

第3日 (8月21日)

第1会場 (8月21日)

8月21日(金)

特別講演 14 8:30~9:30 座長/近藤 和泉

SL14 リハビリテーション医療における Virtual Reality / Augmented Reality の応用  
 .....兵庫医科大学リハビリテーション医学 道免 和久 ..... S357

特別講演 15 9:40~10:40 座長/帖佐 悦男

SL15 運動器スポーツ傷害に対するリハビリテーション医療  
 .....弘前大学大学院医学研究科リハビリテーション医学講座 津田 英一 ..... S358

特別講演 16 10:50~11:50 座長/久保 俊一

SL16 「予防リハビリテーション」の重要性  
 .....一般社団法人日本慢性期医療協会 武久 洋三 ..... S359

ランチョンセミナー 18 12:05~13:05 座長/下堂 蘭 恵

すぐ使える神経筋電気刺激装置

LS18-1 すぐ使える神経筋電気刺激装置：下肢の FES の有効性と臨床応用  
 .....日本医科大学大学院医学研究科リハビリテーション学分野 松元 秀次 ..... S360

LS18-2 すぐ使える神経筋電気刺激装置：上肢運動障害に対する神経筋電気刺激の実際  
 .....大阪府立大学地域保健学域総合リハビリテーション学類作業療法学専攻 竹林 崇 ..... S361  
 共催：帝人ファーマ株式会社

特別講演 17 13:20~14:20 座長/谷口 昇

SL17 医療関係者が知っておきたい口コモを取り巻く新たな話題と口コモ対策の必要性  
 .....宮崎大学医学部整形外科リハビリテーション科 帖佐 悦男 ..... S362

特別講演 18 14:30~15:30 座長/中村 健

SL18 義肢装具の展望  
 .....佐賀大学医学部附属病院リハビリテーション科 浅見 豊子 ..... S363

特別講演 19 15:40~16:40 座長/道免 和久

SL19 ニューロリハビリテーション医学の最新知見  
 .....国立長寿医療研究センター 近藤 和泉 ..... S364

特別講演 20 16:50~17:50 座長/下堂 蘭 恵

SL20 摂食嚥下障害に対する末梢からの電気・磁気刺激療法  
 .....藤田医科大学医学部リハビリテーション医学I講座 加賀谷 齊 ..... S365

第2会場 (8月21日)

疼痛とリハビリテーション医学

特別講演 21 8:30~9:30 座長/矢吹 省司

SL21 術後早期回復とリハビリテーション医療のためのマルチモーダル鎮痛  
 .....秋田大学医学部麻酔科学講座 新山 幸俊 ..... S366

<b>疼痛とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 40</b>	9:40～10:40	座長／竹下 克志

EL40 **難治性慢性疼痛患者のリハビリテーション治療**  
 ..... 福島県立医科大学医学部整形外科・疼痛医学 矢吹 省司 ..... S367

<b>疼痛とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 41</b>	10:50～11:50	座長／村上 孝徳

EL41 **慢性疼痛患者に対するリハビリテーション医療**  
 ..... 新潟大学医歯学総合病院リハビリテーション科 木村 慎二 ..... S368

<b>専門領域とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 42</b>	13:20～14:20	座長／羽田 康司

EL42 **リハビリテーション医学における臨床神経生理学**  
 ..... 東海大学医学部専門診療学系リハビリテーション科学 正門 由久 ..... S369

<b>専門領域とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 43</b>	14:30～15:30	座長／青木 隆明

EL43 **物理療法を用いての疼痛へのアプローチ**  
 ..... 獨協医科大学医学部リハビリテーション科学講座 美津島 隆 ..... S370

<b>専門領域とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 44</b>	15:40～16:40	座長／水間 正澄

EL44 **日本理学療法士協会分科学会の法人化**  
 ..... 公益社団法人日本理学療法士協会 半田 一登 ..... S371

<b>専門領域とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 45</b>	16:50～17:50	座長／浅見 豊子

EL45 **作業療法の最新のトピックス**  
 ..... 一般社団法人日本作業療法士協会 中村 春基 ..... S372

### 第 3 会 場 (8 月 21 日)

<b>運動器とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 46</b>	8:30～9:30	座長／朝貝 芳美

EL46 **小児期下肢運動器疾患・障害における病態解明や治療の進歩**  
 ..... 愛知淑徳大学健康医療科学部スポーツ・健康医科学科 和田 郁雄 ..... S373

<b>運動器とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 47</b>	9:40～10:40	座長／岡村 健司

EL47 **コンピュータを用いたバイオメカニクスの基礎と運動器疾患への応用**  
 ..... 大分大学医学部整形外科 津村 弘 ..... S374

運動器とリハビリテーション医学			
教育講演 48	10:50～11:50	座長/城戸 顕	

- EL48 Lumbo-pelvic Rhythm からみた Hip Spine Syndrome について  
 -三次元動作解析による腰椎骨盤リズムの解明-  
 ..... 帝京大学医学部リハビリテーション医学講座 緒方 直史 ..... S375

運動器とリハビリテーション医学			
教育講演 49	13:20～14:20	座長/須藤 啓広	

- EL49 骨粗鬆症を基盤とする脆弱性骨折対策：健康寿命延伸の根幹  
 ..... 新潟大学大学院医歯学総合研究科整形外科学分野（現：新潟県立燕労災病院整形外科）  
 遠藤 直人 ..... S376

運動器とリハビリテーション医学			
教育講演 50	14:30～15:30	座長/高窪 祐弥	

- EL50 関節リウマチ治療の進歩 - リハビリテーション治療の役割 -  
 ..... 山形大学医学部整形外科学講座 高木 理彰 ..... S377

運動器とリハビリテーション医学			
教育講演 51	15:40～16:40	座長/今井 晋二	

- EL51 肩関節変性疾患に対するリハビリテーション治療  
 ..... 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科整形外科学 谷口 昇 ..... S378

教育講演 52	16:50～17:50	座長/伊藤 修	
---------	-------------	---------	--

- EL52 心臓リハビリテーションは脳卒中・がん治療にも貢献する - 新たな領域に向けて -  
 ..... 埼玉医科大学国際医療センター心臓リハビリテーション科 牧田 茂 ..... S379

## 第 4 会 場 (8 月 21 日)

第 57 回特別企画シンポジウム 3	8:30～10:30	座長/加賀谷 斉・松永 俊樹	
--------------------	------------	----------------	--

### 機能的・治療的電気刺激の最前線

- SY03-1 NESS システムによる機能的電気刺激 (FES)  
 ..... 秋田大学医学部附属病院リハビリテーション科・部 松永 俊樹 ..... S380
- SY03-2 慢性期脳卒中片麻痺に対しウォークエイドを用いる時のポイント  
 ..... 産業医科大学医学部リハビリテーション医学講座 越智 光宏 ..... S381
- SY03-3 随意運動介助電気刺激装置 IVES における工学技術と、製品版 IVES 3 機種 of 技術的相違  
 ..... 早稲田大学人間科学学術院健康福祉科学科/国立病院機構村山医療センター臨床研究部  
 村岡 慶裕 ..... S382
- SY03-4 電気刺激筋収縮を随意的筋収縮の運動抵抗として利用する運動法, Hybrid training system  
 ..... 久留米大学病院リハビリテーション部 松瀬 博夫 ..... S383
- SY03-5 装着型随意運動介助電気刺激装置の使用経験  
 ..... 京都府立医科大学大学院リハビリテーション医学 三上 靖夫 ..... S384

脊椎・脊髄障害とリハビリテーション医学			
教育講演 53	10:50～11:50	座長/加藤 真介	

- EL53 骨粗鬆症性椎体骨折の診断と治療最前線  
 ..... 大阪市立大学整形外科 中村 博亮 ..... S385

ランチョンセミナー 19	12:05～13:05	座長／下村 辰雄
--------------	-------------	----------

LS19      **パーキンソン病の運動・リハビリテーション治療**  
 ..... 埼玉県総合リハビリテーションセンター脳神経内科 市川 忠 ..... S386  
 共催：エーザイ株式会社

教育講演 54	14:30～15:30	座長／笠井 史人
---------	-------------	----------

EL54      **認知症に対するリハビリテーション医療**  
 ..... 金城大学 前島伸一郎 ..... S387

<b>脊椎・脊髄障害とリハビリテーション医学</b>		
合同シンポジウム 20	15:40～17:50	座長／加藤 真介・田島 文博 日本脊髄障害医学会

**脊髄再生医療時代におけるリハビリテーション医療**

- JSY20-1      **脊髄再生医療時代におけるリハビリテーション医療：基本戦略**  
 ..... 秋田大学整形外科 工藤 大輔 ..... S388
- JSY20-2      **急性期における脊髄再生医療のリハビリテーション治療**  
 ..... 岩手医科大学医学部リハビリテーション医学 西村 行秀 ..... S389
- JSY20-3      **回復期における再生医療の現状と課題**  
 ..... 国立障害者リハビリテーションセンター再生医療リハビリテーション室 緒方 徹 ..... S390
- JSY20-4      **社会復帰に向けた再生医療後のリハビリテーション医療  
 再生医療を生かすために知っておきたいこと**  
 ..... 吉備高原医療リハビリテーションセンターリハビリテーション科 古澤 一成 ..... S391

**第 5 会 場 (8 月 21 日)**

<b>脳卒中とリハビリテーション医学</b>		
教育講演 55	8:30～9:30	座長／石川 誠

EL55      **脳卒中患者に対する回復期リハビリテーション医療の役割**  
 ..... 藤田医科大学七栗記念病院 園田 茂 ..... S392

ランチョンセミナー 20	12:05～13:05	座長／酒井 良忠
--------------	-------------	----------

LS20      **トレッドミル型摂動装置を用いた転倒予防訓練**  
 ..... 久留米大学病院リハビリテーション部 松瀬 博夫 ..... S393  
 共催：株式会社 エスケーエレクトロニクス

<b>中枢神経障害とリハビリテーション医学</b>		
教育講演 56	13:20～14:20	座長／川手 信行

EL56      **高次脳機能障害の診断と支援**  
 ..... 北海道大学病院リハビリテーション科 生駒 一憲 ..... S394

<b>中枢神経障害とリハビリテーション医学</b>		
教育講演 57	14:30～15:30	座長／藤原 俊之

EL57      **脳卒中早期リハビリテーション治療**  
 ..... 埼玉医科大学国際医療センター運動呼吸器リハビリテーション科 高橋 秀寿 ..... S395

中枢神経障害とリハビリテーション医学		
教育講演 58	15:40～16:40	座長／高橋 秀寿

EL58 外傷性脳損傷に対するリハビリテーション医療  
 ..... 藍の都脳神経外科病院ニューロリハビリテーションセンター 原 寛美 ..... S396

中枢神経障害とリハビリテーション医学		
教育講演 59	16:50～17:50	座長／正門 由久

EL59 脊髄電気刺激を用いたリハビリテーション治療  
 ..... 順天堂大学大学院医学研究科リハビリテーション医学 藤原 俊之 ..... S397

## 第 6 会 場 (8 月 21 日)

運動器の基礎とリハビリテーション医学		
教育講演 60	8:30～9:30	座長／三原 雅史

EL60 関節軟骨の再生医療とリハビリテーション治療  
 ..... 広島大学病院リハビリテーション科 木村 浩彰 ..... S398

運動器の基礎とリハビリテーション医学		
教育講演 61	9:40～10:40	座長／馬庭 壯吉

EL61 廃用性筋力低下・筋萎縮の病態, 予防と治療 -サルコペニア, ICU-AW との違い-  
 ..... 牧田総合病院蒲田分院 猪飼 哲夫 ..... S399

運動器の基礎とリハビリテーション医学		
教育講演 62	10:50～11:50	座長／高木 理彰

EL62 関節拘縮の発生メカニズム  
 ..... 長崎大学生命医科学域 (保健学系) 沖田 実 ..... S400

教育講演 63	13:20～14:20	座長／山内 克哉
---------	-------------	----------

EL63 知っておきたい痙縮治療～総論から最新の知見まで  
 ..... 日本医科大学大学院医学研究科リハビリテーション学分野 松元 秀次 ..... S401

教育講演 64	14:30～15:30	座長／和田 直樹
---------	-------------	----------

EL64 歩行分析の臨床応用  
 ..... 関西医科大学リハビリテーション医学講座 長谷 公隆 ..... S402

教育講演 65	15:40～16:40	座長／植木 美乃
---------	-------------	----------

EL65 神経筋疾患の生活期リハビリテーション医療  
 ..... 群馬大学大学院医学系研究科リハビリテーション医学 和田 直樹 ..... S403

教育講演 66	16:50～17:50	座長／宮井 一郎
---------	-------------	----------

EL66 リハビリテーション医学の臨床研究 - 観察研究とモデル化 -  
 ..... 西宮協立脳神経外科病院リハビリテーション科/兵庫医科大学リハビリテーション医学  
 小山 哲男 ..... S404

## 第 7 会 場 (8 月 21 日)

<b>教育講演 67</b>	8:30～9:30	座長／中村 博亮
EL67	<b>骨卒中の現状と対策～最新の骨粗鬆症治療とは何か？～</b> ..... 鳥取大学医学部保健学科 萩野 浩 ..... S405	
<b>教育講演 68</b>	9:40～10:40	座長／酒井 良忠
EL68	<b>認知症を合併する高齢者の運動器リハビリテーションの留意点</b> ..... 福島県立医科大学医学部リハビリテーション医学講座 大井 直往 ..... S406	
<b>教育講演 69</b>	10:50～11:50	座長／笠井 史人
EL69	<b>排尿障害のリハビリテーション医療</b> ..... 獨協医科大学病院排泄機能センター泌尿器科 山西 友典 ..... S407	
<b>ランチョンセミナー 21</b>	12:05～13:05	座長／波呂 浩孝
LS21	<b>慢性痛はリハビリテーション医学・医療の対象である</b> ..... 福島県立医科大学医学部整形外科・疼痛医学 矢吹 省司 ..... S408 共催：久光製薬株式会社	
<b>先端機器とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 70</b>	13:20～14:20	座長／巖見 武裕
EL70	<b>シナジー解析を基にした運動制御</b> ..... 東京工業大学科学技術創成研究院 小池 康晴 ..... S409	
<b>先端機器とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 71 (第6回リハビリテーション先端機器研究会)</b>	14:30～15:30	座長／松永 俊樹
EL71	<b>ソフトロボットとリハビリテーション医療</b> ..... 東京工業大学工学院機械系 鈴木 康一 ..... S410	
<b>先端機器とリハビリテーション医学</b>		
<b>教育講演 72 (第6回リハビリテーション先端機器研究会)</b>	15:40～16:40	座長／島田 洋一
EL72	<b>ロボットによるリハビリテーション医療の課題</b> ..... 名古屋産業科学研究所研究部 大日方五郎 ..... S411	
<b>先端機器とリハビリテーション医学</b>		
<b>合同シンポジウム 21 (第6回リハビリテーション先端機器研究会)</b>	16:50～19:00	座長／近藤 和泉・松永 俊樹
<b>リハビリテーション加算先端機器の普及に向けて</b>		
JSY21-1	<b>上肢用ロボット型運動訓練装置 ReoGo®-J</b> ..... 兵庫医科大学リハビリテーション科 内山 侑紀 ..... S412	
JSY21-2	<b>上肢リーチングロボット CoCoroe AR<sup>2</sup> の使用手順書の開発</b> ..... 日本福祉大学健康科学部リハビリテーション学科作業療法学専攻 野間 知一 ..... S413	
JSY21-3	<b>歩行練習支援ロボット ウェルウォーク</b> ..... 藤田医科大学医学部リハビリテーション医学I講座 平野 哲 ..... S414	
JSY21-4	<b>歩行神経筋電気刺激装置ウォークエイド®</b> ..... 日本医科大学大学院医学研究科 リハビリテーション学分野 松元 秀次 ..... S415	
JSY21-5	<b>L300 フットドロップ・システム (NESS L300™)</b> ..... 秋田大学医学部附属病院リハビリテーション科・部 松永 俊樹 ..... S416	

