

5.5. Araştırma Hizmetleri

5.5.1. Faaliyet ve Proje Bilgileri

Bu başlık altında, faaliyet raporunun ilişkin olduğu yıl içerisinde yürütülen faaliyet ve projeler ile bunların sonuçlarına ilişkin detaylı açıklamalara yer verilecektir.

1.1. Faaliyet Bilgileri

FAALİYET TÜRÜ	SAYISI
Sempozyum ve Kongre	17
1. Ersöz Hüseyinsinoğlu B. İnme Rehabilitasyonunda Teknoloji: İnmede Değerlendirme Amaçlı Kullanılan Teknolojiler. II. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Özel Konular Kongresi, 16-18 Kasım 2023, Ankara.	
2. Ersöz Hüseyinsinoğlu B. Constraint-Induced Movement Therapy in Pediatrics. The 1st International Health and Physiotherapy Congress, Istanbul Medipol University, 1 st November 2023.	
3. Özen T , 1. Eskişehir Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 5-6 Ekim 2023.	
4. Karakoç ZB , 13th International Medical and Health Sciences Research Congress (UTSAK), 26 - 27 August 2023	
5. Gönül Acar ,Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, 14. Çocuk Sağlığı Toplantısı “Riskli Bebeklerde Motor Gelişimin Desteklenmesi,22 Aralık 2023. Kocaeli	
6. Gönül Acar , “Serebral Palside Üst Ekstremitte Bozukluklarında Fonksiyonelliğin Geliştirilmesi”, 7. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresine 17-19 Mart 2023,Ankara	
7. Gönül Acar , TSCV aile ve uzman toplantıları. “Cerebral Palside Güncel Fizyoterapi Yaklaşımları” 13-15 Mayıs 2023, Erzurum	
8. Onur Aydoğdu , 1st Rumeli International Congress On Food And Health Congress. 28-29 August 2023.	
9. Onur Aydoğdu , XII. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi. (Oturum Başkanı). 16-19 Kasım 2023.	
10. Onur Aydoğdu , 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi. 18-19 Aralık 2023.	
11. Onur Aydoğdu , 26. Ulusal Yıllık Toraks Kongresi. 9-13 Mayıs 2023.	
12. Semra Oğuz , 13 th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, 2023	
13. II. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Eğitimi Kongresi,Cumhuriyetimizin 100. yılı: Eğitimci Yeterliklerimiz. 24-25 Kasım 2023,Çevrimiçi Konuşmacı: Mine Gülden Polat Kuşaklara Göre Öğretim Farklılıkları	

14. Hilal Başak Can, 12th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences. 1-2 Eylül 2023, Çevrimiçi. 15. Hilal Başak Can, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi. 18-19 Aralık 2023, Çevrimiçi. 16. Nimet Sermenli Aydın, EULAR 2023 – Annual European Congress of Rheumatology 31 Mayıs-3 Haziran 17. Nimet Sermenli Aydın - European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 18-23 Eylül	
Konferans	
Panel	
Seminer	
Açık Oturum	
Söyleşi	
Tiyatro	
Konser	
Sergi	
Turnuva	
Teknik Gezi	
Eğitim Semineri 1. Ersöz Hüseyinsinoğlu B. Travmatik Beyin Yaralanması ve Rehabilitasyonu. "Depremden etkilenen bölgelerde nörolojik hastalık tanısı alan bireylere rehabilitasyon hizmeti sunacak ekibin bilgi ve beceri düzeylerinin geliştirilmesi TUBİTAK 2237 A", 12-14 Haziran 2023,Çevrimiçi. 2. Semra Oğuz, "Depremden etkilenen bölgelerde nörolojik hastalık tanısı alan bireylere rehabilitasyon hizmeti sunacak ekibin bilgi ve beceri düzeylerinin geliştirilmesi" 2237 A projesi – Konuşmacı. 12-14 Haziran 2023, Çevrimiçi 3. Onur Aydoğdu, Begüm Ünlü, Tuğçe Özen, Hilal Başak Can, R. Umut Erdoğan, Betül Karakoç, Talha Kılıç, Nimet Sermenli Aydın Temel Patent Eğitimi, 20.12.2023, Marmara Üniversitesi MİTTO 4. Begüm Ünlü, Hilal Başak Can, Nimet Sermenli Aydın TUBİTAK 2237A "Bir Bilimsel Makale Nasıl Yazılır ve Yayımlanır" Eğitim Programı, 10-11 Haziran 2023, TUBİTAK, Çevrimiçi Eğitim 5. Begüm Ünlü, R. Umut Erdoğan, Multidisciplinary management of Pulmonary Fibrosis: focus on patient centeredness - Session 1 European Respiratory Society (ERS),	12

