

| 開催学会・研究会 | 講演・発表タイトル | 開催日程 | 演者 |
|-------------------------|---|------------------------|---|
| 第45回四国理学療法士学会 | 骨格筋電気刺激が血中および尿中成長ホルモン分泌に及ぼす影響 | 2016年 | 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・スポーツ科学部 3) 徳島文理大学健康科学研究所 |
| 第24回日本物理療法学会学術大会 | 電気刺激に対するサイトカイン応答と唾液試料によるサイトカイン計測 -がん悪液質患者への介入を想定した事前研究- | 2016/11/5(土) - 11/6(日) | 百田貴洋1) 加賀谷斉2) 山田晃司1) 向野雅彦2) 1)藤田保健衛生大学医療科学部 2)藤田保健衛生大学医学部リハビリテーション医学 I 講座 |
| 第4回全国介護・終末期リハ・ケア研究会研究大会 | 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極刺激法 (B-SES) の即時効果の検証 | 2016/9/25() | 中島駿平1) 青木秀樹1) 片岡英樹1,2) 縄田 厚3) 神谷志郎4) 坂本淳哉5) 中野治郎5) 山下潤一郎1) 沖田 実6) 1)社会医療法人長崎記念病院 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部分野 3)アルケア株式会社 医工学研究所歩行延伸・高齢者領域兼バイオメカニクスグループ 4)ホームイオン研究所医療機器事業 5)長崎大学大学院医歯薬学総合研究科理学・作業療法学分野 6)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部分野 |
| 第22回日本心臓リハビリテーション学会学術集会 | 運動困難なPADに対するリハビリプログラム (薬物、電気刺激、LDL吸着) | 2016/7/16(土)- 7/17(日) | 安隆則1) 藤原智亜紀2) 田村由馬2) 上野明日香1) 杉村浩之3) 河邊篤彦1) 杉山拓史1) 浅田宏史1) 上間貴子1) 下山正博1) 石川まゆ子1) 中元隆明3) 落合香2) 清水理葉4) 江原恭介2) 永坂優美2) 1)獨協医科大学日光医療センター心臓・血管内科 2)獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部 3)獨協医科大学日光医療センター循環器科 4)獨協医科大学日光医療センター心臓血管外科 |
| | 骨格筋電気刺激を用いた心不全の筋力トレーニング | | 安隆則 獨協医科大学日光医療センター心臓・血管内科 |
| | B-SESによる電気刺激療法は運動耐容能低下症例においてより効果が見込める | | 村田誠 安達仁 大島茂 群馬県立心臓血管センター循環器内科 |
| | 当院における電気刺激療法 (EMS) を用いた心臓リハビリテーションの取り組み (第二報) | | 井口貴文1) 倉富暁子2) 藤本華子1) 小田愛1) 大川卓也1) 武藤真由3) 横田元2) 平松義博2) 1)社会医療法人天神会古賀病院21リハビリテーション課 2) 社会医療法人天神会古賀病院21循環器内科 3) 社会医療法人天神会新古賀病院リハビリテーション課 |

| 開催学会・研究会 | 講演・発表タイトル | 開催日程 | 演者 |
|-------------------------|--|--------------------------|---|
| 第22回日本心臓リハビリテーション学会学術集会 | 閉塞性動脈硬化症に対するベルト電極式骨格筋電気刺激法の即時効果 | 2016/7/16(土)- 7/17(日) | 加賀屋勇気1) 皆方伸1) 鈴木ゆうき2) 田中郁信3) 佐藤雄一4) 1) 秋田県立脳血管研究センター機能訓練部 2) 秋田県立脳血管研究センター臨床検査部 3) 秋田県立脳血管研究センター心臓血管外科診療部 4) 秋田県立脳血管研究センターリハビリテーション科診療部 |
| | 積極的運動療法が困難な末梢動脈疾患3例に対するベルト式骨格筋電気刺激の有効性 | | 落合香1) 田村由馬1) 永坂優美1) 江原恭介1) 須藤誠1) 高橋英里1) 藤原智亜紀2) 上野明日香3) 浅田宏史3) 中元隆明4) 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看護部 3) 獨協医科大学日光医療センター心臓・血管内科 4) 獨協医科大学日光医療センター循環器内科 |