## 第 8 会 場 (8 月 21 日)

**シンポジウム：RJN 企画** 10:00～11:30 座長／大串 幹・黒木 洋美  
 公益社団法人日本リハビリテーション医学会 リハビリテーション科女性医師ネットワーク (RJN)

- RJN-1 **リハビリテーション科専門医のキャリアをみ据えた視点とは**  
 ..... 国立国際医療研究センターリハビリテーション科 藤谷 順子 ..... S417
- RJN-2 **皆が働きやすい職場とは？**  
 ..... 医療法人豊田会刈谷豊田総合病院リハビリテーション科 小口 和代 ..... S418
- RJN-3 **女医歴 14 年、子育て歴 7 年、今までやってきたこと、これからやりたいこと**  
 ..... 神戸大学大学院医学研究科リハビリテーション機能回復学/  
 神戸大学大学院医学系研究科整形外科 原田 理沙 ..... S419

**ランチョンセミナー 22** 12:05～13:05 座長／安 隆則

- LS22 **地域における心疾患患者の集団スポーツ運動療法を考える - ドイツの実践例を参考に -**  
 ..... 埼玉医科大学国際医療センター心臓リハビリテーション科 牧田 茂 ..... S420  
 共催：フクダ電子株式会社

**教育講演 73** 13:20～14:20 座長／水落 和也

- EL73 **あるべき未来の四肢切断に対するリハビリテーション医療**  
 ..... 兵庫県立総合リハビリテーションセンター 陳 隆明 ..... S421

**一般口演 51** 14:30～15:30 座長／梅津 祐一

### 地域・在宅リハビリテーション

- 3-8-1-1 **寝たきり患者の介護骨折の検討**  
 ..... 市立秋田総合病院整形外科 柏倉 剛
- 3-8-1-2 **介護老人保健施設でのリハビリテーション治療の身体・認知機能、ADL への効果**  
 ..... 介護老人保健施設ライフサポートねりま 竹川 英徳
- 3-8-1-3 **急性期病院が行う訪問リハビリテーションの役割**  
 ..... 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院リハビリテーション科 大洞佳代子
- 3-8-1-4 **難病患者的地域リハビリテーションにおける介護支援専門員の実践に関する調査**  
 ..... 滋賀県立総合病院リハビリテーション科 中馬 孝容
- 3-8-1-5 **岩手県シルバーリハビリ体操指導者養成事業による平成 30 年度までの 4 年間の活動の拡がりについて**  
 ..... いわてリハビリテーションセンター診療部 大井 清文
- 3-8-1-6 **限界集落における地域リハビリテーション活動の報告**  
 ..... 八代市立椎原診療所 才津 旭弘

**合同シンポジウム 22** 15:40～17:50 座長／森脇 美早・糸田 昌隆  
 一般社団法人日本老年歯科医学会、一般社団法人日本リハビリテーション病院・施設協会

### 摂食嚥下障害における医科歯科連携

- JSY22-1 **多職種による要介護高齢者への経口摂取支援**  
 ..... 東京都健康長寿医療センター研究所自立促進と精神保健研究チーム／認知症と精神保健  
 枝広あや子 ..... S422
- JSY22-2 **摂食嚥下障害における医科歯科連携～リハビリテーション科医の立場から～**  
 ..... 長崎大学病院リハビリテーション部 高島 英昭 ..... S423
- JSY22-3 **摂食嚥下障害における歯科衛生士の役割；事例報告**  
 ..... 社会医療法人令和会熊本リハビリテーション病院歯科口腔外科 白石 愛 ..... S424
- JSY22-4 **回復期リハビリテーション病棟を基点とした医科歯科協働による「口から食べる支援」～鳥取県西部圏域の地域連携を交えて～**  
 ..... 社会福祉法人こうほうえん錦海リハビリテーション病院リハビリテーション技術部 竹内 茂伸 ..... S425

8 月 21 日 (金)

## 第 9 会 場 (8 月 21 日)

一般口演 52

8:30～9:30

座長／植木 美乃

### 転倒・熱傷・褥瘡

- |         |  |       |
|---------|--|-------|
| 3-9-1-1 | 入院時の転倒・転落アセスメントスコアシートの有用性の検討<br>..... 独立行政法人国立病院機構甲府病院整形外科         | 萩野 哲男 |
| 3-9-1-2 | 当院における転倒事例の調査～10年前との比較～<br>..... 東京慈恵会医科大学附属第三病院リハビリテーション科         | 大淵 恵  |
| 3-9-1-3 | 当院回復期リハビリテーション病棟における転倒転落の検討とその対策<br>..... 医療法人社団明芳会新戸塚病院リハビリテーション科 | 山内 裕子 |
| 3-9-1-4 | 当院でリハビリテーション治療を行った熱傷患者の自宅退院に關与した因子の検討<br>..... 香川県立中央病院リハビリテーション科  | 小野 恭裕 |
| 3-9-1-5 | 陰圧閉鎖療法とリハビリテーション治療<br>..... 笠岡第一病院リハビリテーション科                       | 小坂 義樹 |
| 3-9-1-6 | 療養病棟患者の褥瘡治癒におけるリハビリテーション治療の効果<br>..... メリィホスピタルリハビリテーション科          | 上田 貴代 |

一般口演 53

9:40～10:40

座長／沢田光思郎

### 回復期リハビリテーション (4)

- |         |   |       |
|---------|---|-------|
| 3-9-2-1 | 高齢者に対する回復期リハビリテーションの実態と成績に関する検討<br>..... 竹田綜合病院リハビリテーション科                                   | 近藤 健男 |
| 3-9-2-2 | 京都北部における回復期リハビリテーション病棟の現状<br>..... 京都大学医学部附属病院整形外科／丹後中央病院整形外科                               | 野口 貴志 |
| 3-9-2-3 | 回復期病棟入院時における血清ビタミン B1 測定の有用性<br>..... 京都地域医療学際研究所がくさい病院リハビリテーション科／京都府立医科大学大学院<br>リハビリテーション科 | 久保 元則 |
| 3-9-2-4 | 回復期リハビリテーション病棟からの緊急転院例の検討<br>..... 亀田リハビリテーション病院リハビリテーション科                                  | 小山 照幸 |
| 3-9-2-5 | 回復期リハビリテーション病棟における死亡退院症例の検討<br>..... 伊勢原協同病院リハビリテーション科                                      | 原嶋 渉  |

一般口演 54

10:50～11:50

座長／勝谷 将史

### 回復期リハビリテーション (5)

- |         |   |       |
|---------|---|-------|
| 3-9-3-1 | 回復期リハビリテーション病棟における急性期病院へ搬送した脳卒中症例の検討<br>..... 京都近衛リハビリテーション病院リハビリテーション科 | 根本 玲  |
| 3-9-3-2 | 回復期リハビリテーション病棟から医療機関以外への退院に工夫を要した4症例<br>..... 静岡市立清水病院回復期リハビリテーション病棟    | 原木 弥生 |
| 3-9-3-3 | 地域の回復期リハビリテーション病棟の現状と質に関するアンケート調査<br>..... 熊本機能病院救急科                    | 米満弘一郎 |
| 3-9-3-4 | 地域包括ケア病棟における期限内退院可能な患者の特徴、予測モデルについて<br>..... 倉敷スイートホスピタル整形外科            | 原田 遼三 |
| 3-9-3-5 | 回復期病棟へ入棟後にかんが判明した2症例の経過<br>..... 国立病院機構東京病院リハビリテーション科                   | 伊藤 郁乃 |

一般口演 55

13:20～14:20

座長／近藤 健男

### 回復期リハビリテーション (6)

- |         |  |       |
|---------|--|-------|
| 3-9-4-1 | 回復期リハビリテーション病院における気管切開カニューレのリスク管理について<br>..... 社会医療法人愛仁会愛仁会リハビリテーション病院リハビリテーション科 | 湯川 弘之 |
| 3-9-4-2 | 回復期リハビリテーション病棟のオステオサルコペニア患者<br>..... 医療法人ちゅうざん会ちゅうざん病院リハビリテーション科                 | 田中 正一 |
| 3-9-4-3 | 脳卒中後の回復期リハビリテーションにおける活動量の変化<br>..... 藤田医科大学医学部リハビリテーション医学 I 講座                   | 向野 雅彦 |

- 3-9-4-4 回復期リハビリテーション病棟紹介患者数予測法の検討  
 ..... 藤田医科大学医学部連携リハビリテーション医学講座 岡崎 英人
- 3-9-4-5 回復期リハビリテーション病棟において D ダイマー 高値の原因検索に  
 超音波検査が有用であった 4 症例  
 ..... 西広島リハビリテーション病院リハビリテーション科/東京慈恵会医科大学リハビリ  
 テーション医学講座 長谷川雄紀

CPX ライブデモンストレーション 14:30~16:00 座長/牧田 茂

CPX を理解する - 知っておきたいパラメーターとライブデモンストレーション -

- ..... 京都府立医科大学附属病院リハビリテーション部循環器内科 白石 裕一  
 担当企業：ミナト医科学株式会社  
 協力：フクダ電子株式会社

一般口演 56 16:50~17:50 座長/菅原 英和

教育 産学連携

- 3-9-5-1 理学療法士養成課程におけるリハビリテーションロボット教育の実態  
 ... 茨城県立医療大学学外共同研究員/厚生労働省社会・援護局障害保健福祉部企画課自立振興室 田上 未来
- 3-9-5-2 リハビリテーション医療ガイドライン (第 2 版) に対する理学療法学科学生の反応  
 ..... 目白大学保健医療学部理学療法学科 佐藤 広之
- 3-9-5-3 多職種連携教育とその評価  
 ..... 滋賀県立リハビリテーションセンター/滋賀県立総合病院リハビリテーション科 川上 寿一
- 3-9-5-4 医・薬学部 2 年生におけるリハビリテーション講義への理解と関心  
 ..... 名古屋市立大学医学部リハビリテーション医学/名古屋市立大学医学部整形外科 村上 里奈
- 3-9-5-5 地元企業との産学連携によるリハビリテーション機器の開発  
 ..... 浜松医科大学医学部附属病院リハビリテーション科 永房 鉄之

第 10 会場 (8月21日)

一般口演 57 8:30~9:30 座長/大高 洋平

ロボット (1)

- 3-10-1-1 脳卒中片麻痺患者に対する歩行練習アシストでの歩行訓練が ADL に与える影響に  
 ついて..... 兵庫医科大学ささやま医療センターリハビリテーション科 金田 好弘
- 3-10-1-2 急性期脳卒中患者に対するウエルウォークの効果 (第 1 報)  
 ..... 京都地域医療学際研究所がくさい病院リハビリテーション科/京都府立医科大学大学院  
 リハビリテーション医学 前田 博士
- 3-10-1-3 脳卒中片麻痺患者に対するウエルウォーク WW-1000 を用いた歩行訓練の効果  
 ..... 武蔵ヶ丘病院リハビリテーション科リハビリテーション医学 田中慎一郎
- 3-10-1-4 ウエルウォーク WW-1000 を用いた脳卒中における地域連携の取り組みについて  
 ..... JCHO 佐賀中部病院脳神経内科・リハビリテーション科 南里 悠介
- 3-10-1-5 慢性期脳卒中患者における Welwalk を用いた歩行訓練の効果検討  
 ..... 横浜市総合リハビリテーションセンターリハビリテーション科 吉川 真理
- 3-10-1-6 短下肢装具駆動式ロボットを用いた片麻痺歩行練習の有効性  
 ..... 関西医科大学附属病院リハビリテーション科 三木 章子

一般口演 58 9:40~10:40 座長/南里 悠介

ロボット (2)

- 3-10-2-1 バランス練習アシストロボット (BEAR) を用いた健常者での頻度別バランス課題  
 学習到達曲線の変化について..... 藤田医科大学医学部ロボット技術活用地域リハビリ医学 太田喜久夫
- 3-10-2-2 バランス練習アシストロボット (BEAR) を用いた入院患者の課題別バランス学習  
 曲線の検討..... 藤田医科大学医学部ロボット技術活用地域リハビリ医学 松浦 広昂
- 3-10-2-3 中枢神経障害に対する機能的電気刺激 (FES) を併用した歩行リハビリテーション  
 ロボットの開発..... 秋田大学大学院医学系研究科医学専攻機能展開医学系整形外科講座 井上 純一

8月21日(金)

3-10-2-4	促通反復療法と HAL によるリハビリテーション治療により上下肢機能の改善を 認めた高齢頸髄不全損傷の 1 症例.....	恒心会おぐら病院	徳武 茜
3-10-2-5	ロボットスーツ HAL で歩行訓練を実施できた筋萎縮性側索硬化症症例の特徴 .....	東京都立神経病院リハビリテーション科	早乙女貴子
3-10-2-6	神経筋疾患患者に対する両下肢用ロボットスーツ HAL (Hybrid Assistive Limb) の 1 年以上の治療成績.....	弘前大学大学院医学研究科リハビリテーション医学	三浦 和知

<b>一般口演 59</b>	10:50 ~ 11:50	座長/羽田 康司
----------------	---------------	----------

**ロボット (3)**

3-10-3-1	拡散テンソル画像による急性期脳卒中例に対する HAL を用いた早期歩行訓練の効果 .....	国立循環器病研究センター脳血管リハビリテーション科	横田 千晶
3-10-3-2	痙直型脳性麻痺患者に対するロボットスーツ HAL 使用前後での歩容の左右対称性 変化.....	茨城県立医療大学付属病院整形外科	俣木 優輝
3-10-3-3	神経筋疾患患者に対する Hybrid Assistive Limb(HAL) を用いた歩行運動処置の効 果とキネマティクスの検討.....	弘前大学医学部附属病院リハビリテーション医学講座	古川 正和
3-10-3-4	ロボットスーツ HAL は人工股関節全置換術後の股関節伸展角度を改善させる .....	福岡大学病院整形外科	瀬戸口大介

<b>一般口演 60</b>	13:20 ~ 14:20	座長/村上 孝徳
----------------	---------------	----------