29.11.2023, Çevrimiçi Eğitim 6. Begüm Ünlü, R. Umut Erdoğan, Çocukluktan Yaş Almaya Olgularla Pulmoner Rehabilitasyon Eğitimi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi-TÜBİTAK, 16-17 Aralık 2023, SBÜ Haydarpaşa Kampüsü, İstanbul 7. Begüm Ünlü, Karma Yöntem Araştırmalarının Tasarlanması, Uygulanması ve Raporlanması, Sobiad Atıf Dizini, 29.11.2023, Çevrimiçi Eğitim 8. R. Umut Erdoğan, Begüm Ünlü, KOAH GOLD 2024 Raporu, Türk Toraks Derneği, 16.11.2023, Çevrimiçi Eğitim	
9. İlksen DEMİRBÜKEN YÖKAK Lisansüstü Eğitimde Kalite Güvencesi Çalıştayı, İstanbul Üniversitesi, 23 Ocak 2023	
10. Hilal Başak Can, Screening Hand Assessment for Infants (HAI), Karolinska Institutet, Stockholm, İsveç, Çevrimiçi kurs (tamamlanma tarihi: 10 Aralık 2023).	
11. Aysel Yıldız Özer Çocukluktan Yaş Almaya Olgularla Pulmoner Rehabilitasyon Eğitimi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi-TÜBİTAK, 16-17 Aralık 2023, SBÜ Haydarpaşa Kampüsü, İstanbul	

5.5.2. Yayınlarla İlgili Faaliyet Bilgileri

İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar

YAYIN TÜRÜ	SAYISI
Uluslararası Makale 1. Apte, A., Çolak, T. K., Akçay, B. (2023). Normative Values For Cervical and Lumbar Range Of Motion in Healthy Young Adults. <i>Journal of Turkish Spinal Surgery</i>, 34(3). (Scopus). 2. Akçay B, Kuru Çolak T, Apte A. (2023). Effect Of Standing and Sitting Postures On The Angle Of Trunk Rotation in Patients With Adolescent Idiopathic Scoliosis. <i>Journal of Turkish Spinal Surgery</i>, 34(4) (Scopus). 3. Ozturk, O., Ozen, T., Colak, T. K., Eceviz, E., Colak, I., & Polat, M. G. (2023). Effects of rigid and kinesio taping on plantar pressure distribution in patients with Lisfranc fracture sequelae. <i>Gait & posture</i>, 108, 145–150. Advance online publication.	

<https://doi.org/10.1016/j.gaitpost.2023.11.018> (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).

4. Çetinkaya, İ., **Kuru Çolak, T.**, Korkmaz, M. F., & Aydoğan, M. (2023). The effect of spinal range of motion on functional balance, quality of life, and perception of appearance in adolescent idiopathic scoliosis after posterior spinal fusion surgery. *Irish journal of medical science*, 10.1007/s11845-023-03563-8. Advance online publication. <https://doi.org/10.1007/s11845-023-03563-8> (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).
5. Bonab, M. A. R., Sener, S., **Colak, T. K.**, Amirrashedi, M., Yeldan, I., Konya, D., & Toktas, Z. O. (2023). Spatiotemporal Gait Parameters and Gait Asymmetry in Patients With Lumbar Disc Herniation, Treated With Microdiscectomy: A Prospective, Observational Study. *Neurospine*, 20(3), 947–958. <https://doi.org/10.14245/ns.2346122.061> (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).
6. **Kuru Çolak, T.**, Aпти, A., Çolak, İ., Akçay, B., & Dereli, E. E. (2023). Translation, reliability and validity of the Turkish version of Scoliosis Japanese Questionnaire-27 in adolescent idiopathic scoliosis. *Spine deformity*, 11(5), 1049–1055. <https://doi.org/10.1007/s43390-023-00701-1> (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**).
7. Tuğçe Özen, Tuğba Kuru Çolak, İlker Çolak, Necati Tatarlı. Mapping the most problematic functions in chronic low back pain patients: Analysis of the patient- specific functional scale. *Ann Clin Anal Med* 2023;14(10):879-884 (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**).
8. Adnan Aпти, Tuğba Kuru Çolak, Burçin Akçay, İlker Çolak. Determination of somatotypes of children with adolescent idiopathic scoliosis and its relationship with scoliosis. *Ann Clin Anal Med* 2023;14(8):691-695 (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**).
9. **Kuru Çolak T**, Akçay B, Aпти A, Çolak İ. The Effectiveness of the Schroth Best Practice Program and Chêneau-Type Brace Treatment in Adolescent Idiopathic Scoliosis: Long-Term Follow-Up Evaluation Results. *Children (Basel)*. 2023 Feb 16;10(2):386. doi:

