

## Prof. SANLI SADI KURDAK

### Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6954](tel:+903223386954)

Fax Phone: [+90 322 338 6954](tel:+903223386954)

Email: [sskurdak@cu.edu.tr](mailto:sskurdak@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//sskurdak>

### Education Information

Expertise In Medicine, Cukurova University, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji, Turkey 1991 - 1993

### Dissertations

Expertise In Medicine, Anemik ve İskemik Koşullarda Kas Kan Akımı Dağılımının Egzersiz Sırasında Değişimi, Cukurova University, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji, 1994

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Physiology, Sport Physiology

### Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2005 - Continues

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

- I. **Effects of a supervised therapeutic exercise program on musculoskeletal health and gait in patients with haemophilia: A pilot study**  
Deniz V., GÜZEL N. A., Lobet S., Antmen A. B., ŞAŞMAZ H. İ., KILCI A., BOYRAZ Ö. C., GÜNAŞTI Ö., KURDAK S. S.  
HAEMOPHILIA, vol.28, no.1, pp.166-175, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Regular Aerobic Training on Serum C-Reactive Protein and IL-6 Levels in Obese Women**  
ÖZDEMİR Ç., Ozgunen K. T., GÜNAŞTI Ö., Ozyol F. C., KURDAK S. S.  
PUERTO RICO HEALTH SCIENCES JOURNAL, vol.40, no.2, pp.81-86, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of repeated sprint training on isokinetic strength parameters in youth soccer players**  
Ozgunen K., ÖZDEMİR Ç., Adas U., KILCI A., Boyraz C., KORKMAZ ERYILMAZ S., GÜNAŞTI Ö., Askeri N., Kurdak S.  
ISOKINETICS AND EXERCISE SCIENCE, vol.29, no.3, pp.343-351, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **A Comparison of the Maximal Fat Oxidation Rates of Three Different Time Periods in The Fatmax Stage**  
ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S., KILCI A., GÜNAŞTI Ö., KURDAK S. S.  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, vol.18, no.1, pp.44-51, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Fat Oxidations Determined in Fat Max Intensity in Athletes and Sedentary Individuals**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., GÜNAŞTI Ö., KORKMAZ ERYILMAZ S., KILCI A., Bildircin C. C., KURDAK S. S.

ACTA PHYSIOLOGICA, vol.225, pp.28, 2018 (SCI-Expanded)

- VI. **Monitoring the improvement of muscle performance using isokinetic dynamometry: A comparative analysis based on the full range of motion vs. the valid isokinetic sector**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., SARPEL T., GÜNAŞTI Ö., Bildircin C., COŞKUN N. F., KURDAK S. S.  
ISOKINETICS AND EXERCISE SCIENCE, vol.26, no.4, pp.257-263, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **The Relation Between Maximal Fat Oxidation and Maximal Exercise Capacity in Young Male Sedentaries**  
GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., Eryılmaz S. K., ÖZGÜNEN K. T., BILDIRCIN C. C., Kılıcı A., KURDAK S. S.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.221, pp.99, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of Substrate Oxidation During 40 Minutes Walking in Male Subjects**  
ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Eryılmaz S., ÖZGÜNEN K. T., BILDIRCIN C. C., Kılıcı A., KURDAK S. S.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.221, pp.31, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Monitoring the improvement of muscle performance using isokinetic dynamometry: A comparative analysis based on the full range of motion vs. the valid isokinetic sector**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., SARPEL T., GÜNAŞTI Ö., BILDIRCIN C., Coşkun F., KURDAK S. S.  
ISOKINETICS AND EXERCISE SCIENCE, vol.25, no.4, pp.227-233, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Thermal Stress and Physical Activity**  
KURDAK S. S.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.218, pp.5-6, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Pulmonary Functions and Changes of Blood Gases during Exercise**  
KURDAK S. S.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.11, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **The Comparison of Fat Oxidation of Sedentary Women at Different BMI during Rest and Exercise**  
GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., Bildircin C. C., Korkmaz S., KILCI A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.83-84, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Determination of Substrate Oxidation during 40 Minutes of Walking Exercise at Women**  
ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., BILDIRCIN C. C., Eryılmaz S. K., Kılıcı A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.30, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of an optimal threshold value for muscle activity detection in EMG analysis**  
ÖZGÜNEN K. T., CELİK U., KURDAK S. S.  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, vol.9, no.4, pp.620-628, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Hydration and sweating responses to hot-weather football competition**  
KURDAK S. S., Shirreffs S. M., Maughan R. J., ÖZGÜNEN K. T., ZEREN C., KORKMAZ S., YAZICI Z., Ersoz G., Binnet M. S., DVORAK J.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS, vol.20, pp.133-139, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effects of exercise, heat, cooling and rehydration strategies on cognitive function in football players**  
Bandelow S., Maughan R., Shirreffs S., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S., Ersoz G., Binnet M., DVORAK J.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS, vol.20, pp.148-160, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Living, training and playing in the heat: challenges to the football player and strategies for coping with environmental extremes**  
Maughan R. J., Shirreffs S. M., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S., Ersoz G., Binnet M. S., DVORAK J.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS, vol.20, pp.117-124, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of hot environmental conditions on physical activity patterns and temperature response of football players**  
ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S., Maughan R. J., Zeren C., KORKMAZ S., YAZICI Z., Ersoz G., Shirreffs S. M., Binnet M. S., DVORAK J.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS, vol.20, pp.140-147, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effects of regular aerobic exercise on renal functions in streptozotocin induced diabetic rats**  
Kurdak H., Sandikci S., Ergen N., DOĞAN A., KURDAK S. S.  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, vol.9, no.2, pp.294-299, 2010 (SCI-Expanded)

