ポスター プログラム

10月3日(土)

ポスター**1** 13:00~14:00

ポスター会場(2F 大集会室)

「運動器系]

座長: 浅野 昭裕(碧南市民病院)

P-01 大腿四頭筋への圧迫刺激が筋出力に及ぼす影響

○坪井 優作、酒井 謙司、宮嵜 友和 医療法人桂名会 木村病院

P-02 人工股関節全置換術後患者における術後の股関節外転筋力を予測する因子の検索

- 〇松尾 英明 1 、北出 一平 1 、成瀬 廣亮 1 、高山 マミ 1 、久保田 雅史 1 、嶋田 誠一郎 1 、 杉田 大輔²⁾、根来 航平²⁾、小久保 安朗²⁾、内田 研告²⁾
 - 1) 福井大学医学部附属病院リハビリテーション部、2) 福井大学医学部器官制御医学講座整形外科学領域

P-03 人工膝関節置換術1年後の疼痛がQOLに関与するか?

○齊木 理友 福井総合病院

P-04 短縮位での筋収縮による脊髄運動神経機能の興奮性の経時的変化

〇 \overline{l} 祥平 $^{1)}$ 、清水 康史 $^{1)}$ 、松浦 淳教 $^{1)}$ 、渡邉 奈津希 $^{1)}$ 、岡山 裕美 $^{2)}$ 1) KKR 北陸病院、2) 岸和田盈進会病院

P-05 回復期リハビリテーション病棟における大腿骨頚部骨折患者の入院時の栄養状態と リハビリテーションの効果の関係

- 〇鳥居 勇樹 $^{1,2)}$ 、加茂 智彦 $^{3)}$ 、稲生 侑汰 $^{1)}$ 、木村 祐基 $^{1)}$ 、國京 倫広 $^{1)}$ 、黒田 真里 $^{1)}$ 、 針生 健史1)、栗本 由美1)、西田 裕介2,5)
 - 1) 医療法人社団聖稜会聖稜リハビリテーション病院、2) 静岡県理学療法士会研究開発支援専門部会、
 - 3)介護老人保健施設さくらの苑、4)聖隷クリストファー大学大学院リハビリテーション科学研究科、
 - 5) 聖隷クリストファー大学リハビリテーション学部

P-06 外来理学療法における自主練習指導により改善が認められた高位脛骨骨切り術術後の —症例

- 〇堀田 陽平 $^{1)}$ 、後藤 伸介 $^{2)}$ 、中村 立 $^{3)}$
 - 1) 芦城クリニック リハビリテーション課、2) やわたメディカルセンター 在宅統括部、
 - 3) やわたメディカルセンター 診療部

脊椎圧迫骨折患者の歩行予後に影響を与える因子の検討 P-07

〇山元 絵美¹⁾、大坪 尚典¹⁾、葛巻 尚志¹⁾、堤 美紀¹⁾、山田 哲郎¹⁾、上原 健治²⁾ 1) 金沢市立病院リハビリテーション室、2) 金沢市立病院整形外科

ポスター2 13:00~14:00

ポスター会場(2F 大集会室)

「神経系]

座長:森下 一幸(浜松リハビリテーション病院)

急性期脳卒中患者における回復期病院退院時の歩行自立を予測する因子の検討 P-08 急性期病院入院2週、及び退院時における歩行予後予測

- ○岡嶋 雅史1)、常富 宏哉1)、矢野 彩子1)、長谷川 涼子1)、小栗 孝彦2)
 - 1)総合病院 南生協病院 リハビリテーション科、2)南医療生活協同組合 かなめ病院 リハビリテーション科