10.3390/children10020386. (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).

10. **Kuru Çolak T**, Akçay B, Apti A. (2023) Effects of Pilates exercises on idiopathic scoliosis: a scoping review of the literature. *Spine Deform.* 2023 Feb 22. doi: 10.1007/s43390-023-00668-z. Epub ahead of print. (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**).
11. **Kuru Çolak T**, Özen T, Günay Yazıcı C, Sarı DM, Karabacak N, Sarı Z, Polat MG, Doğan B, Tarım M. (2023) A new device for assessment and training the human balance and coordination: Marmara Balance and Education System (MarBES). *Ir J Med Sci.* 2023 Feb 8. doi: 10.1007/s11845-023-03299-5. Epub ahead of print. (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).
12. Akçay B, **Kuru Çolak T**, Apti A. Adaptation, reliability, and validation of the Turkish version of the Bad Sobernheim Stress Questionnaire-Deformity in patients with adolescent idiopathic scoliosis. *Prosthet Orthot Int.* 2023 Jan 31. 47(5), 558–563 doi: 10.1097/PXR.0000000000000212. PMID: 36723412. (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).
13. Ayberk, B., **Özgül, B.**, Bury, J., Polat, M. G. (2023). Rotator Cuff Disorders: A Survey of Current Physiotherapy Practice in Türkiye. *Türk Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Dergisi*, 34(3), 346-356.
14. **Özgül, B.**, Starbuck, C., Polat, M. G., Abdeen, R., & Nester, C. (2023). Inter and intra-examiner reliability of musculoskeletal ultrasound scanning of Anterior Talofibular Ligament and ankle muscles. *Journal of Ultrasound*, 26(1), 137-146.
15. Atik, B., Ayberk, B., **Özgül, B.**, & Polat, M. G. (2023). The Association Between Isokinetic Strength and Strength Asymmetry and Jump Performance in Female Volleyball Players. *Sport Sciences for Health*, 1-8 (Online Published).
16. **Oğuz Semra**, Ertürk Uzunoğlu Gamze, Polat Mine Gülден, Apaydın Hülya (2023). The effect of kinesiphobia on physical activity, balance, and fear of falling in patients with Parkinson's disease.. *Physiotherapy theory and practice*, 39(4), 865-872., Doi: 10.1080/09593985.2022.2028325

