarak Yapılan Artroskopik Kapsülolabral Rekonstrüksiyon Sonuçları. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.

- E20.** Seyahi A, Canbulat N, Uludağ S, Koyuncu LÖ, Berker N, Demirhan M. Subakromiyal Sıkışma Sendromlu Hastalarda Eşlik Eden Parsiyel Rotatör Manşet Yırtığının Rehabilitasyon Sürecine Etkisi. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E21.** Seyahi A, Canbulat N, Koyuncu LÖ, Güzelocak EE, Soyhan O. Subakromiyal Sıkışma Sendromuna Ev Egzersiz Programı İle Fizik Tedavi Merkezinde Uygulanan Rehabilitasyon Protokolünün Karşılaştırılması. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E22.** Canbulat N, Uçak A, Demirhan M, Eren ŞM, Tetik O, Çerezci Ö. Subakromiyal Sıkışma Sendromunda Konservatif Rehabilitasyon Tedavisinin Sonuçları. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E23.** Atalar AC, Demirhan M, Sungur M, Canbulat N, Çelik D, Uzun A. Kompleks Dirsek Çıkıkları ve Tedavisi. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 25-28 Mart 2010, Ankara.
- E24.** Ataker Y, Cömert S, Çerezci Ö, Canbulat N, Güdemez E. Proksimal Falanks Kırıklarında Açık Redüksiyon Rijid İnternal Fiksasyon Sonrası Erken Rehabilitasyon.12. Ulusal El ve Üst Ekstremitte Cerrahisi Kongresi. 19-22 Mayıs 2010, Antalya.
- E25.** Seyahi A, Canbulat N, Koyuncu LO, Uludağ S, Atalar A, Demirhan M. Preoperatif Rehabilitasyonun Artroskopik Rotatör Kaf Onarımı Üzerine Etkisi (The Effect Of Preoperative Rehabilitation On The Outcomes Of Arthroscopic Rotator Cuff Repair). 10. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi Ve Diz Cerrahisi Kongresi. 12-16 Ekim 2010, Antalya.
- E26.** Seyahi A, Canbulat N, Koyuncu LO, Soyhan O, Atalar A, Demirhan M. Subakromiyal Sıkışma Sendromlu Hastalarda Evde Rehabilitasyon ile Klinikte Rehabilitasyonun Klinik Sonuçları. (The Clinical Results Of Home-Based Versus Clinic Based Rehabilitation Programs in Patients with Subacromial Impingement Syndrome). 10. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi Ve Diz Cerrahisi Kongresi. 12-16 Ekim 2010, Antalya.
- E27.** Seyahi A, Canbulat N, Uludağ S, Tetik O, Atalar A, Demirhan M. Dikiş Ankoları Ve Düğümsüz Ankolarla Artroskopik Kapsülolabral Onarımın Sonuçları (The Results Of Arthroscopic Capsulolabral Repair With Suture Anchors And Knotless Anchors). 10. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi Ve Diz Cerrahisi Kongresi. 12-16 Ekim 2010, Antalya.
- E28.** Seyahi A, Canbulat N, Uludağ S, Eren SM, Atalar A, Demirhan M. Biofaslak Ankolar ve Düğümsüz Ankolar Kullanılarak Synder Tip II Slap Lezyonlarının Artroskopik Onarımının Klinik Sonuçları (Clinical Results Of Arthroscopic Repair Of Synder Type II Slap Lesions Using Biofastak Anchors And Knotless Anchors). 10. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi Ve Diz Cerrahisi Kongresi. 12-16 Ekim 2010, Antalya.

