

# ES

## Exercise Science

Vol. 26, No. 1, February 2017



- Effects of Joint Cryotherapy on Muscle Function
- Rescue Effect of Exercise on Impaired Arteriolar Myogenic Response with Advancing Age
- Effects of 12 Weeks Combined Exercise on Physical Fitness, Irisin and BDNF in White-Collar Woman Workers
- Effects of Core Stability Exercises on the Improvement of Counter Balance and Dynamic Balance Abilities of Tennis Club Members
- Effects of Sitting Habits and Physical Activity Levels on Spine and Pelvis Deformations in School Children
- A Comparison of Physique and Physical Fitness between Different Level in Korea Elite Fencers
- The Effect of Two-Week Resistance and Endurance Training on Skeletal Muscle Repair and Regeneration after Ischemia-Reperfusion in Rat
- Seven Days Breaking Up Prolonged Sitting Improves Systemic Endothelial Function in Sedentary Men
- Effects of Kinesio Taping on Jumping Performance and Blood Lactate in Elite Male Volleyball Athletes
- Validity and Reliability of a New 20-m PST Protocol for Predicting VO<sub>2</sub>max of Male Youths Aged 13-18 Years
- The Effects of Exercise Intensity Difference on Bone Metabolic Markers and Cytokines of the RANKL/RANK/OPG System in Korean Osteopenia Elderly Women
- Effects of Detraining on Ach, AchE,  $\beta$ -amyloid, Apolipoprotein Expression and Cognitive Function in Brain Tissue of Memory Impairment Rats

**Korean Society of Exercise Physiology**

# Editorial Board

▣ Editor-in-Chief

Park, Dong-Ho

*Inha University, Incheon, Korea*

▣ Managing Editor

Choi, Seung-Jun  
Jee, Hae-mi

*Kyungsung University, Busan, Korea*  
*Namseoul University, Cheonan, Korea*

▣ Editor

Biochemistry/Endocrinology/Metabolism

Kang, Hyun-Sik      Sungkunkwan University, Suwon, Korea  
Shin, Yun-A          Dankook University, Cheonan, Korea  
Yun, Sung-Jin        Korea University, Seoul, Korea  
Nuno, Sousa          University of Estácio de Sá, Vitoria, Brasil  
Tian Ye                Anti-Doping Center, Beijing, China

Muscle & Neurophysiology/Molecular Biology

Kim, Young-Pyo      Jeju National University, Jeju, Korea  
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

Kim, Chang-Sun      Dongduk Womens University, Seoul, Korea  
Kwak, Yi-Sub          Dongeui University, Busan, Korea  
Davison, Glen         University of Kent, Canterbury, England

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, Ulrich     University of Leipzig, Leipzig, Germany  
José González-Alonso   Brunel University, London, UK

Physical Activity Epidemiology

Jeon, Justin Y         Yonsei University, Seoul, Korea

Kinesmetrics/Measurement & Evaluation

*Park, Jae-Hyeon        Korea National Sport University, Seoul, Korea*

## 학회 임원

**고문**

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

**명예 회장**

전종귀      충남대학교  
전태원      서울대학교  
남상남      한양대학교  
강희성      전북대학교  
안의수      성균관대학교  
장인현      대구가톨릭대학교  
김정수      공주대학교  
채정룡      군산대학교  
김동희      전남대학교

**대표 명예 회장**

장창현      신문대학교

**회장**

윤진환      한남대학교

**부회장**

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

**총무**

곽효범      인하대학교

**부총무**

지혜미      남서울대학교

**상임 이사**

강호을      경북대학교  
곽이섭      동의대학교  
김경래      한국교원대학교  
김선호      남부대학교  
김은정      중원대학교  
현광석      충남대학교  
신운아      단국대학교  
엄우섭      서울교육대학교  
오봉석      순천대학교  
이삼준      동명대학교

정영수      명지전문대학  
김명기      고려대학교

**학술 이사**

이세원      인천대학교  
주정신      수원대학교  
최은주      건국대학교  
한정규      중앙대학교  
황문현      인천대학교  
Masashi Miyashita    Tokyo Gakugei Univ.  
Min Hu        Guangzhou Institute