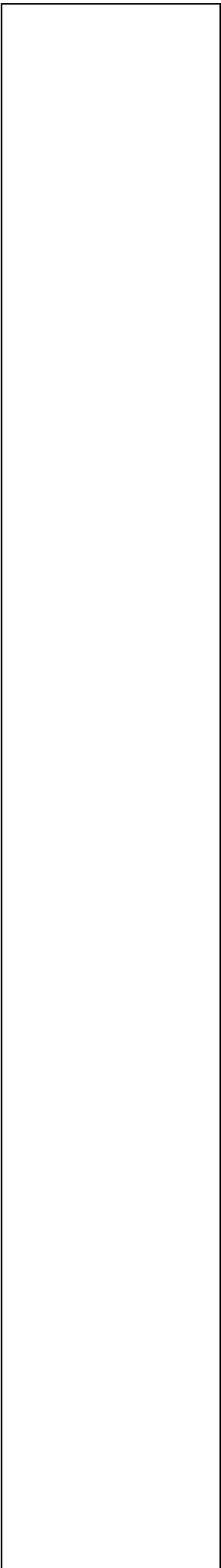
17. Kolbaşı EN, **Ersöz Hüseyinsinoğlu B**, Özdemir Z, Bayraktaroğlu Z, Soysal A. (2023). Enhancement of motor skill acquisition by intermittent theta burst stimulation: a pilot study. *Acta Neurologica Belgica*, 123(3), pp.971-977.
18. Tahran Ö, **Ersöz Hüseyinsinoğlu B**, Yolcu G, Karadağ Saygı E. (2023). Internet-based basic body awareness therapy in fibromyalgia syndrome: A report of three cases. *Modern Rheumatology Case Reports*, 7(2), pp.464-469.
19. Ö Öztürk, **O Aydoğdu**, S Kutlutürk Yıkılmaz, Ö Feyzioğlu, P Pişirici. Physical literacy as a determinant of physical activity level among late adolescents. Plos one. 2023 Apr 28;18(4):e0285032. (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).
20. **Aydoğdu O**, Bektaş Karakuş M, Sarı Z. The Effects Of Work-Related And Socio-Demographic Characteristics On Attitudes Towards Profession And Burnout Among Physiotherapists Working In Türkiye. Turk J Physiother Rehabil. 2023;34(3):329-3. (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**).
21. Timurtaş, E., Selçuk, H., Uğur Canöz, E., Inceer, M., Batar, S., Demirbüken, İ., & Polat, M. G. (2023). Synchronous and asynchronous telerehabilitation methods produce similar benefits in individuals with non-specific neck pain. *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 1-8.(**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).
22. Tanhan, A., Ozer, A. Y., Timurtas, E., Batirel, A., & Polat, M. G. (2023). Is asynchronous telerehabilitation equal to synchronous telerehabilitation in COVID-19 survivors with classes 4–6?. *Journal of Telemedicine and Telecare* (**Science Citation Index kapsamındadır**).
23. Timurtaş, E., Selçuk, H., Canöz, E. U., KÖRTELLİ, O., Demirbüken, İ., & Polat, M. G. (2023). The Effect of Different Body Mass Index Levels on Static and Dynamic Postural Balance Performance in Adults. *Journal of Basic and Clinical Health Sciences*, 7(1), 131-138.(**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**).
24. Timurtaş, E., Kedar, K. V., Kartal, G., Demirbüken, İ., Çelik, Y., Polat, M. G., & Tarım, M. (2023). Cost Analysis Of Mobile Technology And Supervised Exercise Training In Type 2 Diabetes

Mellitus. <i>Türk Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Dergisi</i>, 34(3), 274-283.(Emerging Sources Citation Index kapsamındadır). 25. KILIÇ, B. B., AKGÜL, H., TİMURTAŞ, E., YILDIZ ÖZER, A. (2023). Knowledge Level of Pelvic Floor and Pelvic Floor Disorders According to and Related Disorders According to Gender and Education Levels. <i>International Journal of Disabilities Sports and Health Sciences</i>, 6(2), 101-110. 26. Gur K., Erol S., Gunes, F. E., Cifcili, S., Calık, K. B., Ozer A. Y., Demirbüken İ, Polat MG & Kaya, CA. (2023). Health behavior and health needs of first-year medical and health sciences students. <i>Marmara Medical Journal</i>, 36(1), 113-125.(Emerging Sources Citation Index kapsamındadır) 27. Tanhan, A., Ozer, A. Y., & Polat, M. G. (2023). Efficacy of different combinations of physiotherapy techniques compared to exercise and patient education in temporomandibular disorders: a randomized controlled study. <i>CRANIO®</i>, 1-13. 28. Hüzmeli İ, Yıldız Özer A, Akkuş O, Yalçın F, "The results of inspiratory muscle training on cardiac, respiratory, musculoskeletal, and psychological status in patients with stable angina: a randomized controlled trial", <i>Disability and Rehabilitation</i>, 2023, VOL. 45, NO. 24, 4074–4085. (Science Citation Index-Expanded kapsamındadır) 29. Yildiz Özer, Aysel, et al. The Effects of the Hybrid Telerehabilitation Exercise Program in Inactive University Students during COVID-19 Pandemic–A Randomized Controlled Study. <i>Physikalische Medizin, Rehabilitationsmedizin, Kurortmedizin</i>, 2023, 33: 33-40.(Science Citation Index-Expanded kapsamındadır) 30. Akkus, O., Huzmeli, I., Seker, T., Bekler, O., Sen, F., Kaypakli, O., Yıldız Ozer A, Yalcin, F. Effectiveness of Device-Guided Breathing in Chronic Coronary Syndrome: A Randomized Controlled Study. <i>Acta Cardiologica Sinica</i>, 2023; 39(5), 720. (Science Citation Index-Expanded kapsamındadır)	
31. Şenocak, E., Korkut, E., Aktürk, A., & Ozer, A. Y. (2023). Is the robotic rehabilitation that is added to intensive body rehabilitation effective for maximization of upper extremity	