- E29.** Seyahi A, Canbulat N, Uludağ S, Koyuncu LO, Atalar A, Demirhan M. Subakromiyal Sıkışma Sendromlu Hastalarda Rotatör Kaf Bütünlüğünün Rehabilitasyon Sonuçları Üzerindeki Etkisi (The Effect of Rotator Cuff Integrity on The Outcomes of Rehabilitation in Patients with Subacromial Impingement Syndrome). 10. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi Ve Diz Cerrahisi Kongresi. 12-16 Ekim 2010, Antalya.
- E30.** Seyahi A, Canbulat N, Koyuncu LO, Tetik O, Atalar A, Demirhan M. İlk Kez Ve Birkaç Kez Görülen Dislokasyonlarda Omuz İnstabilitesinin Artroskopik Onarımının Sonuçları (The Results Of Arthroscopic Repair For Shoulder Instability in Patients with First Time and Multiple Dislocations). 10. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi Ve Diz Cerrahisi Kongresi. 12-16 Ekim 2010, Antalya.
- E31.** Taymaz T, Ünal Z, Vural M, Canbulat N. Çok seyrek bir boyun ağrısı sebebi. Türk iç hastalıkları uzmanlık derneği 13. Ulusal iç hastalıkları kongresi, 5-9 Ekim 2011, Antalya.
- E32.** Koyuncu LÖ, Canbulat N, Seyahi A, Uzun A, Güzelocak E, Demirhan M. Artroskopik rotator manşet onarımı yapılan hastalarda ameliyat öncesi hasta eğitiminin ameliyat sonrası erken dönemde ağrı seviyesine etkisi. XXII. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, V. Ulusal ortopedi ve travmatoloji hemşireliği kongresi, I. Fizyoterapi-ortopedi ortak sempozyumu. 31 Ekim -5 Kasım 2011, Belek, Antalya.
- E33.** Seyahi A, Atalar AC, Canbulat N, Koyuncu LÖ, Uçak A, Demirhan M. Artroskopik çift sıra rotator manşet onarımı sonrası tendon boyutları ile işlevsel sonuçlar arasındaki ilişki. XXII. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, V. Ulusal ortopedi ve travmatoloji hemşireliği kongresi, I. Fizyoterapi-ortopedi ortak sempozyumu. 31 Ekim -5 Kasım 2011, Belek, Antalya
- E34.** Canbulat N, Seyahi A, Eren ŞM, Uçak A, Berker E, Demirhan M. Gövde stabilizasyon egzersizlerinin subakromiyal sıkışma sendromlu hastaların rehabilitasyonundaki etkisi. XXII. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, V. Ulusal ortopedi ve travmatoloji hemşireliği kongresi, I. Fizyoterapi-ortopedi ortak sempozyumu. 31 Ekim -5 Kasım 2011, Belek, Antalya.
- E35.** Atalar AC, Çil H, Turkel N, Çetik G, Eren Ş, Canbulat N. Glenoid kemik defektli hastalarda modifiye Iatarjet prosedürü. 7. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 22-24 Mart 2012, İstanbul
- E36.** Seyahi A, Atalar AC, Canbulat N, Koyuncu Ö, Uçak A, Demirhan M. Artroskopik çift sıra rotator manşet tamiri sonrası tendon boyutları ile fonksiyonel sonuçlar arasındaki ilişki. 7. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 22-24 Mart 2012, İstanbul
- E37.** Koyuncu Ö, Canbulat N, Seyahi A, Uzun A, Güzelocak E, Demirhan M. Artroskopik rotator manşet tamiri yapılan hastalarda ameliyat öncesi hasta eğitiminin ameliyat sonrası erken dönemde ağrı seviyesine etkisi. 7. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 22-24 Mart 2012, İstanbul

- E38.** Canbulat N, Seyahi A, Atalar AC, Koyuncu Ö, Berker E, Demirhan M. Gövde stabilizasyon egzersizlerinin subakromiyal sıkışma sendromlu hastaların rehabilitasyonundaki etkisi. 7. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 22-24 Mart 2012, İstanbul
- E39.** Canbulat N, Ataker Y, Demirhan M, Seyahi A, Eren ŞM, Uçak A. Artroskopik rotator kaf tamiri sonrasında yırtık boyuna bağlı rehabilitasyon programlarının sonuçları. 24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi. 27-31 Mart 2013, Antalya
- E40.** Canbulat N, Seyahi A, Eren ŞM, Uçak A. Gövde stabilizasyon egzersizlerinin subakromiyal sıkışma sendromlu hastaların rehabilitasyonundaki etkisi. 24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi. 27-31 Mart 2013, Antalya
- E41.** Ataker Y, Güdemez E, Cömert Ece S, Canbulat N, Gülgönen A. Başparmak karpometakarpal eklem osteoartritinde askı artropalstisi sonrası rehabilitasyon protokolü. 24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi. 27-31 Mart 2013, Antalya
- E42.** Ataker Y, Cömert S, Canbulat N, Güdemez E. Fleksor digitorum profundus (FDP tendonu kopma kırıkları) sonrası rehabilitasyon. 24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi. 27-31 Mart 2013, Antalya
- E43.** Koyuncu Ö, Canbulat N, Seyahi A, Uzun A, Güzelocak E, Demirhan M. Artroskopik rotator manşet cerrahisi öncesi verilen hasta eğitiminin cerrahi sonrası erken dönemde ağrı seviyesi üzerine etkisi var mıdır? 24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi. 27-31 Mart 2013, Antalya
- E44.** Canbay S, Ataker Y, Canbulat N, Kabaoglu Unal Z, Öktemoğlu T, Sasani M, Özer AF. Posterior dinamik enstrümantasyonun lomber dejeneratif disk hastalığında görülen yüksek intensite bölgesine etkisi. 24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi. 27-31 Mart 2013, Antalya
- E45.** Demirhan M, Eren İ, Canbulat N, Çobanoğlu E, Sevinç T, Özekli Mısırlıoğlu T, Seyahi A. Kinezyolojik Bantlama Yönteminin Omuz Kas Kuvveti Üzerine Etkileri. 25. Ulusal FTR Kongresi. 22-26 Nisan, 2015, Antalya.
- E46.** Özekli Mısırlıoğlu T, Eren İ, Canbulat N, Çobanoğlu E, Günerbüyük C, Demirhan M. Sağlıklı Genç Kadınlarda Kor Stabilizasyon Egzersizlerinin Omuz Abduksiyon Kuvveti Üzerine Etkileri. 25. Ulusal FTR Kongresi. 22-26 Nisan, 2015, Antalya.
- E47.** Eren İ, Demirhan M, Canbulat N, Özekli Mısırlıoğlu T, Günerbüyük C, Özben H. Constant Omuz Skorunda Kuvvet Ölçümlerinin Keskinliği ve Dinlenme Sürelerinin Etkisi (poster). 25. Ulusal FTR Kongresi. 22-26 Nisan, 2015, Antalya
- E48.** Canbulat N, Eren İ, Atalar AC, Demirhan M, Eren ŞM, Uçak A. Donuk Omuzun Cerrahi Dışı Tedavisi: Oral Glukokortikoidler. 25. Ulusal FTR Kongresi. 22-26 Nisan, 2015, Antalya