**リハビリテーション診療**

3-10-4-1	農作業を取り入れたリハビリテーション治療の効果とその特徴 .....	京都大原記念病院	高道美智子
3-10-4-2	廃用症候群予防としての農作業, 活動量測定から見えるその可能性 .....	金沢医科大学リハビリテーション医学科	田邊 望
3-10-4-3	森林浴 (森林セラピー) の健康増進効果及びリハビリテーション診療への応用 (2) .....	日本医科大学大学院リハビリテーション学分野	李 卿
3-10-4-4	長期精神科病院入院患者に対するリハビリテーション治療の必要性を身体機能 および ADL から検討する.....	宮崎大学医学部附属病院コミュニティ・メディカルセンター	荒川 英樹
3-10-4-5	リハビリテーション科医が関わった訪問リハビリテーションの診療成績 .....	鹿教湯三才山リハビリテーションセンターリハビリテーション科/信州大学附属病院 リハビリテーション科	石田 ゆず
3-10-4-6	広島県障がい者スポーツ強化指定選手におけるメディカルチェック ~ 3 年間のまとめ ~.....	広島大学病院リハビリテーション科	田中奈津美

<b>一般口演 61</b>	14:30 ~ 15:30	座長/岡島 康友
----------------	---------------	----------

**診断・評価 (1)**

3-10-5-1	Balloon Kyphoplasty(BKP) 後に発生する隣接椎体骨折 (AVF) の機序解明: 骨振動による動的解析.....	博慈会記念総合病院整形外科	町田 正文
3-10-5-2	低血液量や高血漿浸透圧は高体温時皮膚交感神経活動を抑制され急速輸液と飲水に より亢進される.....	和歌山県立医科大学リハビリテーション医学講座	上條義一郎
3-10-5-3	ベッド手すりの違いによる立ち上がり動作の解析 .....	岐阜大学医学部附属病院リハビリテーション科	藤岡 昌之
3-10-5-4	局所的経頭蓋交流電気刺激における融合波形の MEP 応答に与える効果 .....	慶應義塾大学医学部リハビリテーション医学教室 / Copenhagen University Hospital, Hvidovre Danish Research Centre for Magnetic Resonance, Centre for Functional and Diagnostic Imaging and Research	田代 祥一
3-10-5-5	等張性膝伸展運動時における心拍動周期と筋収縮周期が導管動脈血流に与える影響 について.....	東京医科大学医学部リハビリテーション科	長田 卓也
3-10-5-6	座圧, 骨盤傾斜角度を用いた, 車椅子駆動中の定量的評価の検討 .....	藤田医科大学医学部リハビリテーション医学 II 講座	竹尾 淳美

一般口演 62	15:40~16:40	座長/服部 憲明
---------	-------------	----------

**診断・評価 (2)**

3-10-6-1	機械学習を用いた ICU リハビリテーションの効果検証 - リハビリテーション診療への AI 導入を目指して - .....	大阪市立大学医学部付属病院リハビリテーション科	池淵 充彦
3-10-6-2	スマートフォンアプリケーションを用いた関節角度計測の精確性と信頼性 .....	帝京大学医学部附属病院外傷センター	石井 桂輔
3-10-6-3	Google 検索とリハビリテーション医療 SEO 対策の必要性 .....	宮崎大学医学部附属病院整形外科	山口洋一朗
3-10-6-4	ICF リハビリテーションセットを用いた生活機能評価: Rasch 分析を用いた標準化指標作成の取り組み .....	藤田医科大学病院医学部リハビリテーション医学 I 講座	舟橋 怜佑
3-10-6-5	ICF コアセットを活用したリハビリテーション・カンファレンスの運用マニュアルの作成と試行 .....	島根大学医学部リハビリテーション医学講座	蓼沼 拓
3-10-6-6	ICF リハビリテーションセットの臨床使用における評点の検者間信頼性に関する検討 .....	藤田医科大学医学部リハビリテーション医学 I 講座	千手 佑樹

一般口演 63	16:50~17:50	座長/森 隆行
---------	-------------	---------

**診断・評価 (3)**

3-10-7-1	ベッドサイドにおけるエコーを用いた筋厚測定の信頼性評価について .....	神戸大学医学部附属病院リハビリテーション科	大西 宏和
3-10-7-2	Whole body vibration は、筋細胞増殖および筋再生を促進する .....	大阪大学大学院医学系研究科健康スポーツ科学講座スポーツ医学	金本 隆司
3-10-7-3	活動量計測システムを利用し算出した活動コスト指数と ADL の関係性の検討 .....	藤田医科大学医学部リハビリテーション医学 I 講座	水野 江美
3-10-7-4	腰部装着型 3D 加速度計を用いた入院患者・外来患者の活動測定 .....	藤田医科大学医学部ロボット技術活用地域リハビリ医学	松浦 広昂
3-10-7-5	アイトラッキング装置を用いた運転リハビリテーション訓練 .....	桔梗ヶ原病院	園原 和樹
3-10-7-6	完全麻痺の頸髄損傷者に対するスマートデバイスの経験 - 重症頸髄損傷者に一般化できるか .....	函館稜北病院リハビリテーション科	石部 正和

**第 11 会場 (8月21日)**

専門職教育講演 6	8:30~9:30	座長/花山 耕三
-----------	-----------	----------

CEL06	<b>呼吸リハビリテーション治療最前線</b> ..... 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科理学療法学分野/長崎大学病院リハビリテーション部 神津 玲 ..... S426
-------	--

専門職教育講演 7	9:40~10:40	座長/小山 哲男
-----------	------------	----------

CEL07	<b>ADOC を用いた目標設定の実際</b> ..... 東京工科大学医療保健学部作業療法学科 友利幸之介 ..... S427
-------	--

専門職教育講演 8	10:50~11:50	座長/牧田 茂
-----------	-------------	---------

CEL08	<b>高齢者のリハビリテーション治療に必要な循環器系リスク管理の知識と実際</b> ..... 順天堂大学保健医療学部理学療法学科 高橋 哲也 ..... S428
-------	---

ランチョンセミナー 23	12:05~13:05	座長/安保 雅博
--------------	-------------	----------

LS23	<b>痙縮の軽減で終わらせないリハビリテーション治療</b> ..... 聖マリアンナ医科大学リハビリテーション医学講座 佐々木信幸 ..... S429 共催: グラクソ・スミスクライン株式会社
------	--

8月21日(金)

関連専門職一般口演 7 13:20～14:20 座長／三浦 美佐

- 3-11K-1-1 特発性間質性肺炎患者における入院時 BMI が退院時日常生活自立度に与える影響  
 ..... 株式会社麻生飯塚病院リハビリテーション部 白土 健吾
- 3-11K-1-2 COPD 患者に対するマスクの種類が歩行や ADL に及ぼす影響  
 ..... 医療法人社団紫蘭会光ヶ丘病院リハビリテーション科 杉本 洋亮
- 3-11K-1-3 幼児期に高位頸髄損傷を受傷した完全四肢麻痺人工呼吸器管理患者の 14 年間の  
 ADL 能力の変化..... 和歌山県立医科大学附属病院リハビリテーション科 小池 有美
- 3-11K-1-4 下肢近位部加圧下でエルゴメータを行う際の至適運動強度の検討  
 ..... 獨協医科大学病院リハビリテーション科 水嶋 優太

関連専門職一般口演 8 14:30～15:30 座長／井上順一郎

- 3-11K-2-1 成人男性における ACE 及び ACTN3 遺伝子多型が体組成に与える影響  
 ..... 医療法人倚山会岡病院リハビリテーション科／徳島大学大学院総合科学教育部 西野 春輝
- 3-11K-2-2 腰部脊柱管狭窄症術後下肢痛痺れと腰椎機能、歩行能力との関連性についての検討  
 ..... あさひ病院リハビリテーション科 竹中 裕人
- 3-11K-2-3 腰部脊柱管狭窄症術後患者に対するリハビリテーション栄養  
 - ランダム化比較試験 - ..... 和歌山県立医科大学附属病院紀北分院脊椎ケアセンター 中谷 友洋
- 3-11K-2-4 座位、立位における腰椎骨盤アライメント：性差、年齢差との解析  
 ..... 東京医科大学病院リハビリテーションセンター 佐野 裕基
- 3-11K-2-5 尿道直腸瘻により膀胱・直腸機能障害を呈した症例～排泄リハビリテーション医療  
 への介入～..... IMS グループ板橋中央総合病院リハビリテーション科 浅村 海帆

関連専門職一般口演 9 15:40～16:40 座長／千田 聡明

- 3-11K-3-1 前頭葉グリオーマに対する覚醒下腫瘍摘出術後の上肢機能の回復過程  
 ..... 京都大学医学部附属病院リハビリテーション部 山脇 理恵
- 3-11K-3-2 複数のスクリーニングテストを用いた嚥下障害の感度・特異度の検討  
 ..... 藤田医科大学ばんだね病院リハビリテーション部 大橋 美穂
- 3-11K-3-3 嚥下造影検査中の嚥下音同期計測システムの基礎的検討  
 ..... 国立研究開発法人産業技術総合研究所人間情報研究部門 近井 学
- 3-11K-3-4 母指の運動イメージが脊髄神経機能の興奮性に及ぼす影響—関節の違いによる検討—  
 ..... 神戸リハビリテーション福祉専門学校理学療法学科 前田 剛伸
- 3-11K-3-5 重度上肢運動麻痺患者に対する反復性筋振動刺激 (rMV) の効果：  
 一事例実験デザインでの検討..... 獨協医科大学埼玉医療センターリハビリテーション科 齋藤 潤孝
- 3-11K-3-6 自主訓練困難な重度痙縮例に対して、ボツリヌス療法に装具療法の併用が有効で  
 あった一症例..... 浜松市リハビリテーション病院リハビリテーション部 北出 知也

一般口演 64 16:50～17:50 座長／及川 忠人

病診連携

- 3-11-1-1 療法士は地域医療連携室の統括者たり得るか？  
 ..... 水戸中央病院外科，地域医療連携室 中川 裕司
- 3-11-1-2 県立病院間における精神科病院への連携診療  
 ..... 茨城県立中央病院リハビリテーション科 鈴木 聖一
- 3-11-1-3 中高年血友病症例の「リハビリ検診会」：全国 5 ヲ所での開催  
 ..... 国立国際医療研究センターリハビリテーション科 藤谷 順子
- 3-11-1-4 入院調整会議導入の効果について  
 ..... 寿泉堂香久山病院脳神経外科 佐藤 正憲
- 3-11-1-5 当院における大腿骨地域連携パス使用患者への自宅復帰支援に必要な指標となる  
 因子の統計学的再検討..... 医療法人柳育会八女リハビリ病院リハビリテーション医学 柳 東次郎

第 12 会 場 (8 月 21 日)

8 月 21 日 (金)

専門職教育講演 9 8:30~9:30 座長/青木 隆明

CEL09 プロ野球投手にみられる肩関節障害の運動器超音波評価  
..... 運動器機能解剖学研究所 林 典雄 ..... S430

合同シンポジウム 23 9:40~11:50 座長/近藤 国嗣・吉田 貞夫  
..... 一般社団法人日本臨床栄養代謝学会

リハビリテーション治療の効果を高める栄養管理—個別対応と組織的対応—

- JSY23-1 回復期病棟における亜急性期脳卒中患者の栄養管理  
..... 慶應義塾大学医学部リハビリテーション医学 和田 彩子 ..... S431
- JSY23-2 COPD におけるサルコペニア対策—栄養と運動のコンビネーションセラピー—  
..... 奈良県立医科大学附属病院栄養管理部 吉川 雅則 ..... S432
- JSY23-3 リハビリテーション治療の効果を高める栄養管理体制整備  
..... 三重大学大学院医学系研究科リハビリテーション医学分野 百崎 良 ..... S433
- JSY23-4 集中治療と、栄養療法と、リハビリテーション治療と  
—ICU と NST をやってわかったこと—  
..... 札幌医科大学医学部集中治療医学/札幌医科大学医学部消化器・総合、乳腺・内分泌外科  
異 博臣 ..... S434

ランチョンセミナー 24 12:05~13:05 座長/大高 洋平

LS24 睡眠が身体パフォーマンスに与える影響について~トップアスリートへの取り組み~  
..... 株式会社エアウィーヴ 高岡 本州 ..... S435  
共催:株式会社エアウィーヴ

合同シンポジウム 24 13:20~15:30 座長/上月 正博・伊藤 修  
..... 一般社団法人日本腎臓リハビリテーション学会

CKD 重症化に対するリハビリテーション診療戦略

- JSY24-1 高齢 CKD 患者のフレイルに対する診療戦略—食事・栄養療法を中心に—  
..... 浜松医科大学医学部附属病院血液浄化療法部 加藤 明彦 ..... S436
- JSY24-2 保存期 CKD の運動療法  
..... 帝京大学医療技術学部スポーツ医療学科 小川 佳子 ..... S437
- JSY24-3 透析患者の運動療法  
..... 白鷺病院診療部 庄司 繁市 ..... S438
- JSY24-4 CKD と嚥下障害  
..... 国立国際医療研究センターリハビリテーション科 藤谷 順子 ..... S439

合同シンポジウム 25 15:40~17:50 座長/日高 正巳・佐浦 隆一  
..... 一般社団法人日本褥瘡学会

褥瘡のリハビリテーション医学・医療の未来に向かって

- JSY25-1 褥瘡におけるリハビリテーション医療の役割  
..... 小倉リハビリテーション病院 河津 隆三 ..... S440
- JSY25-2 褥瘡のリハビリテーション医学・医療の未来:理学療法士から  
..... 神戸大学大学院保健学研究科リハビリテーション科学領域 前重 伯壮 ..... S441
- JSY25-3 褥瘡のリハビリテーション医学・医療の未来:作業療法士から  
..... 森ノ宮医療大学保健医療学部作業療法学科 小林 貴代 ..... S442
- JSY25-4 褥瘡のリハビリテーション医学・医療の未来:栄養療法の重要性  
..... 関西電力病院疾患栄養治療センター 真壁 昇 ..... S443

- JSY25-5 車椅子・シーティング装置における褥瘡予防  
～小児用車椅子・シーティング装置を中心に～  
..... 有限会社木村義肢工作研究所 北川 新二 ..... S444
- JSY25-6 要介護高齢者の車いす座位時の座圧分布の特徴抽出と評価チェックの方法  
..... 淑徳大学看護栄養学部看護学科 田中 秀子 ..... S445

## 第 13 会 場 (8 月 21 日)

一般口演 65	8:30～9:30	座長／高田信二郎
---------	-----------	----------

### 骨粗鬆症口コモ

- 3-13-1-1 ロコモフレイル外来患者と上肢骨折患者の筋肉量の検討  
..... 丸の内病院整形外科 百瀬 敏充
- 3-13-1-2 一般住民における姿勢の悪化は運動機能の低下・ロコモを示唆する 一住民研究お  
ぶセスタディの検討より一..... 信州大学医学部附属病院リハビリテーション部 池上 章太
- 3-13-1-3 腰部脊柱管狭窄症とロコモ度の関連  
..... 秋田大学大学院医学系研究科整形外科学講座 粕川 雄司
- 3-13-1-4 骨粗鬆症リエゾンサービス (OLS) を介した地域連携での骨粗鬆症治療の取り組み  
..... 青梅市立総合病院整形外科／東京医科歯科大学整形外科 加藤 剛
- 3-13-1-5 骨粗鬆症女性の QOL と脊柱アライメント・筋力の相関性－健常者との比較－  
..... 秋田大学大学院整形外科学 宮腰 尚久