motor recovery following a stroke? A randomized controlled study. Neurological Sciences, 1-9. **Science Citation Index-Expanded kapsamındadır).**



32. Huzmeli, I; **Yildiz Ozer, A.** Effectiveness of a training program for a patient with non-cardiac chest pain that combines intervention to improve quality of life, psychological state, and functional capacity: a case report. BioPsychoSocial Medicine, 2023, 17.1: 27 (**Science Citation Index-Expanded kapsamındadır**).
33. Kılıç, B.B., Mete, E., Kaygusuz Benli, R., Yasarer, O. & **Yildiz Ozer, A.** (2023). Adaptation of the short multidimensional inventory lifestyle evaluation-confinement to Turkish: Validity and reliability study. Sağlık Akademisyenleri Dergisi , 10(4), 562-573.(**EMBASE-EBSCO**)
34. YOUSSEF, Hussein; **YILDIZ, Aysel.** Could kyphotic posture disturb body balance in young healthy population?. Journal of Bodywork and Movement Therapies, 2023, 34: 13-18. (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**)
35. Kılıç, T., Sarma, B., & **Ozer, A. Y.** Comparison of Fatigue Levels, Muscle Strength, Balance, and Exercise Performance of Young Adults with a History of Mild COVID-19 and Healthy Adults. Medical Bulletin of Haseki/Haseki Tıp Bulteni, 2023; 61(5). (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**)
36. Şenocak E, Karaca S, Tanhan A, Demir Ş, **Yildiz Ozer A.** Burnout of the physiotherapists and encountered stress factors related to coronavirus epidemic in Turkey. JETR. 2023;10(1):48-56. (**Emerging Sources Citation Index kapsamındadır**)
37. Armağan M, Kayahan B, **Yıldız-Özer A.** Türkiye’de Wellness (İyilik Hali) Kavramına İlişkin Lisansüstü Araştırmaların Bibliyometrik Analizi. J TOGU Heal Sci. 2023;3(3):281-294.



38. HASIRCI, Y., KIZKIN, Z. Y., BONAB, M. A. R., ARMAĞAN, M., ÜSTÜN, K., & ÇOLAK, T. K. (2023). Türkiye'deki Fizyoterapistlerin ve Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrencilerinin Video Konferans Temelli Eğitim ve Toplantılara Bakış Açısı. *Journal of Health Sciences and Management*, 3(1), 1-6. (ASOS)
39. GÜNEŞ, G., & KURU ÇOLAK, T. (2023). Adölesan İdiyopatik Skolyozda Emekleme (KLAPP) Egzersizleri (KLAPP). *Journal of Health Sciences and Management*, 3(3), 66-70.
40. KURU ÇOLAK, T., AKÇAY, B., & APTI, A. (2023). Skolyoz Tedavisinde Kullanılan Schroth Yönteminin Tarihçesi. *Journal of Health Sciences and Management*, 3(2), 42-46.
41. Akçay, B., Çolak, T. K., İğrek, S., Özgül, B., & Apti, A (2023). The Relationship Between Diabetes Knowledge Level, Physical Activity, and Quality of Life in Older Adults. *Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri ve Araştırmaları Dergisi*, 5(2), 162-170.
42. **Ersöz Hüseyinsinoğlu B**, Demir T.B, Taşkın Ç, Kolbaşı EN. (2023). Parkinson Hastalığında Motor İmgeleme ve Eylem Gözleminin Yürüme, Denge ve Donma Fenomeni Üzerine Etkisi- Literatür Derlemesi. *Medical Research Reports*, 6(1), 47-63.
43. Koroglu F, **Ersöz Hüseyinsinoğlu B**, Uzun, N, Kurtaran M, Senyurt M, Abanoz, E. (2023). A Comparison Between Healthy Lifestyle Behaviors And Physical Activity Levels Of Elderly Individuals Residing In The City Center And Rural And Analyzing Their Relationship With Depression. *Journal Of Basic And Clinical Health Sciences*.
44. Erdoğan RU, Yurdalan SU (2023). Koronavirüs Pandemisi Sırasında Görev Yapan Fizyoterapistlerin Pandemiye İlişkin Bilgi, Farkındalık Ve Tutumlarının Değerlendirilmesi. *Sağlık Profesyonelleri Araştırma Dergisi*. DOI: 10.57224/jhpr.1224530
45. Ö. ÖZDEMİR AYL A, G. ACAR, Ş. ÖZEL, and E. ATICI, “Effects of TENS and Physiotherapy on Chronic Constipation in

