

ES

Exercise Science

Vol. 27, No. 2, May 2018

- Exercise Training as a Therapeutic Potential for Respiratory Muscle Weakness in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis
- Effects of Physical Activity, Exercise Training and Physical Fitness on Telomere Length as Biomarker of Cell Aging
- Neurophysiological Mechanisms Underlying Functional Knee Instability Following an Anterior Cruciate Ligament Injury
- Review of the Correlation Between Thigh Circumference and Risk Factors of Type 2 Diabetes and Cardiovascular Disease, the Exercise Intervention Method for Increasing the Thigh Circumference
- Effects of 8 Weeks Calorie Reduction and Resistance Exercise on Traf2-NFkB-mTOR and SIRT1-FoxO1 Signal Expression of Cardiac Muscle in High-fat Induced Obese Middle-Aged Rats
- The Association between Socioeconomic Status, Handgrip Strength, and Osteoporotic Status in Elderly Women
- Effects of Aerobic Exercise on the Autophagy-Related Protein Expressions in Vascular Endothelial Cells
- Effects of Short-term Weight Loss on Stress Hormone and EEG in Weight Athletes
- Effects of 5-week Combined Exercise on Blood Lipid and Health-related Quality of Life in Obese Military Recruits
- Effects of Combined Exercise Training on Isokinetic Muscular Function, Nerve Conduction Velocity and Pain in Obesity Women with Carpal Tunnel Syndrome



Editorial Board

▣ Editor-in-Chief

Park, Dong-Ho

Inha University, Incheon, Korea

▣ Managing Editor

Jee, Hae-mi

Namseoul University, Cheonan, Korea

▣ Editor

Cardiovascular Physiology

Hwang Moon-Hyon

Incheon National University

Kim, Ji-Seok

Gyeongsang National University

Lee, Se-Won

Incheon National University

Nuno, Sousa

University of Estácio de Sá, Vitoria, Brasil

Shin, Yun-A

Dankook University, Cheonan, Korea

Neuromuscular Physiology

Kwak, Hyo-Bum

Inha University, Incheon, Korea

Park, Jung-Jun

Pusan National University, Busan, Korea

Song, Wook

Seoul National University, Seoul, Korea

Lee, Suk-Ho

Texas A&M University, San-Antonio, USA

Nakazato, Koichi

Nippon Sport Science University, Tokyo, Japan

Nutrition/Immunology

Choi Eun-Ju

Daegu Catholic University

Davison, Glen

University of Kent, Canterbury, England

Kim, Chang-Sun

Dongduk Womens University, Seoul, Korea

Kwak, Yi-Sub

Donggeui University, Busan, Korea

Athletic Training/Exercise Rehabilitation

Kim, Kwang-Jun

Korea Institute of Sport Science, Seoul, Korea

Kim, Kyung-Min

University of Miami, Florida, USA

Lee, Byung-Kun

Sangmyung University, Cheonan, Korea

Hartmann, Urich

University of Leipzig, Leipzig, Germany

José González-Alonso

Brunel University, London, UK

Jang Eun-Wook

Inha University

Physical Activity Epidemiology

Jeon, Justin Y

Yonsei University, Seoul, Korea

학회 임원

고문

김진원 교원대학교
김성수 고려대학교
김의수 서울대학교
이규성 한국체육대학교
김창규 국민대학교
정성태 서울대학교
위승두 조선대학교
이복환 강릉대학교

현광석 충남대학교
신윤아 단국대학교
엄우섭 서울교육대학교
오봉석 순천대학교
이삼준 동명대학교
정영수 명지전문대학
김명기 고려대학교

학술이사

김중희 한양대학교
이상기 충남대학교
지혜미 남서울대학교
박현태 동아대학교
황문현 인천대학교

교육이사

강서정 상명대학교
김 훈 대구대학교
김효정 한국체육대학교
박세정 한국스포츠개발원
이동규 서울교육대학교
이용수 장안대학교
임승길 동신대학교
지용석 한서대학교

