

大会第1日目(9月24日(日))午後

ポスター発表 第7会場(16:00~17:00)

感覚、神経

1p-7-P-001	運動終了後の心拍数減衰と呼吸変動の関係	東邦大学医学部	田島 多恵子	10432
1p-7-P-002	萎縮筋の錘内筋線維におけるNT-3とTrkC発現の特徴	日本体育大学 運動生理学研究室	廣瀬 立朗	10612
1p-7-P-003	長期自発運動によるラットの海馬BDNFと血清IGF-I	大阪学院大学	角田 聡	10025
1p-7-P-004	成体ラットの海馬歯状回におけるMash1陽性細胞に対する走運動の影響	大阪体育大学大学院スポーツ科学研究科	宇田 宗弘	10027
1p-7-P-005	肥満ラットにおけるランニング中のセロトニン神経活動	東京都立大学 理学研究科	柳田 信也	10259
1p-7-P-006	定期的な運動と血清BDNFの関連性	九州大学大学院 人間環境学府	野藤 悠	10347

筋生理

1p-7-P-007	血流制限下のレジスタンストレーニングにおける効果転移	東京大学大学院 総合文化研究科	班目 春彦	10419
1p-7-P-008	カルノシン・アンセリン摂取がラット骨格筋の収縮特性に及ぼす影響	日本ハム(株)中央研究所	前村 公彦	10052
1p-7-P-009	高強度トレーニングが筋小胞体機能に及ぼす影響	大阪市立大学 都市健康・スポーツ研究センター	松永 智	10092
1p-7-P-010	安静時および最大等尺性筋活動時の肘関節屈筋群筋厚および上腕周径囲:測定位置の影響	早稲田大学大学院 スポーツ科学研究科	赤木 亮太	10106
1p-7-P-011	除神経および協働筋切除による足底筋のIGF-I Ea, IGF-I Ebおよびmyostatin mRNAsの発現	北海道医療大学 歯学部	山口 明彦	10137
1p-7-P-012	高齢者の下肢筋機能と片脚スクワット最大反復回数との関係	University of Pennsylvania	山内 潤一郎	10139

骨、関節

1p-7-P-013	短期間のラット後肢不動化に伴う骨吸収過程に関する観察	東洋大学 ライフデザイン学部 健康スポーツ学科	大迫 正文	10156
------------	----------------------------	-------------------------	-------	-------

1p-7-P-014	ハイインパクトトレーニングは卵巣摘出ラットの骨面積を増大させ、その効果は脱トレーニング後も維持される	中京大学 体育学部 運動生理学研究室	梅村 義久	10159
1p-7-P-015	成熟ラットにおける骨に対するトレーニングの効果は老齢期まで維持される	中京大学 体育学部 運動生理学研究室	本田 亜紀子	10241
1p-7-P-016	カルシウム制限下におけるジャンプトレーニングが部位別骨塩量の増加に及ぼす影響	中京大学 体育学部 運動生理学研究室	長澤 省吾	10271
1p-7-P-017	閉経後女性におけるレジスタンストレーニングが骨代謝動態に及ぼす影響	筑波大学大学院 人間総合科学研究科	鈴木 なつ未	10336
1p-7-P-018	運動習慣の違いが骨密度に及ぼす影響	明治学院大学	森田 恭光	10616
末梢循環				
1p-7-P-019	ラット生体モデルによる筋収縮後の末梢血管動態と収縮パターンの関係	電気通信大学 量子・物質工学専攻 生命情報学講座	稲垣 薫克	10270
1p-7-P-020	ラット後肢懸垂モデルにおける筋組織の酸素拡散機能と毛細血管形態	電気通信大学 量子・物質工学科 生命情報工学講座	岩田 浩	10273
1p-7-P-021	運動後の末梢自律神経系変動に関する検討 - 安静時心拍を基準とした運動強度からの検討 -	日本体育大学 衛生学公衆衛生学	小山内 弘和	10283
1p-7-P-022	歯周組織内の感覚受容器が咬合時の血圧調節に与える影響	信大・医・スポーツ医科学	岡田 芳幸	10308
1p-7-P-023	リズムカルな下腿圧迫が下肢血流量に及ぼす影響 - 心周期同期に注目して -	筑波大学 体育研究科	中山 芳郎	10348
1p-7-P-024	静的運動時の骨格筋血流調節における性差、性周期の影響	奈良女子大学 生活環境学部 生活健康学講座	鷹股 亮	10427
内分泌 / 代謝				
1p-7-P-025	一過性の自転車エルゴメータ駆動運動は血中Orexin A濃度を増加させるか	筑波大学 人間総合科学研究科	張 赫起	10584
1p-7-P-026	総筋量と活動量が女子大学生の基礎代謝量に及ぼす影響	金城学院大学 生活環境学部 食環境栄養学科	谷口 裕美子	10385
1p-7-P-027	亜鉛欠乏によるラット肝臓Cytosol内Alcohol dehydrogenase活性の低下作用と欠乏解除後の回復過程	早稲田大学大学院 人間科学研究科	川島 悠	10434
1p-7-P-028	運動における血中、尿中のプリン塩基およびoxypurinoI動態について	兵庫医科大学	賀屋 光晴	10554