| | 重症起立性低血圧による廃用性症候群にベルト電極式骨格筋電気刺激法が有効であった一例 | | 夕田直子1) 佐々木健一郎1) 大塚昌紀1) 牛島茂樹1) 黒川由貴1) 橋田竜輝2) 田竈久美2) 松瀬博夫2) 石崎勇太1) 枇杷美紀1) 佐々木基起1) 仲吉孝晴1) 福本義弘1) 1)久留米大学病院心臓血管内科 2)久留米大学病院リハビリテーション科 |
| | 重複障害者において、ベルト式骨格筋電気刺激の併用が奏効した一例 | | 田村由馬*1,*2, 落合香*1, 江原恭介*1, 田宮創*1, 上野明日香*3, 石川まゆ子*3, 清水理葉*4, 松下恭*4, 福田宏嗣*4, 堀江康人*5, 杉村浩之*5, 上月正博*6, 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, 獨協医科大学日光医療センター,*2臨床研究支援室,*3獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科,*4獨協医科大学日光医療センター心臓・血管外科,*5獨協医科大学日光医療センター循環器内科,*6東北大学大学院医学系研究科内部障害学分野 |
| | BSES(4Hz)施行時の血行動態はErogmeterよりも、心拍数が高く全身血管抵抗が高値である | | 白倉毅人 村田誠 安達仁 大島茂 群馬県立心臓血管センター循環器内科 |
| 第28回日本運動器科学会 | 筋力評価におけるベルト電極式骨格筋電気刺激法の介入の有効性について | 2016/7/9(土)- 7/10(日) | 舟木勇矢1) 中込晶1) 緒方徹2) 縄田厚1) 1)アルケア株式会社工医学研究所 2)国立障害者リハビリテーションセンター |
| 第52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 | 2016/6/17(金)- 6/18(土) | 田中伸弥1) 増田卓2) 神谷健太郎3) 濱崎伸明3) 松沢良太3) 野崎康平3) 前川恵美4) 東條美奈子2) 阿古潤哉4) 1) 北里大学大学院医療系研究科 2) 北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科 3) 北里大学病院リハビリテーション部 4) 北里大学医学部循環器内科学 |
| 第61回日本透析医学会学術集会・総会 | 透析中における運動療法の有用性 | 2016/6/10(金)~ 12(日) | 佐藤智子 水野真由美 大林綾子 関本勇城 大谷真弓 成田遼 齋藤和也 高橋和雄 高野幸絵 石井美由紀 須賀和江 大石裕子 高橋駿介 松尾英徳 石川隆 南雲俊之 若松良二 相生会わかば病院透析センター |
| 第53回日本リハビリテーション医学会学術集会 | 頭蓋内圧亢進患者に対するベルト電極式骨格筋電気刺激法 (B-SES)を用いた急性期リハビリテーション | 2016/6/9(木)~ 11(土) | 三枝邦康 東京ベイ・浦安市川医療センター脳神経外科 |
| 第51回日本理学療法学会学術大会 | 継続的な骨格筋電気刺激の使用が2型糖尿病患者の糖・脂質代謝に与える影響 | 2016/5/27(金)~ 29(日) | 宮本俊朗1) 岩倉敏夫2) 森野隆弘2) 岩本昌子3) 竹中麻理子3) 松岡直樹2) 森谷敏夫4) 1)兵庫医療大学リハビリテーション学部 2)神戸市立医療センター中央市民病院糖尿病内分泌内科 3)神戸市立医療センター中央市民病院栄養管理部 4)京都大学大学院人間・環境学研究科 |
| | COPDにおける下腿三頭筋の筋萎縮と運動耐容能・閉塞性障害との関連性およびトレーニング効果の検証 | | 長谷川聡1) 大島洋平2) 玉木彰3) 佐藤晋2,4) 室繁郎4) 1)京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻 2)京都大学医学部附属病院リハビリテーション部 3)兵庫医療大学大学院医療科学研究科 4)京都大学医学部附属病院呼吸器内科 |
| | Physical functional test for the ICUを用いたICU入室患者の身体機能と骨格筋量の変化 | | 藤沢千春1,2) 玉木彰2) 生島秀樹1) 松岡弘典3) 1)神鋼記念病院リハビリテーションセンター 2)兵庫医療大学大学院医療科学研究科 3)神鋼記念病院呼吸器内科 |
