Korean Journal of Applied Biomechanics

September 30, 2024, Vol. 34 No. 3

CONTENTS

➤ Originals ≺

105 **Biomechanical Differences of Cycle Pedaling according to Uphill Slope**
사이클 페달링 시 오르막 경사도에 따른 운동역학적 차이 분석
Do-Hyung Kim, Suk-Hoon Yoon

115 **Hierarchical Synergy Adjustment and Finger Specialization in Multi-digit Moment Production**
다중 손가락 모멘트 제어에서 손가락 힘과 모멘트의 계층적 시너지 작용
Junkyung Song, Kitae Kim

125 **Effects of Functional Electrical Stimulation on Muscle Function and Gait Ability**
기능적 전기자극 적용이 근육 및 보행 기능에 미치는 영향
Jae-Hu Jung, Woen-Sik Chae

133 **Reactive Neuromuscular Training and Dynamic Lower Extremity Postural Control: A Single-Blind Randomized Control Trial**
Junhyeong Kwon, Sunghe Ha, Inje Lee, Se Jong Kim, Sae Yong Lee