- 脳卒中片麻痺患者における座位麻痺側リーチ動作と ADL 自立度との関係 P-09 - 座位麻痺側リーチ距離と FIM 運動項目点数での検討―
 - ○伊藤 良太、佐藤 武士 医療法人偕行会 偕行会リハビリテーション病院 リハビリテーション部
- P-10 バランス能力低下を認める Wallenberg 症候群に対する足底知覚課題での治療効果 ~シングルケースデザインによる検討~
 - ○水梨 史也、酒向 敦裕、小出 祐 愛知県済生会リハビリテーション病院 リハビリテーション科
- P-11 当院回復期リハビリテーション病棟退院後の脳卒中患者の活動量と転倒について
 - —Life Space Assessment を用いて—
 - ○荒木 美由紀、田中 靖華、高尾 和孝、土山 裕之 医療法人社団 浅ノ川 金沢脳神経外科病院
- P-12 多彩な身体機能障害と高次脳機能障害を呈した中脳梗塞の1例
 - ○平林 貴浩10、加藤 さおり10、仲山 知宏10、織田 厚20 1)総合病院 聖隷浜松病院、2)浜松市リハビリテーション病院
- P-13 健常高齢者におけるミラーセラピーを用いた上肢運動学習機能の検討
 - 〇板本 將吾 1 、堀場 充哉 1 、清水 陽子 1 、佐橋 健斗 1 、植木 美乃 2 、伊藤 錦哉 2 、 水谷 潤 $^{2)}$ 、野嶌 -平 $^{3)}$ 、松川 則之 $^{4)}$ 、和田 郁雄 $^{2)}$
 - 1) 名古屋市立大学病院リハビリテーション部、2) 名古屋市立大学医学研究科リハビリテーション医学、
 - 3) 名古屋大学大学院医学系研究科リハビリテーション療法学専攻、4) 名古屋市立大学医学研究科神経内科学
- P-14 歩行神経筋電気刺激装置ウォークエイドが歩行に効果をもたらした回復期片麻痺者の 1症例 ~身体機能と歩容観察からの検証~
 - ○篠田 純也、田中 望、生川 暁久 医療法人財団善常会 善常会リハビリテーション病院

ポスター3 13:00~14:00

ポスター会場(2F 大集会室)

「 生活環境支援系]

座長:竹山 和宏(入善老人保健施設 こぶしの庭)

- P-15 身体活動習慣が Mini Mental State Examination の下位項目因子に与える影響の検討
 - ○合田 明生

医療法人社団明徳会 十全記念病院

- P-16 サルコペニアの診断アルゴリズムにおける評価項目と「基本チェックリスト | 項目の 関連の検討
 - ○青山 満喜^{1,2)}、山口 倫直³⁾、熊谷 旬一郎³⁾
 - 1) 名古屋大学大学院医学系研究科 地域在宅医療学老年科学、2) 常葉大学 保健医療学部 理学療法学科、
 - 3) 伊勢志摩リハビリテーション専門学校
- P-17 当院コミュニティプール利用者に対するフレイル及びサルコペニアのスクリーニング調査
 - ○佐藤 崇平、水野 圭祐、川村 皓生、島崎 博也、出口 晃 小山田記念温泉病院

P-18 通所リハビリテーション利用者における麻痺側上肢の行動変容に向けた取り組み 一多職種協働によるニューロリハビリテーションの効果

○濱谷 俊輔1)、高橋 友哉2)、丸川 浩平2) 1) 医療法人社団秋桜丸川病院通所リハビリテーション向日葵、2) 医療法人社団秋桜丸川病院診療部

P-19 補装具連携シートの有用性の検討

○茂岩 岳史、北谷 正浩、諏訪 勝志、正司 佳久、中川 洋子、中川 好子、川口 久美子、 小林 誠、大黒 剛士、西田 好克

石川県理学療法士会 職能局 業務推進部

P-20 当市における健康増進事業の取り組みと課題

- ~運動機能評価および日常生活調査の結果から~
- 〇伊藤 健太 $^{1)}$ 、佐藤 謙次 $^{1)}$ 、星野 茂 $^{1)}$ 、早川 潔 $^{2)}$ 1) 蒲郡市民病院 リハビリテーション科、2) 蒲郡市民病院 内科