- XX. **Support vector machines for aerobic fitness prediction of athletes**  
AÇIKKAR M., AKAY M. F., ÖZGÜNEN K. T., AYDIN K., KURDAK S. S.  
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol.36, no.2, pp.3596-3602, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Soccer Match-induced Heat Stress Effects On Blood Biochemistry And Serum Osmolality**  
Kurdak S. S., Özgünen K. T., Maughan R., Özdemir Ç., Korkmaz Eryılmaz S. G., Aslankeşer Z., Ersöz G., Shirreffs S., Dvorak J., Binnet M. S.  
Medicine And Science In Sports And Exercise, vol.41, pp.344-345, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Thermoregulatory Response To Heat In Soccer**  
ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S., Ronald M., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., ERSÖZ G., Shirreffs S., BİNNET M. S.  
Medicine And Science In Sports And Exercise, vol.41, pp.345, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **EVALUATION OF THE "MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO ELDERLY INDIVIDUAL MODULE" WHICH WAS PERFORMED TO THE 3(rd) CLASS MEDICAL STUDENTS AT CUKUROVA UNIVERSITY**  
ÖZCAN S., GÜZEL R., KOC F., DEMİR S. C., GÖÇMEN C., OZEREN A., Ozeren H., KARA E., KURDAK S. S., BOZKURT A., et al.  
TURK GERIATRI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS, vol.11, no.1, pp.1-6, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Anaerobic Threshold and EMG Activity During Incremental Cycling Exercise**  
ÖZGÜNEN K. T., ARICA S., Akkurt E., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., Firat A., KURDAK S. S.  
Medicine And Science In Sports And Exercise, vol.38, pp.24, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Inverse Relationship Between Anaerobic Threshold and Lactate Accumulation Rate**  
KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T., Akkurt E., ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., Firat A.  
Medicine And Science In Sports And Exercise, vol.38, pp.24, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Analysis of isokinetic knee extension/flexion in male elite adolescent wrestlers**  
KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T., ADAS U., Zeren C., ASLANGIRAY B., YAZICI Z., KORKMAZ S.  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, vol.4, no.4, pp.489-498, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The effects of aerobic exercise on skeletal muscle metabolism, morphology and in situ endurance in diabetic rats**  
ERGEN N., Kurdak H., Erdogan S., Mete U. Ö., KAYA M., Dikmen N., Dogan A., Kurdak S. S.  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, vol.4, no.4, pp.472-481, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The effect of L-(+)-lactate on tension development and excitability in in vitro rat diaphragm muscle**  
Erdogan S., Kurdak S. S., ERGEN N., Dogan A.  
JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, vol.42, no.4, pp.418-424, 2002 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of cardiac biomarkers, electrocardiogram changes and echocardiography findings before and after exercise in paediatric athletes**  
Dilek S. O., Erdem S., kurdak s., Özbarlas N.  
Cukurova Medical Journal, vol.48, no.3, pp.929-938, 2023 (ESCI)
- II. **Farklı aerobik kapasiteye sahip kişilerde yağ oksidasyon devamlılığının takibi**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., GÜNAŞTI Ö., KORKMAZ ERYILMAZ S., KILCI A., KURDAK S. S.  
Cukurova Medical Journal, vol.44, pp.173-180, 2019 (ESCI)
- III. **Monitorization of fat oxidation sustainability in individuals with different aerobic capacity**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., GÜNAŞTI Ö., KORKMAZ ERYILMAZ S., KILCI A., KURDAK S. S.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.44, no.1, pp.173-180, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sedanter bireyler ve sporcularda substrat kesişim noktasındaki yağ oksidasyon hızlarının karşılaştırılması**  
Günaştı Ö., Özdemir Ç., Özgünen K. T., Kılıcı A., Korkmaz Eryılmaz S., Kurdak S. S.  
Cukurova Medical Journal, vol.44, no.1, pp.412-418, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Comparison of fat oxidation rates at substrate intersection in sedentary individuals and athletes**

GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜVEN K. T., KILCI A., KORKMAZ ERYILMAZ S., KURDAK S. S.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.44, pp.412-418, 2019 (ESCI)