一般口演 66	9:40～10:40	座長／松山 敏勝
---------	------------	----------

### 骨関節疾患・小児 (1)

- 3-13-2-1 脚長不等児の脚長矯正手術後の歩容の変化  
..... 群馬大学大学院医学系研究科リハビリテーション医学 田澤 昌之
- 3-13-2-2 小児血友病患者の関節症評価における関節チェックシートの有用性  
..... 奈良県立医科大学附属病院リハビリテーション科／奈良県立医科大学整形外科学 稲垣 有佐
- 3-13-2-3 自閉症の患児の下肢骨折術後にリハビリテーション治療を行った一症例  
..... 福岡大学病院リハビリテーション部 野田 智秀
- 3-13-2-4 小指 PIP 関節拘縮解離術後リハビリテーション時の疼痛管理に持続的尺骨神経  
ブロックが有効であった 14 歳女性..... 高知大学医学部整形外科 上羽 宏明
- 3-13-2-5 リハビリテーション治療を併用した先天性内反足に対する Ponseti 法の短期成績  
..... 北九州市立総合療育センター整形外科 富田 哲也

一般口演 67	10:50～11:50	座長／門野 泉
---------	-------------	---------

### 骨関節疾患・小児 (2)

- 3-13-3-1 摂食に関する問題に対し介入を行った Stickler 症候群の 1 例  
..... 茨城県立医療大学付属病院小児科 大黒 春夏
- 3-13-3-2 小児における後足部内外反変形の治療  
..... 秋田県立医療療育センター 湯浅 悠介
- 3-13-3-3 当院における小児患者へのリハビリテーション診療の取り組み  
..... 独立行政法人国立病院機構埼玉病院リハビリテーション科 大森まいこ
- 3-13-3-4 先天性上肢形成不全児の知的特徴  
..... 東京大学医学部附属病院リハビリテーション科／静岡県立こども病院リハビリテーション科 真野 浩志
- 3-13-3-5 先天性片側手部横軸形成不全児における上肢筋群の解剖学的特徴  
..... 東京大学医学部附属病院リハビリテーション科 西坂 智佳

一般口演 68	13:20～14:20	座長／宮井 一郎
---------	-------------	----------

### 脳卒中 (1)

- 3-13-4-1 ASL による脳卒中患者の脳血流変化の測定の試み  
..... 東京都リハビリテーション病院リハビリテーション科／東京慈恵会医科大学  
リハビリテーション医学講座 本田 有正

3-13-4-2	ASL法による非侵襲的局所脳血流量測定の臨床病態生理学的検討 ..... 東八幡平病院リハビリテーション科	及川 忠人
3-13-4-3	半側空間無視・注意障害症例のfMRIによる安静時脳機能の検索 ..... 潤和会記念病院リハビリテーション科	河野 寛一
3-13-4-4	脳卒中回復期における半側空間無視症例の脳内functional connectivity ..... 関西電力病院リハビリテーション科/関西電力医学研究所リハビリテーション医学研究部	惠飛須俊彦
3-13-4-5	回復期リハビリテーション病棟で撮影した拡散テンソル画像による脳卒中の転帰予測 ..... 初台リハビリテーション病院診療部	石井 暁
3-13-4-6	被殻出血患者の内包損傷度による運動機能予後の検討 ..... 健貢会総合東京病院リハビリテーション科	柏原 一水

一般口演 69	14:30～15:30	座長/佐々木信幸
---------	-------------	----------

**脳卒中 (2)**

3-13-5-1	身体性視覚フィードバックによる運動錯覚療法の脳卒中後運動麻痺に対する効果 ..... 慶應義塾大学医学部リハビリテーション医学教室	金子 文成
3-13-5-2	VRシステムを用いた脳卒中片麻痺上肢の仮想運動アシストによる リハビリテーション治療 - 第2報 - ..... 秋田県立リハビリテーション・精神医療センターリハビリテーション科診療部	荒巻 晋治
3-13-5-3	脳卒中片麻痺患者の麻痺側母指機能改善の運動イメージ練習は非麻痺側上肢運動を 伴うことが効果的である..... 関西医療大学大学院保健医療学研究科	鈴木 俊明
3-13-5-4	感覚障害を伴う軽度片麻痺患者に対する振動刺激療法の効果 ..... 鹿児島大学病院リハビリテーション科	天野 夢子
3-13-5-5	慢性期脳卒中片麻痺のミラーセラピー後に他人の手の運動の視覚刺激で麻痺手の 不随意運動誘発を認めた一症例..... 吉田病院附属脳血管研究所リハビリテーション科	滝吉 優子

一般口演 70	15:40～16:40	座長/三橋 尚志
---------	-------------	----------

**脳卒中 (3)**

3-13-6-1	脳卒中回復期リハビリテーションのFIM予測における、機械学習モデルと専門職 による推測の比較 ..... 健貢会竹川病院リハビリテーション科/re: haBIT healthcare consulting	山崎康太郎
3-13-6-2	2点のFIM運動合計点を用いたディープラーニングによる帰結予測の検討 ..... 藤田医科大学医学部リハビリテーション医学II	松原 正典
3-13-6-3	AIによる脳神経障害症例の回復期リハビリテーションでのFIM帰結の予測につ いて..... 偕行会リハビリテーション病院リハビリテーション科	田丸 司
3-13-6-4	退院時のFunctional Independence Measureを予測する4つの手法による重回帰 分析の予測精度の比較..... 熊本機能病院リハビリテーション科	徳永 誠
3-13-6-5	FIM認知項目からみた当院のクモ膜下出血患者の特徴 ..... 愛仁会リハビリテーション病院リハビリテーション科	城戸崎裕介

一般口演 71	16:50～17:50	座長/岡崎 英人
---------	-------------	----------

**脳卒中 (4)**

3-13-7-1	脳卒中患者における急性期から回復期退院までの運動・認知FIMの経時的変化 ..... 藤田医科大学医学部リハビリテーション医学I講座	角田 哲也
3-13-7-2	重度慢性期片麻痺患者におけるFMA上肢スコアの難易度順序の検討 ..... 慶應義塾大学医学部リハビリテーション医学教室	土方奈奈子
3-13-7-3	できるADLに着目した回復期脳卒中患者の機能的予後予測対数モデル ..... 国家公務員共済組合連合会九段坂病院リハビリテーション科/東京慈恵会医科大学 リハビリテーション医学講座	小林健太郎
3-13-7-4	Stroke Impairment Assessment Set 各項目における回復期リハビリテーション 病棟入退院得点変化と満点率の疾患別検討 ..... 藤田医科大学病院リハビリテーション医学I講座	八木橋 恵
3-13-7-5	リハビリテーション効果に及ぼす因子の臨床的検討 - 脳梗塞の病型を中心に - ..... 特定医療法人社団三光会誠愛リハビリテーション病院内科	砥上妃美子

3-13-7-6 複数の阻害因子が脳卒中回復期リハビリテーション帰結に与える影響の視覚化  
 ..... 藤田医科大学医学部リハビリテーション医学II講座 渡邊 克章

## 第 14 会 場 (8 月 21 日)

**一般口演 72** 8:30~9:30 座長/河津 隆三

### 切断

- 3-14-1-1 当院におけるスポーツ活動に用いる作業用義手の使用実態  
 ..... 東京大学医学部附属病院リハビリテーション科 藤原 清香
- 3-14-1-2 広島市立リハビリテーション病院で処方された下腿義足について  
 ..... 広島市立リハビリテーション病院医療科 杉原 勝宣
- 3-14-1-3 身体機能の低下した大腿切断者に対するシッティングアシスト付固定膝継手の使用  
 経験..... 兵庫県立リハビリテーション中央病院整形外科 大島 隆司
- 3-14-1-4 両側下肢切断者の補装具利用状況  
 ..... 北海道立心身障害者総合相談所/札幌医科大学医学部リハビリテーション医学講座 土岐めぐみ
- 3-14-1-5 両側大腿切断に対するコンピュータ制御膝継手 Kenevo を用いたリハビリテーシ  
 ョン治療の経験  
 ..... 兵庫県立リハビリテーション中央病院リハビリテーション科/兵庫県立リハビリテーシ  
 ン中央病院整形外科 戸田 光紀
- 3-14-1-6 全身性強皮症を有する下腿切断者の一例  
 ..... 国立障害者リハビリテーションセンター病院整形外科 近藤 怜子

**一般口演 73** 9:40~10:40 座長/江原 義弘

### 義肢・装具

- 3-14-2-1 先天性上肢形成不全者が筋電義手を使用する時の脳活動部位の同定  
 - 近赤外線分光法による検討 -  
 ..... 東京大学大学院医学系研究科リハビリテーション医学分野/東京大学医学部附属病院  
 リハビリテーション科 遠藤 聡
- 3-14-2-2 下腿義足の水平面上アライメントが歩行に与える影響  
 ..... 大阪府立大学大学院総合リハビリテーション学研究科/パシフィックサプライ株式会社 橋本 寛
- 3-14-2-3 ワイヤレスボタン義手の開発  
 ..... 筑波大学附属病院リハビリテーション科/茨城県立医療大学付属病院 清水 如代
- 3-14-2-4 先天性四肢形成不全症児に四肢の補装具によるリハビリテーション治療を行った一例  
 ..... 東京大学医学部附属病院リハビリテーション科 西本 遼輝

**一般口演 74** 10:50~11:50 座長/森脇 美早

### 筋力バランス

- 3-14-3-1 健常高齢女性の運動機能, QOL に対するバランスボールエクササイズの効果  
 ..... 秋田大学医学部附属病院整形外科学講座 佐藤 千晶
- 3-14-3-2 エルデカルシトールが骨粗鬆症患者の動的体幹バランスに与える影響  
 -BESTest を用いた評価 - ..... 秋田労災病院整形外科 高橋 靖博
- 3-14-3-3 背筋運動療法による矢状面脊柱骨盤アライメントへの効果  
 ..... 秋田大学大学院整形外科 本郷 道生
- 3-14-3-4 急性期病院における退院帰結と握力の関係  
 ..... 防衛医科大学校リハビリテーション部 小林 龍生
- 3-14-3-5 筋量, 筋力, 身体機能の相関  
 ..... 公益財団法人健和会大手町病院整形外科 原口 和史
- 3-14-3-6 運動習慣が高齢者の膝伸展筋力と筋線維組成に与える影響  
 ..... 和歌山県立医科大学附属病院リハビリテーション科 坂田 ゆき

一般口演 75

13:20 ~ 14:20

座長/磯邊 康行

通所リハビリテーション

- 3-14-4-1 通所リハビリテーションにおける大学病院の役割  
..... 関西医科大学附属病院リハビリテーション医学講座 南條 貴俊
- 3-14-4-2 通所リハビリテーション（デイケア）利用者の死亡例の検討  
..... 医療法人永島会永井病院整形外科・リハビリテーション科 市川 徳和
- 3-14-4-3 整形外科診療所における介護予防通所リハビリテーションの効果  
..... つつみ整形外科整形外科 堤 祥浩
- 3-14-4-4 通所リハビリテーション長期利用者の身体機能の変化と今後の課題  
..... 熊本リハビリテーション病院 西 佳子
- 3-14-4-5 虚弱高齢者において Body Mass Index が身体機能に与える影響  
..... 葛城病院リハビリテーション科 小西 英樹
- 3-14-4-6 転倒・転落アセスメントシートを用いた入院患者の転倒・転落の背景因子の検討  
ー多変量解析による検討ー..... 徳島大学病院リハビリテーション部 佐藤 紀

一般口演 76

14:30 ~ 15:30

座長/大井 直往

スポーツ

- 3-14-5-1 プロ野球投手の肩関節コンディションと股関節可動域スコアの関係  
..... 神戸大学医学部整形外科 美船 泰
- 3-14-5-2 プロ野球投手における Glenohumeral internal rotation deficit (GIRD) に関連  
する因子の検討..... 神戸大学医学部整形外科 美船 泰
- 3-14-5-3 円盤投げ選手に生じた大転子後面 - 座骨間における ischiofemoral impingement  
の 1 例..... 滋賀医科大学整形外科 三村 朋大
- 3-14-5-4 体操競技者の上方関節唇損傷について  
..... 船橋整形外科病院スポーツ医学・関節センター 竹内 康剛
- 3-14-5-5 バドミントン ～ランジ動作の解析と疲労の影響～  
..... 広島大学病院リハビリテーション科 牛尾 会
- 3-14-5-6 弓射動作「会」での丹田呼吸法で足圧中心移動量が変化する  
～立位安定化に及ぼす影響～..... 北海道医療大学リハビリテーション科学部理学療法学科 青木 光広

一般口演 77

15:40 ~ 16:40

座長/若林 秀隆

サルコペニア

- 3-14-6-1 体格がサルコペニア疑い患者の身体各部位の骨密度と軟部組織組成に及ぼす影響  
..... 独立行政法人国立病院機構徳島病院リハビリテーション科 高田信二郎
- 3-14-6-2 サルコペニア肥満を併存した関節リウマチ患者の日常生活における身体活動の  
小規模調査..... 京都府立医大大学院リハビリテーション医学 菱川 法和
- 3-14-6-3 回復期リハビリテーション病棟（自治体病院併設）開設後 1 年間に入院した患者の  
サルコペニア有病率の分析..... 市立吹田市民病院リハビリテーション科 江頭 誠
- 3-14-6-4 高齢糖尿病患者におけるフレイル・サルコペニアへの介入に関する研究（第 1 報）  
..... 医療法人誠和会牟田病院 藤原 裕矢
- 3-14-6-5 認知症外来患者におけるサルコペニアと認知機能の関連  
..... 社会医療法人愛仁会高槻病院リハビリテーションセンター 樺 篤
- 3-14-6-6 骨密度と筋量サルコペニアの経年変化と骨粗鬆症治療薬の効果  
ー 10 年間の縦断研究ー..... 秋田大学大学院整形外科 宮腰 尚久

一般口演 78

16:50 ~ 17:50

座長/高窪 祐弥

RA

- 3-14-7-1 リウマチ症例の足趾変形（足底部と足趾背部）に配慮した靴型装具作成のポイント  
とその有用性..... 高知大学医学部附属病院リハビリテーション部 石田 健司
- 3-14-7-2 関節リウマチ治療における運動療法の効果と問題点  
..... 富山大学附属病院リハビリテーション部 松下 功

8月21日(金)

3-14-7-3	楽器演奏がリウマチ患者を対象とした音楽療法に及ぼす効果に関する検討 ..... 神戸大学大学院保健学研究科リハビリテーション科学領域/神戸大学大学院医学研究科 整形外科	三浦 靖史
3-14-7-4	関節リウマチ患者における水治治療の健康関連 QOL 測定 (Health Related Quality of Life: SF36) での評価..... 角谷リハビリテーション病院リハビリテーション科	野中 都
3-14-7-5	関節リウマチ水治リハビリテーションにおける超音波検査を使用した即時効果 評価の検討..... 和歌山県立医科大学リハビリテーション医学講座	西郊 靖子
3-14-7-6	リウマチ診療支援システムを用いた電子データによる Patient Reported Outcome (PRO) 評価の試み..... 山形大学医学部整形外科学講座	鈴木 優太

