

開催学会・研究会	講演・発表タイトル	開催日程	演者
第4回日本血管血流学会学術集会	雑誌 P18 骨格筋電気刺激が若い健常者の血液流動性に与える影響	2017/11/26	落合香1) 田村由馬1) 2) 江原恭介1) 寺島雅人1) 永坂優美1) 餅脩佑1) 松井瞭友1) 小野崎智寿子3) 谷中弘一4) 星合愛5) 安隆則5) 1)獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部 2)獨協医科大学日光医療センター臨床研究支援室 3)獨協医科大学日光医療センター 看護部 4)獨協医科大学日光医療センター臨床検査部 5) 獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科
第46回四国理学療法士学会	重症下肢虚血を合併した血液透析症例に対するベルト電極式骨格筋電気刺激療法の効果	2017/11/25(土)- 11/26(日)	西本篤史1) 玉谷高広1) 祖地香織1) 大石晃久1) 高森信行1) 1) 社会医療法人川島会 川島病院
	筋電気刺激が柔軟性に及ぼす影響		森和之1) 田村靖明1) 出口憲市1) 1) 徳島県鳴門病院リハビリテーション部
第33回東海北陸理学療法学会学術集会	脳卒中片麻痺患者に対するベルト式電極式骨格筋刺激電気療法の試みと非麻痺側下肢筋断面積の変化	2017/11/11 (土) -11/12 (日)	安藤優1) 富田憲1) 大野真之介1) 古都理絵1) 鈴木享1) 武田湖太郎2) 岡本さやか1,3) 園田茂1,2,3) 1) 藤田保健衛生大学七栗記念病院 2) 藤田保健衛生大学 医療科学部 リハビリテーション学科 3) 藤田保健衛生大学 医学部 リハビリテーション医学Ⅱ講座
第1回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会	下肢の重篤な拘縮を呈した障害高齢者に対するベルト式骨格筋電極刺激法 (B-SES) の長期効果	2017/10/28 (土) -10/29 (日)	青木秀樹1) 片岡英樹1,2) 中島駿平1) 山下潤一郎1) 坂本淳哉3) 本田祐一郎2,4) 縄田厚5) 沖田実2) 1) 社会医療法人長崎記念病院 リハビリテーション部 2) 長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科運動障害リハビリテーション学分野 3) 長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 理学療法学分野 4) 長崎大学病院 リハビリテーション部 5) アルケア株式会社
第25回日本慢性期医療学会 in 仙台	ベルト電極式骨格筋電気刺激法 (B-SES) の当院での導入について	2017/10/19(木)~ 2017/10/20(金)	市川圭介* 稲葉貴宏 小川佳代子 富張修平 富家病院 リハビリテーション科、*(作業療法士)
日本心臓リハビリテーション学会第2回関東甲信越支部地方会	骨格筋電気刺激を含む段階的リハが奏功した慢性血栓塞栓性肺高血圧症の1例	2017/9/16	餅脩佑1), 田村由馬1),2), 浅田宏史3), 落合香1), 江原恭介1), 工藤玲佳1), 永坂優美1), 田宮創1), 河邊篤彦4), 上野明日香4), 上間貴子4), 石川まゆ子4), 杉村浩之5), 堀江康人5), 安隆則4) 1)獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部, 2)獨協医科大学日光医療センター臨床研究支援室, 3)琉球大学医学部附属病院循環器, 4)獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科, 5)獨協医科大学日光医療センター循環器内科
第31回中国ブロック理学療法士学会	若年健常者におけるベルト電極式骨格筋電気刺激中の自律神経活動	2017/9/2 (土) - 9/3 (日)	橋爪奏子1) 岡田有司1) 佐藤宏樹1) 吉田耕治1) 千野根勝行1) 山本克紀2) 安永雅3) 花山耕三3) 1) 川崎医科大学附属病院 リハビリテーションセンター 2) 川崎医科大学附属病院 中央検査部循環・呼吸機能検査室 3) 川崎医科大学 リハビリテーション医学教室