Myelomeningocele”, Journal of Innovative Healthcare Practices, vol. 4, no. 2, pp. 130–142, 2023, doi: 10.58770/joinihp.1333236.

- 46. Aydoğdu O,** Balcı N, Telsiz H, Fidancı S. İmpingement Sendromu Olan Hastalarda Egzersiz Eşliğinde Veya Öncesinde Yapılan Transkutanöz Elektrik Sinir Stimülasyonu (Tens) Uygulamasının Ağrı, Eklem Hareket Açıklığı Ve Kinezyofobi Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması. *Karya J Health Sci.* 2023;4(3):235-40. (Dergipark)
- 47. GÖKÇEK, Ö. C., DENİZ, M. A., POLAT, M. G., HALLACELİ, H., & ÖZDEN, R. (2023).** Adolesan İdiopatik Skolyozda Kostal Mobilizasyonun Etkisi: Pilot Çalışma. *Genel Sağlık Bilimleri Dergisi*, 5(3), 375-384.

1. Gerçek H, Çakır F, **Kuru Çolak T**. Effects of instrument-assisted soft tissue mobilization and myofascial release techniques in individuals with chronic neck pain: A Pilot Study. ESMAC 18 – 23 September 2023, Greece. Gait and Posture 2023;106 (1): 64-65. **(Sözel Sunum)**.
2. Duman Özkan Tuğçe, **Oğuz Semra**, Ünal Elif, Emir Canan, Polat Mine Gül den (2023). Multipl Skleroz Hastalarında İnspiratuar Kas Eğitiminin Denge ve Gövde Kontrolü Üzerine Etkisinin İncelenmesi. 13 th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, 98-99. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) –
3. Yazgan YZ, Vural P, Tarakcı E, **Ersöz Hüseyinsinoğlu B**, Isen kul EM, Kurtüncü M. Examining the Effectiveness of Two Different Web-Based Tele-Rehabilitation Methods in People with Multipl Sclerosis. 28th Annual RIMS Conference, Genoa, Italy.
4. **Karakoç Z. B.**, Demirbüken I., Timurtaş E., Sertbaş Y. Obez bireylerde Farklı Egzersiz Eğitimlerinin Yürütücü Fonksiyonlar Üzerine Etkisi: Pilot Çalışma. 13th International Medical and Health Sciences Research Congress (UTSAK) , 26 - 27 August 2023, pp.100-101. **(Sözel Sunum)**.
5. **Aydoğdu O**, Özçelik Y, Güneş G., Çetin M., Hassanzadeh-Bakhshkandi J, Sarı Z. Investigation Of The Effect Of Pes Planus Level On Dorsal And Plantar Flexor Muscle Strength And Gastrocnemius And Hamstring Muscle Flexibility. 1st Rumeli International Congress On Food And Health (28-29 August 2023) (Sözel Bildiri).
6. **Aydoğdu O**, Tetik-Aydoğdu Y, Dönmez Ş, Sarı Z. The Effects of Congenital or Acquired Visual Impairment in Individuals with Visual Impairment. 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi (18-19 Aralık 2023) (Sözel Bildiri).
7. **Can HB, Acar G**. Ev Ortamında Ebeveyn Gözetimi Altında Uygulanan Hareket Gözlem Tedavisinin Hemiparetik Serebral Palside El Becerisi ve Kullanımı Üzerine Etkisi: Olgu Sunumu. 12th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences. 1-2 Eylül 2023, Çevrimiçi **(Sözlü sunum)**.
8. **Can HB, Acar G**, Torna G, Çekmece Ç, Arduç Akçay A, Bilgili F. Hemiparetik Serebral Palsili Çocuklarda El İçin Hangi Sınıflandırma Sisteminin Kategorilendirmesi Kullanılmalı? Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi. 18-19 Aralık 2023, Çevrimiçi **(Sözlü bildiri)**.