대표명예회장

장창현 신문대학교

회장

윤진환 한남대학교

부회장

윤재량 한국체육대학교
계세영 서울시립대학교
김영표 제주대학교
김창선 동덕여자대학교
김창주 경희대학교
남윤신 덕성여자대학교
박동호 인하대학교
서한교 신한대학교
성봉주 한국스포츠개발원
정덕조 서원대학교
김기진 계명대학교
최대혁 서강대학교

총무

곽효범 인하대학교

부총무

지혜미 남서울대학교

상임이사

강호율 경북대학교
곽이섭 동의대학교
김경래 한국교원대학교
김선호 남부대학교
김은정 중원대학교

편집이사

곽이섭 동의대학교
곽효범 인하대학교
김광준 한국스포츠개발원
김지석 경상대학교
김창선 동덕여자대학교
박정준 부산대학교
송 옥 서울대학교
신윤아 단국대학교
윤성진 고려대학교
이병근 상명대학교
이세원 인천대학교
장은옥 인하대학교
전용관 연세대학교
지혜미 남서울대학교
최은주 대구가톨릭대학교

Hartmann, Urich University of Leipzig
Davison, Glen Univ. of Kent
José González-Alonso Brunel University
Kyung-Min Kim University of Miami
Nakazato, Koichi Nippon Sport Science Univ.
Nuno, Sousa Univ. of Estácio de Sá, Vitoria
Suk-Ho Lee Texas A&M Univ.
Tian Ye University of Leipzig

윤리이사

김민정 한국외국어대학교
민석기 한국스포츠개발원

박주식 계명대학교
서진희 백석대학교

홍보이사

강현주 순천향대학교
김 혁 한국치유요가협회
박재영 경일대학교
소위영 한국교통대학교
류현승 중원대학교
이민기 공주대학교
장대순 가천대학교
정수진 서일대학교
조봉오 사회보장정보원

출판 이사

박성태 경주대학교
박우영 단국대학교
백성수 상명대학교
변재경 충북대학교
이한준 울산대학교
정진욱 동국대학교
조성채 목포해양대학교

이사

강청훈 인하대학교
강현식 성균관대학교
고기준 대구미래대학
고성경 대구대학교
김 흥 대구한의대학교
김기정 울산대학교
김대열 전남대학교
김동일 가천대학교
김동현 국민대학교
김용권 전주대학교
김재등 수원대학교
김재성 가톨릭대학교
김종오 한남대학교
김지신 중원대학교
김창환 대전대학교
김철우 동부산대학교
문효열 서울대학교
박세환 한국교원대학교
박수현 한국스포츠개발원
박영아 광주스포츠과학센터

박은미 한남대학교
박인성 경일대학교
박정민 충남대학교
박찬호 부경대학교
변광섭 코오롱글로벌
변용현 단국대학교
변재종 우송대학교
서동일 동국대학교
서상국 한남대학교

서영환 조선대학교
서태범 제주대학교
석민화 삼성서울병원
신말순 고려대학교
신승환 공군사관학교
심영제 군산대학교
안나영 계명대학교
양정욱 신라대학교
오탈용 용인대학교
우상구 안동대학교
이동희 경민대학교
이민철 차의과학대학교
이소정 경희대학교
이신호 포항공대
이완록 충남대학교
이인숙 한남대학교
이진석 한국스포츠개발원
이하얀 한남대학교
임은미 충남대학교
장혁기 서울여자대학교
전정희 상명대학교
조재혁 한세대학교
조진경 성균관대학교
주정선 수원대학교
주창화 호남대학교
지용석 청주대학교
지진구 동의대학교
지현석 연세대학교
진낙식 한국유소년스포츠협회
최대원 충청대학교
최승준 경성대학교
최현민 경희대학교
한진수 대구대학교
한정규 중앙대학교
한진희 성균관대학교
한태경 안동대학교
허우섭 경남대학교
황부근 우송대학교

김경래 한국교원대학교

감사

현광석 충남대학교
김경래 한국교원대학교

사무국장

김정희 한남대학교

편집국장

김양중 인하대학교

Masashi Miyashita Tokyo Gakugei Univ.
Min Hu Guangzhou Institute