- E49.** Demirhan M, Eren İ, Canbulat N, Çobanoğlu E, Sevinç T, Özekli Mısırlıoğlu T, Seyahi A. Kinezyolojik Bantlama Yönteminin Omuz Kas Kuvveti Üzerine Etkileri. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi. 27 Ekim - 1 Kasım 2015, Antalya
- E50.** Özekli Mısırlıoğlu T, Eren İ, Canbulat N, Çobanoğlu E, Günerbüyük C, Demirhan M. Sağlıklı Genç Kadınlarda Kor Stabilizasyon Egzersizlerinin Omuz Abduksiyon Kuvveti Üzerine Etkileri. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi. 27 Ekim - 1 Kasım 2015, Antalya
- E51.** Eren İ, Demirhan M, Canbulat N, Özekli Mısırlıoğlu T, Günerbüyük C, Özben H. Constant Omuz Skorunda Kuvvet Ölçümlerinin Keskinliği ve Dinlenme Sürelerinin Etkisi (poster). 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi. 27 Ekim - 1 Kasım 2015, Antalya
- E52.** Demirhan M, Canbulat N, Akpek S, Eren ŞM, Uçak A, Eren İ, Özekli Mısırlıoğlu T. Rotator Interval Lezyonlarında Artroskopik Onarımın Fonksiyonel Ve Radyolojik Sonuçları. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi. 27 Ekim - 1 Kasım 2015, Antalya
- E53.** Özekli Mısırlıoğlu T, Eren İ, Özyemisci Taskiran O, Günerbüyük C, Birsal O, Canbulat N, Demirhan M. Hasta Tarafından Derecelendirilen Constant-Murley Skorlamasının Türkçe Geçerlilik ve Güvenilirlik Çalışması. 25-29 Nisan, 2017, Antalya

## **F. Other Publications:**

### **Books:**

1. Berker N, Canbulat N, Demirhan M (Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
2. Çerezci Ö, Ataker Y, Canbulat N, Güdemez E (Ed). El Rehabilitasyonu. Amerikan Hastanesi Yayınları, 2013, İstanbul

### **Book Chapters:**

1. Canbulat N. "Dejeneratif Spine Rehabilitasyonu". Özer AF (Ed). Lomber Disk Hastalığı. pp:253-275 Logos Yayıncılık, 2000, İstanbul.
2. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Subakromiyal Sıkışma Sendromu". Berker N, Canbulat N, Demirhan M (Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. pp:3-9. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
3. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Artroskopik Subakromiyal Dekompresyon". Berker N, Canbulat N, Demirhan M (Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. pp:11-14. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.

4. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Rotatör Manşetin Küçük (<2 Cm) Yırtıkları". Berker N, Canbulat N, Demirhan M(Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri.pp:15-20. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
5. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Rotatör Manşetin Orta(2-4 cm) Büyüklükte Yırtıkları". Berker N, Canbulat N, Demirhan M(Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. pp: 21-26. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
6. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Rotatör Manşetin Büyük (>5 cm) Yırtıkları". Berker N, Canbulat N, Demirhan M(Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. pp: 27-32. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
7. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Bankart Lezyonu". Berker N, Canbulat N, Demirhan M(Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. pp: 33-43. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
8. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Superior Labrum Anterior Posterior (SLAP) Lezyonu". Berker N, Canbulat N, Demirhan M(Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. pp:45-50. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
9. Akgöl I, Canbulat N, Çelik D, Demirhan M, Seyahi A. "Donuk Omuz". Berker N, Canbulat N, Demirhan M(Ed.). Omuz- Dirsek-Diz Ayak Bileği Rehabilitasyon Protokolleri. pp:51-60. Nobel Tıp Kitapevleri, 2009, İstanbul.
10. Canbulat N. "Klinik Tedavi Nereye Kadar". Özer AF(Ed). Lomber Dejeneratif Disk Hastalığı ve Dinamik Stabilizasyon. pp:168-173. Amerikan Hastanesi Yayınları, 2011, İstanbul.
11. Çerezci Ö, Canbulat N, Tura A. Bel egzersizlerinin lomber stabilizasyonda önemi ve seçilecek egzersiz programı. Özer AF(Ed). Lomber Dejeneratif Disk Hastalığı ve Dinamik Stabilizasyon. pp:140-153. Amerikan Hastanesi Yayınları, 2011, İstanbul.
12. Canbulat N. "Omuz Artroskopisi Sonrası Rehabilitasyon". Demirhan M (Ed). Omuz ve Dirsek Artroskopisi. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Derneği Yayınları, 2011
13. Canbulat N, Güneş B, Güdemez E. Osteoartrit Bölüm 22 El Rehabilitasyonu İstanbul, Amerikan Hastanesi Yayınları, 2013
14. Canbulat N, Ataker Y. "Osteoporoz". Zileli M, Özer AF (Eds). Omurilik ve Omurga Cerrahisi" 1223-1232 pp., Cilt II, İzmir, İntertıp Yayınevi, 2014
15. Ataker Y, Canbulat N. "Bel ağrısında fizik tedavi ve rehabilitasyon". Zileli M, Özer AF (Eds). Omurilik ve Omurga Cerrahisi" 1933-1943 pp., Cilt III, İzmir, İntertıp Yayınevi, 2014
16. Canbulat N, Ataker Y. "Füzyon ve Hareketi Koruyan Cerrahi Sonrası Rehabilitasyon". Özer AF, Zileli M(Ed). Omurilik ve Omurga Cerrahisi, 1951-1961



pp.,Cilt III, İzmir, İntertıp Yayınevi, 2014

17. Canbulat N, Özer AF."Omurgada basit diskektomi, transpediküler dinamik stabilizasyon ve füzyon cerrahisi sonrası rehabilitasyon". Özer AF, Dalbayrak S, Arslantaş A (Ed).Temel Spinal Cerrahi, 1083-1097pp, Cilt II, İzmir, İntertıp Yayınevi, 2015
18. Canbulat N, Özekli Misirlioglu T. 'Rehabilitation following deformity surgery'. In: Dalbayrak S, Yaman O, Kaptanoglu E, Simsek S, Ates O, Dalgıç A, ed. Spinal Deformities. pp:125-131. Türk Nöroşirüji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Yayınları No:18, Ankara, 2015.
19. Canbulat N, Özer AF." Rehabilitation after simple discectomy, transpedicular dynamic stabilization and fusion surgery". Özer AF, Dalbayrak S, Arslantaş A (Ed). Principles of Spine Surgery, İzmir, İntertıp Yayınevi, 2016 (ISBN 978605500412-5)
20. Özekli Misirlioglu T. Canbulat N, Sporcularda omuz rehabilitasyonuna genel bakış. Ömer Faruk Taşer, Bülent Bayraktar (Ed) Futbol Hekimliği, Nobel Tıp Kitabevleri, 2020

#### **Invited Speaker, Seminars:**

1. Canbulat N, Çerezci Ö. Obezite ve Egzersiz. New York Presbyterian the University Hospital of Columbia and Corneal ve VKV. Amerikan Hastanesi. Kardiyoloji, Kardiyotorasik Cerrahi ve Obezite Tedavisinde En Son Gelişmeler Sempozyumu. 1 Ekim 1999, İstanbul.
2. Canbulat N. Faset Sendromu. Multidisipliner Ağrı Toplantısı. 15 Şubat 2000, VKV. Amerikan Hastanesi, İstanbul.
3. Canbulat N.Recent Advances in Metabolic Syndrome and Effects of Exercise on Metabolic Syndrome. 14 Eylül 2000, VKV Amerikan Hastanesi, İstanbul.
4. Canbulat N. Omuz Protezleri Sonrası Rehabilitasyon. Multidisipliner Ağrı Toplantısı. 11 Ocak 2001, VKV. Amerikan Hastanesi
5. Canbulat N. Osteoporoz. Multidisipliner Ağrı Toplantısı. 5 Nisan 2001, VKV. Amerikan Hastanesi, İstanbul.
6. Canbulat N. Egzersiz ve Tipleri. Amerikan Hastanesi Endokrinoloji Diyabet ve Metabolizma Bölümü Toplantısı. 22 Şubat 2001, Hyatt Regency Oteli, İstanbul.
7. Canbulat N. Diyabette Fizik Aktivite. Amerikan Hastanesi Endokrinoloji Diyabet ve Metabolizma Bölümü, Diyabet Dersliği. 25 Mayıs 2001, İstanbul.

