

Japanese Society of Biofeedback Research 47th annual meeting

第47回日本バイオフィードバック学会 学術総会

プログラム・抄録集

大会テーマ



BFの芽を育てよう

会期 2019年 6月29日(土)・30日(日)

会場 愛知学院大学名城公園キャンパス

会長 榊原 雅人 愛知学院大学心身科学部心理学科

プログラム

6月29日(土)

10:00~14:30 バイオフィードバック技能師資格認定講習会

司会 廣田昭久(鎌倉女子大学)

[工学系] 10:00~11:00

1 リラクゼーションを学ぶための呼吸誘導バイオフィードバック装置の開発と評価

講師: 浦谷裕樹 (EQWELL チャイルドアカデミー)

[心理学系] 11:00~12:00

2 臨床に活かす心拍変動バイオフィードバック

講師: 榊原雅人 (愛知学院大学心身科学部)

[医学系] 13:30~14:30

3 寒冷地における心拍変動の特性

講師: 及川 欧 (旭川医科大学病院リハビリテーション科)

15:30~17:30 ワークショップ

座長 榊原雅人(愛知学院大学)

ニューロフィードバックの臨床応用—当院での経験を中心に—

○竹内 聡
たけうち心療内科 院長

18:00~20:00 ヤングサイエンティスト・ポスターセッション (懇親会)

座長 榊原雅人(愛知学院大学)

司会 岩田道子(愛生病院)

1 心拍変動バイオフィードバック訓練の事例研究 —起立性調節障害傾向を対象に—

○小松人美
独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構

2 当院におけるニューロフィードバック治療の経験—症例を通して—

○木村慎也・竹内 聡
たけうち心療内科

3 待機試行後の注意の定位を反映する随伴性陰性電位と質問紙による思考傾向および注意特性との関連性

○加藤美幸¹⁾・市川奈穂¹⁾・岡本泰昌¹⁾・宮谷真人²⁾

1) 広島大学医歯薬保健学研究科

2) 広島大学教育学研究科

4 インタラクティブ・メトロノーム (IM) がアルツハイマー型認知症の認知機能に及ぼす効果について

○辻下聡馬・辻下守弘

奈良学園大学保健医療学部リハビリテーション学科

5 中高年の継続的運動のモチベーションを高めるシステム ～AIスピーカとスマートフォンの応用可能性～

○荒井良太¹⁾・大須賀美恵子²⁾

1) 大阪工業大学ロボティクス&デザイン工学研究科

2) 大阪工業大学ロボティクス&デザイン工学部

6 コミュニティ場面における臨床動作法の有効性の検討

○桑島隆二¹⁾・吉川吉美²⁾

1) 愛知学院大学心身科学研究科

2) 愛知学院大学心身科学部

6月30日(日)

10:00～11:00 一般演題

座長 廣田昭久(鎌倉女子大学)

1 臨床動作法によるリラクゼーション反応の検討

ー心理反応評価尺度開発の試みー

○桑島隆二¹⁾・榊原雅人²⁾・吉川吉美²⁾

1) 愛知学院大学心身科学研究科

2) 愛知学院大学心身科学部

2 皮膚電気活動を用いたスーツビスポーク時の顧客の心理活動計測

○張帆¹⁾・杉本匡史²⁾・山崎陽一²⁾・宮井彩希¹⁾・小幡浩大¹⁾

長田典子²⁾

1) 関西学院大学理工学研究科

2) 関西学院大学理工学部

3 心拍変動指標の解釈と利活用における課題について

○大須賀美恵子

大阪工業大学ロボティクス&デザイン工学部

13:30~15:00 **シンポジウム**

座長 辻下守弘(奈良学園大学)

筋電図バイオフィードバックを用いたリハビリテーションの新しい展開

1 メディア・アートを用いた筋電図バイオフィードバックの可能性

○長嶋洋一
静岡文化芸術大学

2 スマートフォンを用いた低コスト筋電図バイオフィードバック装置の開発と応用

○鈴木里砂
文京学院大学

3 指定発言 生体センサを用いたバイオフィードバックの未来

○照岡正樹
VPP 照岡 Lab. 代表

15:10~16:40 **特別講演**

座長 榊原雅人(愛知学院大学)

心拍数の観察と分析、そして応用

○早野順一郎
名古屋市立大学大学院医学研究科 教授

16:40~16:50 **ヤングサイエンティスト・ポスターセッション最優秀賞 表彰式**

(閉会)