第23回日本心臓リハビリテーション学会学術集会	末梢動脈疾患患者の皮膚還流圧に対する骨格筋電気刺激の急性効果	2017/7/15 (土) - 7/16 (日)	大関直也1) 伊藤申泰1) 田中良太1) 倉形裕史1) 齊藤優香2) 石田優子2) 田中宏和3) 安達仁4) 福田昭宏5) 大久保信司6) 1) 東京医科大学茨城医療センター リハビリテーション療法部 2) 東京医科大学茨城医療センター 看護部 3) 東京医科大学茨城医療センター 循環器内科 4) 群馬県立心臓血管センター循環器内科 5) 金沢医科大学氷見市民病院 循環器内科 6) 鹿児島労災病院 循環器内科
	神経筋電気刺激治療の臨床での安全性と課題について		加藤良一1) 山本朋納2) 花谷彰久3) 池淵充彦1) 村上理子1) 清水将史1) 中村博亮1) 1) 大阪市立大学医学部附属病院 リハビリテーション部 2) 大阪市立大学医学部附属病院 救急救命センター 3) 大阪市立大学医学部附属病院 循環器内科
	重症下肢虚血患者に対するベルト式骨格筋刺激法の効果		玉谷高広1) 祖地香織2) 大石晃久1) 高森信行3) 西内健3) 1) (社医)川島会川島病院 リハビリテーション室 2) (社医)川島会川島病院 看護部 3) (社医)川島会川島病院 循環器内科
	既存股関節痛と術創部痛による開胸術後リハ開始困難患者へのベルト電極式骨格筋電気刺激療法の有効一例		牛島茂樹1) 佐々木健一郎2) 松瀬博夫1) 橋田竜騎1) 黒川由貴1) 大塚昌紀2) 佐々木基起2) 石崎勇太2) 枇杷美紀2) 夕田直子2) 福本義弘2) 志波直人1) 1) 久留米大学病院 リハビリテーション部 2) 久留米大学医学部 心臓・血管内科部門
	心血管病急性期加療中の離床困難例に対するベルト電極式骨格筋電気刺激療法		黒川由貴1) 佐々木健一郎2) 松瀬博夫1) 橋田竜騎1) 牛島茂樹1) 大塚昌紀2) 佐々木基起2) 石崎勇太2) 枇杷美紀2) 夕田直子2) 福本義弘2) 志波直人1) 1) 久留米大学病院 リハビリテーション部 2) 久留米大学 内科学講座 心臓血管内科部門
高齢開心術後症例に対する骨格筋電気刺激療法 (B-SES) の施行経験	石井垂由美1), 西川幸治1), 伊勢孝之2), 鈴木佳子3), 八木秀介2), 高川由利子2), 加藤真介1), 佐田政隆2) 1)徳島大学病院 リハビリテーション部, 2)徳島大学病院 循環器内科, 3)徳島大学大学院医歯薬学研究部 疾患治療栄養学分野		

開催学会・研究会	講演・発表タイトル	開催日程	演者
	骨格筋電気刺激を含む段階的リハビリが奏功した慢性血栓性肺高血圧症の1例		餅脩佑1), 田村由馬1),2), 浅田宏史3), 落合香1), 江原恭介1), 工藤玲佳1), 永坂優美1), 田宮創1), 河邊篤彦4), 上野明日香4), 上間貴子4), 石川まゆ子4), 杉村浩之5), 堀江康人5), 安隆則4) 1)獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部, 2)獨協医科大学日光医療センター臨床研究支援室, 3)琉球大学医学部附属病院循環器, 4)獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科, 5)獨協医科大学日光医療センター循環器内科
	胸腹部大動脈瘤術後に遅発性対麻痺を呈した一例～低周波電気刺激・免荷式歩行器を使用した急性期理学療法～		徳弘健1) 嶋村友秀1) 保木真奈1) 戸梶慎也1) 田島賢次1) 遠山真吾1) 山崎優1) 西内直子1) 松村雅史1) 十河敏晴1) 市川洋一2) 田埜和利2) 1) 高知赤十字病院 リハビリテーション科 2) 高知赤十字病院 心臓血管外科
第29回運動器科学会 運動器リハビリテーション	整形外科領域でのベルト電極式骨格筋電気刺激法の臨床効果	2017/7/1 (土)	田辺秀樹 田辺整形外科医院
