

## Assoc. Prof. ADNAN APTİ

### Personal Information

Office Phone: [+90 212 498 4086](tel:+902124984086)

Email: [a.apti@iku.edu.tr](mailto:a.apti@iku.edu.tr)

Web: <https://avesis.iku.edu.tr/a.apti>

### International Researcher IDs

ScholarID: CdAGNIUAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9794-9367

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-9564-2020

Yoksis Researcher ID: 259584

### Education Information

Doctorate, Istanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Rehabilitasyon (Dr), Turkey 2009 - 2015

Postgraduate, Istanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Egzersiz Fizyolojisi (YI) (Tezli), Turkey 2007 - 2009

Undergraduate, Istanbul University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Pr., Turkey 2002 - 2007

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, The Schroth Best Practice Program Basic Course, The Schroth Best Practice Program, 2021

Health&Medicine, GAIT COURSE (Temel Yürüme Analizi Kursu), European Society for Movement Analysis in Adults and Children, 2014

Project Management, Valiliklerde AB İşleri için Kapasite Oluşturulması Projesi, T.C. İstanbul Valiliği, 2014

Health&Medicine, Applied Basic Biostatistics Training With IBM SPSS Statistics®, PD İstatistik Çözümleri, 2013

### Dissertations

Doctorate, Plantarfleksör kas zayıflığının sert diz (STIFF KNEE) yürüyüşü oluşturma etkisinin incelenmesi, Istanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Rehabilitasyon (Dr), 2015

Postgraduate, 10-18 yaş erkek futbolcularda somatotip ve vücut kompozisyonunun atletik performans ve yaşanan sportif yaralanmalar ile ilişkisinin değerlendirilmesi, Istanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Egzersiz Fizyolojisi (YI) (Tezli), 2009

### Research Areas

Health Sciences, Physical therapy and rehabilitation

## Academic Titles / Tasks

Istanbul Kultur University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, 2017 - Continues  
Assistant Professor, Istanbul Bilgi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, 2016 - 2017

## Academic and Administrative Experience

Internship Committee Member, Istanbul Kultur University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2022 - Continues

Faculty Management Board Member, Istanbul Kultur University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2020 - Continues

Deputy Director of the Center, Istanbul Kultur University, Merkez Müdürlükleri, Hareket Analizi Uygulama ve Değerlendirme, Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2019 - Continues

Academic Council Member of Department, Istanbul Kultur University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2018 - Continues

BAP Scientific Commissioner, Istanbul Kultur University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2022 - 2023

Vice Dean, Istanbul Kultur University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2017 - 2023

## Courses

FİZİKSEL AJANLAR VE ELEKTROTHERAPİ 2, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

KORUYUCU FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON YAKLAŞIMLARI, Postgraduate, 2023 - 2024

SPOR YARALANMALAR VE REHABİLİTASYONU, Undergraduate, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020

PROTEZ REHABİLİTASYONU, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

FİZİKSEL AKTİVİTE VE SAĞLIK, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

HASTA SPESİFİK TEDAVİ, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SPOR YARALANMALARINDA REHABİLİTASYON, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ORTOPEDİK HASTALIKLAR VE REHABİLİTASYONU, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020

FİZYOTERAPİDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYONDA İLERİ DEĞERLENDİRME, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

FİZİKSEL AJANLAR VE ELEKTROTHERAPİ II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

FİZYOTERAPİDE YÖNETİM VE ORGANİZASYON, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

ORTOPEDİK REHABİLİTASYON, Undergraduate, 2020 - 2021

FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYONA GİRİŞ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

FİZYOTERAPİDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

TIBBİ ETİK, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Hareket Analizi ve Değerlendirme, Postgraduate, 2015 - 2016

## Supervised Theses

Aptı A., Plantar Fleksör Kas Zayıflığının İnmeye Bağlı Hemiparetik Sert Diz Yürüyüşüne Etkisi, Postgraduate, T.YÜKSEL(Student), Continues

ADNAN A., Hamstring germe uygulamasının sagittal düzlem pelvis postürü ve yürümedeki pelvis mekaniği üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, M.GÜRER(Student), 2023

## Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Marmara Üniversitesi, May, 2024

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, November, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Marmara Üniversitesi, October, 2023

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, June, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Marmara Üniversitesi, May, 2023

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Medipol Üniversitesi, June, 2022

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **The Efficacy of Night Bracing in the Treatment of Adolescent Idiopathic Scoliosis: A Systematic Review**  
KURU ÇOLAK T., Dereli E. E., Akcay B., APTİ A., Maeso S. L.  
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, vol.13, no.13, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Immediate Effect of Hanging Exercise and Muscle Cylinder Exercise on the Angle of Trunk Rotation in Adolescent Idiopathic Scoliosis**  
Akcay B., KURU ÇOLAK T., APTİ A., Colak I.  
HEALTHCARE, vol.12, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Does clinically measured ankle plantar flexor muscle strength or weakness correlate with walking performance in healthy individuals?**  
AKALAN N. E., Kuchimov S., Apti A., Temelli Y., ÖREN ÇELİK M. M., Nene A.  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.31, no.6, pp.1201-1209, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Plantar flexor muscle weakness may cause stiff-knee gait**  
Apti A., Akalan N. E., Kuchimov S., Özdiñçler A. R., Temelli Y., Nene A.  
Gait and Posture, vol.46, pp.201-207, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Contributors of stiff knee gait pattern for able bodies: Hip and knee velocity reduction and tiptoe gait**  
Akalan N. E., Kuchimov S., Apti A., Temelli Y., Nene A.  
Gait and Posture, vol.43, pp.176-181, 2016 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Active Child, Healthy Child Project: The Effects on Dynamic Balance of an Increase in Femoral Anteversion in Healthy Developing Children**  
APTİ A., AKALAN N. E., AKEL B. S., EVRENDİLEK H., ÖNERGE K., NAS İ.  
Archives of health science and research (Online), vol.11, no.1, pp.49-53, 2024 (Scopus)
- II. **THE EFFECT OF INTERFERENTIAL CURRENTS AND TENS ON PAIN AND FUNCTIONALITY IN PATIENTS WITH CHRONIC MECHANICAL LOW BACK PAIN**  
KURU ÇOLAK T., SERT N., SERT B., APTİ A.  
Journal of Turkish Spinal Surgery, vol.35, no.1, pp.24-30, 2024 (Scopus)
- III. **Scoliosis screening results of primary school students (11-15 years old group) in the west side of Istanbul**  
Çolak T. K., Apti A., Elçin Dereli E., Özdiñçler A. R., Çolak İ.  
Journal of Physical Therapy Science, vol.27, no.9, pp.2797-2801, 2015 (Scopus)

## **Books**

**I. Yürüme analizi ve patolojik yürüme**

APTİ A., AKALAN N. E.

in: Endikasyondan pratiğe ortez protez, Özcan Kaya, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.93-104, 2019

**II. Yürümenin Kinezyolojisi**

AKALAN N. E., APTİ A., Kuchimov S., LEBLEBİCİ G., ÖNERGE K.

in: Kas İskelet Sistemi Kinezyolojisi, Yavuz Yakut, Editor, Hipokrat Yayınevi, Ankara, pp.353-706, 2018

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. Yaşlı Yetişkinlerde Kas İskelet Sistemi Ağrısının Fiziksel Aktivite Düzeyi ile İlişkisi**

APTİ A.

12th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Turkey, 1 - 02 September 2023

**II. Impact of subject's physical properties on joint biomechanics: Hypermobility alters lower extremity biomechanics during knee-bearing activity**

Kuchimov S., ÖZKAN M., APTİ A., AKALAN N. E., AKEL B. S., Hollander K.

32nd Annual Meeting of European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 2023, ATİNA, Greece, 18 - 23 September 2023, pp.107-108

**III. Effect of Spring-Hinged Ankle Foot Orthosis On Stiff Knee Gait Pattern: Case Report.**

APTİ A., Kuchimov S.

13th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Turkey, 26 - 27 August 2023

**IV. Are children losing hand strength?: Results of a school screening project**

Akel B. S., Önerge K., Evrendilek H., Nas İ., Apti A., Akalan N. E.