- 8.** Canbulat N. Soru ve Cevaplar. Amerikan Hastanesi Obezite, Diyabet Ve Hipertansiyon Paneli. Nilüfer Hatun ilköğretim Okulu. 21-22 Haziran 2001, İstanbul.
- 9.** Canbulat N. Diz Rehabilitasyon Protokolleri. Amerikan Hastanesi FTR- Ortopedi Eğitim Toplantıları, 5 Ocak 2003, İstanbul
- 10.** Canbulat N.Obezitede Fizik Aktivite ve Egzersiz.16 Ocak 2003, VKV Amerikan Hastanesi, İstanbul
- 11.** Canbulat N. Osteoporoz. Amerikan Hastanesi. Dünya Kadınlar Günü Buluşması. 7 Mart 2003, İstanbul.
- 12.** Canbulat N. Omuz Outcome Skalaları. Amerikan Hastanesi FTR- Ortopedi Eğitim Toplantıları, 17 Kasım 2003, İstanbul.
- 13.** Canbulat N. Skapular Diskineziler. Amerikan Hastanesi FTR- Ortopedi Eğitim Toplantıları, 23. Şubat 2004, İstanbul.
- 14.** Canbulat N. Osteoporoz Paneli. Anne Ve Çocuk Fuarı. 7 Mart 2004, İstanbul.
- 15.** Canbulat N. Yaşlılıkta Egzersiz. 21 Mart 2004. Etiler Emekli Sandığı Dinlenme Bakımevi, İstanbul.
- 16.** Canbulat N. Spinal Kord Yaralanmalı Hasta Takdimi. 12 Mayıs 2004. 6. İstanbul Tıp Fakültesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı'nda Vaka Takdimi, İstanbul.
- 17.** Canbulat N. Patellofemoral Hastalıklarda Etyopatoloji. Amerikan Hastanesi FTR- Ortopedi Eğitim Toplantıları. 2 Haziran 2005, İstanbul.
- 18.** Canbulat N. Ameliyat Sonrası Evde Bakım ve Tedavi, Hasta Eğitimi. Amerikan Hastanesi. Artroskopik Girişimler ve Hemşirelik Uygulamaları Semineri. 14 Ekim 2005, İstanbul.
- 19.** Canbulat N. Bel Ağrılarında Spinal Cerrahi Girişimler ve Dinamik Stabilizasyon Egzersizleri. Şişli Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi. 22 Ekim 2010, İstanbul.
- 20.** Canbulat N. Omuz Rehabilitasyonunda Kinetik Zincir Yaklaşımı ve Skapular Diskinezi. Amerikan Hastanesi Ortopedi FTR Toplantıları. 3 Kasım 2010, İstanbul.
- 21.** Canbulat N. Özel Egzersiz Programları. Amerikan Hastanesi Pazartesi Konferansları. 20 Aralık 2010, İstanbul.
- 22.** Canbulat N. Rotator Manşet: Konservatif Tedavi ve Cerrahi Sonrası Rehabilitasyon. Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği'nin 2011-2012 dönemi aylık bilimsel toplantısı. 3 Ekim 2011, İstanbul.

23. Canbulat N. Rotatör manşet yırtıklarında konservatif tedavi ve cerrahi tedavi sonrası rehabilitasyon. TC Sağlık Bakanlığı Şişli Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Klinik Şefliği. 25 Ekim 2011, İstanbul
24. Canbulat N. Omuz İnstabilitesi: Cerrahi Sonrası Rehabilitasyon. Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği aylık bilimsel toplantısı. 5 Kasım 2012, İstanbul
25. Canbulat N. National osteoporosis foundation 2013 klinik rehberi, postmenapozal kadınlarda ve 50 yaş üzeri erkeklerde osteoporozun önlenmesi, teşhisi ve tedavisi. Amerikan Hastanesi. Ortopedi ve Travmatoloji Bölümü Toplantısı, 29 Nisan 2013
26. Canbulat N. Obezite ve Egzersiz. Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon 1 Kasım 2013
27. Canbulat N. Stroke sonrası düşük ayakta fonksiyonel elektrik stimülasyonu. 17 Mart 2015 Amerikan Hastanesi
28. Canbulat N. Abdominal Kaslar Fonksiyonel Anatomi. 20 Şubat 2018, Amerikan Hastanesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölüm Toplantısı