1p-7-P-029	中年勤労者男性におけるメタボリックシンドローム関連因子と体力の関係	筑波大学 大学院人間総合科学研究科	田辺 解	10594
1p-7-P-030	グルココルチコイド誘発性酸化ストレスに対する経口的グルタミン摂取の影響	山梨大学大学院医学工学総合研究部	安藤 大輔	10130
栄養、消化				
1p-7-P-031	連戦期の大学サッカー選手における血清creatin kinaseの経時的推移に及ぼす大豆ペプチド経口摂取の効果	東京学芸大学	藤枝 賢晴	10398
1p-7-P-032	走運動負荷後の小麦グルテン加水分解物 (WGH) 投与による筋組織障害抑制の効果	順天堂大学 スポーツ健康科学部	鯉川 なつえ	10547
1p-7-P-033	筋肉痛および筋疲労感に対する運動後4日間にわたる継続的なトリ胸肉抽出物 (CBEX) 摂取の効果	日本ハム (株) 中央研究所	佐藤 三佳子	10053
1p-7-P-034	運動環境の違いによるスポーツ選手の血中カロテノイド濃度と酸化能について	高崎健康福祉大学 健康福祉学部 健康栄養学科	小池 直美	10116
1p-7-P-035	コエンザイムQ10摂取が合宿期における大学剣道選手の筋損傷と酸化ストレスに及ぼす影響	筑波大学大学院 人間総合科学研究科	今 有礼	10193
1p-7-P-036	大学女子バレーボール選手のトレーニング期間中におけるミルクペプチド摂取の効果	森永乳業株式会社 栄養科学研究所	佐藤 真葵	10312
トレーニング				
1p-7-P-037	行射時における筋電図動態とperformanceとの関係	日本体育大学 発育発達研究室	金 相勲	10111
1p-7-P-038	水球選手における水中および陸上での遠投能力の比較	筑波大学大学院 人間総合科学研究科	小森 康加	10299
1p-7-P-039	高齢者のレジスタンス・トレーニング効果に及ぼす強度の影響	川崎市立看護短期大学	西端 泉	10184
1p-7-P-040	高齢者を対象とした自重負荷脚伸展マシンによる有酸素性トレーニングの可能性の検討	奈良教育大学 教育学部	若吉 浩二	10194
1p-7-P-041	運動時の筋交感神経活動反応に及ぼす脱トレーニングの効果	豊田工業大学 工学部 一般教育	斉藤 満	10195
1p-7-P-042	持続性トレーニング時の蛋白質・糖質サプリメント摂取が体温調節能に与える効果	信大・医・スポーツ医科学	後藤 正樹	10285
生活、健康				
1p-7-P-043	行動科学技法を用いた健康教室による身体活動量の効果と心理的影響についての検討	高崎健康福祉大学 健康福祉学部 健康栄養学科	藤原 恵美	10090