FESSH-EFSHT 2023 Congress, Rimini, Italy, 10 - 13 May 2023

**V. THE EFFECTS OF LOWER BODY JOINT HYPERMOBILITY ON HIP ABDUCTOR MUSCLE STRENGTH**

APTİ A.

Çankaya International Congress on Scientific Research, Ankara, Turkey, 10 - 12 April 2023, pp.300-301

**VI. Joint Hypermobility Increasing Hip Adduction and Knee Valgus During Running**

APTİ A., AKALAN N. E., AKEL B. S., Kuchimov S., İşsever H., Küçüktepe Y., Öztürk S.

7th AFC Medical Conference Qatar 2022, Doha, Qatar, 2 - 06 March 2023

**VII. Comparison of the Foot Posture, Joint Laxity And Hip Rotation Profile of Primary and Secondary School Students: A Descriptive Study**

EVRENDİLEK H., ÖNERGE K., APTİ A., NAS İ., AKEL B. S., AKALAN N. E.

Union of Thrace Universities V. International Health Sciences Congress 2022, Balıkesir, Turkey, 1 - 02 December 2022

**VIII. Korse Tedavisi için Değerlendirme ve Planlama**

APTİ A.

Skolyoz farkındalığı ve tedavi yaklaşımları sempozyumu, İstanbul, Turkey, 18 June 2022

**IX. Skolyoz cerrahisi sonrası bel ağrısı: olgu sunumu**

KURU ÇOLAK T., AKÇAY B., APTİ A.

TOTBİD 2021 5. Fizyoterapi-Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2021

**X. Frontal kinematic deviations between hyper and hypomobile children with increased femoral anteversion**

APTİ A., KURT SARI A., AKALAN N. E., KILIÇOĞLU Ö. İ., Temelli Y., MILLER F., LEBLEBİCİ G.

Annual meeting of the European Society for Movement Analysis in Adults and Children (Virtual ESMAC 2021)

ÇEVİRİMİÇİ KONGRE, Odense, Denmark, 14 - 15 October 2021, pp.9-10

**XI. Kalça eklemine tipik gelişimi SP'de oluşan biyomekaniksel değişiklikler**

APTİ A.

6. Uluslararası katılımlı pediatrik rehabilitasyon kongresi, Çevrimiçi, Turkey, 05 June 2021

**XII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölümü öğrencilerinin pandemi öncesi ve sırasındaki ders memnuniyet düzeylerinin karşılaştırılması**

EVRENDİLEK H., ÖNERGE K., AKEL B. S., ERTÜRK G., AKALAN N. E., APTİ A., NAS İ.

8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi (Online Kongre), Turkey, 8 - 09 May 2021

XIII. **The cross-cultural adaptation, reliability and validity of the Turkish version of Scoliosis Japanese Questionnaire-27 in adolescent idiopathic scoliosis**

KURU ÇOLAK T., APTİ A., ÇOLAK İ.

The 100th Anniversary of Schroth Treatment - Learning from History (E-Conference) Jakarta/Indonesia, JAKARTA (E Conference), Indonesia, 19 - 20 March 2021

XIV. **Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Ders Öğrenim Çıktılarının, Öğrencilerin Derslerden Kazandığı Bilgiler ile Uyumunun Değerlendirilmesi**

KARACA G., AKEL B. S., ERTÜRK G., ÖNERGE K., EVRENDİLEK H., AKALAN N. E., APTİ A.

1. Uluslararası Sabak Kongresi, Turkey, 17 - 19 October 2019

XV. **Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Öğrencilerinin Öğretim Üyesi Memnuniyeti ve Ders Memnuniyeti Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**

ERTÜRK G., AKEL B. S., KARACA G., ÖNERGE K., EVRENDİLEK H., AKALAN N. E., APTİ A.

1. Uluslararası SABAK Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 19 October 2019

XVI. **Ders ve Öğretim Üyesi Memnuniyetinin Öğrenci Başarısına Etkisi**

ÖNERGE K., AKEL B. S., ERTÜRK G., KARACA G., EVRENDİLEK H., AKALAN N. E., APTİ A.