**Invited Speaker, Congress:**

1. Canbulat N. Obezite ve Egzersiz, 21. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. 24-29 Ekim 2007, Antalya.
2. Canbulat N. Dirsek Artroskopisi Sonrası Rehabilitasyon. Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Klinik Anatomi Araştırma ve Uygulama Merkezi, Dirsek Artroskopisi Kadavra Kursu. 5-6 Haziran 2009, Antalya.
3. Canbulat N. Omurga Cerrahisi Sonrası Rehabilitasyon. 22. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. 12-17 Haziran 2009, İstanbul.
4. Canbulat N. Rotatör Manşet Konservatif Tedavi ve Postop. Rehabilitasyon. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi, 25-28 Mart 2010, Ankara.
5. Canbulat N. Dirsek Artroskopisi Sonrası Rehabilitasyon. II. Dirsek Artroskopisi Kadavra Kursu (İleri Artroskopi Kursu). Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof. Dr. Yaşar Uçar Klinik Anatomi Eğitim ve Araştırma Ünitesi. 11-12 Haziran 2010, Antalya.
6. Canbulat N. Core Stabilizasyon Egzersizleri (Postür Egzersizleri). 23. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. 11-15 Mayıs 2011, Antalya
7. Canbulat N. Rotator Manşet: Konservatif Tedavi ve Cerrahi Sonrası Rehabilitasyon. Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği aylık bilimsel toplantısı, 3 Ekim 2011, İstanbul

8. Canbulat N. The importance of physical exercises on the treatment of low back pain. First Annual Meeting of the ISASS Turkey Chapter (SAS-TURK) "Rigid and Dynamic Instrumentation of the Cervical and Lumbar Spine", 10-12 November 2011, Istanbul.
9. Canbulat N. Omuz instabilitesi –postoperatif rehabilitasyon. 7. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 22-24 Mart 2012, İstanbul
10. Canbulat N. Diz eklemi ve fonksiyonel anatomisi. 43. Geleneksel Çubukçu günleri. Ortopedik Rehabilitasyon Diz Eklemi, 23 Kasım 2012, İstanbul.
11. Canbulat N. Omurga cerrahisi sonrası fiziyatrik yaklaşım. 24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi.27-31 Mart 2013, Antalya
12. Canbulat N. Spinal cerrahi sonrası fizik tedavi ve rehabilitasyon. Türk Nöroşirürji Derneği 27. Bilimsel Kongresi. 12-16 Nisan 2013, Antalya
13. Canbulat N. Postoperative Rehabilitation Protocols for Rotator Cuff Lesions. 12th Congress of European Forum for Research in Rehabilitation. 11-14 September 2013, Istanbul.
14. Canbulat N. Rehabilitation after lumbar discectomy and spinal instrumentation. International Basic Neurosurgery Course (IBNC) 14-18 March 2014, Antalya
15. Canbulat N. Pain of spinal origin. International Basic Neurosurgery Course (IBNC) 14-18 March 2014, Antalya
16. Canbulat N. Rehabilitation after spinal cord injury. International Basic Neurosurgery Course (IBNC) 14-18 March 2014, Antalya
17. Canbulat N. Yetersiz bel cerrahisi tanım ve fizik tedavi yaklaşımı. Türk Omurga Derneği, 1. Omurga buluşması 08-10 Mayıs 2014, İstanbul.
18. Canbulat N. Omurga cerrahisi sonrası egzersiz. 25.Ulusal FTR Kongresi. 22-26 Nisan, 2015, Antalya
19. Canbulat N. Deformitede kasların ve FTR rolü. Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu "Spinal Deformiteler Sempozyumu", 29 Ekim-1 Kasım 2015 Antalya
20. Canbulat N. Rehabilitation in Neuro-Oncology. SeENS International Neurosurgery Course, 18-20 August 2017, Istanbul
21. Canbulat N, Güven Z. Omuz rehabilitasyonunda 360 derece. 26. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. 25- 29 Nisan 2017, Antalya
22. Canbulat N. Karın Duvarı Fonksiyonel Anatomisi 6.Ulusal Fitik Cerrahisi Kongresi, 5-7 Ekim 2017, İstanbul

23. Canbulat N. Düşük Dereceli İstmik Spondilolistezis: Konservatif tedavide hasta seçimi. Tedavi yöntemleri ve sonuçları. TNDER SPSCG İstanbul Spinal Toplantıları. 8 Kasım 2017, İstanbul
24. Canbulat N. Omurgada Cerrahi Sonrası Egzersiz Reçeteleme (Diskektomi, Stabilizasyon) Ne Zaman Başlanır, Neler Yapılır? 48. Çubukçu Günleri, 24 Kasım 2017, İstanbul
25. Canbulat N. Subakromial Sıkışma Sendromunda Rehabilitasyon Hedefleri ve Sahaya Dönüş. Sportif Rehabilitasyon 2018, 23-24 Şubat 2018, İstanbul
26. Canbulat N. Fasya Zinciri ve Tensegrite. Tamamlayıcı Tıp ligi 11-13 Mayıs 2018; Bodrum
27. Osteoporoz tedavisi kimin işi? 29. Ulusal Türk ortopedi ve Travmatoloji kongresi 22-27 Ekim 2019; Antalya

28.