## 第 15 会 場 (8 月 21 日)

一般口演 79	8:30 ~ 9:30	座長/田沼 明
---------	-------------	---------

### 悪性腫瘍 (1)

3-15-1-1	退院時に経管栄養または嚥下調整食を必要とした食道癌根治術後患者の後方視的分析 ..... 慶應義塾大学医学部リハビリテーション医学教室	宮崎 裕大
3-15-1-2	食道癌術後の摂食嚥下条件パスの現状と課題について ..... 浜松医科大学医学部周術期等生活機能支援学講座	渡邊 浩司
3-15-1-3	食道癌術前の栄養状態の違いが術後摂食嚥下機能に与える影響について ..... 京都府立医科大学大学院リハビリテーション医学/ 京都府立医大附属病院リハビリテーション部	小林 尚史
3-15-1-4	食道癌手術における術前から肺理学療法を施行した患者の機能的能力の検討 ..... 岡山大学病院総合リハビリテーション部	池田 吉宏
3-15-1-5	食道癌根治術後の peak expiratory flow (PEF) に影響する因子の検討 ..... 慶應義塾大学医学部リハビリテーション医学教室	石川 愛子

一般口演 80	9:40 ~ 10:40	座長/村岡 香織
---------	--------------	----------

### 悪性腫瘍 (2)

3-15-2-1	術後補助化学療法中の膵臓癌患者に対する長期的な運動療法が最大酸素摂取量や筋 肉量および筋力に与える効果..... 和歌山県立医科大学医学部リハビリテーション医学	岩橋 孝弥
3-15-2-2	術前肺がん患者における BIA 法における phase angle と運動機能との関連 ..... 岡山大学総合リハビリテーション部・リハビリテーション科	伊勢 真人
3-15-2-3	膵癌術前化学療法時における強化運動療法の peak VO2 に対する効果 ..... 和歌山県立医科大学付属病院リハビリテーション医学	石亀 綾奈
3-15-2-4	術前がん患者における呼吸機能評価と身体機能評価の関連性について ..... 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理学療法学講座	杉浦 英志
3-15-2-5	食道癌における周術期リハビリテーション強化の有効性 ..... 浜松医科大学附属病院リハビリテーション科	山内 克哉

一般口演 81	10:50 ~ 11:50	座長/篠田 裕介
---------	---------------	----------

### 悪性腫瘍 (3)

3-15-3-1	癌化学療法における薬剤性心筋症に対する臨床的特徴とリハビリテーション治療の 効果..... 愛知県がんセンターリハビリテーション科	吉田 雅博
3-15-3-2	頸椎転移患者の手術成績と成績不良因子の検討 - PS, QOL の推移から - ..... 神戸大学大学院整形外科	神田裕太郎
3-15-3-3	頸椎病的骨折に対する装具療法の疼痛緩和および脊椎変形抑制効果 ..... 北海道がんセンターリハビリテーション科	小山内俊久
3-15-3-4	終末期脊椎転移患者におけるトイレ歩行の実態調査 ..... 東京大学医学部附属病院リハビリテーション科/東京大学医学部整形外科学教室	澤田 良子
3-15-3-5	血液悪性疾患による脊椎病変に対する手術症例の検討 ..... 城東整形外科	水谷 嵩

一般口演 82 13:20~14:20 座長/吉田 行弘

悪性腫瘍 (4)

- 3-15-4-1 退院前訪問指導により自宅退院が可能となった骨転移を有した末期膀胱がんの一例  
..... 独立行政法人国立病院機構埼玉病院リハビリテーション医学 益田 結子
- 3-15-4-2 初診時に原発不明であったがん脊椎転移の治療成績  
..... 千葉労災病院整形外科 橋本 光宏
- 3-15-4-3 右腸腰筋内横紋筋肉腫に対して腸腰筋全摘出と大腿神経切断を行った1例における  
術後歩行能力について..... 滋賀医科大学医学部リハビリテーション科 安藤 厚生
- 3-15-4-4 亜急性に進行する腕神経叢障害から Pancoast 腫瘍の診断に至った症例のリハビリ  
テーション治療の経験..... 群馬大学医学部附属病院リハビリテーション科 中雄裕美子
- 3-15-4-5 軟骨肉腫に対する広範囲骨盤切除後に股装具の作製およびリハビリテーション治療  
を行い杖歩行を獲得した一例..... 順天堂大学大学院医学研究科リハビリテーション医学 田崎友理佳

一般口演 83 14:30~15:30 座長/城戸 顕

悪性腫瘍 (5)

- 3-15-5-1 当院回復期リハビリテーション病棟における骨転移患者6例の転帰の特徴  
..... 医療法人社団康雄会西記念ポートアイランドリハビリテーション病院リハビリテーション科 小林 慎
- 3-15-5-2 がんの骨転移症例に対するリハビリテーション医療  
..... 京都大学医学部附属病院リハビリテーション科 池口 良輔
- 3-15-5-3 当院における骨転移ボード開始の運営点および利点について  
..... 金沢大学整形外科 林 克洋
- 3-15-5-4 診断に至るまでやや時間を要した多発性骨髄腫の2例  
..... 葛城病院リハビリテーション科 小西 英樹
- 3-15-5-5 がんのリハビリテーション診療 ~病期別分類から見た現状~  
..... 京都桂病院リハビリテーションセンターリハビリテーション科 宮崎 博子

一般口演 84 15:40~16:40 座長/倉都 滋之

悪性腫瘍 (6)

- 3-15-6-1 当院におけるがんのリハビリテーション診療3年間の検討  
..... 社会医療法人札幌清田病院リハビリテーション科 後藤 義朗
- 3-15-6-2 乳癌周術期のリハビリテーション医療 ~主診療科医療と併に変化する  
リハビリテーション医療, チーム医療と作業療法士の役割~  
..... 京都桂病院リハビリテーションセンターリハビリテーション科 宮崎 博子
- 3-15-6-3 がん診療拠点病院の骨転移診療におけるリハビリテーション科医の役割  
..... 熊本赤十字病院リハビリテーション科 細川 浩
- 3-15-6-4 がん拠点病院における悪性腫瘍患者に対するリハビリテーション医療の現状  
..... 佐久総合病院佐久医療センター整形外科 福島 和之
- 3-15-6-5 がん患者のロコモティブシンドロームに対するリハビリテーションマネジメント  
..... 北海道がんセンターリハビリテーション科 小山内俊久
- 3-15-6-6 整形外科医によるがん教育の試み  
..... 信州大学医学部保健学科理学療法専攻応用理学療法学 青木 薫

一般口演 85 16:50~17:50 座長/塚本 芳久

悪性腫瘍 (7)

- 3-15-7-1 小児悪性骨腫瘍患者において手術治療がADLに及ぼす影響  
..... 九州大学病院リハビリテーション科/九州大学大学院医学研究院整形外科学 大塚 洋
- 3-15-7-2 重症下肢リンパ浮腫に対する入院保存療法の効果  
..... JR 東京総合病院リハビリテーション科 上野 高明
- 3-15-7-3 骨軟部腫瘍切除後、脛骨近位置換と膝伸展機構再建を行った症例の検討  
..... 信州上田医療センター整形外科 吉村 康夫
- 3-15-7-4 脚長差から見た小児悪性骨腫瘍の患肢再建方法の有用性  
..... 日本大学医学部整形外科 吉田 行弘

8月21日(金)

3-15-7-5 小児の上腕骨近位部骨肉腫に対する J-KIDSCREEN を用いた QOL 評価  
 ..... 香川大学医学部整形外科 福岡奈津子

**ポスター会場 1 (8月21日)**

**ポスター (一般)** 座長/瀬田 拓

**摂食嚥下**

- 3-P1-1-1 嚥下造影検査での嚥下障害患者の舌骨前傾運動の分析  
 ..... 市立砺波総合病院リハビリテーション科/金沢大学大学院医薬保健学総合研究科医学専攻  
 リハビリテーション医学 中波 暁
- 3-P1-1-2 当院嚥下スクリーニングの有用性の検討  
 ..... 帝京大学附属病院リハビリテーション科 立盛貴美子
- 3-P1-1-3 当院回復期リハビリテーション病棟における経鼻胃管自己抜去症例の嚥下機能の  
 動向..... 医療法人健応会福山リハビリテーション病院リハビリテーション科 山中 崇
- 3-P1-1-4 軟口蓋が原因となって送り込みが阻害された症例  
 ..... 社会医療法人健和会健和会病院リハビリテーション科 福村 直毅
- 3-P1-1-5 高齢者に対する経皮内視鏡的胃瘻造設術後の摂食機能改善症例予測因子の検討  
 ..... 関愛会佐賀関病院リハビリテーション科 黒田 明子
- 3-P1-1-6 重症の持続唾液誤嚥に対して離床制限で肺炎を予防し、完全側臥位法で経口摂取が  
 可能となった脳梗塞の一例..... 社会福祉法人健和会健和会病院リハビリテーション科 山本ひとみ
- 3-P1-1-7 当院における摂食嚥下療法の取り組みと課題  
 ..... 佐賀県医療センター好生館リハビリテーション科 山之内直也
- 3-P1-1-8 肺内パーカッションベンチレーションが著効した扁桃腺摘出後の嚥下障害  
 ..... 弘前脳卒中・リハビリテーションセンターリハビリテーション科 藤田 彩香

**ポスター (一般)** 座長/大隈 秀信

**画像診断・運動生理学**

- 3-P1-2-1 脊椎疾患における静脈血栓症の検討  
 ..... 自治医科大学医学部整形外科 井上 泰一
- 3-P1-2-2 脊髄損傷患者の褥瘡に対する当院での取り組み  
 ..... 群馬リハビリテーション病院 神山愛沙香
- 3-P1-2-3 脊柱後弯変形高齢者の歩行開始時における冠状面動揺性の定量的評価  
 ..... 平鹿総合病院整形外科 佐々木 研
- 3-P1-2-4 姿勢が呼吸運動に与える影響 - 三次元動作解析装置を用いた評価 -  
 ..... 川崎医科大学リハビリテーション医学教室 安永 雅
- 3-P1-2-5 急性期脳神経外科・脳卒中科病棟における患者の転倒・転落の要因  
 ..... 倉敷中央病院脳神経外科・脳卒中科 半田 明
- 3-P1-2-6 統計画像解析を用いた線維筋痛症の拡散テンソル画像評価の検討  
 ..... 医療法人社団貴山会柏駅前なかやまメンタルクリニック精神科/医療法人社団敬智会梶原  
 病院リハビリテーション科 梶間 剛
- 3-P1-2-7 暑熱環境下運動中の飲水、非飲水時の運動前後の酸化 HDL 評価  
 ..... 田辺記念病院リハビリテーション科/京都府立医科大学リハビリテーション医学 伊藤 倫之
- 3-P1-2-8 下駄保育児の立位バランス能力の向上に影響を及ぼす因子  
 ..... 豊橋創造大学保健医療学部理学療法学科 中川 博文

**ポスター (一般)** 座長/片岡 晶志

**骨関節疾患 (3)**

- 3-P1-3-1 下肢浮腫に対する運動療法 ～ヒモトレ効果について～  
 ..... 医療法人燦恵会首藤病院整形外科 坂井田 稔
- 3-P1-3-2 New KSS を用いた異なる人工膝関節インプラント間での成績の経時的変化  
 ..... 秋田赤十字病院整形外科 冨手 貴教
- 3-P1-3-3 Coxitis Knee に対し人工膝関節全置換術を施行した症例の歩容改善に向けた  
 理学療法の経験：a case report..... 大分大学医学部附属病院リハビリテーション部 坪内 優太

3-P1-3-4	外側型膝 OA を伴った成人の下腿外捻変形に対して double level corrective osteotomy を行った 1 例	秋田大学医学部整形外科学講座	村田 昇平
3-P1-3-5	自家培養軟骨移植の移植軟骨部過形成に対しトリミングを施行後スポーツ復帰した 1 例	中通総合病院整形外科	佐々木香奈
3-P1-3-6	リハビリテーション治療に時間を要した大腿四頭筋腱断裂の 1 例	JA 厚生連吉野川医療センター整形外科	新田 晃弘
3-P1-3-7	膝伸展負荷を減らす前傾踵歩行	埼玉杉戸診療所リハビリテーション科	鈴木 英二
3-P1-3-8	patellar-tibial post impingement の検討	秋田赤十字病院整形外科	富手 貴教

**ポスター (一般)**

座長/野崎 園子

**神経・筋疾患 (1)**

3-P1-4-1	多職種連携アプローチにより, QOL を向上し得た進行性脊髄性筋萎縮症の一例	共栄会名手病院内科	丹羽 徹
3-P1-4-2	脊髄性筋萎縮症患者に対するヌシネルセン N a 投与におけるリハビリテーション科の役割	横浜市立大学医学部リハビリテーション科学	山上 大亮
3-P1-4-3	心肺停止蘇生後に脊髄梗塞を合併した一例	千葉県救急医療センター整形外科	稲田 大悟
3-P1-4-4	当院での脊髄梗塞患者の臨床的特徴および機能予後の検討	群馬リハビリテーション病院	神山愛沙香
3-P1-4-5	脊髄梗塞のリハビリテーション治療	鎌ヶ谷総合病院リハビリテーション科, 脳神経外科	杉本 耕一
3-P1-4-6	複視, 全眼筋麻痺, で発症し, 7 ヶ月間人工呼吸器依存が持続した高齢 Guillain-Barre 症候群症例	東京都健康長寿医療センターリハビリテーション科	加藤 貴行
3-P1-4-7	重症型ギランバレー症候群に対するリハビリテーション医療および公的支援について	医療法人健和会奈良東病院リハビリテーション科	白銀 隆宏
3-P1-4-8	急性期治療後に当院を受診したギランバレー症候群患者 4 3 名の社会復帰について	東京都リハビリテーション病院リハビリテーション科	中里 康子

**ポスター (一般)**

座長/中土 保

**骨関節疾患 (4)**

3-P1-5-1	百寿者の上腕骨骨幹部横骨折の 1 例	石鏡会田辺中央病院整形外科	竹島 稔
3-P1-5-2	再手術を要した上腕骨近位端骨折の 2 例	近畿大学病院整形外科/近畿大学病院運動器外傷センター	大谷 和裕
3-P1-5-3	上腕骨近位端骨折術後リハビリテーション治療が術後筋力・可動域改善に与える影響	新須磨病院整形外科	竹森 俊幸
3-P1-5-4	橈骨遠位端骨折に長母指伸筋腱皮下断裂を合併した 1 例	滋賀医科大学医学部リハビリテーション科	安藤 厚生
3-P1-5-5	橈骨遠位端骨折後変形治癒症例の治療経験 ~趣味のスポーツ復帰に至るまで~	神戸労災病院整形外科/兵庫県立リハビリテーション中央病院整形外科	丸野 文雅
3-P1-5-6	3 次元有限要素法を用いた動的応力負荷による掌側転位型橈骨遠位端骨折機転の解析	国際医療福祉大学市川病院整形外科	新井 健
3-P1-5-7	短腸症候群による骨軟化症が疑われた多発骨折の 2 症例	加治木温泉病院リハビリテーション科	堀ノ内啓介
3-P1-5-8	中手骨骨折およびギプス固定後の複合性局所疼痛症候群に対してリハビリテーション治療が有用であった 1 例	富山県済生会富山病院整形外科	吉田 泰久

