

大会第2日目(9月25日(月))午後

口頭発表 第4会場(13:30~14:30)

トレーニング

座長 小野寺 昇(川崎医療福祉大学)

2p-4-0-001	陸上中長距離選手のパフォーマンスと生理反応の季節変動	東京大学大学院 総合文化研究科	禰屋 光男	10049
2p-4-0-002	プライオメトリックトレーニングによる筋腱の力学的特性および神経筋活動特性の変化からみた跳躍能増加の機序について	東京大学大学院 総合文化研究科	久保 啓太郎	10160
2p-4-0-003	抵抗用具の用い方と身体形態が水中運動負荷におよぼす影響	日本女子体育大学 体育学部 運動科学科	森山 進一郎	10306
2p-4-0-004	全国高校駅伝出場長距離選手における定期試験期間中のトレーニング量減少がパフォーマンス及び競技成績に及ぼす影響	和歌山大学	芝 大輔	10307
2p-4-0-005	間欠的無酸素性運動における心臓副交感神経系活動と無酸素性作業能力との関連性	川崎医療福祉大学大学院	西村 一樹	10309

口頭発表 第4会場(14:30~15:30)

トレーニング

座長 田中 宏暁(福岡大学)

2p-4-0-006	運動時間と前頭葉・認知機能の改善効果	福岡大学大学院 スポーツ健康科学研究科	松田 拓朗	10357
2p-4-0-007	主観的強度を指標とした筋力トレーニングの効果	富山大学 医学部 保健体育	小野寺 孝一	10366
2p-4-0-008	サッカー選手における方向転換を伴う間欠的走運動能力に及ぼす体力要素の検討	国際武道大学大学院 武道・スポーツ研究科	大塚 俊介	10381
2p-4-0-009	前運動における負荷の違いが力-速度-パワー関係に及ぼす影響	北海道大学大学院 教育学研究科 体力科学	稲森 謙吾	10437
2p-4-0-010	自転車競技選手の漸増的運動負荷テストにおける心拍変動・血中乳酸応答の比較検討	立命館大学 理工学部	里見 潤	10474

口頭発表 第4会場 (15:30~16:30)

呼吸、循環

座長 久野 譜也 (筑波大学)

2p-4-0-011	運動頻度の違いが高齢者の動脈スティフネスに及ぼす影響	徳島大学 総合科学部	三浦 哉	10022
2p-4-0-012	中高齢者における動脈stiffnessの運動効果にエンドセリン関連遺伝子多型が影響する -SATプロジェクト191-	筑波大学 人間総合科学研究科	家光 素行	10056
2p-4-0-013	動脈コンプライアンスの動脈エラスタンスに対する貢献度は運動時に増大する	筑波大学 先端学際領域研究センター	大槻 毅	10105
2p-4-0-014	片脚サスペンション中のインターバルトレーニングが運動時の呼吸循環応答に及ぼす影響	日本女子体育大学 基礎体力研究所	佐藤 耕平	10123
2p-4-0-015	筋機械受容器反射による昇圧は動脈圧反射の低周波領域の感受性を増大させる	早稲田大学 生命医療工学研究所	山元 健太	10197

口頭発表 第4会場 (16:30~17:30)

呼吸、循環

座長 古賀 俊策 (神戸芸術工科大学)

2p-4-0-016	自発走運動がアンジオテンシンII投与ラットの脂質過酸化に及ぼす影響	兵庫大学 健康システム学科	木下 幸文	10524
2p-4-0-017	慢性心不全モデルラットにおける呼吸異常発生機構の解明	国立循環器病センター研究所	宮本 忠吉	10093
2p-4-0-018	長時間最大下運動時の $\dot{V}O_2$ driftにおけるトレーニングの影響	早稲田大学大学院 人間科学研究科	石島 寿道	10133
2p-4-0-019	中高年男性を対象としたメタボリックシンドロームの発症と体力および身体組成との関係	早稲田大学生命医療工学研究所	真田 樹義	10198
2p-4-0-020	若年男性においてトレッドミル用ランブ負荷における循環器応答及び脂質代謝	早稲田大学 人間科学研究科	諦乗 豪	10255

口頭発表 第5会場 (13:30~14:30)

生活、健康

座長 小田 慶喜(姫路獨協大学)

2p-5-0-001	藤沢市「国保ヘルスアップモデル事業」における運動支援を中心とした個別健康支援プログラムの有効性について(第2報:医療費との関連)	藤沢市保健医療センター	齋藤 義信	10332
2p-5-0-002	行動科学の手法を用いた中高齢者の健康づくり教室	武蔵丘短期大学 健康生活学科	本多 由美子	10355
2p-5-0-003	若年女性における「やせ」と運動習慣の違いが体力および骨密度に与える影響	順天堂大学 スポーツ健康科学部 スポーツ医学	丸山 麻子	10505
2p-5-0-004	維持透析患者に対するQOL向上を目的とした取り組み - 制限動作と鍼治療 -	財団法人 和歌山健康センター	本田 達朗	10629
2p-5-0-005	IT機器を用いた児童の身体活動量に関する研究	大阪教育大学大学院	上田 真也	10643

口頭発表 第5会場 (14:30~15:30)

生活、健康

座長 弘原海 剛(流通科学大学)

2p-5-0-006	中高年女性における河内音頭が身体に及ぼす影響	大阪教育大学非常勤講師	鉄口 宗弘	10648
2p-5-0-007	児童における骨密度と運動能力および生活習慣に関する研究	プール学院大学	安部 恵子	10656
2p-5-0-008	夕方運動実施後における副交感神経系の回復抑制が入眠に及ぼす影響	浅井学園大学大学院 生涯学習学研究科	小田 史郎	10303
2p-5-0-009	就床前運動の強度の違いが翌日の眠気と生理的反応に及ぼす影響	浅井学園大学 大学院 生涯学習学研究科	白川 和希	10354
2p-5-0-010	冬期間における身体活動量の検討 - 歩数から見た積雪期と非積雪期の比較 -	青森県立 保健大学 健康科学部 理学療法学科	小田桐 愛	10026