| 第89回日本整形外科学会学術総会 | ベルト電極式骨格筋電気刺激法と膝痛体操施行による下肢筋肉代謝の評価—18FDG PETを使用して— | 2016/5/12(木)~ 15(日) | 塩澤裕行 大澤貴志 齋藤健一 面高拓矢 高岸憲二 群馬大学大学院整形外科 |
| 第80回日本循環器学会学術集会 | PADのリハビリと臨床検査(下肢エコー、ABIなど) | 2016/3/18(金)~ 20(日) | 安隆則 獨協医科大学日光医療センター心臓・血管内科 |

| 開催学会・研究会 | 講演・発表タイトル | 開催日程 | 演者 |
|------------------------|--|--------------------|---|
| 第80回日本循環器学会学術集会 | 漸増電氣的骨格筋刺激時の呼吸ガス分析と血液流動性の検討 | 2016/3/18(金)～20(日) | 田村由馬 獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部 |
| 第6回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会 | 電気刺激療法の工夫 | 2016/3/26(土)～27(日) | 片岡弘明 KKR高松病院リハビリテーションセンター |
| 第6回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会 | 高齢入院透析患者におけるベルト電極式骨格筋電気刺激法の忍容性および安全性に関する研究 | 2016/3/26(土)～27(日) | 横田啓1) 櫻田勉1) 平木幸治2) 瀧康洋1) 柴垣有吾1) 1)聖マリアンナ医科大学病院腎臓・高血圧内科 2)聖マリアンナ医科大学病院リハビリテーション部 |
| | 血液透析中のB-SESの実施が血中乳酸とピルビン酸に与える影響 | | 井本洋史 1) 松岡加津代 1) 田淵牧子 1) 亀山愛 1) 谷誠 2) 藤原隆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透析科 |
| | EMS(経費的電気刺激法)による運動療法の及ぼす効果の検討 | | 窪田裕子1) 藤原隆1) 井本洋史2) 亀山愛2) 谷誠3) 小野太士1) 松原龍也4) 有元克彦4) 1)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 2)医療法人創和会しげい病院リハビリテーション部 3)医療法人創和会しげい病院検査検診部 4)医療法人創和会しげい病院内科 |
| | 慢性維持透析患者に運動療法とベルト電極式骨格筋電気刺激法を併用した症例 | | 金子晋也1) 諸江美穂1) 久保出薫乃1) 野口雅弘2) 本多寿美代3) 大豊千恵4) 越野慶隆5) 1)みずほ病院リハビリテーション室 2)金城大学医療健康学部 3)みずほ病院看護部 4)みずほ病院透析室 5)みずほ病院内科 |
| 第43回日本集中治療医学会学術集会 | 外傷性心室中隔穿孔を伴う多発外傷後にEMSを実施した一例 | 2016/2/11(木)～14(日) | 佐藤宏樹 川崎医科大学付属病院リハビリテーションセンター |
| | 成人男性における電気刺激を用いたトレーニング中の筋肉酸素化状態および換気状態の変化 | | 中岡正昭1) 沓澤智子2) 栗田太作3) 1)東海大学医学部付属病院看護部 2)東海大学健康科学部看護学科 3)東海大学情報教育センター |
| | 補助人工心臓装着後に重度の骨格筋萎縮を呈して理学療法に難渋した劇症型心筋炎の1例 | | 森本陽介1) 小柳亮2) 関野元裕3) 神津玲4) 1)長崎大学病院リハビリテーション部 2)長崎大学病院ME機器センター 3)長崎大学病院集中治療部 4)長崎大学大学院内部障害リハビリテーション学分野 |
| 第14回日本フットケア学会年次学術集会 | 重症下肢虚血患者に対するベルト電極式骨格筋電気刺激法の経験 | 2016/2/6(土)-2/7(日) | 松本拓也1) 松本純一1) 久保和也1) 榊聡子1) 寺部雄太2) 安藤弘3) 1)IMS(イムス)グループ 春日部中央総合病院 リハビリテーション科 2)埼玉医科大学病院 形成外科・美容外科 3)IMS(イムス)グループ 春日部中央総合病院 循環器科 |