**ポスター (一般)**

座長/林 明人

**神経・筋疾患 (2)**

3-P1-6-1	帯状疱疹性神経根炎による運動麻痺の臨床的検討	地域医療推進機構徳山中央病院脳神経内科	安部 真彰
----------	------------------------	---------------------	-------

3-P1-6-2	パーキンソン病に対する短期集中リハビリテーション治療の効果 ..... 国立病院機構鳥取医療センター脳神経内科	房安 恵美
3-P1-6-3	レボドパ/カルビドパ配合経腸用液療法 (LCIG) を導入したパーキンソン病 (PD) 患者の QOL 変化について..... 社会医療法人春回会長崎北病院神経内科	中尾 洋子
3-P1-6-4	2型呼吸不全で発症し診断に難渋した重症筋無力症の1例 ..... 群馬大学医学部附属病院リハビリテーション科	黒崎みのり
3-P1-6-5	嚥下障害で発症した高齢発症重症筋無力症における嚥下造影検査の有用性の検討 ..... 社会医療法人財団慈泉会相澤病院脳神経内科	柿澤 昌希
3-P1-6-6	外来で膝装具処方と運動指導を行った Emery-Dreifuss 型筋ジストロフィーの1例 ..... 島根大学医学部附属病院リハビリテーション医学講座	高見 悠
3-P1-6-7	北陸地区筋ジストロフィーリハビリテーション研修会の立ち上げ ..... 国立病院機構医王病院統括診療部	高橋 和也

**ポスター (一般)**

座長/金内ゆみ子

**骨関節疾患 (5)**

3-P1-7-1	発展途上国での屈筋腱縫合に対して再修復術を行った1例 ..... 美杉会佐藤病院手外科センター	白井 久也
3-P1-7-2	大学生テニス選手に生じた外傷性尺側手根伸筋腱鞘脱臼の治療の1例 ..... 京都大学医学部附属病院整形外科	奥平 修三
3-P1-7-3	手指屈筋腱断裂に対する 6-strand 法一次縫合術における早期自動運動療法 ..... 中通総合病院整形外科	成田裕一郎
3-P1-7-4	異なった時期に手術治療を行った足関節拘縮の3症例 ..... 医療法人三九会三九朗病院リハビリテーション科	小池 知治
3-P1-7-5	競技復帰後も動作改善が必要であったジョーンズ骨折の1例 ..... 京都大学医学部附属病院整形外科	奥平 修三
3-P1-7-6	底側ロッキングプレートを用いた外反母趾手術の SAFE-Q 評価不良因子を考える ..... 倉敷成人病センター整形外科	大澤 誠也
3-P1-7-7	術後装具を使用しない新鮮アキレス腱断裂手術の検討 ..... 平鹿総合病院整形外科	千田 秀一
3-P1-7-8	重複障害を認めた糖尿病性壊疽による下腿切断の一例 ..... 筑波大学附属病院リハビリテーション科	堀川 諭

**ポスター (一般)**

座長/杉浦 英志

**リハビリテーション治療**

3-P1-8-1	多発性骨髄腫患者に対する当院での取り組み ..... 愛媛大学大学院医学系研究科整形外科学	木谷 彰岐
3-P1-8-2	悪性神経膠腫に対するリハビリテーション治療 ..... 国立病院機構災害医療センター脳神経外科	住吉 京子
3-P1-8-3	小児がんのリハビリテーション診療 当センターにおける維持的・緩和的段階での治療の現状..... 神奈川県立こども医療センターリハビリテーション科	上原さおり
3-P1-8-4	超高齢者軟部肉腫症例に対する手術治療の有効性 ..... 秋田大学大学院整形外科	土江 博幸
3-P1-8-5	慢性疼痛患者に対するいきいきリハビリノートを用いた運動促進法後 QOL と治療前因子との相関..... 新潟大学医学部総合病院リハビリテーション科	木村 慎二
3-P1-8-6	高齢関節リウマチ患者の機能障害に関わる背景因子の検討 ..... 平鹿総合病院整形外科	小林 志
3-P1-8-7	訪問リハビリテーション事業介入によるボツリヌス治療の経験 ..... 独立行政法人国立病院機構宇多野病院リハビリテーション科/社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会泉尾病院脳神経内科	北恵詩穂里
3-P1-8-8	体幹筋の緊張を考慮した前庭リハビリテーション治療の考察 ..... 高木病院リハビリテーション部	東 裕一

ポスター会場 2 (8月21日)

8月21日(金)

ポスター (関連専門職)

座長/砥上 若菜

脳性麻痺および小児関連疾患

- 3-P2K-1-1 座位保持装置の作成により運動発達を促した巨大臍帯ヘルニアの1例  
..... 秋田大学医学部附属病院リハビリテーション科・部 加賀美 開
- 3-P2K-1-2 特別支援学校中等部に通っている18トリソミー児に対する理学療法の経験  
..... 埼玉医科大学病院リハビリテーション科 國田 広規
- 3-P2K-1-3 哺乳理学療法の新たなアプローチ法「一回経口哺乳量増量基準」の立案  
..... 公立昭和病院リハビリテーション科 奥田 拓也
- 3-P2K-1-4 重症心身障害児・者に対する否定因子に着目した摂食機能の評価  
..... 秋田県立医療療育センター診療部リハビリテーション部門 萩原 薫
- 3-P2K-1-5 脳性麻痺児における手術後の運動機能の変化  
..... 秋田県立医療療育センター診療部リハビリテーション部門 小船屋理子
- 3-P2K-1-6 寝返りトレーニングが重度脳性麻痺ボッチャ選手に与える影響  
..... 大阪府立大学大学院総合リハビリテーション学研究科/一般社団法人日本ボッチャ協会 矢作 公佑
- 3-P2K-1-7 ボッチャ選手の投球距離に関連する因子について  
..... 大阪府立大学大学院総合リハビリテーション学研究科 片岡 正教
- 3-P2K-1-8 重度脳性麻痺ボッチャ選手の睡眠時自律神経活動の特徴  
..... 大阪府立大学大学院総合リハビリテーション学研究科/医療法人徳洲会岸和田徳洲会病院 居村 修司

ポスター (関連専門職)

座長/池田 真一

下腿・足

- 3-P2K-2-1 当院におけるインソール作製例の男女年齢分布, 対象疾患, サイズに関する調査  
..... つつみ整形外科リハビリテーション科 安藤 優
- 3-P2K-2-2 拡散型体外衝撃波の足関節可動性, 筋形態および片脚ジャンプパフォーマンスに  
対する効果  
..... 阪奈中央病院リハビリテーション科/奈良県立医科大学スポーツ医学研究センター 小林 佑介
- 3-P2K-2-3 創外固定器に装着する足底装具の最適な牽引ベルト数 ~慣性センサーを用いた  
適合判定~..... 秋田大学医学部附属病院リハビリテーション科 渡邊 基起
- 3-P2K-2-4 当院の足関節果部骨折後の免荷期間と歩行獲得までの関係性について  
..... 医療法人社団新久喜総合病院リハビリテーション科 淵田 大貴
- 3-P2K-2-5 Charcot-Marie-Tooth 病患者1症例の両足部矯正術後のリハビリテーション治療経験  
..... 京都府立医科大学附属病院リハビリテーション部 松尾 祐香
- 3-P2K-2-6 足趾把持力および足部柔軟性の若年健常者と中高年健常者間比較  
..... 医療法人春秋会城山病院リハビリテーション科 高見 武志
- 3-P2K-2-7 扁平足を伴うダウン症者への靴・インソール使用による歩容の変化  
..... 茨城県立医療大学保健医療学部理学療法学科 金井 欣秀
- 3-P2K-2-8 短下肢装具における中足趾節関節の可動性が健常成人の歩行に与える影響について  
の検討..... 鶴岡協立リハビリテーション病院リハビリテーション部 岩城 吉信

ポスター (関連専門職)

座長/渡部 一郎

インシデント

- 3-P2K-3-1 大学病院でのリハビリテーション治療中に発生したアクシデント事例の検討  
..... 和歌山県立医科大学附属病院リハビリテーション科 木下利喜生
- 3-P2K-3-2 当院における急性期リハビリテーション治療実施時におけるインシデント報告書の  
解析..... 和歌山県立医科大学附属病院リハビリテーション科 松浦 由梨
- 3-P2K-3-3 急性期リハビリテーション医療におけるインシデント内容は発症からの期間に  
よって異なるか?..... 和歌山県立医科大学リハビリテーション部 橋本 浩実
- 3-P2K-3-4 転倒・転落アセスメントの実施状況に関する実態調査  
..... 春日井市民病院リハビリテーション科 中崎 亨
- 3-P2K-3-5 性格要因における転倒との関連性  
..... 健和会病院回復期リハビリテーション科 永瀬 希

ポスター（関連専門職）

座長／森下 真次

基礎 (1)

- |           |  |       |
|-----------|--|-------|
| 3-P2K-4-1 | 阿波踊りダンスマラソンの栄養コンディショニングを経験して<br>..... 松永病院栄養課食房かまど   | 田中 綾  |
| 3-P2K-4-2 | 視覚・聴覚フィードバックによる荷重練習の学習効果と脳血流動態の比較<br>..... 帝京大学医学部附属病院リハビリテーション部                                       | 岡田 亮介 |
| 3-P2K-4-3 | デジタル角度計を用いた関節可動域測定の信頼性・妥当性<br>..... 信州大学医学部附属病院リハビリテーション部  | 大野 智貴 |
| 3-P2K-4-4 | ハムストリングスに対するダイレクトストレッチングが腓腹筋の筋硬度に及ぼす影響<br>..... 明治国際医療大学リハビリテーション科学／明治国際医療大学附属病院総合リハビリ<br>テーションセンター    | 木村 篤史 |
| 3-P2K-4-5 | ストレッチング中の神経筋電気刺激療法の同時付与が身体に与える影響<br>..... 湘南慶育病院リハビリテーション部   | 久保 雅昭 |
| 3-P2K-4-6 | Shear wave elastography を用いた whole body vibration 併用大腿四頭筋スタ<br>ティックストレッチの即時効果の検討..... 市立大森病院リハビリテーション科 | 高橋香菜子 |
| 3-P2K-4-7 | 骨折後キャスト固定モデルマウスにおける疼痛行動および浮腫の検討<br>..... 札幌医科大学医学部整形外科／日本医療大学保健医療学部リハビリテーション学科<br>作業療法学専攻              | 清本 憲太 |

ポスター（関連専門職）

座長／市川 忠

自動車運転

- |           |   |       |
|-----------|---|-------|
| 3-P2K-5-1 | 脳出血後に視覚性運動失調を来した患者に運転支援を行った1例<br>..... 桔梗ヶ原病院リハビリテーション部                       | 須田 広樹 |
| 3-P2K-5-2 | 高次脳機能障害患者の自動車運転再開に向けて～下肢の反応および動作特性の観点<br>から～..... 徳島大学病院リハビリテーション部            | 中野渡友香 |
| 3-P2K-5-3 | アルツハイマー型認知症者の自動車運転行動の特徴ードライブシミュレータによる<br>評価ー..... 秋田県立リハビリテーション・精神医療センター機能訓練部 | 石田 周大 |
| 3-P2K-5-4 | 包括的自動車運転支援の輪を拡げるために<br>..... 総合大雄会病院リハビリテーション科                                | 伊藤 大貴 |
| 3-P2K-5-5 | 右下肢の感覚障害に対して、運転再開後に左足によるアクセル操作に切り替えを<br>行った一症例..... 桔梗ヶ原病院リハビリテーション部          | 松塚 翔司 |

ポスター（関連専門職）

座長／川北慎一郎

上肢機能

- |           |  |       |
|-----------|--|-------|
| 3-P2K-6-1 | 手洗いへの介入により、上肢機能とADLに改善が見られた一症例<br>..... 医療法人楽山会大湯リハビリ温泉病院                                    | 神馬 歩  |
| 3-P2K-6-2 | 9軸モーションセンサを用いたFugl-Meyer Assessment 上肢項目の客観化の試み<br>..... 伊丹恒生脳神経外科病院リハビリテーション部               | 植山 友祐 |
| 3-P2K-6-3 | 三次元動作解析装置による慢性脳卒中片麻痺患者に対する集中的作業療法の効果の<br>検討ー症例報告ー..... 福井総合病院リハビリテーション課作業療法室                 | 山田 克範 |
| 3-P2K-6-4 | 食事動作において頻用される上肢関節運動の組み合わせと運動範囲の検討<br>..... 藤田医科大学保健衛生学部リハビリテーション学科                           | 太田 皓文 |
| 3-P2K-6-5 | 着衣動作障害に対する視覚フィードバックが有効であった左半球損傷の1例<br>..... 一般財団法人京都地域医療学際研究所がくさい病院リハビリテーション科                | 菅森 将弥 |
| 3-P2K-6-6 | 新規デバイスを用いた脳卒中片麻痺者の手指使用量の定量的評価<br>..... 湘南慶育病院リハビリテーション部／東京農工大学大学院工学府情報工学専攻                   | 山本 直弥 |
| 3-P2K-6-7 | 脳出血後の片麻痺患者に対し先天性母指欠損手への利き手交換を行った一例<br>..... 新戸塚病院リハビリテーション科                                  | 渡嘉敷友梨 |
| 3-P2K-6-8 | 訪問リハビリテーション医療にて早期より生活の中で補助手機能が得られた一例<br>-Transfer Package を利用して- ..... 医療法人愛広会豊浦病院リハビリテーション科 | 田村 亮  |

ポスター（関連専門職）

座長／神谷 武志

脳疾患・神経筋疾患・末梢神経疾患（I）

- 3-P2K-7-1 抗 TIF-1 抗体皮膚筋炎の障害像とリハビリテーション治療  
..... 金沢大学附属病院リハビリテーション部 麦井 直樹
- 3-P2K-7-2 MSA の重症度分類と手指機能の低下の相関性と手指機能維持の取り組みについて  
..... 国立病院機構西新潟中央病院リハビリテーション科 小林 茂俊
- 3-P2K-7-3 早期より理学療法の介入を行った Miller Fisher 症候群の 1 例  
..... 福岡大学筑紫病院リハビリテーション部 浜岡 秀明
- 3-P2K-7-4 ボツリヌス療法により 60 年ぶりに右手で物を握めた症例  
..... 医療法人橘会東住吉森本リハビリテーション病院リハビリテーション科 岡崎たまき
- 3-P2K-7-5 ITB 療法開始後に増悪した歩行障害が投与量調整と下肢装具を用いた歩行練習で  
改善した一症例..... 千葉大学医学部附属病院リハビリテーション科 坂本 和則
- 3-P2K-7-6 ADL が自立している脊髄小脳変性症患者の上肢機能と生活動作の臨床的特徴の検討  
..... 国立精神・神経医療研究センター病院身体リハビリテーション科 三橋 里子
- 3-P2K-7-7 脊髄小脳変性症に対する短期集中リハビリテーションプログラム内容の調査  
..... 森之宮病院神経リハビリテーション研究部 平松 佑一
- 3-P2K-7-8 脊髄小脳変性症患者の歩行特性の抽出～ 3 軸加速度計を使用した横断研究～  
..... 大分大学医学部附属病院リハビリテーション部 井上 航平