1. Uluslararası SABAK Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 19 October 2019

XVII. **FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARININ ÖĞRENCİLERİN DERSLERDEN KAZANDIĞI BİLGİLER İLE UYUMUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ**

KARACA G., ÖNERGE K., ERTÜRK G., EVRENDİLEK H., AKALAN N. E., APTİ A., AKEL B. S.

SABAK KONGRESİ, Turkey, 17 - 19 October 2019

XVIII. **Dissociation the effects of in-toeing gait and increased femoral anteversion on lower extremity function, falling frequencies and fatigue**

LEBLEBİCİ G., SERT R., ÖNERGE K., KURT A., APTİ A., KUCHİMOV S., AKALAN N. E.

28th Annual meeting of the European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC 2019), Amsterdam, Netherlands, 23 - 28 September 2019, vol.93, pp.356-357

XIX. **Restricted cervical range of motion in adolescent idiopathic scoliosis.**

KURU ÇOLAK T., ÇOLAK İ., APTİ A., AKÇAY B.

1st International Scoliosis Management Conference, İstanbul, Turkey, 12 - 13 April 2019

XX. **Back pain in adolescent idiopathic scoliosis**

ÇOLAK İ., KURU ÇOLAK T., AKÇAY B., APTİ A.

1st International Scoliosis Management Conference, İstanbul, Turkey, 12 - 13 April 2019

XXI. **Sağlıklı çocuklarda femoral anteversiyon artışının hipermobilitate sendromundan bağımsız olarak yürüme parametrelerine etkileri**

AKALAN N. E., KARACA G., APTİ A., KUCHİMOV S., BİLGİLİ F., TEMELLİ Y., LEBLEBİCİ G., ÖNERGE K., ERTÜRK G., EVRENDİLEK H.

28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 4. Fizyoterapi – Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 30 October - 04 November 2018

XXII. **Artmış femoral anteversiyon açısı olan çocuklarda hipermobilitenin statik ve dinamik taban basıncına etkileri**

AKALAN N. E., APTİ A., KURT A., SERT R., ÖNERGE K., LEBLEBİCİ G., KUCHİMOV S., BİLGİLİ F., TEMELLİ Y.

28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 04 November 2018

XXIII. **Sağlıklı Çocuklarda Femoral Anteversiyon Artışının Hipermobilitate Sendromundan Bağımsız Olarak Yürüme Parametreleri Üzerine Etkisi**

AKALAN N. E., KARACA G., APTİ A., KUCHİMOV S., BİLGİLİ F., TEMELLİ Y., LEBLEBİCİ G., ÖNERGE K., ERTÜRK G., EVRENDİLEK H.

9th International Biomechanics Congress, 19 - 22 September 2018

XXIV. **Distinguishing the Influences of Increased Femoral Anteversion from Hypermobility during walking for neurologically intact individuals**

AKALAN N. E., KARACA G., APTİ A., KUCHİMOV S., BİLGİLİ F., TEMELLİ Y., LEBLEBİCİ G., ÖNERGE K., ERTÜRK G.,

EVRENDİLEK H.