	神経筋電気刺激療法のエビデンス構築 -日本骨格筋電気刺激研究会の取組み-		緒方徹 国立障害者リハビリテーションセンター
WCPT-AWP&PTAT Congress2017	SAFETY AND EFFECT OF BELT ELECTRODE SKELETAL MUSCLE ELECTRICAL STIMULATION AFTER CARDIOVASCULAR SURGERY	2017/6/28 (水) - 6/30 (金)	SATOU HIROKI 1) OKADA YUJI 1)HASHIZUME KANAKO 1) KOBARA KENICHI 2) KUNIYASU KATUSHI 2) YASUNAGA MASASHI 3) HANAYAMA KOUZOU 3) TANEMOTO KAZUO 4) 1)Kawasaki Medical School Hospital, Kurashiki, Okayama, Japan 2)Department of Rehabilitation, Faculty of health Science and Technology, Kawasaki University of Medical Welfare, Kurashiki, Okayama, Japan 3)Department of Rehabilitation Medicine, Kawasaki Medecal School, Kurashiki, Okayama, Japan 4)Department of Cardiovascular surgery, Kawasaki Medecal School, Kurashiki, Okayama, Japan
第21回静岡県理学療法士学会	O-8 低左心機能や弁膜症から心不全コントロールに難渋した心筋梗塞患者の一症例-ベルト式電気刺激や仰臥位用不可変式エルゴメーターを使用し、積極的に機能向上を試みた経験-	2017/6/25 (日)	小野田 博繁 静岡市立静岡病院
第53回日本循環器病予防学会学術集会	新たな骨格筋電気刺激法は心不全で入院した後期高齢者の運動機能低下を予防する(研究終了報告)	2017/6/16 (金) - 6/17 (土)	田中伸弥1) 神谷健太郎2) 濱崎伸明2) 松沢良太2) 野崎康平2) 前川恵美3) 東條美奈子4) 増田卓4) 阿古潤哉3) 1) 北里大学大学院医療系研究科 2) 北里大学病院リハビリテーション部 3) 北里大学医学部循環器内科学 4) 北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科
第62回日本透析医学会学術集会・総会	ベルト電極式骨格筋電気刺激法 (B-SES) によりレストレスレッグス症候群 (RLS) が改善された1症例	2017/6/16 (金) - 6/18 (日)	松嶋忍1) 根本里美1) 太田泰輔1) 坂本正吾1) 西野義親1) 1) 桶川腎クリニック 透析科
	透析患者に対するベルト電極式骨格筋電気刺激法が心理面に与える影響		野口佑太1) 多田隈一也1) 平野裕三1) 水谷智恵美1) 伊藤卓也1) 川村直人1) 1) 主体会病院透析センター
	透析患者に対するベルト電極式骨格筋刺激法 (B-SES) の臨床効果		高野裕美1) 高橋久美子1) 廣田幸恵1) 須田俊行1) 菊池由子1) 岩津加奈2) 根本修2) 根本遵2) 竹村克己2) 1) 竹村内科腎クリニック 2) 竹村内科腎クリニック 医局
第60回日本糖尿病学会年次学術集会	電気刺激による受動的な骨格筋運動が糖尿病患者の糖・脂質代謝および体組成、筋力、筋持久力に与える中期的な効果についての検討	2017/5/18 (木) - 5/20 (土)	鈴木康裕1,2) 鈴木浩明(MD)3) 矢藤繁(MD)3) 岩崎仁(MD)3) 羽田康司(MD)1) 江口清(MD)3) 島野仁(MD)3) 1) 筑波大学付属病院 リハビリテーション部 2) 筑波大学大学院 疾患制御医学代謝内分泌内科学 3) 筑波大学医学医療系