9. Aydın, N. S., Torlalcık, C., & Tonga, E. (2023). POS0073-HPR APPLICABILITY OF THE DIGITAL PHYSIOTHERAPY INTERVENTIONS FOR RHEUMATIC AND MUSCULOSKELETAL CONDITIONS IN TURKEY: A MIX METHOD STUDY. <i>Annals of the Rheumatic Diseases</i>, 82(Suppl 1), 247-248. 10. Aydın, N. S., Saritas, F., & Tonga, E. (2023). POS1592-HPR UTILISING THE PERSPECTIVES OF PATIENTS WITH FIBROMYALGIA ON PHYSICAL ACTIVITY PROMOTION: A QUALITATIVE STUDY. 11. Kurt, İ., Ulukaya, S., Selçuk, H., Aydın, N. S., Salar, S., & Keklicecek, H. (2023, July). The Effect of Phantom Sensation on the Autocorrelation of Gait in Amputation. In <i>2023 46th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP)</i> (pp. 125-128). IEEE. 12. Aydın, N. S., Kurt, İ., Selçuk, H., Salar, S., Ulukaya, S., & Keklicecek, H. (2023). The effect of perturbation on hip kinematics of transtibial amputees. <i>Gait & Posture</i>, 106, S189-S190. 13. Aydın, N. S., Kurt, İ., Selçuk, H., Salar, S., Ulukaya, S., & Keklicecek, H. (2023). Effect of feeling the phantom sensation during gait on spatiotemporal gait characteristics in individuals with transtibial amputation. <i>Gait & Posture</i>, 106, S189. 14. Selçuk, H., Aydın, N. S., Kurt, İ., Ulukaya, S., Salar, S., & Keklicecek, H. (2023). Investigating gait variability in amputees with phantom sensation. <i>Gait & Posture</i>, 106, S185-S186.	
Ulusal Bildiri 1. Doğan Ö, Kara AN, Öztürk S, Ersöz Hüseyinsinoğlu B. Ayna terapisinin dominant olmayan elde reaksiyon hızı, beceri ve motor öğrenmeye etkisi. II. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Özel Konular	8