P-21 当院が中心となって推進する健康増進事業の報告

- ~ 「脱メタボ体操 | 「筋トレ・脳トレ実践教室 | について~
- ○佐藤 謙次¹⁾、伊藤 健太¹⁾、星野 茂¹⁾、早川 潔²⁾
 - 1) 蒲郡市民病院 リハビリテーション科、2) 蒲郡市民病院 内科

ポスター4 14:00~15:00

ポスター会場(2F 大集会室)

「運動器系]

座長:四谷 昌嗣(公立丹南病院)

- 〇東 伸英¹⁾、石田 登貴代¹⁾、三崎 絵利華¹⁾、菅野 智也¹⁾、近藤 仁¹⁾、竹澤 奈央²⁾、 高岸 理恵²⁾、山門 浩太郎³⁾
 - 1) 福井医療短期大学 リハビリテーション学科 理学療法学専攻、2) 福井総合クリニック リハビリテーション課、
 - 3) 福井総合病院 整形外科

P-23 高校野球選手における動作パターンの評価

Functional Movement Screen からみられた傾向

- ○中野 希亮¹⁾、森 健太郎¹⁾、松村 純¹⁾、藤井 亮介¹⁾、清水 砂希¹⁾、宮地 諒¹⁾、西 祐生¹⁾、 米倉 佐恵1)、出口 美由樹1)、荒木 茂2)
 - 1) 石川県済生会金沢病院、2) 石川県立いしかわ特別支援学校

P-24 福井県の国民体育大会強化選手の整形外科的メディカルチェック結果から

- ~ Osgood-Schlatter 病選手に着目して~
- 〇高岸 理恵 $^{1,4)}$ 、東 伸英 $^{2,4)}$ 、大田 美紀 $^{1,4)}$ 、山崎 孝 $^{1)}$ 、菅原 慎弥 $^{1,4)}$ 、武田 千広 $^{1,4)}$ 、 近藤 仁 2,4)、水野 勝則 3)
 - 1) 福井総合クリニック リハビリテーション課、2) 福井医療短期大学 リハビリテーション学科 理学療法学専攻、
 - 3) 福井総合病院 整形外科、4) 福井県スポーツ医・科学委員会 アスレティックトレーナー部会

P-25 社会人男子サッカー選手における鼠径周辺部痛(Groin pain)の発生要因の検討

- 〇菅野 智也 $^{1)}$ 、田邊 亨 $^{2)}$ 、谷口 修也 $^{3)}$ 、任海 龍朗 $^{3)}$ 、東 伸英 $^{1)}$ 、三秋 泰一 $^{4)}$ 、林 正岳 $^{5)}$
 - 1) 福井医療短期大学 リハビリテーション学科 理学療法学専攻、2) 福井総合クリニック リハビリテーション課、
 - 3) 福井総合病院 リハビリテーション課、4) 金沢大学 医薬保健学域保健学類 理学療法学専攻、
 - 5) 福井総合病院 整形外科

P-26 高校野球選手に対する股関節・体幹エクササイズを導入したウォーミングアップによる 障害予防の効果 高校野球の現場における障害予防策のコンプライアンス向上の工夫

○木村 元1)、宮下 浩二2)

1) ひろし整形外科、2) 中部大学生命健康科学部理学療法学科

P-27 高校生アスリートの Functional Movement Screen における男女差について

〇米倉 佐恵 1 、森 健太郎 1 、松村 純 1 、藤井 亮介 1 、清水 砂希 1 、宮地 諒 1 、中野 希亮 1)、西 祐生¹⁾、出口 美由樹¹⁾、荒木 茂²⁾

1) 石川県済生会金沢病院、2) 石川県立いしかわ特別支援学校

P-28 小学生高学年の女子バスケットボール選手に対するジュニア向け外傷予防プログラムの効 果 着地時の動的アライメントおよび垂直跳びに及ぼす影響

○杉浦 舞、根地嶋 誠

1) 浜松市リハビリテーション病院、2) 聖隷クリストファー大学

ポスター**5** 14:00~15:00

ポスター会場(2F 大集会室)