**교육 이사**

강서정      상명대학교  
김 훈        대구대학교  
김병로      창원대학교  
김효정      한국체육대학교  
남윤신      덕성여자대학교  
박세정      한국스포츠개발원  
안근옥      단국대학교  
이동규      서울교육대학교  
이용수      장안대학교  
이중철      동신대학교  
임승길      동신대학교  
조지훈      신경대학교  
지용석      한서대학교

**편집 이사**

최승준      경성대학교  
강현식      성균관대학교  
김경민      University of Miami  
김광준      한국스포츠개발원  
박재현      한국체육대학교  
박정준      부산대학교  
송 옥        서울대학교  
윤성진      고려대학교  
이병근      상명대학교  
이석호      Texas A&M Univ.  
전용관      연세대학교  
Nuno, Sousa      University of Estácio  
Davison, Glen      University of Kent  
Nakazato, Koichi      Nippon Sport Science Univ.  
Hartmann, Ulrich    University of Leipzig  
Tian Ye        University of Leipzig  
José González-Alonso   Brunel University

**윤리 이사**

김민정      한국외국어대학교  
민석기      한국스포츠개발원  
박주식      계명대학교

서진희      백석대학교  
이상기      충남대학교

**홍보 이사**

강현주      순천대학교  
김 혁        한국치유요가협회  
김종희      한양대학교  
박재영      경일대학교  
소위영      교통대학교  
류현승      중원대학교  
이민기      공주대학교  
장대순      가천대학교  
정수진      서일대학교  
조봉오      한국보건복지정보개발원

**출판 이사**

김진홍      인제대학교  
박성태      경주대학교  
이완록      단국대학교  
박종성      명지대학교  
백성수      상명대학교  
변재경      충북대학교  
이한준      울산대학교  
정진욱      한국스포츠개발원  
조성재      목포해양대학교

**이사**

강창훈      인하대학교  
고기준      대구미래대학  
고성경      대구대학교  
권영우      영남대학교  
김 흥        대구한의대학교  
김기정      울산대학교  
김대열      전남대학교  
김대영      인제대학교  
김동일      연세대학교  
김동현      국민대학교  
김용권      전주대학교  
김유미      서남대학교  
김재등      수원대학교  
김재성      가톨릭대학교  
김중오      한남대학교  
김지석      경상대학교  
김지선      중원대학교  
김창환      대전대학교  
김철우      동부산대학교  
문효열      서울대학교  
박세환      한국교원대학교  
박수현      한국스포츠개발원  
박영아      광주스포츠과학센터  
박은미      한남대학교  
박인성      경일대학교  
박정민      충남대학교  
박찬호      부경대학교  
박현태      동아대학교

변광섭      코오롱글로벌  
변용현      단국대학교  
변재중      우송대학교  
서대운      인제대학교  
서동일      동국대학교  
서상국      육군교육사령부  
서영환      조선대학교  
석민화      단국대학교  
송홍선      한국스포츠개발원  
신말순      고려대학교  
심영제      군산대학교  
신승환      공군사관학교  
안나영      계명대학교  
양정옥      신라대학교  
오태용      용인대학교  
우상구      안동대학교  
윤정수      전북대학교  
이동희      경민대학교  
이신희      포항공대  
이원호      충남대학교  
이지영      강릉원주대  
임은미      충남대학교  
장은욱      인하대학교  
장혁기      서울여자대학교  
전정희      상명대학교  
조기찬      대전과학기술대학교  
조재혁      한세대학교  
조진경      성균관대학교  
주창화      호남대학교  
지용석      청주대학교  
지진구      동의대학교  
지현석      연세대학교  
진낙식      한국유소년스포츠협회  
최대원      충청대학교  
최현민      경희대학교  
한진수      대구대학교  
한진희      성균관대학교  
한태경      안동대학교  
허유섭      경남대학교  
황부근      우송대학교

**감사**

현광석      충남대학교  
김경래      한국교원대학교

**사무 국장**

김정희      한남대학교

**편집 국장**

김양중      인하대학교