- VI. **Tip 1 Diyabet ve Egzersiz**  
KURDAK S. S.  
Türkiye Klinikleri J Sports Med-Special, vol.1, no.2, pp.8-14, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Hemo li ve Egzersiz**  
ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
Türkiye Klinikleri JSports Med-Special Topics, vol.1, no.2, pp.54-58, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Diyabet ve Egzersiz**  
KURDAK S. S., KURDAK H.  
Turkiye Klinikleri J Fam Med-Special Topics, vol.6, no.1, pp.68-75, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Hemofili ve Egzersiz**  
ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
Turkiye Klinikleri JSports Med-Special Topics, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Yükselti Antrenmanlarının Üst Düzey Yüzücülerin Bazı Antropometrik ve Fizyolojik Değişkenler Üzerine Etkisi**  
COŞKUN F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., BILDIRCIN C. Ç., ÖZGÜVEN K. T., KURDAK S. S.  
CBÜ Bed Eğt Spor Bil Dergisi, vol.9, no.2, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Üst Düzey Yüzücülerde Yükseltinin Çeşitli Fizyolojik Değişkenler Üzerine Etkisi**  
COŞKUN F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., BILDIRCIN C. Ç., ÖZGÜVEN K. T., KURDAK S. S.  
Ç.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Effects Of Sprint Interval Training On Performance And Ionic Regulation During Exhaustive Exercise In Young Men**  
ZÜBEYDE Y., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
Academic Journal of Science, pp.121-134, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Effects of Sprint Interval Training on Performance and Ionic Regulation During Exhaustive Exercise in Young Men**  
ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S., Aslankeser Z., Korkmaz S.  
Academic Journal of Science, pp.121-134, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **THE EFFECTS OF SPRINT INTERVAL TRAINING ON PERFORMANCE AND IONIC REGULATION DURING EXHAUSTIVEEXERCISE IN YOUNG MEN**  
ZÜBEYDE Y., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
Academic Journal of Science, vol.1, no.3, pp.121-134, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **THE EFFECTS OF SPRINT INTERVAL TRAINING ON PERFORMANCE AND IONIC REGULATION DURING EXHAUSTIVE EXERCISE IN YOUNG MEN**  
YAZICI Z., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
Academic Journal of Science, vol.1, no.3, pp.121-134, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Yaşlı Bireye Multidisipliner Yaklaşım Modülü: Hazırlık Aşaması**  
BOZDEMİR N., Özeren A., KOÇ A. F., ÖZCAN S., GÜZEL R., GÖÇMEN C., KARA E., ÖZER H. T. E., DEMİR S. C., KURDAK S. S., et al.  
Turkish Journal of Family Medicine and Primary Care, vol.5, no.1, pp.1-8, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Yaşlı Bireye Multidisipliner Yaklaşım Modülü: Hazırlık Aşaması**  
BOZDEMİR N., Ozeren A., KOÇ A. F., ÖZCAN S., GÜZEL R., GÖÇMEN C., KARA E., ÖZER H. T. E., DEMİR S. C., KURDAK S. S., et al.  
TURKISH JOURNAL OF FAMILY MEDICINE AND PRIMARY CARE, vol.5(1), pp.1-8, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Effects of Altitude Training on Some Anthropometric and Physiological Variables of Elite Swimmers**

Coşkun F., Bildircin C., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Kılıcı A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

The 13th International Sports Sciences Congress., Konya, Turkey, 7 - 09 November 2104, pp.90

- II. **Çocuk ve Genç Futbolcularda Şiddeti Kademeli Olarak Artan Egzersize Solunum Yanıtları**  
KORKMAZ ERYILMAZ S. G., Karakaş S., BOYRAZ Ö. C., KILCI A., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., KOÇ M., ADAŞ Ü., KURDAK S. S.  
IX. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 - 18 May 2024
- III. **Futbolcularda Leg-Kick Direnç Egzersizinin Kalça ve Diz İzokinetik Kuvvet, Şut Atma Hızı, Sprint ve Çeviklik Performansı Üzerine Etkisi**  
KILCI A., Eryılmaz S., KARAKAŞ Ç. S., BOYRAZ Ö. C., GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., KOÇ M., TİYEKLİ E., KURDAK S. S.  
IX. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 May 2024, vol.1, pp.54
- IV. **Comparison Of Running Economy And Leg Stiffness In Soccer Players Of Different Age Groups**  
Karakaş S., Korkmaz Eryılmaz S. G., Kılıcı A., Günaştı Ö., Boyraz Ö. C., Adaş Ü., Emin M. E., Özdemir Ç., Özgünen K. T., Kurdak S. S.  
18. International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2020, pp.337-338
- V. **Relationship between Anthropometric Parameters and 100 Meter Freestyle Swimming Time of Elite Swimmers**  
BILDIRCIN C., Coşkun F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Kılıcı A., KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T.  
13th International Sports Sciences Congress, Konya, Turkey, pp.309
- VI. **The relationship among isokinetic muscle strength, speed and aerobic capacity of wrestler children.**  
Aslankeşer Z., Korkmaz S., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., Aslangiray B., ADAŞ Ü., KURDAK S. S.  
10th International Sport Sciences Congress, Muğla, Turkey, pp.956
- VII. **Elit adölesan güreşçilerde dominant omuz abduksiyon ? adduksiyon hareketlerinin değerlendirilmesi**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., Korkmaz S., KURDAK S. S.  
9. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi., Muğla, Turkey, pp.165
- VIII. **Relationship between Anthropometric Parameters and 100 Meter Freestyle Swimming Time of Elite Swimmers**  
BILDIRCIN C., Coşkun F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Kılıcı A., KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T.  
13th International Sports Sciences Congress, Konya, Turkey, pp.309
- IX. **The relationship among maximal oxygen uptake, anaerobic threshold and running performance in the wrestlers children.**  
Korkmaz S., Aslankeşer Z., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., Aslangiray B., ADAŞ Ü., KURDAK S. S.  
10th International Sport Sciences Congress, Bolu, Turkey, pp.616
- X. **Türkiye Olimpiyatlara Hazırlık Merkezleri Projesi Kapsamında Yüzme Takımına Seçilmiş Yüzücülerin Dikey Sıçrama Testleri İle Su İçi Kayma Testlerinin Karşılaştırılması**  
Bildircin Ç., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜNEN K. T., Kılıcı A., KURDAK S. S.  
5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, pp.35
- XI. **The effects of sprint training on muscle isometric force and EMG frequency activity**  
Aslankeşer Yazıcı Z., Korkmaz S., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., ARICA S., KURDAK S. S.  
. International Workshop and Conference on Human Reflexes ? Wiring and Firing of Motoneurons, İzmir, Turkey, pp.94
- XII. **Güreşçi çocuklarda bir yıllık anaerobik güç gelişiminin değerlendirilmesi.**  
Korkmaz S., Aslankeşer Z., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., ADAŞ Ü., Aslangiray B., KURDAK S. S.  
9. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi., Muğla, Turkey, pp.248
- XIII. **Futbolda Ayaküstü Şut Hızının Radar ve Görüntü Analiz Yazılımı İle Ölçülmesi**  
Kılıcı A., ÖZGÜNEN K. T., Aslan S., Bildircin Ç., Korkmaz Eryılmaz S., GÜNAŞTI Ö., Askeri N., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, pp.658
- XIV. **Türkiye Olimpiyatlara Hazırlık Merkezleri Projesi Kapsamında Yüzme Takımına Seçilmiş Yüzücülerin Dikey Sıçrama Testleri İle Su İçi Kayma Testlerinin Karşılaştırılması**  
Bildircin Ç., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜNEN K. T., Kılıcı A., KURDAK S. S.  
5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, pp.35