「 生活環境支援系]

座長:杉浦 徹(訪問看護ステーション豊和)

P-29 就寝様式の違いにより高齢女性の家庭内役割と屋外活動範囲に差は生じるか

○井戸田 学1)、古川 公官2)

1)介護老人保健施設フローレンス犬山リハビリテーション科、2)星城大学リハビリテーション学部理学療法学専攻

P-30 脳卒中片麻痺患者に対するインソール療法の試行

○佐藤 愛美10、丸居 夕利佳10、小川 雄右10、相馬 俊雄20 1) 金沢西病院 リハビリテーションセンター、2) 新潟医療福祉大学 医療技術学部

P-31 通所介護サービスにおける利用者の転倒認識と転倒の関連性

○今城 佐登美、松井 一人、吉本 與史一、下村 周平、長谷川 隆是、坂田 知美 1) 有限会社ほっとリハビリシステムズ、2) リハビリテーション事業部

P-32 訪問リハビリテーションにおける装具の再作製・新規作製への関わり

○宮腰 あすか、古矢 泰子、島田 亜由美、田中 有花、岩田 祐美 済生会金沢訪問看護ステーション

幼児における足底接地状況の調査 簡易型足底撮影器とフットプリントとの比較 P-33

- 〇小島 \mathbb{P}^{1} 、木林 \mathfrak{M}^{1} 、島山 亜紀 1 、川口 朋子 2 、小川 雄右 3 、竹田 圭佑 3
 - 1)金城大学医療健康学部理学療法学科、2)金城大学医療健康学部作業療法学科、
 - 3) 金沢西病院リハビリテーションセンター

P-34 当院における良性発作性頭位めまい症に対する理学療法士の関わり

○伴 美有紀¹⁾、丸尾 典生¹⁾、小羽 正昭¹⁾、牧 恭平¹⁾、岩垣 俊憲²⁾ 1) 常滑市民病院 リハビリテーションセンター、2) 常滑市民病院 耳鼻咽喉科

P-35 当院における褥瘡対策への理学療法士の関わりと今後の課題

○佐野 幸、磯野 靖夫、庄司 陽介、幸坂 真宏、藤山 啓太、金刺 優 富士宮市立病院リハビリテーション科

[運動器系]

座長: 千葉 淳弘 (JA 静岡厚生連リハビリテーション中伊豆温泉病院)

- P-36 当院における大腿骨近位部骨折患者の在宅復帰に関する要因についての検討
 - ○山田 純一、山岸 幸平、榊原 実希、森本 和宏 JA 愛知厚生連 知多厚生病院
- 股・膝関節痛に対するインソールによる介入 P-37
 - 〇松川 貴哉 1 、石田 智大 1 、中西 俊 $^{-1}$ 、三木 良知 1 、柴田 芳宏 2 1) JA 愛知厚生連 海南病院 リハビリテーション科、2) JA 愛知厚生連 海南病院 整形外科
- P-38 断端とソケットの適合に難渋した大腿切断例の経験 ~未成熟断端における義足コントロールの重要性~
 - ○野田 篤志
 - 一宮市立木曽川市民病院 リハビリテーション室
- P-39 長期透析患者の左大腿切断後から両大腿切断まで至った一症例を経験して グリーフケアを含めた関わりの重要性
 - ○加藤 貴康、小関 裕二、藤原 雄大、望月 有、楠本 広太、小山 寛一 特定医療法人衆済会増子記念病院
- P-40 再生不良性貧血の治療中に ADL 低下を呈し自宅退院となるまでに難渋した症例の 理学療法
 - ○村田 奈緒子、森坂 文子 豊橋市民病院
- P-41 人工膝関節全置換術後における術部周囲の腫脹と内臓脂肪量を反映する 形態指標との関連
 - ○高仲 理江、杉浦 武、久保 裕介、杉山 秀平、中嶋 仁美、小堀 眞、小堀 かおり こぼり整形外科クリニック
- P-42 右肩広範囲腱板断裂に対する運動療法の一考察
 - 〇森 孝之 $^{1)}$ 、山本 良次 $^{1)}$ 、多上 智康 $^{2)}$ 、里中 東彦 $^{3)}$ 1) 市立伊勢総合病院 リハビリテーション室、2) 市立伊勢総合病院 放射線科、3) 市立伊勢総合病院 整形外科