1p-7-P-044	アルカリイオン水の長期飲用が健康増進に及ぼす効果の検討	松下電工 電器 R & D	田中 喜典	10114
1p-7-P-045	中高年齢者のQOLと主観的な体力との関連性について	九州保健福祉大学 保健科学部 作業療法学科	樋口 博之	10120
1p-7-P-046	1日の総活動量と医学的検査値との比較	富山県国際健康プラザ	三辺 忠雄	10151
1p-7-P-047	北方圏在住高齢者の体力と精神的健康の関連	浅井学園大学 人間福祉学部	堀内 雅弘	10155
1p-7-P-048	福井県版楽しい集団的介護予防体操の開発 - 「ふくいイッチョライダンベル体操」が中高年者の生体に及ぼす生理学的影響 -	福井県立大学 看護福祉学部	柳田 昌彦	10170
1p-7-P-049	女子学生の身体活動量と栄養摂取状況（平成17年度看護系大学入学生における調査結果）	神戸女子短期大学 総合生活学科	糸井 亜弥	10488
1p-7-P-050	ゲルマニウムクリームとストレッチングが把握運動によって低下した最大握力の回復に及ぼす影響	昭和大学 教育部	伊藤 マモル	10618
1p-7-P-051	疲労回復のためのコンディショニング方法の検討 - 入浴とシャワー浴の比較 -	国際武道大学大学院	松井 健一	10640
1p-7-P-052	長期間に及ぶライフセービング活動中のストレス因子について	足利工業大学 工学部	吉田 弘法	10646
1p-7-P-053	冷水温下での足浴が体温，心臓自律神経系調節，温度感覚に及ぼす影響	鳥取大学 医学部 社会医学講座 病体運動学分野	西村 正広	10654
1p-7-P-054	G A B A 摂取が運動時の体温調節および精神疲労に及ぼす効果について	大阪市立大学大学院 医学研究科 運動生理学分野	河端 隆志	10690
1p-7-P-055	大学女子長距離選手における貧血と発汗の関連性	東京農業大学大学院 環境共生学専攻	柏木 朋也	10458
1p-7-P-056	中高年齢者における運動プログラム実施による身体的および精神的効果	浅井学園大学 人間福祉学部 福祉心理学科	佐々木 浩子	10460

ポスター発表 第8会場(16:00~17:00)

生活、健康

1p-8-P-001	高齢化率30%を越える地域における健康づくり事業の取り組み~5年間の形態・体力測定実施とその評価について~	国際武道大学大学院	見波 静	10512
1p-8-P-002	寒冷期における屋外運動後のジャグジー浴の有無が運動意欲および生理指標に及ぼす影響	浅井学園大学大学院 生涯学習学研究科	小田 史郎	10551
1p-8-P-003	中高年者における運動教室継続群とドロップアウト群の開始時体力およびQOLの比較	国際武道大学 体育学部 スポーツトレーナー学科	小西 由里子	10553
1p-8-P-004	労働者の健康状態に及ぼす身体活動量および体力水準の影響	滋賀県立大学大学院	坂手 誠治	10603

リハビリテーション、運動療法

1p-8-P-005	脚部他動的運動時の呼吸循環応答と筋活動変化(心疾患患者での検討)	東京医科大学 健康増進スポーツ医学	下村 浩祐	10486
1p-8-P-006	大学サッカー選手の頸部筋力特性	筑波大学大学院人間総合科学研究科スポーツ医学専攻	永井 智	10500
1p-8-P-007	国際武道大学リコンディショニング室におけるスポーツ医科学サポート活動報告	国際武道大学トレーニング室	笠原 政志	10511
1p-8-P-008	超音波画像診断を用いた長腓骨筋々厚の計測	札幌医科大学大学院 保健医療学研究科	吉田 昌弘	10518
1p-8-P-009	中高齢者の膝痛に対するヘルスケアとしての理学療法の応用に関する研究-筋力および筋厚からみた介入効果-	札幌医科大学 保健医療学部	谷口 圭吾	10528
1p-8-P-010	鍼施術が中高年者の身体活動量の増大に及ぼす影響	筑波大学 大学院 人間総合科学研究科	恒松 美香子	10532

