

開催学会・研究会	講演・発表タイトル	開催日程	演者
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 血液透析中の神経筋電気刺激は末期糖尿病性腎臓病患者の血糖変動を安定させる	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	鶴見知己1) 田村由馬1) 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
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 骨格筋の線維化の発生機序にはmfn-1ならびにdrp-1を介したミトコンドリアの機能不全が関与する	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	本田祐一郎1) 高橋あゆみ1) 前田俊輔1) 三宅純平1) 坂本淳哉1) 沖田実1) 1)長崎大学大学院歯薬学総合研究科 理学療法学分野
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] ベルト電極式骨格筋電気刺激による廃用性筋萎縮の進行抑制効果はFOXOやPGC-1αを介した筋特異的ユビキチンリガーゼの発現抑制が関与する	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	高橋あゆみ1) 梶原康宏1) 本田祐一郎1) 坂本淳哉1) 沖田実1) 1)長崎大学大学院歯薬学総合研究科
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 低周波ベルト電極式電気刺激によるラット左右下肢2極間通電は除神経誘発性筋萎縮を抑制する	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	宇野博之1)2) 神谷章平1) 秋本龍二1) 細木力1) 只野俊汰1) 伊勢村真子1) 鴻崎香理奈3) 田村優樹2)4) 小谷鷹哉4) 中里浩一2)3) 1)株式会社ホームイオン研究所 2)日本体育大学大学院 体育学研究科 3)日本体育大学保健医療学部 4)日本体育大学体育学部
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 骨格筋への電気刺激トレーニングが血管内皮機能と認知パフォーマンスへ及ぼす影響	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	佐藤瑠唯1) 橋本佑斗2) 浅水太郎1) 上林紗梨1) 小川まどか3) 須藤みず紀4) 岡本孝信2) 安藤創一1) 藤林真美5) 1)電気通信大学 2)日本体育大学 3)京都産業大学 4)明治安田厚生事業団体力科学研究所 5)摂南大学
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 骨格筋への電気刺激トレーニングが筋力および筋肥大へ及ぼす影響	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	浅水太郎1) 橋本佑斗2) 佐藤瑠唯1) 上林紗梨1) 小川まどか3) 須藤みず紀4) 岡本孝信2) 安藤創一1) 藤林真美5) 1)電気通信大学 2)日本体育大学 3)京都産業大学 4)明治安田厚生事業団体力科学研究所 5)摂南大学
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 末梢動脈疾患患者に対する神経筋電気刺激至適強度の考察	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	江原恭介1) 田村由馬1) 安隆則1) 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
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 一過性の上半身の有酸素性運動と異なる強度の骨格筋電気刺激が血管内皮機能に及ぼす影響	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	石川みづき1) 三浦哉2) 田村靖明3) 村上亜弥子4) 西村里奈2) 1)大阪行岡医療大学 2)徳島大学大学院 3)徳島県鳴門病院 4)四国大学
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 下肢への電気刺激部位の違いが動脈ステイフネスに及ぼす影響	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	三浦哉1) 西村里奈1) 出口純次1) 石川みづき1) 村上亜弥子1) 田村靖明1) 1)徳島大学大学院 社会産業理工学研究部
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 神経筋電気刺激を用いた中強度の有酸素運動が成人男性の心臓自律神経活動に及ぼす影響	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	松嶋真哉1) 平澤愛1) 鈴木里奈1) 村田裕康1) 木村雅彦1) 柴田茂貴1) 1)杏林大学大学院
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 一過性の自転車こぎ運動と下肢への骨格筋電気刺激の併用が動脈ステイフネスに及ぼす影響	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	西村里奈1) 三浦哉1) 出口純次1) 石川みづき1) 村上亜弥子1) 田村靖明1) 1)徳島大学
第77回日本体力医学会大会	[ポスター] 電気刺激と自転車運動の組み合わせが認知パフォーマンスにもたらす効果	2022/9/21(水)～ 2022/9/23(金)	上林紗梨1) 石岡優花1) 須藤みず紀2) 安藤創一1) 1)電気通信大学大学院 情報理工学研究科 2)明治安田厚生事業団体力科学研究所
第57回日本リハビリテーション医学会学術集会	[スポンサード講演] 移植医療とリハビリテーション～ベルト電極式骨格筋電気刺激の活用～	2022/6/22(木)～ 2022/6/24(金)	佐藤晋1) 1)京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学
第57回日本リハビリテーション医学会学術集会	[スポンサード講演] 骨格筋電気刺激療法の基礎とエビデンス	2022/6/22(木)～ 2022/6/24(金)	森谷敏夫1) 1)京都大学名誉教授
第57回日本リハビリテーション医学会学術集会	[一般演題] 血友病性関節症患者の自主トレーニングにおけるベルト電極式骨格筋電刺激療法 (B-SES) の有効性の検討	2022/6/22(木)～ 2022/6/24(金)	杉本崇行1) 村松倫1) 藤本雅史1) 早乙女郁子1) 藤谷順子1) 1)国立国際医療研究センター リハビリテーション科

開催学会・研究会	講演・発表タイトル	開催日程	演者
第12回日本腎臓リハビリテーション学会	[ジョイントシンポジウム] 末梢動脈疾患に対する骨格筋電気刺激の効果	2022/3/26(土)~ 2022/3/27(日)	加賀屋勇氣1) 高橋徹2) 1)秋田県立循環器・脳脊髄センター 機能訓練部 2)秋田県立循環器・脳脊髄センター 第一循環器内科
第12回日本腎臓リハビリテーション学会	[ジョイントシンポジウム] PAD を有する透析患者の栄養管理と運動療法	2022/3/26(土)~ 2022/3/27(日)	田村由馬1) 高橋治憲1) 鶴見知己1) 下山正博2) 川本進也2) 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
第49回日本集中治療医学会学術集会	[シンポジウム] 重症COVID-19患者に対するベルト電極式骨格筋電気刺激療法の試み	2022/3/18(金)~ 2022/3/20(日)	大西伸悟1) 大里拓海1) 小林美紀子2) 下田将司2) 石田貢一3) 西馬照明3) 藤浪好寿4) 中田一弥4) 佐藤圭路4) 切田学4) 1)加古川中央市民病院 リハビリテーション室 2)加古川中央市民病院 看護部 3)加古川中央市民病院 呼吸器内科 4)加古川中央市民病院 救急科
第49回日本集中治療医学会学術集会	[シンポジウム] 早期離床・リハビリテーション加算を越えて ~本当に有用な離床アプローチを考える~	2022/3/18(金)~ 2022/3/20(日)	中野秀比古1) 本木麻衣子1) 池知大輔1) 奈良場啓1) 望月将喜1) 高橋雄治1) 園生智弘1) 橋本英樹1) 中村謙介1) 1)日立総合病院 救急集中治療科
第49回日本集中治療医学会学術集会	[シンポジウム] 日立総合病院救命救急センターICUにおける 神経筋電気刺激療法の運営と効果	2022/3/18(金)~ 2022/3/20(日)	藤田貴大1) 中村謙介2) 中野秀比古2) 蜂巢翔平1) 1)日立総合病院 リハビリテーション科 2)日立総合病院 救急集中治療科