ポスター7 15:00~16:00

ポスター会場(2F 大集会室)

「運動器系]

座長: 舟坂 浩史(八尾総合病院)

- P-43 腱板修復術における術後機能回復に影響する因子について
 - 〇後藤 [1]、水谷 仁[-2]、鈴木 達也[1]、伴 留[1]、橋本 美紀[1]、川本 友也[1]、 岩堀 裕介4)、筒井 求3)、伊藤 岳史3)、花村 浩克3)
 - 1) 三仁会あさひ病院リハビリテーション科、2) 三仁会春日井整形外科、3) 三仁会あさひ病院整形外科、
 - 4) 愛知医科大学医学部整形外科外科学講座
- P-44 高位脛骨骨切り術後に看護職復帰を目指した症例 ~術後荷重アライメントに着目して~
 - ○森安 隆宗、羽場 俊広、霜下 和也、茶谷 雅明、酒井 有紀、後藤 伸介 やわたメディカルセンター リハビリテーション技師部

肥満が地域住民のロコモティブシンドロームに及ぼす影響 P-45 特定健康診査受診者に対する横断的調査

○松儀 怜

公益財団法人 北陸体力科学研究所

P-46 梨状筋症候群における座位時殿部痛の発生要因の検討 一身体的要因との因果関係一

○増田 一太

いえだ整形外科リハビリクリニック

P-47 全人工股関節置換術後患者における退院後 JOA スコア改善に影響する因子の検討

- 〇野沢 哲矢 1 、神戸 晃男 1 、薮越 公司 1 、大川 雄一郎 1 、舟見 嘉章 1 、吉田 哲也 1 、 松林 寛之1)、川上 史嗣1)、影近 謙治2)、兼氏 歩3)
 - 1) 金沢医科大学病院 医療技術部心身機能回復技術部門リハチーム、
 - 2) 金沢医科大学 リハビリテーション医学講座、3) 金沢医科大学 整形外科学講座

P-48 人工股関節の緩みに伴う脚短縮により coxitis knee を呈し、対側に人工膝関節全置換術、 人工股関節再置換術を施行した1症例

○青木 駿1)、新屋 順子1)、岩瀬 敏樹2)、甲山 篤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 整形外科

P-49 腰椎脊椎腫瘍術後に生じた麻痺と動作能力の関係性

○黒川 由貴1)、八幡 徹太郎1,2)、加藤 仁志1,2) 1) 金沢大学附属病院リハビリテーション部、2) 金沢大学附属病院整形外科

ポスター8 15:00~16:00

ポスター会場(2F 大集会室)

「物理療法系]

座長:山崎 隆幸(独立行政法人地域医療機能推進機構金沢病院)

P-50 経頭蓋直流電気刺激の陰極刺激が下肢一次運動野に与える影響

- 〇上田 哲 \mathbf{d}^{1} 、青山 貴 \mathbf{r}^{1} 、小山 総市朗 1 、田辺 茂雄 2 、武田 和 \mathbf{d}^{1} 、河村 信 \mathbf{d}^{3} 、 櫻井 宏明2)、金田 嘉清2)
 - 1) 河村病院 リハビリテーション部、2) 藤田保健衛生大学 医療科学部、3) 河村病院 神経内科

