

【プログラム】

大会 1 日目 9 月 16 日 (日)

開会 9:55

発表 セッション 1 10:00~12:00

415 教室

座長：岩館 雅子 (日本大学生産工学部)

OP1-1 第一背側骨間筋の運動誘発電位の頸部前屈保持による変化の運動経験による差異
○国田賢治¹⁾, 藤原勝夫²⁾, 清田岳臣³⁾, 阿南浩司¹⁾, 矢口智恵⁴⁾

- 1) 札幌国際大学
- 2) 金沢学院大学
- 3) 大阪総合保育大学
- 4) 日本医療大学

OP1-2 バスケットボール選手およびラケットスポーツ選手における手指屈曲反応時間と
プロサケットド反応時間

○清田直恵¹⁾, 藤原勝夫¹⁾, 国田賢治²⁾, 矢口智恵³⁾, 外山 寛¹⁾, 渡辺直勇¹⁾

- 1) 金沢学院大学 人間健康学部
- 2) 札幌国際大学 スポーツ人間学部
- 3) 日本医療大学 保健医療学部

OP1-3 投球における上肢運動の指導法

○阿南浩司¹⁾, 藤原勝夫²⁾, 外山寛²⁾, 国田賢治¹⁾

- 1) 札幌国際大学スポーツ人間学部
- 2) 金沢学院大学人間健康学部

OP1-4 陸上競技における国内トップレベルコーチのコーチング観に関する研究

- トップアスリートのモチベーションの向上に着目して -

○栗野 祐弥¹⁾

- 1) 札幌国際大学

OP1-5 相対的年齢効果 (R A E) についてー第 1 報 北海道A市の中学校部活動に参加する
サッカー選手の傾向ー

○後藤ゆり¹⁾, 前田裕斗¹⁾, 桑原ゆみ²⁾

- 1) 札幌国際大学
- 2) 札幌医科大学

OP1-6 相対的年齢効果 (R A E) についてー第 2 報 日本のユースサッカー選手の傾向ー

○前田裕斗¹⁾, 後藤ゆり¹⁾

- 1) 札幌国際大学

0P1-7 相対的年齢効果 (R A E) について ―第3報 日本のプロサッカー選手 (Jリーグ) の傾向―

○前田裕斗¹⁾, 後藤ゆり¹⁾, 工藤千裕¹⁾

1) 札幌国際大学

0P1-8 相対的年齢効果 (R A E) について―第4報 日本のプロバスケットボール選手 (B. LEAGUE) およびプロ野球選手 (NPB) の傾向―

○後藤ゆり¹⁾, 前田裕斗¹⁾, 工藤千裕¹⁾

1) 札幌国際大学

昼休み 12:00~13:00

発表 セッション2 13:00~14:45

415 教室

座長: 渡辺一志 (大阪市立大学)

0P2-1 連続した視覚探索が引き起こす空間的注意の低下と脳活動の変化

○沖和磨¹⁾, 高寄正樹²⁾

1) 日本大学理工学部

2) 日本大学生産工学部

0P2-2 暗算課題時の認知制御レベルに対する脳波 θ 帯域と α 帯域の出現様式

○川島哲史¹⁾, 依田麻子²⁾

1) 日本大学大学院文学研究科

2) 日本大学文理学部心理学科

0P2-3 眠気惹起時における息こらえが中枢神経および自律神経活動に与える影響

○高寄正樹¹⁾, 菊地俊紀¹⁾, 新井健一¹⁾, 白石 聖²⁾, 行田直人³⁾, 藤本浩一⁴⁾, 佐野裕司⁴⁾

1) 日本大学

2) 帝京大学

3) 帝京科学大学

4) 東京海洋大学

0P2-4 圧中心位置の前方移動範囲を制限した場合の一過性後方床移動時の随伴陰性変動の変化

○矢口智恵¹⁾, 藤原勝夫²⁾

1) 日本医療大学

2) 金沢学院大学

0P2-5 周期的床振動時の立位姿勢制御に対する外乱視覚刺激の影響

○伊禮まり子¹⁾, 藤原勝夫²⁾

1) 大阪保健医療大学

2) 金沢学院大学

OP2-6 照明の色がヨガの前後の生理・心理評価へ及ぼす影響

○岩館雅子¹⁾

1) 日本大学生産工学部

OP2-7 簡易型ワイヤレス脳波計を使った筋電フィードバックの実例

○栗山龍也¹⁾，栗田俊治¹⁾

1) イーストメディック株式会社

シンポジウム 15:00~17:00

415教室

「健康増進を目指す運動と栄養」

司会：藤原 勝夫（金沢学院大学）

シンポジスト

S1-1 木戸康博（金沢学院大学人間健康学部）

「健康寿命の延伸を目指す運動と栄養」

S1-2 藤原勝夫（金沢学院大学人間健康学部）

「海浜および温水プールでの歩行様運動の健康増進効果」

S1-3 国田賢治（札幌国際大学），藤原勝夫（金沢学院大学）

「頸部前屈保持に伴う脳賦活作用」

S1-4 川村美笑子（金沢学院大学人間健康学部）

「脳機能に変化を与える食環境：脳への食成分透過性の異常」

大会 2 日目 9月17日 (月・祝)