- XV. **Effect of Regular Aerobic Exercise on Diabetic Nephropathy in The Diabetic Rats**  
KURDAK H., ERGEN N., ERDOĞAN Ş., KURDAK S. S., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XVI. **Effect of Aerobic Exercise on The Skeletal Muscle Contractility in The Diabetic Rats**  
KURDAK S. S., ERGEN N., ERDOĞAN Ş., KURDAK H., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XVII. **Effect of Regular Aerobic Exercise on Diabetic Nephropathy in The Diabetic Rats**  
KURDAK H., ERGEN N., ERDOĞAN Ş., KURDAK S. S., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XVIII. **Effect of Aerobic Exercise on The Skeletal Muscle Contractility in The Diabetic Rats**  
KURDAK S. S., ERGEN N., ERDOĞAN Ş., KURDAK H., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XIX. **Effect of Lactate Anion Molecule And Lactic Acidosis on Tension Development May Be Additive**  
ERDOĞAN Ş., KURDAK S. S., ERGEN N., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XX. **Effect of Lactate Anion Molecule And Lactic Acidosis on Tension Development May Be Additive**  
ERDOĞAN Ş., KURDAK S. S., ERGEN N., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XXI. **Effect of Aerobic Exercise on The Skeletal Muscle Contractility in The Diabetic Rats**  
KURDAK S. S., ERGEN N., ERDOĞAN Ş., KURDAK H., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XXII. **Effect of Regular Aerobic Exercise on Diabetic Nephropathy in The Diabetic Rats**  
KURDAK H., ERGEN N., ERDOĞAN Ş., KURDAK S. S., DOĞAN A.  
47th American College Sports Medicine Annual Meeting, United States Of America, vol.32, no.5
- XXIII. **SEDANter GENÇ ERKEKLERDE KESİŞİM NOKTASI İLE EN YÜKSEK YAĞ YAKIMININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., TİYEKLİ E., BOYRAZ Ö. C., KILCI A., Karakaş S., Adaş Ü., KORKMAZ ERYILMAZ S., KURDAK S. S.  
7. Egzersiz Fiziyojisi Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 25 - 26 April 2019, pp.106
- XXIV. **KARDIYOPULMONER EGZERSİZ TESTLERİNDE İLK 3 DAKİKA VERİSİ İLE OLUŞTURULAN YAPAY SİNİR AĞLARI İLE PİKVO2 TAHMİN EDİLMESİ**  
TİYEKLİ E., ÜMİT A., KILCI A., BOYRAZ Ö. C., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
7. Egzersiz Fiziyojisi Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 25 - 26 April 2019
- XXV. **Kardiyopulmoner Egzersiz Testlerinde İlk 3 Dakika Verisi İle Oluşturulan Yapay Sinir Ağları İle PİKVO2 Tahmin Edilmesi**  
TİYEKLİ E., Adaş Ü., KILCI A., BOYRAZ Ö. C., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
7. Egzersiz Fiziyojisi Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 25 - 26 April 2019, pp.78
- XXVI. **Measurement and Evaluation of Human Functions**  
KURDAK S. S., YAZIHAN N., ERMUTLU M. N., KUTLU S., AYAR A., KOZANOĞLU İ.  
ACTA PHYSIOLOGICA, Turkey, 1 - 04 November 2018, vol.225, pp.13
- XXVII. **Sporcu ve Sedanter Bireylerde Fat Max Aralığında Tespit Edilmiş Yağ Oksidasyonlarının Karşılaştırılması**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., GÜNAŞTI Ö., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., KILCI A., BILDIRCIN C. Ç., KURDAK S. S.  
44. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XXVIII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN THE LEG STIFFNESS AND RUNNING ECONOMY IN BASKETBALL AND SOCCER PLAYER CHILDREN**  
Karakaş S., Korkmaz Eryılmaz S., Kılıcı A., Günaştı Ö., Bildircin C. Ç., Boyraz Ö. C., Özdemir Ç., Özgünen K. T., Kurdak S. S.  
16. INTERNATIONAL SPORT SCIENCES CONGRESS, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2018
- XXIX. **BASKETBOLCU VE FUTBOLCU ÇOCUKLARDA BACAK SERTLİĞİ VE KOŞU EKONOMİSİ İLİŞKİSİ**  
Karakaş S., KORKMAZ ERYILMAZ S., Kılıcı A., GÜNAŞTI Ö., BILDIRCIN C. C., Boyraz C., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T.,