P-51 足底腱膜炎例に対する体外衝撃波療法の除痛効果に影響する因子の探索

- ○松浦 康治郎¹⁾、合田 明生¹⁾、佐々木 嘉光¹⁾、高橋 正哲²⁾ 1) 医療法人社団 明徳会 十全記念病院、2) 医療法人社団 明徳会 十全記念病院
- P-52 末梢神経電気刺激(PNS)療法による両手動作への効果検証

―シングルケースによる検討―

- 〇酒向 敦裕 $^{1,2)}$ 、渡部 友宏 $^{1)}$ 、堀場 俊介 $^{1)}$ 、佐々 晴紀 $^{1)}$ 、酒向 俊治 $^{3)}$ 、金田 嘉清 $^{4)}$
 - 1) 愛知県済生会リハビリテーション病院、2) 藤田保健衛生大学 大学院 保健学研究科、
 - 3) 名古屋医専 理学療法学科、4) 藤田保健衛生大学医療科学部リハビリテーション学科

P-53 作業関連性筋疼痛に対する一つの介入法 温度帯域を設定した寒冷刺激を利用して

○佐野 晃平

中伊豆リハビリテーションセンター

P-54 脳卒中片麻痺患者に対し、体重免荷トレッドミル歩行練習と機能的電気刺激の併用により 早期に歩行能力が向上した一症例

○都志 翔太、土山 裕之 金沢脳神経外科病院

P-55 運動中の温熱刺激と寒冷刺激が大腿四頭筋の筋疲労に与える影響

- ○梶山 敬祐¹⁾、土谷 昇¹⁾、有薗 信一²⁾
 - 1) 静岡済生会総合病院 リハビリテーション科、2) 聖隷クリストファー大学 リハビリテーション学部

P-56 大腿四頭筋の超音波画像の輝度評価を用いた筋力推定の可能性

- - 1) 金沢赤十字病院 リハビリテーション科、2) 金沢大学整形外科 医学博士課程、
 - 3)金沢大学大学院 医薬保健学総合研究科 保健学専攻

ポスター9 15:00 \sim 16:00

ポスター会場(2F 大集会室)

[生活環境支援系]

座長:藤本 昭(福井医療短期大学)

- P-57 トレッドミル歩行分析による装具効果判定時の速度設定における検討と今後の課題
 - ○下岩 克章、渡部 友宏、江見 将仁、四方田 裕子、高橋 健太、北村 哲也 愛知県済生会リハビリテーション病院
- P-58 低栄養患者に対し活動係数に着目して NST 介入・運動療法を施行した一症例
 - ○南田 和也、赤堀 準、秦野 吉徳 市立御前崎総合病院リハビリテーションセンター
- P-59 歩行補助具の選択におけるステッピングテストの有用性の検討
 - ○東 桃子、後藤 亮吉、中井 智博、田上 裕記、稲垣 枝布 愛知県厚生連足助病院
- P-60 冠動脈3枝病変による虚血性心不全を発症し、保存療法となった独居超高齢症例
 - ○松井 文昭1)、山本 浩史1)、内方 美佳1)、亀井 健太2) 1) 杉田玄白記念公立小浜病院 リハビリテーション科、2) 若狭医療福祉専門学校 理学療法科
- P-61 糖尿病療養指導による退院時の運動セルフエフィカシーの変化量の傾向(第1報)
 - ○鷲田 恵、松井 伸公、正司 守生、寺田 茂 金沢赤十字病院
- P-62 呼吸器疾患患者における自宅退院に関係する要因の検討
 - ○山口 亜紗美、櫻田 隆悟、河島 徹、満冨 一彦 磐田市立総合病院リハビリテーション技術科
- P-63 自己効力感の向上を行い、自宅にて糖尿病運動療法を継続が可能であった1症例
 - ○岩田 祥、瀧 隆史、森田 啓介、佐久間 信伍 社会医療法人杏嶺会 上林記念病院