ポスター（関連専門職）

座長／田中宏太佳

切断

- 3-P2K-8-1 前腕切断の断端治癒に難渋したが、上腕切断をして、装飾義手の装着が可能に  
なった一症例..... 獨協医科大学病院リハビリテーション科 池田 晃子
- 3-P2K-8-2 大腿義足陸上競技者の筋力測定  
..... 三重県済生会明和病院リハビリテーション技術部 上村 将史
- 3-P2K-8-3 両大腿切断となった患者の就学支援におけるメディカルソーシャルワーカーの役割  
..... 田辺記念病院医療介護支援センター医療介護相談室 森本 洋介
- 3-P2K-8-4 重症下肢虚血による両足壊疽後に両下腿切断となり、義足歩行を獲得できた高齢で  
血液透析中のハイリスク症例  
..... 帝京大学医学部附属病院リハビリテーション部／帝京大学医学部附属病院リハビリ  
テーション科 藤村 知弘
- 3-P2K-8-5 四肢切断者に対する義肢の適応  
..... 国立障害者リハビリテーションセンター研究所義肢装具技術研究部 中村 隆

ポスター（関連専門職）

座長／和田 陽介

加齢および老齢疾患（I）

- 3-P2K-9-1 極小外乱刺激を用いた高齢者の立位姿勢制御  
..... 県立広島大学保健福祉学部理学療法学科 島谷 康司
- 3-P2K-9-2 健康成人を用いた移動能力評価の検討～筋肉量、筋力および移動能力評価の相互  
関係～..... 北海道医療大学病院リハビリテーション室 山根 将弘
- 3-P2K-9-3 健康な若年成人と地域在住高齢者における反復した起立・着座動作パフォーマンス  
の差異..... 杏林大学保健学部理学療法学科 橋立 博幸
- 3-P2K-9-4 高齢者の足趾接地定量評価と運動機能との関係性  
..... 北九州リハビリテーション学院理学療法学科／九州工業大学大学院生命体工学研究科 岡松 将吾
- 3-P2K-9-5 Trunk Solution と股関節屈筋筋力増強練習の併用による運動療法の効果  
..... 順天堂大学保健医療学部 松田 雅弘
- 3-P2K-9-6 高速大腿挙上トレーニングが高齢者の股関節屈曲の筋力発揮率と転倒回避ステップ  
に与える効果  
..... 星城大学リハビリテーション学部／医療法人和光会山田病院リハビリテーション科 越智 亮
- 3-P2K-9-7 低い座面からの立ち上がり動作時の身体重心運動制御における高齢者の特徴  
..... 東北大学病院リハビリテーション部／東北大学大学院医学系研究科 本田 啓太
- 3-P2K-9-8 深い座位姿勢からの立ち上がり動作における高齢者の安全性優位な身体重心速度の  
特性..... 東北大学病院リハビリテーション部／東北大学大学院医学系研究科 関口 雄介

8月21日(金)

ポスター（関連専門職）

座長／岩井 信彦

基礎 (2)

- 3-P2K-10-1 座位での足関節底屈筋等尺性収縮による下腿筋の形態変化  
 ..... 京都橘大学健康科学部理学療法学科／金沢大学医薬保健研究域保健学系 宮地 諒
- 3-P2K-10-2 体幹筋量と背筋力の各測定方法との関連  
 ..... 岡山大学病院総合リハビリテーション部 山根 秀平
- 3-P2K-10-3 ImageJ を用いた立位前方リーチ動作におけるリーチ距離および関節角度の測定法の信頼性  
 ..... 医療法人社団玉栄会東京天使病院リハビリテーション科／杏林大学大学院保健学研究科  
 リハビリテーション科学 鈴木 堯之
- 3-P2K-10-4 リハビリテーション医療に貢献するウェアラブルセンサの開発 - 第一報 角度の精度検証について - ..... 藤田医科大学病院リハビリテーション部 平野明日香
- 3-P2K-10-5 車いすバスケットボール男子選手における運動範囲と呼吸筋力および体幹筋量との関係 ..... 季美の森リハビリテーション病院リハビリテーション科 阿部 祐樹
- 3-P2K-10-6 足こぎ車椅子駆動時の下肢筋活動～こいじゃる！®を用いた3種類の膝関節角度による筋電図学的調査～ ..... 医療法人紅萌会福山記念病院リハビリテーション科 坂本 隆徳
- 3-P2K-10-7 アクチグラフを用いた車椅子駆動時の上下肢および体幹における加速度計出力の検討 駆動方法・速度による比較 ..... 田辺記念病院リハビリテーション部 吉田 拓矢
- 3-P2K-10-8 アクチグラフを用いた両上肢及び一側上下肢での車いす駆動時の活動量の比較検討 ..... 医療法人社団石鏡会田辺記念病院リハビリテーション科 伊東 諒

ポスター（関連専門職）

座長／水野 勝広

高次脳機能・精神・心理 (1)

- 3-P2K-11-1 ミラーセラピーによる錯覚的な視覚フィードバックと運動イメージとの関係性：予備的検証 ..... 湘南医療大学保健医療学部 鈴木 雄介
- 3-P2K-11-2 健常者における視覚探索課題と刺激誘発課題の脳活動動態分析 —fNIRSを用いての検討— ..... 首都大学東京健康福祉学部理学療法学科 米澤 真
- 3-P2K-11-3 脳卒中後 Alien hand syndrome を呈した症例に対する身体意識に着目した介入の試み ..... 山形済生病院リハビリテーション部 武田 浩祐
- 3-P2K-11-4 自己中心性無視と対象中心性無視を併発し食事動作が困難であった一症例 ..... 関西電力病院リハビリテーション科／関西電力医学研究所リハビリテーション医学研究部／  
 首都大学東京大学院健康福祉学部人間健康科学研究科 清水 完
- 3-P2K-11-5 半側空間無視の姿勢制御に対するプリズムアダプテーションの影響 ..... 関西電力病院リハビリテーション部／関西電力医学研究所リハビリテーション医学研究部／  
 首都大学東京大学院人間健康科学研究科 尾崎 新平
- 3-P2K-11-6 半側空間無視を呈した症例に対し@ ATTENTION による評価が有効であった一例 ..... 鶴岡協立リハビリテーション病院リハビリテーション部 藤原菜津希
- 3-P2K-11-7 自覚的視性垂直位の偏位及び半側空間無視を呈した脳卒中患者に対する、視運動性刺激の効果 ..... 小林記念病院リハビリテーション部リハビリテーション科 今井 良紀
- 3-P2K-11-8 刺激誘発型の注意機能が低下した半側空間無視患者の日常生活動作能力の特徴 ..... 国家公務員共済組合連合会三宿病院リハビリテーション科 本村 和也

ポスター（関連専門職）

座長／名護 健

肩関節

- 3-P2K-12-1 腱板断裂患者における exercise induced hypoalgesia と中枢性感作関連症状の関係 ..... 高知大学医学部附属病院リハビリテーション部 堀野 友貴
- 3-P2K-12-2 社会人バドミントン選手の肩関節の疼痛に関する因子 ..... 岐阜大学医学部附属病院リハビリテーション部 永田 敏貢
- 3-P2K-12-3 当院における肩腱板断裂術後のリハビリテーション治療経過に関する一考 ..... JA 秋田厚生連大曲厚生医療センターリハビリテーション科 菊地 翼
- 3-P2K-12-4 慢性期肩関節周囲炎患者に対し、サイレントマニピュレーションを施行した一症例 ..... 横浜総合病院リハビリテーション科 福島 隆史
- 3-P2K-12-5 肩関節回旋動作障害が女性下着装着に及ぼす影響の評価法の試行 ..... 医療創生大学健康医療科学部 佐藤 真一

- 3-P2K-12-6 肩関節脱臼骨折後の上肢挙上障害に対し上肢リハビリテーション機器  
CoCoroeAR2 を用い上肢機能が改善した一例  
..... 秋田労災病院中央リハビリテーション部 田村 大

ポスター (関連専門職)

座長/伊藤 倫之

急性期リハビリテーション

- 3-P2K-13-1 ICUでの活動量がICU退室時の身体活動度に与える影響の検討  
..... 横浜市立大学附属市民総合医療センターリハビリテーション部/横浜市立大学大学院  
医学研究科医科学専攻 折津 英幸
- 3-P2K-13-2 集中治療後症候群の認知度調査～アンケートによる検証～  
..... 市立函館病院中央医療技術部リハビリ技術科 山下 康次
- 3-P2K-13-3 当院HCUでの早期リハビリテーションの取り組み  
..... 京都民医連中央病院リハビリテーション部 川合 功剛
- 3-P2K-13-4 当院のNICUにおける理学療法の取り組み  
..... 京都府立医科大学附属病院リハビリテーション部 戸枝 葵
- 3-P2K-13-5 二次救急におけるリハビリテーション医療の適応除外患者の特徴  
..... 地方独立行政法人りんくう総合医療センターリハビリテーション科 大野 直紀
- 3-P2K-13-6 プロリハ (PROr) の実践に向けた取り組み  
..... 岩手医科大学附属病院リハビリテーション部 近藤 貴人
- 3-P2K-13-7 フルニエ症候群により体幹と骨盤帯機能が消失した症例  
..... IMS グループ医療法人社団明芳会板橋中央総合病院リハビリテーション科 山田 彩乃
- 3-P2K-13-8 腸管脱出という衝撃体験を経た患者のリハビリテーション治療と心のケア  
..... 湘南鎌倉総合病院救急集中治療室 中西 千晶

ポスター (関連専門職)

座長/阿部 和夫

脳疾患・神経筋疾患・末梢神経疾患 (2)

- 3-P2K-14-1 パーキンソン病患者における二重課題歩行と心身機能の関連  
..... 公立学校共済組合関東中央病院リハビリテーション科 沢田 裕之
- 3-P2K-14-2 パーキンソン病に対するBody Weight Supported Overground Trainingの効果  
..... 独立行政法人国立病院機構いわき病院リハビリテーション科 小柳 穂
- 3-P2K-14-3 パーキンソン病患者の歩行安定性に関する運動学的分析  
..... 大阪医科大学附属病院リハビリテーション科/畿央大学大学院健康科学研究科 浦上 英之
- 3-P2K-14-4 パーキンソン病患者の2ステップ距離は身体機能や生活空間と関連する  
..... 首都大学東京大学院人間健康科学研究科/きらめき訪問看護リハビリステーション 酒井 克也
- 3-P2K-14-5 当院パーキンソン病患者におけるサルコペニアに関連する因子の検討  
..... 独立行政法人国立病院機構いわき病院リハビリテーション科 渡邊 大介
- 3-P2K-14-6 集団的音楽療法がストレスに与える影響についてーパーキンソン病患者と健常人  
の比較..... 日本医療科学大学リハビリテーション学科理学療法専攻/東京ちどり病院 岩坂 憂児
- 3-P2K-14-7 旅行による在宅生活パーキンソン病患者の主観的幸福感の変化  
..... 合同会社PーBEANSPーBASE 寿店/旅行サービスじえぶと 鈴木 洋平

ポスター (関連専門職)

座長/児玉 成人

悪性腫瘍 (4)

- 3-P2K-15-1 がん診療連携拠点病院におけるリハビリテーション実施がん患者の活動量変化  
..... 京都桂病院リハビリテーションセンター 西田 毅之
- 3-P2K-15-2 進行がん患者におけるサルコペニアはADL・身体活動量に影響するか  
..... 信州大学医学部附属病院リハビリテーション部 松森 圭司
- 3-P2K-15-3 低活動患者の身体活動量評価においてepoch lengthが解析結果に及ぼす影響  
..... 岡山大学病院総合リハビリテーション部 池田 朋大
- 3-P2K-15-4 術前脳腫瘍患者のPerformance Statusによる健康関連QoL, 認知機能の比較  
..... 京都大学医学部附属病院リハビリテーション部/京都大学大学院医学研究科人間健康  
科学系専攻 馬場 千夏
- 3-P2K-15-5 がん患者のQuality of Lifeとロコモ度テストの関連性  
..... 訪問看護ステーション葵 長友 渉

8月21日(金)

- 3-P2K-15-6 がん悪液質マウスへのアミノ酸の投与が骨格筋と腫瘍増殖に与える影響  
 ..... 奈良県立医科大学分子病理学講座/阪奈中央病院リハビリテーション科 川原 勲
- 3-P2K-15-7 骨格筋萎縮を予測できる Liver frailty index の臨床的有用性の検討  
 ..... 久留米大学病院リハビリテーション部/佐賀中部病院リハビリテーション科/  
 久留米大学病院栄養治療部/久留米大学医学部整形外科学講座/久留米大学医学部  
 内科学講座消化器内科部門 広田 桂介

**ポスター (関連専門職)**

座長/室伏 祐介

**加齢および高齢疾患 (2)**

- 3-P2K-16-1 在宅生活していた人の地域へ退院できる ADL 評価  
 ..... 公益財団法人日本生命済生会日本生命病院リハビリテーション室 阪本 拓哉
- 3-P2K-16-2 グループホームの認知症高齢者に対する入浴支援が定期的な入浴機会の確保に及ぼす効果  
 ..... グループホームおおくのの家 芦川 聡宏
- 3-P2K-16-3 地域在住高齢女性における長期間低強度のホームエクササイズが身体活動量および身体機能に及ぼす効果  
 ..... 公立大学法人神奈川県立保健福祉大学保健福祉学部リハビリテーション学科理学療法専攻 内田 賢一
- 3-P2K-16-4 閉じこもり問題に地域としてどう取り組むべきかー閉じこもり問題に関するブレインストーミングの質的研究ー  
 ..... 広島大学医学部保健学科/広島大学大学院医系科学研究科 河村 志歩
- 3-P2K-16-5 軽度要介護者における日常生活の困りごと・外出頻度・夜間トイレ回数に関する調査  
 ..... タカハラ整形外科クリニックリハビリテーション科 高松 敬三
- 3-P2K-16-6 目標値を設定した自主練習が高齢下肢骨折患者の身体活動におよぼす効果  
 ..... 京都地域医療学際研究所がくさい病院回復期リハビリテーション部 太田垣沙和
- 3-P2K-16-7 障がい者スポーツポッチャが地域高齢者へ与えるリハビリテーション効果の検討  
 ..... 杏林大学保健学部理学療法学科 一場 友実
- 3-P2K-16-8 プレフレイルを有する地域在住高齢者における身体活動強度と身体機能との関連性  
 ..... 医療法人正和会リハビリテーション科 菅原絵美子