#### **Postgraduate Training:**

1. Mayo Clinic Rochester, Physical Medicine and Rehabilitation Department, Minnesota, 8 August-12 August 1994.
2. Minneapolis Veterans Affairs Medical Center, Physical Medicine and Rehabilitation Department, Minnesota 1 July- 26 August 1994.
3. Tıp Mensupları İçin Kişisel Bilgisayar Kullanımına Giriş Semineri, Boğaziçi Üniversitesi, 15-16 Nisan 1995.
4. Bel Ağrılarında Tanı Ve Rehabilitasyon Programı, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Derneği, 20-21 Kasım 1997.
5. Visiting Research Fellow in the Division of Sports Medicine/Shoulder Surgery, Department of Orthopaedic Surgery, University Of Pittsburgh. 3-23 December 2000.
6. University of Pittsburgh Medical Center. Clinical Rotation in the Sports Rehabilitation Clinic and in an Orthopaedic Sports Medicine Clinic. 4-22 December 2000.
7. Department of Rehabilitation Medicine at Cornell University, 26-29 December 2000.
8. Omuz Ekleminde Ankor Kullanımı. İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Ortopedi Ve Travmatoloji Anabilim Dalı. 26 Mayıs 2001.
9. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Yeterlilik Kurulu, 8 Ekim 2003.

10. Kinesiology Taping with Pinotape. Pinotape Physiotaping Workshop, 30 April 2011, İstanbul
11. Koc University Office of Learning and Teaching (KOLT) Teaching Workshop for New-Coming Faculty Members, 13- 20 September 2013.
12. Educator's workshop: Testing with learning objectives, Koc University School of Medicine, 22 April 2017 (Contributed as trainer)
13. Fellowship: FAIMER Foundation for Advancement of International Medical Education and Research. FAIMER Institute, 2017-2019. Philadelphia, USA
14. Postgraduate certificate program: Keele University Health professions education: Accreditation and Assessment (Distance learning) Keele University School of Medicine with FAIMER and CenMEDIC 2018-2019
15. Postgraduate Diploma program: Keele University Health professions education: Accreditation and Assessment (Distance learning) Keele University School of Medicine with FAIMER and CenMEDIC 2019-2020
16. Educator's workshop: WorkPlace Based Assessment (İş Başında Değerlendirme) Koc University School of Medicine, 11 May 2019 (Contributed as trainer)

#### **Congress Participation Certificates:**

1. XV. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon - Uluslararası İstanbul Rehabilitasyon Kongresi. 27-31 Mayıs 1995, Askeri Müze Kültür Sitesi, Harbiye, İstanbul. **(E1-E2-E3)**
2. Doğu Anadolu Rehabilitasyon Kongresi. 4-5 Mart 1996, Erzurum.
3. 5. Marmara Tıp Günleri, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi. 16-19 Eylül 1996.
4. Geleneksel 4. Uludağ Sempozyumu. 28-30 Mart 1997, Bursa.
5. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi. 15-18 Mayıs 1997, Ankara. **(E4-E5-E6)**
6. II. Mediterranean Congress of Physical Medicine and Rehabilitation. 20-23 May 1998 Valencia, Spain. **(B8-B9)**
7. Olgu Tartışmaları, Obezite Çalışma Grubu, 10 Nisan 2000, İstanbul.
8. 12<sup>th</sup> European Congress of Physical Medicine and Rehabilitation. 3-7 June 2000, Antalya, Turkey. **(B12)**

9. Spastik Serebral Palsi Tedavisinde Yenilikler. Marmara Üniversitesi Hastanesi, 12 Ekim 2000, İstanbul.
10. 24<sup>th</sup> Congress of Endocrinology and Metabolic Disease of Turkey Joint Meeting with the American Association of Endocrinologists. 4-6 December 2001, Istanbul, Turkey. **(B13-B14)**
11. 19. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. 4-8 Ekim 2003, Antalya.
12. 7th Congress of the Turkish Society of Sports Traumatology Arthroscopy and Knee Surgery Combined With The 3rd Congress Of Asia-Pacific Knee Society APKS (Section of Asia-Pacific Orthopaedic Association "APOA"). 1-4 November 2004, Ankara, Turkey.
13. 9th International Congress on Surgery of Shoulder. 2-5 May 2004, Washington DC, USA.
14. 10th International Congress of Shoulder and Elbow Surgery. 17-20 September 2007, Bahia, Brazil. **(B17)**
15. 21. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği. 24-29 Ekim 2007, Antalya, Türkiye.
16. XX. Milli Türk Ortopedi Travmatoloji Kongresi,23-28 Ekim 2007, Ankara. **(E11-E12-E13)**
17. 5. Türk Omuz ve Dirsek cerrahisi Kongresi. 27-29 Mart 2008, Adana.
18. 21<sup>st</sup> Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow SECEC-ESSSE. 17-20 September 2008, Brugge, Belgium.
19. Amerikan Hastanesi ve Türk Resüsitasyon Derneği. Avrupa Resüsitasyon Konseyi (ERC) Kılavuzuna Göre Kardiyopulmoner Resüsitasyon Uygulamaları ve İleri Yaşam Desteği Konferansı. 22 Aralık 2008, İstanbul.
20. Amerikan Hastanesi "Gündemimizde Spastisite" Sempozyumu. 30 Mayıs 2009, İstanbul.
21. 5<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine. 13-17 June 2009, Istanbul. **(B20-B21-B22)**
22. 22. Ulusal Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Kongresi. 12-17 Haziran 2009, İstanbul.
23. 22<sup>nd</sup> Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow SECEC-ESSSE. 16-19 September 2009, Madrid, Spain. **(B23-B24-B25)**
24. 6. Omuz Ve Dirsek Cerrahisi Kongresi, 25-28 Mart 2010, Ankara. **(E14-E15-E16-E17-E18-E19-E20-E21-E22-E23)**