口頭発表 セッション 3 10:00~11:45

415教室

座長：菅原 仁 (東京工科大学)

0P3-1 慢性軽度腰痛症者における腰部深層筋への高周波電気刺激が広背筋活動に及ぼす影響

○室 増男¹⁾，只野ちがや¹⁾，与那正栄²⁾，関 博之³⁾

1) 東邦大・医

2) 国士舘大

3) 新潟経営大

0P3-2 深呼吸時の呼吸位相と筋交感神経活動

山下和彦¹⁾，岡田明¹⁾，山下久仁子¹⁾，横山久代²⁾，○渡辺一志²⁾

1) 大阪市立大学生生活科学研究科

2) 大阪市立大学都市健康・スポーツ研究センター

0P3-3 静的および動的バランス条件における片足立ちの安定性の一側優位性の発達様相

○清田岳臣¹⁾，藤原勝夫²⁾，国田賢治³⁾，清田直恵²⁾，中島有惟⁴⁾

1) 大阪総合保育大学

2) 金沢学院大学

3) 札幌国際大学

4) 札幌国際大学大学院

0P3-4 膝屈伸運動時の姿勢制御

○中村 天¹⁾，藤原勝夫²⁾，清田直恵²⁾，中村 彩³⁾

1) 社会福祉法人子供の家保育園

2) 金沢学院大学

3) 金沢大学

0P3-5 トレッドミル歩行の立脚期における大腿前面の皮膚移動

○佐藤文亮¹⁾，藤原勝夫²⁾，清田直恵²⁾

1) 札幌国際大学

2) 金沢学院大学

0P3-6 陶芸における粘土の「菊練り」動作の解析

藤原勝夫¹⁾，○外山寛¹⁾，羽場文彦¹⁾，前川浩子¹⁾，中崎崇志¹⁾，中村晋也¹⁾，佐藤文亮²⁾，清田直恵¹⁾，中村 天³⁾，中村 彩³⁾

1) 金沢学院大学

2) 札幌国際大学スポーツ人間学部

3) 金沢学院大学スポーツ健康学研究科

0P3-7 第二手指屈曲反応時間の頸部前屈保持による変化

○花岡 樹¹⁾，国田賢治²⁾，藤原勝夫³⁾，阿南浩司²⁾，佐藤文亮²⁾，山口敏生¹⁾

- 1) 札幌国際大学 スポーツ健康指導研究科
- 2) 札幌国際大学 スポーツ人間学部
- 3) 金沢学院大学

総会（兼 昼休み） 11:45~13:00

415教室

口頭発表 セッション4 13:00~15:00

415教室

座長：矢口 智恵（日本医療大学）

- OP4-1 人工膝関節術後症例に対する定温寒冷療法が術後 14 日目までの CRP に与える変化
○栗田慎也¹⁾，菅原仁²⁾，内海友香³⁾，篠崎大祐³⁾
1) (公財)東京都保健医療公社 荏原病院
2) 東京工科大学 医療保健学部
3) シャープ株式会社 研究開発事業本部 材料・エネルギー技術研究所第二研究室
- OP4-2 速筋線維を標的とした皮膚冷刺激を付加した足関節底屈筋の筋力トレーニングの効果
○菅原 仁¹⁾，只野千茅²⁾，與那正栄³⁾，内藤祐子³⁾，関 博之⁴⁾，室 増男²⁾
1) 東京工科大学
2) 東邦大学
3) 国土舘大学
4) 新潟経営大学
- OP4-3 登山中の心拍変動に対する加齢の影響
○只野ちがや¹⁾，菅原仁²⁾，内藤祐子³⁾，與那正栄³⁾，関博之⁴⁾，室増男¹⁾
1) 東邦大学
2) 東京工科大学
3) 国土舘大学
4) 新潟経営大学
- OP4-4 ヘモグロビン測定を活用した中高校生の健康教育実践例
○小澤治夫¹⁾，舘俊樹¹⁾
1) 静岡産業大学大学
- OP4-5 中高齢女性労働者における健康度・生活習慣と酸化ストレス、および抗酸化力の関係
○川野裕姫子¹⁾，出村慎一²⁾，松浦義昌³⁾，渡辺一志⁴⁾，高橋ひとみ⁵⁾
1) 大阪府立大学非常勤
2) 金沢大学
3) 大阪府立大学
4) 大阪市立大学
5) 桃山学院大学

- OP4-6 幼稚園・保育園、三歳児健康診査における視力検査の実施率を上げるために
—「たべたのだあれ？」視力検査の有用性—
○高橋ひとみ¹⁾
1) 桃山学院大学法学部
- OP4-7 日本のヘルスリテラシー尺度における意欲、知識、能力の分類からみた今後の展望
○中台桂林¹⁾，笠巻純一²⁾，霜触智紀¹⁾
1) 新潟大学大学院現代社会文化研究科
2) 新潟大学人文社会科学系
- OP4-8 高校卒業後、学生の食行動はいかに変化するか～栄養素等摂取状況に影響する食行動の検討
○笠巻純一¹⁾，宮西邦夫²⁾，笠原賀子³⁾，西田順一⁴⁾
1) 新潟大学
2) 新潟県立大学
3) 長野県立大学
4) 近畿大学

大会長優秀発表賞授与 15:00~15:15

415教室

閉会 15:20