ESMAC 2018, PRAG, Czech Republic, 24 - 29 September 2018

- XXV. **The effects of the in-toeing gait pattern on plantar pressure behavior and foot posture**  
SERT R., AKALAN N. E., KURT SARI A., APTİ A., Kuchimov S., BİLGİLİ F.  
27th Annual Meeting of European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 2018, PIRAG, Czech Republic, 24 - 29 September 2018, vol.65, pp.277-278
- XXVI. **Determination of biomechanical influences of increased femoral anteversion (twisted leg) on running for developing individual**  
APTİ A., AKALAN N. E., Kuchimov S., Yener T., KILIÇOĞLU Ö. İ., KURT SARI A., MILLER F.  
42nd Annual conference of American Society of Biomechanics. 2018 Rochester-Minnesota USA, Rochester-Minnesota, United States Of America, 8 - 11 August 2018
- XXVII. **Biomechanical consequences of increased femoral anteversion in neurologically intact individuals**  
APTİ A., AKALAN N. E., KUCHIMOV S., LEBLEBİCİ G., ÖNERGE K., KURT A., BACAĞ İ.  
GCMAS 2018, Indianapolis, United States Of America, 22 - 25 May 2018
- XXVIII. **Increased femoral anteversion related biomechanical abnormalities: Posture and trunk symmetry**  
BACAĞ İ., AKALAN N. E., LEBLEBİCİ G., APTİ A., KUCHIMOV S., ÖZDİNÇLER A., MILLER F., TEMELLİ Y.  
ESMAC 2017 - 26th Annual Meeting of ESMAC, TRONDHEIM, Norway, 6 September - 09 December 2017, vol.49, pp.182
- XXIX. **Increased femoral anteversion related biomechanical abnormalities: Lower extremity functionality, falling frequencies and anterior knee and low back pain**  
LEBLEBİCİ G., AKALAN N. E., APTİ A., KUCHIMOV S., BACAĞ İ., BİLGİLİ F., TEMELLİ Y., ÖNERGE K., MILLER F.  
26th Annual Meeting of European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 2017, Trondheim, Norway, 6 - 09 September 2017
- XXX. **Increased Femoral anteversion related biomechanical abnormalities: Hypermobility, foot posture and pressure**  
APTİ A., AKALAN N. E., KUCHIMOV S., LEBLEBİCİ G., BACAĞ İ., ÖNERGE K., BİLGİLİ F., TEMELLİ Y., MILLER F.  
26th Annual Meeting of European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 2017, TRONDHEIM, Norway, 6 - 09 September 2017, vol.57, pp.254-255
- XXXI. **Increased femoral anteversion related biomechanical abnormalities: Gait and hyper mobility**  
AKALAN N. E., APTİ A., KUCHIMOV S., LEBLEBİCİ G., ÖNERGE K., BİLGİLİ F., BACAĞ İ., MILLER F., TEMELLİ Y.  
26th Annual Meeting of European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 2017, TRONDHEIM, Norway, 6 - 09 September 2017, vol.57, pp.223-224
- XXXII. **Sağlıklı bireylerdeki Femoral Anteversiyon Artışının Yürüme Üzerindeki Biyomekanik Etkileri**  
AKALAN N. E., KUCHIMOV S., APTİ A., TEMELLİ Y.  
26. Türk Ulusal Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 2 Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 30 October 2016
- XXXIII. **Adolesanlarda çanta taşıma şekilleri ve postüral asimetri arasındaki ilişki**  
KURU ÇOLAK T., APTİ A., ÇOLAK İ., KAPŞIGAY B.  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, DALAMAN, Turkey, 21 - 24 April 2016
- XXXIV. **Sağlıklı kişilerde klinikte ölçülen plantar fleksör kas kuvveti veya zayıflığı, yürümedeki fonksiyonuyla ilişkilimidir?**  
AKALAN N. E., Kuchimov S., APTİ A., Temelli Y.  
25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 October - 01 November 2015
- XXXV. **Adolesan idiopatik skolyozda eğriliğin şiddeti ile deformitenin hastalar tarafından görsel olarak algılanması arasındaki ilişki**  
KURU ÇOLAK T., AKÇAY B., APTİ A., DERELİ E. E., ÇOLAK İ.  
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 2. Fizyoterapi - Ortopedi Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014, vol.48, pp.321-322
- XXXVI. **Hafif skolyotik eğriliği olan adolesanlarda fiziksel aktivite düzeyi**  
APTİ A., KURU ÇOLAK T., DERELİ E. E., ÇOLAK İ., AKÇAY B.  
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 2. Fizyoterapi - Ortopedi Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey,

12 - 16 November 2014, vol.48, pp.343-344

**XXXVII. Can iliopsoas muscle contribute stiff knee gait pattern? A preliminary study**

AKALAN N. E., APTİ A., Kuchimov S., Temelli Y.

23th Annual Meeting of European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 2014, ROMA, Italy, 29 September - 04 October 2014, vol.39, pp.98-99

**XXXVIII. Can decreased knee acceleration causes stiff knee gait pattern? A preliminary study**

AKALAN N. E., APTİ A., Kuchimov S., Nene A., Temelli Y.