	骨格筋電気刺激の実施頻度の違いが下肢の筋カトレーニングに与える影響		小泉美緒1) 奥村将之2) 玉木彰1) 1) 兵庫医療大学大学院 医療科学研究科 2) 箕面市立病院
	自家造血幹細胞移植患者に対するB-SESの有用性の検討 シングルケーススタディ		中神孝幸1) 新屋順子1) 内藤健助(MD)2) 高羽理光(MD)2) 1) 浜松医療センター リハビリテーション技術科 2) 浜松医療センター 血液内科

開催学会・研究会	講演・発表タイトル	開催日程	演者
第52回日本理学療法学会学術大会	ベルト式電気刺激における効果的な刺激部位の検討	2017/5/12 (金) - 5/14 (日)	柳澤幸夫1) 松尾善美2) 橋田誠一3) 鶯春夫1) 1) 徳島文理大学 保健福祉学部理学療法学科 2) 武庫川女子大学 健康・スポーツ化学科 3) 徳島文理大学 健康科学研究所
	骨格筋電気刺激が内頸動脈血流量に及ぼす影響の検討		中村雅俊1) 渡邊博昭2) 椿淳裕1) 森下慎一郎1) 江玉睦明1) 菊元孝則1) 伊藤渉1) 高林知也1) 大西秀明1) 1) 新潟医療福祉大学 運動機能医科学研究所 2) 新潟医療福祉大学 医療技術学部臨床技術学科
	重篤な関節可動域制限を呈した障害高齢者に対するベルト式骨格筋電気刺激法(B-SES)の即時効果の検証		中島駿平1) 片岡英樹1,2) 青木秀樹1) 後藤響1,2) 縄田厚3) 神谷志郎4) 坂本淳哉2) 中野治郎2) 山下潤一郎1) 今村由紀夫(MD)5) 沖田実2) 1) 社会医療法人長崎記念病院 リハビリテーション部 2) 長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 運動障害リハビリテーション学研究室 3) アルケア株式会社 4) ホーマーイオン研究所 5) 社会医療法人長崎記念病院 内科
EuroPrevent 2017, (Malaga, Spain), Poster	Effects of incremental electro skeletal muscle stimulation on oxygen uptake and serum levels of lactic acid and catecholamine in healthy young Japanese	2017/4/6-8	Y Tamura1), K Ochiai1), K Yamaguchi1), A Ueno2), M Ishikawa2), K Ehara1, S Mochi1), R Kudou1), H Tamiya1), T Yasu2) 1)Dokkyo Medical University Nikko Medical Center, Department of Cardiac Rehabilitation, 2)Dokkyo Medical University Nikko Medical Center, Department of Cardiovascular medicine and Nephrology
第81回日本循環器学会学術集会	肺高血圧症に対する骨格筋電気刺激の安全性の検討	2017/3/17 (金) - 3/19 (日)	餅脩佑1) 田村由馬4) 落合香1) 江原恭介1) 河邊篤彦2) 上野明日香2) 上間貴子2) 堀江康人3) 杉村浩之3) 中元隆明3) 安隆則2) 1) 獨協医科大学日光医療センター リハビリテーション部 2) 獨協医科大学日光医療センター 心臓・血管・腎臓内科 3) 獨協医科大学日光医療センター 循環器内科 4) 獨協医科大学日光医療センター リハビリテーション部臨床研修支援室
第44回日本集中治療医学会学術集会	ICUでの電気刺激療法の適応と禁忌について	2017/3/9 (木) - 3/11 (土)	神谷健太郎 北里大学病院 リハビリテーション部