25. II. Dirsek Artroskopisi Kadavra Kursu (İleri Artroskopi Kursu). Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof. Dr. Yaşar Uçar Klinik Anatomi Eğitim ve Araştırma Ünitesi. 11-12 Haziran 2010, Antalya.
26. 11<sup>th</sup> International Congress of Shoulder and Elbow Surgery. 3rd International Congress of Shoulder and Elbow Therapy. 5-8 September 2010, Edinburgh, Scotland. **(B26-B27)**
27. Amerikan Hastanesi "El Bileği Cerrahisi Sorunlarına Güncel Yaklaşım" Sempozyumu. 26 Kasım 2010, İstanbul.
28. 23. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. 11-15 Mayıs 2011, Antalya
29. 23rd Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow. 14-17 September 2011, Lyon, France.**(B32)**
30. *Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği aylık bilimsel toplantısı, 3 Ekim 2011, İstanbul*
31. *First Annual Meeting of the ISASS Turkey Chapter (SAS-TURK) "Rigid and Dynamic Instrumentation of the Cervical and Lumbar Spine", 10-12 November 2011, İstanbul.*
32. *42. Çubukçu Günleri. Obezite ve Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon. 10 Aralık 2011, İstanbul*
33. 7. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi. 22-24 Mart 2012, İstanbul
34. 43. Geleneksel Çubukçu günleri. Ortopedik Rehabilitasyon Diz Eklemi, 23 Kasım 2012, İstanbul
35. *24. Ulusal fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi.27-31 Mart 2013, Antalya*
36. Türk Nöroşirürji Derneği 27. Bilimsel Kongresi. 12-16 Nisan 2013, Antalya
37. 12th Congress of European Forum for Research in Rehabilitation. 11-14 September 2013, İstanbul.
38. International Basic Neurosurgery Course (IBNC) 14-18 March 2014, Antalya
39. Türk Omurga Derneği, 1. Omurga buluşması 08-10 Mayıs 2014, İstanbul.
40. *45. Çubukçu Günleri. 28 Kasım 2014, İstanbul*
41. 25.Ulusal FTR Kongresi. 22-26 Nisan, 2015, Antalya
42. Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu "Spinal Deformiteler Sempozyumu", 29 Ekim-1 Kasım 2015 Antalya
43. SeENS International Neurosurgery Course, 18-20 August 2017, İstanbul



44. 48. Çubukçu Günleri, 24 Kasım 2017, İstanbul
45. 26. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi. 25- 29 Nisan 2017, Antalya
46. TNDER SPSCG İstanbul Spinal Toplantıları. 8 Kasım 2017, İstanbul
47. 6.Ulusal Fıtık Cerrahisi Kongresi, 5-7 Ekim 2017, İstanbul
48. 48. Çubukçu Günleri, 24 Kasım 2017, İstanbul
49. Sportif Rehabilitasyon Kongresi 2018, 23-24 Şubat 2018, İstanbul
50. Tamamlayıcı Tıp ligi 11-13 Mayıs 2018; Bodrum
51. 29. Ulusal Türk ortopedi ve Travmatoloji kongresi 22-27 Ekim 2019; Antalya
52. Global Symposium on Health Workforce Accreditation and Regulation Istanbul, Turkey 10-12 December 2019

#### **Awards:**

- Seyahi A, Atalar AC, Canbulat N, Koyuncu LÖ, Uçak A, Demirhan M. Artroskopik çift sıra rotator manşet onarımı sonrası tendon boyutları ile işlevsel sonuçlar arasındaki ilişki. XXII. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 31 Ekim-5 Kasım 2011, Belek, Antalya. Omuz ve Dirsek Cerrahisi En iyi Sözlü Bildiri Ödülü.

#### **Reviewer for Journals:**

- Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Dergisi, Bilimsel danışman kurulu üyeliği, 2011
- Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica Dergisi, Bilimsel danışman kurulu üyeliği 2011