



スポーツ健康科学日本-デンマーク国際シンポジウム
(DK-JP International Symposium on Sport and Health Science)



日時：2016年5月10日（火）14:00-17:45
場所：立命館大学びわこくさつキャンパス
インテグレーションコア 1F アカデミックラウンジ
主催：Danish Ministry of Higher Education and Science
共催：立命館大学スポーツ健康科学部
後援：スポーツ健康科学会 スポーツ健康科学研究センター
COI アクティブ・フォー・オール拠点
参加：申し込み不要・無料

【第1部】司会：田畑 泉

（立命館大学スポーツ健康科学部教授、スポーツ健康科学センター長）

14:00-14:05 開会の挨拶：渡辺公三（研究担当副総長）

14:05-14:10 学部・研究科の紹介

14:10-14:25 長野 明紀（立命館大学スポーツ健康学部・教授）

“Recent progress in running and walking motion analysis using innovative methodologies”

「新たな手法を用いた走行・歩行動作解析の取り組み」

14:25-14:40 後藤 一成（立命館大学スポーツ健康学部・准教授）

“The effect of training in moderate hypoxia on health promotion and athletic performance”

「低酸素環境下でのトレーニングが健康増進および競技パフォーマンスに及ぼす影響」

14:40-14:55 藤田 聡（立命館大学スポーツ健康学部・教授）

“Nutritional and exercise intervention to prevent age-associated muscle loss”

「加齢に伴う筋萎縮に対する栄養と運動介入の検討」

14:55-15:10 橋本 健志（立命館大学スポーツ健康学部・准教授）

“The effect of exercise and brain metabolism on cognitive executive function in human”

「運動と脳代謝が認知実行機能に及ぼす影響」

15:10-15:25 休憩（15分間）

【第2部】司会：水野眞佐夫（北海道大学大学院教育学研究院・教授）

15:25-15:45 Dr. Jens Bangsbo (Copenhagen University)

“High-intensity exercise and fatigue”

「高強度運動と疲労」

15:45-16:05 Dr. Lars Holm (Copenhagen University, Bispebjerg Hospital)

“Effects of exercise and nutrition intervention on muscle protein metabolism”

「運動と栄養介入が筋タンパク代謝に及ぼす影響」

16:05-16:25 Dr. Michael Nyberg (Copenhagen University)

“Exercise training and skeletal muscle adaptations”

「運動トレーニングと骨格筋適応」

16:25-16:40 休憩（15 分間）

16:40-17:00 Dr. Morten Hostrup (Copenhagen University)

“Pathophysiological effect of changes in life style in asthma patients”

「喘息患者における生活習慣の変容の薬理学的影響」

17:00-17:20 Dr. Paolo Caserotti (University of Southern Denmark)

“Influence of exercise and physical inactivity on neuromuscular function in elderly”

「高齢者における運動や身体不活動が神経筋機能に及ぼす影響」

17:20-17:40 Dr. Martin Jorgensen (Aalborg University Hospital)

“Effect of exercise intervention on risk for fall in elderly”

「高齢者における運動介入が転倒リスクにもたらす効果」

17:40-17:45 閉会の挨拶（Dr. Jens Bangsbo）