日本心臓リハビリテーション学会第1回関東甲信越支部地方会	骨格筋の質的評価と心リハ効果	2017/2/25(土)	田村由馬1・2) 寺島雅人1) 餅脩佑1) 田宮創1) 落合香1) 須藤誠1) 高橋英里1) 松井瞭友1) 工藤玲佳1) 江原恭介1) 山口佳奈1) 上野明日香3) 石川まゆ子3) 山口すおみ4) 渡邊裕也5) 安隆則3) 1) 獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部 2) 獨協医科大学日光医療センター臨床研究支援室2) 獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科3) 獨協医科大学循環器・腎臓内科4) 同志社大学スポーツ健康科学部5)
	ベルト電極式骨格筋電気刺激の併用による嫌気性代謝閾値への影響		伊藤申泰1) 田中良太1) 倉形裕史1) 大関直也1) 齋藤優花2) 石田優子2) 田中宏和3) 安達仁4) 福田昭宏5) 大久保信司6) 1) 東京医科大学茨城医療センター リハビリテーション療法部 2) 東京医科大学茨城医療センター 看護部 3) 東京医科大学茨城医療センター 循環器内科 4) 群馬県立心臓血管センター心臓リハビリテーション部 5) 金沢医科大学氷見市民病院 循環器内科 6) 鹿児島労災病院 循環器内科
	骨格筋電気刺激の効果は低皮膚還流圧者に対して得られるか		大関直也1) 伊藤申泰1) 田中良太1) 倉形裕史1) 齊藤優香2) 石田優子2) 田中宏和3) 安達仁4) 福田昭宏5) 大久保信司6) 1) 東京医科大学茨城医療センター リハビリテーション療法部 2) 東京医科大学茨城医療センター 看護部 3) 東京医科大学茨城医療センター 循環器内科 4) 群馬県立心臓血管センター心臓リハビリテーション部 5) 金沢医科大学氷見市民病院 循環器内科 6) 鹿児島労災病院 循環器内科
第7回腎臓リハビリテーション学会学術集会	透析中のベルト電極式骨格筋電気刺激法がバランス機能に与える影響	2017/2/18 (土) - 2/19 (日)	平野裕三1) 多田隈一也1) 野口佑太1) 水谷智恵美1) 伊藤卓也1) 川村直人2) 1) 主体会病院 総合リハビリテーションセンター 2) 主体会病院 内科
	血液透析中のB-SESの実施が血中乳酸とビルビン酸に与える影響についての追加報告		井本洋史1) 松岡加津代1) 田淵牧子1) 亀山愛1) 谷誠2) 窪田裕子3) 小野太士3) 佐伯博子4) 近藤淳一5) 有元克彦5) 1) 医療法人創和会しげい病院 リハビリテーション部 2) 医療法人創和会しげい病院 検査検診部 3) 医療法人創和会しげい病院 血液浄化療法センター臨床工学部 4) 医療法人創和会しげい病院 血液浄化療法センター看護部 5) 医療法人創和会しげい病院 血液浄化療法センター内科
	ベルト式電極骨格筋電気刺激法と透析効率の検討		仲本敏之1) 左京龍1) 宮崎綾香1) 長谷川明宏1) 根本義章1) 土谷周平1) 柳澤智美1) 高橋大介1) 石垣貴士1) 梅園直樹1) 下畑誉2) 平山浩一2) 小林正貴2) 1) 東京医科大学茨城医療センター 臨床工学部 2) 東京医科大学茨城医療センター 腎臓内科
第54回三重県透析研究会学術大会	透析中のベルト電極式骨格筋電気刺激法が身体機能に与える影響	2017/2/12 (日)	平野裕三1) 多田隈一也1) 野口佑太1) 水谷智恵美1) 伊藤卓也1) 川村直人2) 1) 主体会病院 総合リハビリテーションセンター 2) 主体会病院 内科
日本心臓リハビリテーション学会第1回四国支部地方会	心臓リハビリテーションにおける骨格筋電気刺激の応用	2017/1/21(土)- 1/22(日)	玉木彰 兵庫医療大学大学院医療科学研究科リハビリテーション科学領域

開催学会・研究会	講演・発表タイトル	開催日程	演者
日本心臓リハビリテーション学会第1回四国支部地方会	術後の廃用性筋力低下が予測された高齢開心術後患者に対しB-SESを使用した経験	2017/1/21(土)- 1/22(日)	石井亜由美1) 西川幸司1) 伊勢孝之2) 八木秀介2) 高川由利子2) 加藤真介1) 佐田政隆2) 1)徳島大学病院リハビリテーション部 2)徳島大学病院循環器内科
第11回膝OAと運動・装具療法セミナー	ベルト電極式骨格筋電気刺激法(B-SES)による下肢筋力強化	2017/1/13(金)	緒方徹 国立障害者リハビリテーションセンター/障害者健康増進・運動医科学支援センター