23th Annual Meeting of European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) 2014, ROMA, Italy, 29 September - 04 October 2014, vol.39, pp.101-102

**XXXIX. Diz fleksiyon hızının azalması sert diz yürüyüşüne neden olur mu? Pilot çalışma**

AKALAN N. E., Yener T., APTİ A., Kuchimov S., Nene A.

23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi (2013), Antalya, Turkey, 29 October - 03 November 2013, vol.47, pp.16

**XL. Adolesan idiopatik skolyozda üç boyutlu egzersizlerin gövdenin lateral fleksiyonu üzerine etkisi.**

KURU ÇOLAK T., AKÇAY B., DERELİ E. E., APTİ A.

4. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Denizli, Turkey, 9 - 11 May 2013

**XLI. İliopsoas kas zayıflığı sert diz yürüyüşüne neden olurmu?: pilot çalışma**

AKALAN N. E., APTİ A., Kuchimov S., Yener T.

4. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Denizli, Turkey, 9 - 11 May 2013, pp.22-23

**XLII. Serebral parazili çocukların, sert diz yürüyüşünde rektus femoris etkili mi? Biyomekanik pilot S59 çalışma**

AKALAN N. E., Kuchimov S., APTİ A., Yener T.

XIV. FİZYOTERAPİDE GELİŞMELER KONGRESİ, Nevşehir, Turkey, 26 - 28 April 2012, vol.23, pp.61

## Supported Projects

Apti A., Project Supported by Higher Education Institutions, Vücut esnekliği ve femoral anteversiyon artışının ön çapraz bağ yaralanmalarını öngörmeye kullanılan fonksiyonel testlerin sonuçlarına etkilerinin incelenmesi, 2024 - 2025

Apti A., TÜBİTAK Project, 2023 - 2024

ÖNERGE K., EVRENDİLEK H., APTİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Gelecek Nesil, Sağlıklı Çocuk-Adolesan Çağ, 2020 - 2023

ÖNERGE K., EVRENDİLEK H., APTİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Gelecek Nesil, Sağlıklı Çocuk-İlköğretim Çağı, 2020 - 2023

AKALAN N. E., TÜBİTAK Project, Gelismekte Olan Çocuklarda Femoral Anteversiyon Artışının Carpik Bacaklilik Biyomekanik Etkilerinin Tespit Edilmesi, 2015 - 2017

APTİ A., "Hayata Dik Duruyoruz", 2012 - 2012

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON MEZUNLARI DERNEĞİ, Board Member, 2023 - Continues, Turkey

SKOLYOZ DERNEĞİ, Chairman, 2017 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, SCI Journal, May 2017

CLINICAL CASE REPORTS, Journal Indexed in ESCI, May 2016

## Metrics

Publication: 72

Citation (WoS): 28

Citation (Scopus): 74

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 6

## Congress and Symposium Activities

Aspetar International Rehabilitation Conference: The Complete Guide to the Athletic ACL, Attendee, Ad-Dawhah, Qatar, 2023

## Invited Talks

Skolyoz Farkındalığı ve Tedavi Yaklaşımları Sempozyumu, Conference, İstanbul Kültür Üniversitesi, Turkey, June 2022

Skolyozda Farkındalık, Seminar, Fenerbahçe Üniversitesi, Turkey, April 2022

6. uluslararası katılımlı pediatrik rehabilitasyon kongresi, Conference, Çocuk Fizyoterapistleri Derneği, Turkey, June 2021

Skolyoz Farkındalık Ayında Skolyoza Yeni Bir Bakış, Conference, Yakın Doğu Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi ,

Cyprus (Kktc), June 2020

Çocukların Postür Taramalarında Fizyoterapistin Rolü, Conference, Yeditepe Üniversitesi, Turkey, April 2017

Femoral Anteversiyon Artışının Biyomekanik Etkileri, Conference, İstanbul Üniversitesi, Turkey, February 2017

## Awards

Apti A., Physician of the Year, Annals Of Clinical And Analytical Medicine, August 2023