KURDAK S. S.

16th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2018, pp.4-5

- XXX. **Fat oxidation rates of sedentary and recreationally athletes at crossover point**  
GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜENEN K. T., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., KILCI A., BILDIRCIN C. Ç., KURDAK S. S.  
13th FIEP European Congress, İstanbul, Turkey, 26 - 29 September 2018, pp.54
- XXXI. **Çocuk Atletlerde Egzersiz Öncesi ve Sonrası Kardiyak Biyomarkerlar, EKG Değişiklikleri ve EKO Bulgularının Değerlendirmesi**  
Özdemir Dilek S., Erdem S., Demir F., Kurdak S. S., Varan C., Özbarlas N.  
17. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Damar Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2018
- XXXII. **The Measurement Of Ball Speed Instep Kick By Using Radar And Video Analysis Sytsem**  
KILCI A., ÖZGÜENEN K. T., Aslan S., BILDIRCIN C. Ç., Karakaş S., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., GÜNAŞTI Ö., Askeri N., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
15th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.659
- XXXIII. **The relationship between shooting performance, shooting simulation resistance exercise and isokinetic peak torque value**  
KILCI A., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., BILDIRCIN C. Ç., Karakaş S., Aslan S., Askeri N., GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜENEN K. T., KURDAK S. S.  
15th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.143
- XXXIV. **Genç Erişkin Bireylerde En Yüksek Yağ Yakım Düzeyinin Maksimal Egzersiz Kapasiteleriyle İlişkisi**  
GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZGÜENEN K. T., BILDIRCIN C. Ç., KILCI A., KURDAK S. S.  
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Pamukkale, Turkey, 7 - 10 September 2017, pp.110
- XXXV. **Fat Max Aralığında 40 dK Yürüme Egzersizi Yapan Erkeklerde Substrat Kullanımının Tespiti**  
ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZGÜENEN K. T., BILDIRCIN C. Ç., KILCI A., KURDAK S. S.  
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Pamukkale, Turkey, 7 - 10 September 2017, pp.39
- XXXVI. **YÜZÜCÜLERİN SU ALTI KAYMA PERFORMANSLARI İLE 100 METRE SERBEST TEKNİK YÜZME DERECELERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ.**  
BILDIRCIN C. Ç., KILCI A., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜENEN K. T., KURDAK S. S.  
The International Balkan Conference in Sport Sciences, Bursa, Turkey, 21 - 23 May 2017, pp.123
- XXXVII. **FUTBOLDA TOPA YAKLAŞMA HIZI VE MESAFESİNİN TOP HIZINA ETKİSİ**  
KILCI A., Askeri N., Karakaş S., BILDIRCIN C. Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜENEN K. T., KURDAK S. S.  
The International Balkan Conference in Sport Sciences, Bursa, Turkey, 21 - 23 May 2017, pp.138
- XXXVIII. **Genç yüzücülerin, izokinetik pik tork verilei ile 100 metre serbest teknik yüzme dereceleri arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
BILDIRCIN C. Ç., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S., KILCI A., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜENEN K. T., KURDAK S. S.  
6. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Edirne, Turkey, 18 - 19 May 2017, pp.47
- XXXIX. **Genç futbolcularda kuvvet ve süratin şut atma performansı ile ilişkisinin değerlendirilmesi**  
KILCI A., Askeri N., KORKMAZ ERYILMAZ S., BILDIRCIN C. Ç., Karakaş S., Özdemir H., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜENEN K. T., KURDAK S. S.  
6. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Edirne, Turkey, 18 - 19 May 2017, pp.51
- XL. **Effects of Plyometric Trainings on Isokinetic Muscular Strentgh in Youth Academic League Football Players**  
Kılıcı A., Askeri N., Korkmaz Eryılmaz S., Bildircin Ç., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜENEN K. T., KURDAK S. S.  
The 14th International Sports Sciences Congress, Antalya, Turkey, 01 November 2016 - 09 November 2014, pp.165
- XLI. **Effects of Plyometric Trainings on Isokinetic Muscular Strentgh in Youth Academic League Football Players**  
KILCI A., Askeri N., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., BILDIRCIN C. Ç., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜENEN K. T., KURDAK S. S.  
The 14th International Sports Sciences Congress, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2016, pp.165
- XLII. **Evaluation of Anthropometric Characteristics of Turkish Intercollegiate Sport Climbing**

## **Championships Climbers**

BILDIRCIN C. Ç., KILCI A., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., askeri n., özdemir h., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S., COŞKUN F.