口頭発表 第5会場 (15:30~16:30)

代謝

座長 鈴木 正成 (早稲田大学)

- 2p-5-0-011 チキンペプチドの長期摂取がエネルギー代謝に及ぼす影響
日本ハム 清水 宗茂 10529
- 2p-5-0-012 低強度長時間運動がもつ骨格筋インスリン感受性上昇効果
新潟医療福祉大学健康栄養学科 川中 健太郎 10080
- 2p-5-0-013 高強度間欠的水泳運動トレーニングと大豆イソフラボン摂取の併用
が骨格筋グリコーゲン濃度に及ぼす影響
早稲田大学大学院 スポーツ科学研究科 高田 英宣 10206
- 2p-5-0-014 加齢に伴う筋減弱の抑制手段の検討・安静ラットにおける高タン
パク質間食とBCAAの効果
香川大学 農学部 落合 優 10168
- 2p-5-0-015 体重減少が血清脂質画分に与える影響と炎症の関連性について
筑波大学大学院 博士課程 人間総合科学研究科 野又 康博 10205

口頭発表 第5会場 (16:30~17:30)

呼吸、循環

座長 武井 義明 (神戸大学)

- 2p-5-0-016 負荷頻度が運動開始直後の呼吸・循環応答に及ぼす影響
名古屋大学 総合保健体育科学センター 石田 浩司 10310
- 2p-5-0-017 運動時心収縮・拡張時間の変動とトレーニングの影響
徳島大学大学院 人間・自然環境研究科 白川 悟 10190
- 2p-5-0-018 中高年者における自転車エルゴメータでの運動時血圧の変動
徳島大学 総合科学部 小原 繁 10192
- 2p-5-0-019 音楽演奏時の感情導入がもたらす心拍応答
大阪大学大学院 中原 英博 10230
- 2p-5-0-020 頸動脈血流速度計測システムの改良と波形解析について
鳴門教育大学 生活・健康系 田中 弘之 10304

口頭発表 第6会場(13:30~14:30)

リハビリテーション、運動療法

座長 大槻 伸吾(大阪産業大学)

2p-6-0-001	中高年における筋力とメタボリックシンドロームとの検討	医療法人仁心会 宇治川病院 運動療法室	田中 ひとみ	10414
2p-6-0-002	電気刺激による筋力トレーニングは要介護者の自立支援に活用できるか?	東北大学 大学院医学系研究科 運動学研究分野	玉川 明朗	10421
2p-6-0-003	運動教室に参加した高齢者の体力の変動について	大阪産業大学大学院 人間環境学研究科	桂 良寛	10467
2p-6-0-004	筋収縮を意識した大腿四頭筋強化訓練の筋電図学的検討	愛知医科大学 運動療育センター	宮川 博文	10473
2p-6-0-005	閉塞性動脈硬化症患者における運動療法の継続と歩行距離との関係	東京医科大学 健康増進スポーツ医学	村瀬 訓生	10479

口頭発表 第6会場(14:30~15:30)

リハビリテーション、運動療法

座長 木村 穰(関西医科大学)

2p-6-0-006	底屈制動短下肢装具歩行における筋電図学的検討	京都大学医学部附属病院 理学療法部	森 公彦	10485
2p-6-0-007	安静立位時の重心動揺と股関節周囲筋群の断面積との関係	藍野大学 医療保健学部 理学療法学科	小澤 拓也	10522
2p-6-0-008	油圧式マシンにおける異なる油圧抵抗ダイヤルでの最大筋力値推定方法の検討	関西医科大学 健康科学センター	中山 英恵	10627
2p-6-0-009	日本の地域社会の高齢者女性集団における余暇時身体活動と尿失禁との関連 - 鶴ヶ谷プロジェクト -	東北大学 医学部 医学研究科 運動学分野	菊池 章夫	10696
2p-6-0-010	中高強度身体活動計NL-1000の有用性	順天堂大学 スポーツ健康科学部	綾部 誠也	10698

口頭発表 第6会場 (15:30~16:06)

スポーツ歯科/その他の疾患

座長 柳田 泰義 (神戸大学)

2p-6-0-011	下顎の水平方向への変位と筋力の関係	神戸総合医療専門学校・理学療法士科	山本 洋之	10507
2p-6-0-012	BMIおよび有酸素能力と生命予後の関係：コホート研究	東京ガス株式会社 安全健康・福利室	澤田 亨	10109
2p-6-0-013	地域高齢者の余暇身体活動量と医療費の関連－鶴ヶ谷プロジェクト－	東北大学運動学分野	楊 光	10405

口頭発表 第6会場 (16:06~16:54)

その他

座長 奥野 直 (神戸女子短期大学)

2p-6-0-014	高齢者の運動による健康増進に関する学術文献データベースの構築	財団法人 健康・体力づくり事業財団	中村 容一	10015
2p-6-0-015	Warm-up前の温水浴が水球のパフォーマンスへ与える影響	筑波大学大学院 人間総合科学研究科 スポーツ医学専攻	村瀬 陽介	10288
2p-6-0-016	個人特性、生活習慣が小・中学生のQOL及びウェルビーイングに与える影響	早稲田大学 大学院 人間科学研究科	桑原 朋子	10520
2p-6-0-017	スポーツ環境としての“坂”の定量的評価 自転車移動者の“拍速”から運動効率や知覚を考える	志學館大学人間関係学部人間文化学科	岩船 昌起	10701