その他

1p-8-P-011	地域在宅高齢者の移動能に関連する10年前の生活習慣因子	札幌医科大学 医学部 運動科学	岡野 五郎	10072
1p-8-P-012	携帯電話の文字入力操作が歩容に及ぼす影響	金沢大学 大学院 教育学研究科	山本 桂	10349
1p-8-P-013	超音波診断装置を用いた上腕骨後捻角の測定における再現性	浅井学園大学 生涯学習システム学部 健康プランニング学科	吉田 真	10393
1p-8-P-014	高齢者のバランス能に関する研究-ファンクショナルリーチ法と安定性の限界値によるバランス評価法との比較-	名古屋市立大学大学院 システム自然科学研究科	富山 直輝	10416

1p-8-P-015	高齢者のバランス能に関する研究 - 安定性の限界値測定の信頼性 -				
		名古屋市立大学 大学院 システム自然科学研究科	小出 益徳	10429	
1p-8-P-016	2種類の最大歩幅テストの信頼性及び客観性の検討				
		金沢大学大学院教育学研究科	大杉 貴康	10439	
発育発達					
1p-8-P-017	発育期における100m走の加速期の特徴				
		札幌市立新陵中学校	宮崎 俊彦	10046	
1p-8-P-018	成人聴覚障害者の運動能力特性				
		東京慈恵会医科大学スポーツクリニック	中島 幸則	10171	
1p-8-P-019	女子中高生の皮下脂肪厚・筋厚の変化				
		女子美術大学 芸術学部	石田 良恵	10196	
1p-8-P-020	大学生の運動習慣の獲得に必要な過去の運動経験				
		東亜大学 総合人間・文化学部 総合人間・文化学科	鈴木 宏哉	10231	
加齢、性差					
1p-8-P-021	成長に伴う膝関節伸展筋力発揮動態の変化				
		早稲田大学大学院 人間科学研究科	久保田 潤	10428	
1p-8-P-022	介護予防を地域で支援するためのサポーター養成講座の試み				
		京都府立医科大学医学部看護学科	岡山 寧子	10692	
1p-8-P-023	足関節可動域の性差および年代差とアキレス腱伸長の関係				
		早稲田大学 大学院 スポーツ科学研究科	加藤 えみか	10024	
1p-8-P-024	The Effects of Combined Training and ACE Polymorphism on Risk Factors of Metabolic Syndrome in the Older Women				
		東亜大学 スポーツ科学部	金 銀熙	10451	
1p-8-P-025	上肢のStretch-Shortening Cycle利用能力における性差				
		石川県立大学	宮口 和義	10494	
その他 / スポーツと疾患					
1p-8-P-026	間欠的漸増負荷運動時において容積血流法および容積補償法を用いた非観血的連続血圧の変化				
		防衛大学校 総合教育学群 体育学教育室	中田 征克	10260	
1p-8-P-027	MRIを用いた脊柱管狭窄症の新評価法の検討				
		早稲田大学 スポーツ科学学術院	倉持 梨恵子	10362	
1p-8-P-028	運動介入が地域高齢者の一年間の体力変化に及ぼす効果				
		東北大学 医学部 医学研究科 運動学分野	牛 凱軍	10377	
1p-8-P-029	全国高校駅伝出場校女子長距離選手の身体組成、骨密度、血液性状および月経状態				
		北海道大学大学院 教育学研究科 体力科学	齋藤 美夏	10410	

1p-8-P-030	交代浴が疲労した握力の回復過程に及ぼす影響		福岡教育大学	片平 誠人	10601
スポーツと疾患 / 代謝疾患					
1p-8-P-031	大学ラグビーチームの傷害プロファイル		筑波大学大学院 人間総合科学研究科	竹村 雅裕	10657
1p-8-P-032	大学柔道選手への足関節炎刺激の影響		筑波大学大学院 体育研究科	片山 証子	10678
1p-8-P-033	高齢女性のレジスタンストレーニングでの糖・脂質代謝と血清レプチンの反応		筑波大学大学院 人間総合科学研究科	今井 智子	10365
1p-8-P-034	糖尿病患者における睡眠障害の有症率とその関連因子		浅井学園大学短期大学部	山津 幸司	10438
1p-8-P-035	NASH (非アルコール性脂肪性肝炎) における運動療法の検討		関西医科大学 健康科学センター	高尾 奈那	10620
1p-8-P-036	大学女子駅伝選手におけるトレーニング・身体組成と月経状態の関係		千葉大学	中尾 喜久子	10043