The 14th International Sports Sciences Congress, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2016, pp.677

### **XLIII. Effects of Plyometric Trainings on Isokinetic Muscular Strentgh in Youth Academic League Football Players**

Kılıcı A., Askeri N., Korkmaz Eryılmaz S., Bildircin Ç., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

The 14th International Sports Sciences Congress, Antalya, Turkey, 01 November 2016 - 09 November 2014, pp.165

### **XLIV. Evaluation of oxygen uptake and anaerobic threshold values of junior rowers after a year of training**

özdemir h., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., KILCI A., BILDIRCIN C. Ç., askeri n., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

The 14th International Sports Sciences Congress, 2016., Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2016, pp.578

### **XLV. The Effects of Six Week Static and Dynamic Strength Training on Male Sport Climbers Climbing Performance**

BILDIRCIN C. Ç., KILCI A., KORKMAZ ERYILMAZ S., askeri n., özdemir h., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

The 14th International Sports Sciences Congress, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2016, pp.536

### **XLVI. Correct exercise is medicine What can we do for our patients to move again**

KURDAK H., ÖZCAN S., KURDAK S. S.

20th WONCA Europe Conference, İstanbul, Turkey, 22 - 25 October 2015, pp.7

### **XLVII. Correct Exercise is Medicine 150 minutes in a week is that all**

KURDAK H., ÖZCAN S., KURDAK S. S.

20th WONCA Europe Conference 2015, 22 - 25 October 2015

### **XLVIII. Farklı Beden Kitle İndeksine Sahip Sedanter Kadınların Dinlenim ve Egzersizde Yağ Kullanım Oranlarının Değerlendirilmesi**

GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., BILDIRCIN C. Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., KILCI A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 9 - 13 September 2015, pp.198

### **XLIX. Fat max aralığında 40 dk yürüme egzersizi yapan kadınlarda substrat kullanımının tespiti**

ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., BILDIRCIN C. Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., KILCI A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 3 - 13 September 2015, pp.71

### **L. Periyodik Takip Edilen Tenisçi Çocukların Antropometrik Ölçümlerinin ve Performanslarının Değerlendirilmesi**

GÜNAŞTI Ö., ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., Kılıcı A., Bildircin C., KURDAK S. S.

5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, 29 - 30 May 2015, pp.40

### **LI. . Genç Milli Yüzme Takımındaki Kadın Yüzücülerin Serbest Stil Takla Dönüş Analizleri ile Bazı Antropometrik Özelliklerinin Karşılaştırılması**

Bildircin Ç., Coşkun F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Kılıcı A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, 29 - 30 May 2015, pp.35

### **LII. Üst Düzey Yüzücülerin 100 Metre Serbest Stil Yüzme Derecelerinin Bazı Antropometrik Parametreler İle İlişkilendirilmesi**

BILDIRCIN C. Ç., COŞKUN F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., KILCI A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 29 - 30 May 2015

### **LIII. Obez Kadınlarda Aerobik Egzersizin Kilo Kaybı ve Kan İnsülin, Glikoz Değerleri Üzerine Etkileri**

Coşkun F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Bildircin Ç., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, 29 - 30 May 2015, pp.29

### **LIV. Olimpik Kulaçlar Projesi Kapsamındaki 10 13 Yaş Yüzücülerin Antropometrik Özelliklerinin İncelenmesi**

BILDIRCIN C. Ç., COŞKUN F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., KILCI A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.