Kongresi, 16-18 Kasım 2023, Ankara, Sözlü Sunum. 2. Gül E, Delibaş E, Kesgin İM, Öztürk İB, Ersöz Hüseyinsinoğlu B. Obez erişkinlerde vucut farkındalığını etkileyen fiziksel parametrelerin incelenmesi. 9. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 28-28 Ekim 2023, Denizli. Sözlü Sunum. 3. Bayrak C, Uz ZL, Kılınç H, Çelik M, Erdoğan Fİ, Krespi Y, Yıldız HY, Ersöz Hüseyinsinoğlu B. Akut İnmeli Hastalarda Üst Ekstremit Motor Prognozunu Öngören Prep2 Algoritmasının Ülkemizde Uygulanabilirliği Ve Geçerliliği: Pilot Çalışma. 59. Ulusal Nöroloji Kongresi, 13-18 Aralık 2023, Antalya, e-Poster. 4. Zengin P, Ersöz Hüseyinsinoğlu B, Altunrende B. Multipl Skleroz Hastalarında Fonksiyonel Yürüme Değerlendirmesi'nin Teledeğerlendirme Yoluyla Uygulanması. 59. Ulusal Nöroloji Kongresi, 13-18 Aralık 2023, Antalya, e-Poster. 5. Aydoğdu O, Tetik Aydoğdu Y, Kalmış N, Sarı Z. Comparison of the Effects of Covid-19 Pandemic Issue on University Students with and without Internship from Different Departments. Türk Toraks Derneği 26. Ulusal Yıllık Kongresi. 9-13 Mayıs 2023. (Sözel Bildiri) 6. Aydoğdu O, Tetik Aydoğdu Y, Oruç Ö, Alptekin HK. Investigation of Sleep, Quality of Life, Depression, Care Burden and Burnout Levels of Individuals Caring for Geriatric Individuals in the Palliative Care Unit. Türk Toraks Derneği 26. Ulusal Yıllık Kongresi. 9-13 Mayıs 2023. (Sözel Bildiri) 7. Tetik Aydoğdu Y, Aydoğdu O, Oruç Ö. Investigation of the Relationship between Length of Stay and Hand Grip Strength, Reaction Time, Fatigue, and Quality of Life of Inpatients in the Palliative Care Service. Türk Toraks Derneği 26. Ulusal Yıllık Kongresi. 9-13 Mayıs 2023. (Sözel Bildiri). 8. Tetik Aydoğdu Y, Aydoğdu O, Karavelioğlu Y, Alptekin HK. The effects of Core Stabilization and Inspiratory Muscle Training in addition to Cardiac Rehabilitation in Patients with Heart Failure on Functional Capacity and Respiratory Parameters. Türk Toraks Derneği 26. Ulusal Yıllık Kongresi. 9-13 Mayıs 2023. (Sözel Bildiri). 9. Aydoğdu O, Tetik Aydoğdu Y, Yıldırım E, Özmen İ. Early Results of Different Rehabilitation Approaches in Covid-19 Patients. Türk Toraks Derneği 26. Ulusal Yıllık Kongresi. 9-13 Mayıs 2023. (Sözel Bildiri).	
Kitap 1. Hareket Bozuklukları E-kitap, Türk Nöroloji Deneği Yayınları – 12-2023 Klinik Çalışmalarda Hastalık Değerleme ve Yaşam Kalitesi Ölçekleri, Bölüm adı:(Parkinson Hastalığında Klinik Bulguların Yaşam Kalitesine Etkisi / Parkinson Hastalığında Donmanın Yaşam Kalitesine	3

Etkisini Değerlendiren Ölçekler) (2023). OĞUZ SEMRA, MUTLUAY FATMA, Bayçınar Tıbbi Yayıncılık, Editör:Karşıdağ Sibel, Tokçær Ayşe Bora, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 488, ISBN:978-605-73097-6-1, Türkçe (Bilimsel Kitap). – Kitap, Bölüm Yazarlığı 2. Ortopedik Rehabilitasyon. İstanbul Kitabevi. Editör: Sarı Z, Aydoğdu O. 3. Kronik Hastalıklarda Fiziksel Aktivite ve Egzersiz (2023), Bölüm Adı:Romatoid Artrit Eda TONGA, Nimet SERMENLİ AYDIN, Hakan AKGÜL ISBN: 978-625-6429-08-6 - Kitap Bölüm Yazarlığı 4. Özer AY, Timurtaş E. Egzersizin Kardiyovasküler Sistem Üzerine Fizyolojik Etkileri, Gül Demiz Yılmaz Yalver, Yasemin Buran Çırak Editörler, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ISBN: 978-625-6429-08-. Ss.87-101, 2023.	
--	--

5.5.3. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar

ÜNİVERSİTE ADI	ANLAŞMANIN İÇERİĞİ

5.5.4. Proje Bilgileri

Bilimsel Araştırma Proje Sayısı					
PROJELER	2023 YILI				
	Önceki Yılda Devreden Proje	Yıl İçinde Eklenen Proje	Toplam	Yıl İçinde Tamamlanan Proje	Toplam Ödenek YTL
DPT					
TÜBİTAK				3001 Arttırılmış Sanal Gerçeklik Tabanlı Denge ve Koordinasyon Eğitim Sistemi Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi"	84.000
A.B.					
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ		Obez Bireylerde Farklı Egzersiz Eğitimlerinin Yürütücü Fonksiyonlar Üzerine Etkisi		Alt ekstremité cerrahisi sonrası uygulanan ağırlık aktarma protokollerinin basınç sensörü ve mobil uygulama ile takibinin klinik iyileşme üzerine etkisi	61.506
DİĞER				Covid-19 Hastalarında Farklı Tedavi Yaklaşımlarının Etkinliğinin İncelenmesi Aydoğdu O.	45.980
TOPLAM					

5.5.5. Patent Bilgileri

2023 Yılında Yapılan Patent Başvuruları

2023 Yılında Yapılan Patent Tescilleri

2023 Yılında Yapılan Faydalı Model Başvuruları