8. Ulusal Spor Bilimleri Öğrenci Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2015



- LV. The Effects of High Intensity Interval Training on the Peak Oxygen Uptake and Resting Metabolic Rate in Obese Women**  
Coşkun F., Bildircin Ç., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Kılıcı A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
The 13th International Sports Sciences Congress, Konya, Turkey, 7 - 09 November 2014, pp.90
- LVI. Evaluation of Anthropometric Characteristics of Turkish Canoe National Team Athletes**  
Bildircin Ç., Coşkun F., ÖZDEMİR Ç., GÜNAŞTI Ö., Kılıcı A., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
The 13th International Sports Sciences Congress, Konya, Turkey, 7 - 09 November 2014, pp.309
- LVII. YÜKSEK ŞİDDETLİ SPRINT ANTRENMANININ YORGUNLUK VE PERFORMANS ÜZERİNE ETKİLERİ**  
ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZDEMİR Ç., METE A. Ö., KURDAK S. S.  
III. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.43
- LVIII. MAKSİMAL ŞİDDET VE KAPSAMLI İNTERVAL SPRINT EGZERSİZİN KAS HASARIGÖSTERGELERİNE, SERUM İNSÜLİN-BENZERİ BÜYÜME FAKTÖRÜ-I VE İNFLAMASYONMEDİATÖRLERİNE ETKİSİ**  
KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., ÖZDEMİR Ç., METE A. Ö., KURDAK S. S.  
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.55-56
- LIX. YÜKSEK SİDDETLİ SPRINT ANTRENMANININ YORGUNLUK VE PERFORMANS ÜZERİNE ETKİLERİ.**  
ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZDEMİR Ç., Mete a. ö., KURDAK S. S.  
III. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.43
- LX. The Relationship Between Serum Inorganic Phosphate and Fatigue in Maximal Intensity and Volume Interval Sprint Exercise.**  
KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., ÖZDEMİR Ç., METE A. Ö., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
11th International Sport Science Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2010, pp.1164-1165
- LXI. Effect of Maximal Intensity and Volume Interval Sprint Exercise on Serum Sodium and Potassium Levels.**  
KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., ÖZDEMİR Ç., METE A. Ö., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
11th International Sport Science Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2010, pp.520-521
- LXII. The Effect of Interval Sprint Trainings on VO<sub>2</sub>max.**  
ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ÖZDEMİR Ç., METE A. Ö., KURDAK S. S.  
11th International Sport Science Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2010, pp.284-285
- LXIII. THE RELATIONSHIP OF FORCE- MEAN FREQUENCY DURING MAXIMAL KNEEEXTENSION**  
ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ÖZDEMİR Ç., METE A. Ö., KURDAK S. S.  
11th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2010, pp.84
- LXIV. Playing football soccer under extreme heat conditions – effect of acclimatization conditions.**  
ERSÖZ G., KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T., Maughan R., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., BİNNET M. S.  
14th annual Congress of the European College of Sport Science, Oslo, Norway, 24 - 27 June 2009, pp.272-273
- LXV. Cooling intervention and soccer under extreme heat conditions.**  
KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T., Maughan R., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., ERSÖZ G., SM S., DVORAK J., BİNNET M. S.  
14th annual Congress of the European College of Sport Science, Oslo, Norway, 24 - 27 June 2009, pp.272
- LXVI. EFFECT OF EXTREME ENVIRONMENTAL CONDITIONS ON PHYSICAL ACTIVITY PATTERNS OF SOCCER PLAYERS**  
ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., ERSÖZ G., BİNNET M. S.  
14TH ANNUAL CONGRESS OF THE EUROPEAN COLLEGE OF SPORT SCIENCE, Oslo/Norway, Norway, 24 - 27 June 2009, pp.272
- LXVII. Thermoregulatory response to heat in soccer.**  
ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S., Maughan R., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S., ASLANKESER Z., ERSÖZ G., Shirreffs S., BİNNET M. S.  
ACSM's Annual Meeting, Seattle, United States Of America, 27 - 30 May 2009, vol.41, pp.453
- LXVIII. Soccer match-induced heat stress effects on blood biochemistry and serum osmolality.**  
KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T., Maughan R., ÖZDEMİR Ç., KORKMAZ ERYILMAZ S., ASLANKESER Z., ERSÖZ G., Shirreffs S., DVORAK J., BİNNET M. S.

- ACSM's Annual Meeting, Seattle, United States Of America, 27 - 30 May 2009, vol.41, pp.453
- LXIX. **The Effects of Sprint Training on Muscle Isometric Force and EMG Frequency Activity**  
Aslankeser Z., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., Arica S., KURDAK S. S.  
International Workshop and Conference on Human Reflexes, İzmir, Turkey, 11 May 2009, pp.94
- LXX. **The Effects of Sprint Training on Muscle Isometric Force and EMG Frequency Activity**  
ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., ARICA S., KURDAK S. S.  
International Workshop and Conference on Human Reflexes, İzmir, Turkey, 11 May 2009, pp.94
- LXXI. **The Relationship Among Isometric Muscle Strenght, Speed and Aerobic Capacity of Wrestler Children**  
ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., Aslangiray B., Adaş Ü., KURDAK S. S.  
10th International Sport Sciences Congress, Bolu, Turkey, 23 - 25 November 2008, pp.956-957
- LXXII. **EMG Activity During Maximal Isometric Knee Extention**  
ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
10th International Sport Sciences Congress, Bolu, Turkey, 23 - 25 November 2008, pp.630-631
- LXXIII. **Relationship Isometric Muscle Strenght, Anaerobic Power and Anaerobic Capacity.**  
KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ASLANKESER Z., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
10th International Sport Sciences Congress, Bolu, Turkey, 23 - 25 October 2008, pp.619-620
- LXXIV. **The Relationship Between Strenght ? EMG Activity During Maximal Isometric Knee Extention**  
Aslankeser Z., KORKMAZ ERYILMAZ S., ÖZDEMİR Ç., KURDAK S. S.  
10th International Sport Sciences Congress, Bolu, Turkey, 23 - 25 October 2008, pp.630-631
- LXXV. **RADIOISOTOPE SYNOVECTOMY IN SEVERE HEMOPHILIC PATIENTS WITH CHRONIC SYNOVITIS IN TARGET JOINTS: THE ONE YEAR EXPERIENCE OF CUKUROVA UNIVERSITY, MEDICAL FACULTY HEMOPHILIA TEAM**  
Antmen B., Sasmaz I., KILINÇ Y., ÖZKAN C., KİBAR M., Kozanoglu E., KURDAK S. S., Bicakci K., POLAT A., LEBLEBİSATAN G.  
13th Congress of the European-Hematology-Association, Copenhagen, Denmark, 12 - 15 June 2008, vol.93, pp.442
- LXXVI. **Evaluation of the module of multidisciplinary approach to elderly individual which was performed to third class students in Cukurova University Faculty of Medicine**  
ÖZCAN S., GÜZEL R., KOÇ A. F., DEMİR S. C., GÖÇMEN C., Ozeren A., ÖZER H. T. E., KARA E., KURDAK S. S., BOZKURT A., et al.  
Geriatric 2008, Antalya, Turkey, 5 - 08 April 2008, pp.58
- LXXVII. **Destek Vektör Makineleri Kullanılarak Sporçunun Aerobik Performans Düzeyinin Tahmin Edilmesi**  
AÇIKKAR M., AYDIN K., Özgüven K., Yazıcı Z., KURDAK S. S.  
1. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, 25 - 28 May 2007, pp.30
- LXXVIII. **Wingate testinde güç çıktısı ile vücut kas kitlesi ve quadriceps kesit alanı ilişkisi.**  
ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ÖZGÜNEN K. T., KURDAK S. S.  
9th International Sport Sciences Congress, Muğla, Turkey, 3 - 05 November 2006, pp.152-153
- LXXIX. **Elit adölesan güreşçilerde dominant omuz abduksiyon - adduksiyon hareketlerinin değerlendirilmesi.**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., KORKMAZ ERYILMAZ S., ASLANKESER Z., KURDAK S. S.  
9th International Sport Sciences Congress, Muğla, Turkey, 3 - 05 November 2006, pp.165-166
- LXXX. **Güreşçi çocuklarda bir yıllık anaerobik güç gelişiminin değerlendirilmesi.**  
KORKMAZ ERYILMAZ S., ASLANKESER Z., ÖZGÜNEN K. T., ÖZDEMİR Ç., ADAŞ Ü., ASLANGİRAY B., KURDAK S. S.  
9th International Sport Sciences Congress, Muğla, Turkey, 3 - 05 November 2006, pp.248-249
- LXXXI. **Anaerobic threshold and EMG activity during incremental cycling exercise.**  
ÖZGÜNEN K. T., ARICA S., akkurt e., KORKMAZ ERYILMAZ S., ASLANKESER Z., firat a., KURDAK S. S.  
ACSM's Conference on Integrative Physiology of Exercise, Indianapolis, United States Of America, 28 - 30 September 2006, pp.32
- LXXXII. **The inverse relationship between anaerobic threshold and lactate accumulation rate**  
KURDAK S. S., ÖZGÜNEN K. T., akkurt e., ASLANKESER Z., KORKMAZ ERYILMAZ S., firat a.  
ACSM's Conference on Integrative Physiology of Exercise, Indianapolis, United States Of America, 28 - 30

September 2006, pp.32

**LXXXIII. Effect of Aerobic Exercise on Renal Function and Blood Pressure at Hypertensive Rats due to Reduced Renal Mass**

DERİN O., ERGEN N., KURDAK S. S., ERDOĞAN Ş., DİKMEN N., DOĞAN A.

5th International Congress of Pathophysiology, Beijing, China, 28 June - 01 July 2006, pp.122

**LXXXIV. Astım Tanısında Yapay Sinir Ağı Modeli**

ŞAHİN C., ADAŞ Ü., ÖZGÜNEN K. T., ZEREN Ç., ASLANGİRAY B., ALTINTAŞ D. U., BİNGÖL KARAKOÇ G., İNAL A. S., KURDAK S. S.

XIII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, SELÇUK-İZMİR, Turkey, 27 September - 01 October 2005, pp.35

**LXXXV. High doses of caffeine recovers the lactate-induced fatigue at in vitro rat diaphragm muscle at iso pH**

KURDAK S. S., ERDOĞAN Ş., DOĞAN A.

XXXIII. International Congress of Physiological Sciences, St.Petersburg, Russia, 30 June - 05 July 1997, pp.151

**LXXXVI. Kurbağa yumurtasında fertilizasyon ve aktivasyonla indüklenen membran potansiyel değişimlerinin karşılaştırılması**

ERDOĞAN Ş., KURDAK S. S., ÖZAYKAN B., DOĞAN A., LOĞOĞLU G.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 21. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 28 September 1995

**LXXXVII. Diyabetik sıçanlarda 1 oranında NaCl içeren içme suyunun ekstrasellüler sıvı volümü ESSV ve arteryel kan basıncına etkisi**

ÖZAYKAN B., KURDAK S. S., ERDOĞAN Ş., İLBAY G., BABAR E., DOĞAN A.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 20. Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 29 October 1994

**LXXXVIII. İzole sıçan gastroknemius kasında yorgunluk oluşum paterninin gösterilmesi**

KURDAK S. S., ÖZAYKAN B., ERDOĞAN Ş., İLBAY G., BABAR E., DOĞAN A.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 20. Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 29 October 1994

## Other Publications

**I. Spor ve Sporcu Sağlığı, I.Adana Sağlık Şurası, Ana Güç Birliği Yayınları**

KURDAK S. S., ÖZCAN S., SARPEL T.

Technical Report, pp.234-244, 2001

**II. Spor ve Sporcu Sağlığı, I.Adana Sağlık Şurası**

KURDAK S. S., ÖZCAN S., SARPEL T.

Technical Report, pp.234-244, 2001

## Supported Projects

KURDAK S. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Obez Bireylerde Aerobik ve Yüksek Yoğunluklu Aralıklı Egzersizin Kilo Kaybı ve İnsulin Duyarlılığı Üzerine Etkileri, 2012 - 2015

## Metrics

Publication: 139

Citation (WoS): 273

Citation (Scopus): 325

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8