**ポスター (関連専門職)**

座長/森下 真次

**基礎 (3)**

- 3-P2K-17-1 手の Mental Rotation 課題における手掌面、手背面の違いが短母指外転筋の F 波に及ぼす影響  
 ..... 日本医科大学大学院医学研究科リハビリテーション学分野/鎌倉病院リハビリテーション科 野村 真
- 3-P2K-17-2 運動観察における視覚的注意についての検討ー注意させる部位の違いによる脊髄前角細胞の興奮性の変化ー  
 ..... 田辺中央病院リハビリテーション部 角川 広輝
- 3-P2K-17-3 運動イメージ内容が運動の素早さと脊髄運動ニューロンの興奮性に与える影響  
 ..... 関西医療大学臨床理学療法学教室 福本 悠樹
- 3-P2K-17-4 痛みによる筋線維タイプへの影響  
 ..... 高知大学医学部附属病院リハビリテーション部 小田 翔太

**ポスター (関連専門職)**

座長/尾花 正義

**高次脳機能・精神・心理 (2)**

- 3-P2K-18-1 OOVL を用いた失語症患者と家族の「退院後のリハビリテーション治療の選択」の意思決定支援  
 ..... 甲南女子大学院看護研究科 内橋 恵
- 3-P2K-18-2 慢性期失語悪症者に対する経頭蓋磁気刺激治療 (rTMS) と集中言語療法 (ST) の介入により発話面の改善を認めた 1 例  
 ..... 社会医療法人ささき会藍の都脳神経外科病院リハビリテーション部 伊藤 海人
- 3-P2K-18-3 高次脳機能障害を呈した専門職公務員の復職を外来リハビリテーション治療にて支援した一症例  
 ..... 医療法人銀門会甲州リハビリテーション病院地域包括ケア推進部/山梨県高次脳機能障害者支援センター 平原由梨子
- 3-P2K-18-4 記憶障害を呈する脳腫瘍患者のメモリーノートの活用例  
 ..... JCHO 大阪病院リハビリテーション室 赤木 淳也
- 3-P2K-18-5 社会的行動障害の根底に機能不全家族と母親との潜在的共依存関係が見出された外傷性脳損傷の 1 例  
 ..... 国立病院機構肥前精神医療センター心理室 山下 貴史

- 3-P2K-18-6 モラル変化と社会的行動障害を呈した脳損傷者3名に対する社会復帰支援  
 ..... 福井総合クリニックリハビリテーション課 富澤 俊介
- 3-P2K-18-7 高次脳機能障害者の Self-awareness 対する日本語版 SRSI(Self-Regulation Skills Interview) の実践活用  
 ..... 福井総合クリニックリハビリテーション課作業療法室/福井県高次脳機能障害支援センター 中島 裕也
- 3-P2K-18-8 患者・家族と医療従事者間における目標設定のあり方について  
 ..... 青森慈恵会病院リハビリテーション部 佐々木 潤

**ポスター (関連専門職)** 座長/森原 徹

**肩関節・肘関節**

- 3-P2K-19-1 腱板断裂例における術前の肩甲上腕リズムが術後1年時に改善しなかった症例の特徴  
 ..... 北アルプス医療センターあづみ病院肩関節治療センター 中村 将輝
- 3-P2K-19-2 術後早期から術後長期にかけて肩甲上腕リズムが悪化した症例の特徴  
 ..... 北アルプス医療センターあづみ病院肩関節治療センター 伊藤 茜
- 3-P2K-19-3 術前の肩甲上腕リズムが術後1年時に悪化した症例の特徴  
 ..... 北アルプス医療センターあづみ病院肩関節治療センター 田島 泰裕
- 3-P2K-19-4 肩関節疾患患者の肩関節可動域と姿勢異常との関連について検討  
 ..... 愛媛大学医学部附属病院リハビリテーション科 門屋 広大
- 3-P2K-19-5 上腕骨外側上顆炎・内側上顆炎患者の特徴比較  
 ..... 北アルプス医療センターあづみ病院リハビリテーション科 宮澤 諒
- 3-P2K-19-6 小学生野球検診における肘内側部障害に関連する因子の検討  
 ..... 田辺中央病院リハビリテーション部/田辺中央病院整形外科/  
 医療法人社団石鎚会法人本部/医療法人社団石鎚会リハビリテーション部/  
 介護老人保健施設やすらぎ苑リハビリテーション部/関西医療大学大学院保健医療学研究所 奥谷 拓真

**ポスター (関連専門職)** 座長/堀見 洋継

**生活期リハビリテーション**

- 3-P2K-20-1 右一次運動野に存在する未破裂脳動静脈奇形により左片麻痺を呈した症例の介入経験  
 ..... 社会医療法人医翔会札幌白石記念病院リハビリテーション技術室 塚田 卓司
- 3-P2K-20-2 障害者支援施設における運動への動機づけに関連する因子の検討  
 ..... 畿央大学大学院健康科学研究科神経リハビリテーション学研究室/奈良県障害者総合支援センター/奈良県総合リハビリテーションセンターリハビリテーション科 乾 康浩
- 3-P2K-20-3 障害者支援施設さわらびにおける脳損傷者に対する復職に影響する要因の検討  
 ..... 農協共済中伊豆リハビリテーションセンター福祉部障害者支援施設さわらび 久野 誠
- 3-P2K-20-4 ファーストフード店への職場復帰を果たしたデイケアを利用する後期高齢者への支援  
 ..... 医療法人緑水会宜野湾記念病院リハビリテーション部 仲地 翔
- 3-P2K-20-5 通所リハビリテーションでの調理活動とリハビリテーション会議により自宅調理に繋がった要介護者の検討  
 ..... 医療法人大那リハビリテーション科 國井竜太郎
- 3-P2K-20-6 通所リハビリテーション利用者の自主性を引き出す“自主活動システム”作成  
 ~導入前後のFIMによる比較~ ..... 医療法人大那だいなちよっくらリハビリ 板橋 尚子
- 3-P2K-20-7 通所リハビリテーションで多職種で連携し実施した外食(回転寿司)の試み  
 ..... 医療法人大那通所リハビリテーション 五十嵐智史

**ポスター (関連専門職)** 座長/加世田ゆみ子

**脳疾患・神経筋疾患・末梢神経疾患 (3)**

- 3-P2K-21-1 開腹手術後嚥下能力が低下したパーキンソン病患者の経験  
 ..... 秋田赤十字病院リハビリテーション科 山平 斉
- 3-P2K-21-2 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症患者の10ヵ月間の作業療法経過  
 ..... 埼玉医科大学病院リハビリテーション科 室橋 里奈
- 3-P2K-21-3 診断時の筋萎縮性側索硬化症患者における生活の質の特徴  
 ..... 大阪大学医学部附属病院リハビリテーション部 加藤 直樹
- 3-P2K-21-4 脳神経麻痺を呈した jefferson fracture の一例  
 ..... 社会医療法人宏潤会大同病院リハビリテーション科 堀池 正太

8月21日(金)

- 3-P2K-21-5 前庭障害患者、持続性知覚性姿勢誘発めまい患者における前庭リハビリテーション治療効果の差異の検討..... サカイ脳神経外科 野口 光
- 3-P2K-21-6 迷路性眼球反射促進法により外眼筋麻痺と複視が改善した Fisher 症候群の一例..... 社会医療法人恒心会恒心会おぐら病院リハビリテーション科 古川 愛理
- 3-P2K-21-7 慢性めまい患者に対する前庭リハビリテーション治療効果..... 目白大学耳科学研究所クリニック/目白大学保健医療学部理学療法学科 田中 亮造

**ポスター（関連専門職）**

座長/村上 孝徳

**悪性腫瘍 (5)**

- 3-P2K-22-1 当院における脳腫瘍術後患者の急性期リハビリテーションの現状..... 埼玉巨樹の会新久喜総合病院リハビリテーション科 平野 秀実
- 3-P2K-22-2 甲状腺がんによる再挿管困難症例に対し早期介入が有効であった一症例..... 筑波大学附属病院リハビリテーション部 椿 拓海
- 3-P2K-22-3 多職種での検討・対策を実施したが、長期化したせん妄に難渋した症例..... 白岡中央総合病院リハビリテーション技術科 小花 光太
- 3-P2K-22-4 リハビリテーション医療により身体活動量向上を認め、外科治療が可能となった肺癌の1症例..... 小樽協会病院診療技術部リハビリテーション科 前田 和平
- 3-P2K-22-5 超高齢下肢リンパ浮腫患者の治療経験..... JR 東京総合病院リハビリテーション科 西村麻衣子
- 3-P2K-22-6 当院の食道癌患者に対する嚥下リハビリテーション治療..... 公益財団法人日本生命済生会日本生命病院リハビリテーション室 柿塚 晴奈
- 3-P2K-22-7 非麻痺手のトレーニングで麻痺手の書字動作が改善した 左前頭葉グリオーマ摘出術後の1症例..... 京都大学医学部附属病院リハビリテーション部 山脇 理恵

**ポスター（関連専門職）**

座長/千葉 哲也

**加齢および老齢疾患 (3)**

- 3-P2K-23-1 骨粗鬆症患者の運動機能とサルコペニアとの関連性..... 医療法人平成博愛会博愛記念病院リハビリテーション科 高橋麻衣子
- 3-P2K-23-2 簡易脳波と体温からみた人工炭酸泉浴による高齢者の睡眠促進効果..... 秋田大学大学院医学系研究科保健学専攻理学療法学講座 上村佐知子
- 3-P2K-23-3 高齢者への睡眠援助に関する看護介入..... 総合青山病院看護部 関根 実紀
- 3-P2K-23-4 バウムテストの幹先端処理における地域在住高齢者の特徴..... 肥前精神医療センター精神科 西 真樹子
- 3-P2K-23-5 高齢者の顔-名前連合学習における学習方法による記憶促進効果と心理的負担度の違い..... 済生会吉備病院リハビリテーション科 中野 広隆
- 3-P2K-23-6 老健施設における認知症状の改善は、脳活動変化に関連する..... 十勝自立支援センター介護老人保健施設かけはし 品田 慶太
- 3-P2K-23-7 社会的フレイルを併発するアルツハイマー型認知症は 日常生活遂行度に影響を与える..... 社会医療法人愛仁会高槻病院リハビリテーションセンターリハビリテーション科/大阪医科大学大学院医学研究科医科学専攻医療科学コース 村川 佳太

**ポスター（関連専門職）**

座長/白田 滋

**基礎 (4)**

- 3-P2K-24-1 T2-map MRI を用いた前腕回内運動の解析..... 獨協医科大学生理学（生体制御）/葵メディカルアカデミー 高森 正祥
- 3-P2K-24-2 脳卒中後疲労は運動開始時における心拍出量の増加速度と関連する..... 信州大学医学部保健学科理学療法学専攻/東京湾岸リハビリテーション病院 小宅 一彰
- 3-P2K-24-3 広範囲熱傷患者における消費エネルギーと離床について..... 岡山大学病院総合リハビリテーション部 大塚 貴久
- 3-P2K-24-4 関節可動域訓練再考～痛みと血流に着目したりハビリテーションアプローチ～..... 愛媛大学医学部附属病院リハビリテーション科 小倉 正敬
- 3-P2K-24-5 臨床経験による基本動作能力の得点差についての検討..... 瀬戸内市立瀬戸内市民病院リハビリテーション科 西江 優斐

- 3-P2K-24-6 生体インピーダンス法を用いたフルマラソン前後の脱水評価  
 ..... 医療法人社団石鏡会田辺中央病院臨床栄養部 小川貴美子
- 3-P2K-24-7 不動が寒冷過敏に与える影響について  
 ..... 札幌医科大学医学部整形外科/札幌徳洲会病院リハビリテーション科 井部 光滋
- 3-P2K-24-8 健常若年女性におけるローズマリー精油の香りの効果 - 自律神経機能に着目して -  
 ..... 市比野記念病院法人本部 吉本 隆治

**ポスター (関連専門職)**

座長/豊岡 志保

**高次脳機能・精神・心理 (3)**

- 3-P2K-25-1 健常成人における, T パズル解答時間と視空間認知の関係  
 ..... 首都大学東京健康福祉学部理学療法学科 佐々木優太
- 3-P2K-25-2 健常大学生の視覚的ワーキングメモリーにおける, 図形課題と数字課題の関係  
 ..... 首都大学東京健康福祉学部理学療法学科 佐藤 瑞紀
- 3-P2K-25-3 健常成人における, 視覚的ワーキングメモリーのトレーニング効果と運動イメージの  
 関係..... 首都大学東京健康福祉学部理学療法学科 鈴木 萌
- 3-P2K-25-4 健常成人における新規運動課題に対する短時間の観察学習の影響  
 ..... 首都大学東京健康福祉学部理学療法学科 高橋 露草
- 3-P2K-25-5 一定間隔を意識して打つ手拍子の正確性向上の持続について  
 ..... 神戸リハビリテーション福祉専門学校理学療法学科 高橋 優基
- 3-P2K-25-6 くも膜下出血患者の高次脳機能障害の予後に関する検討  
 ..... 柏葉脳神経外科病院リハビリテーション科 森谷 綾子
- 3-P2K-25-7 手続き記憶によって症状が改善した一例  
 ..... 横浜なみきりリハビリテーション病院リハビリテーション科 倉持 志帆
- 3-P2K-25-8 自転車エルゴメーターを用いた身体運動が認知機能に及ぼす影響  
 ..... 首都大学東京健康福祉学部理学療法学科 竹蓋 結

**ポスター (関連専門職)**

座長/徳永 大作

**前腕・手**

- 3-P2K-26-1 遠位橈尺関節不安定性の回復過程を定量評価した一例  
 ..... 茨城県立医療大学保健医療学部作業療法学科 唯根 弘
- 3-P2K-26-2 橈尺骨遠位端開放骨折術後に CRPS を発症した症例に対しての作業療法の経験  
 ..... 福島県立医科大学附属病院リハビリテーションセンター 嶋原 和昭
- 3-P2K-26-3 長母指伸筋腱断裂術後リハビリテーション治療に2種類のスプリントを用いた一例  
 ..... 北アルプス医療センターあづみ病院リハビリテーション科 村井 貴
- 3-P2K-26-4 環指伸筋腱断裂を生じた偽痛風性関節炎の一例  
 ..... 医療法人社団松柏会至誠堂総合病院リハビリテーション科/山形大学医学部附属病院 清野 奈那
- 3-P2K-26-5 3D オブジェクト生成ソフトと 3D プリンターによる手関節背屈スプリントの複製  
 ..... 秋田大学医学部附属病院リハビリテーション部 千田 聡明
- 3-P2K-26-6 母指 CM 関節症に対しての固定術後1年の簡易上肢機能検査 (STEF) を用いた  
 巧緻機能評価..... 北アルプス医療センターあづみ病院リハビリテーション科 松本 直也
- 3-P2K-26-7 長掌筋腱を用いて遊離腱移植を行った長母趾伸筋腱再建術後の理学療法  
 ..... 中通総合病院リハビリテーション部 成田 研

**ポスター (関連専門職)**

座長/冨岡 正雄

**社会貢献**

- 3-P2K-27-1 国際文化交流の場における理学療法士の役割について  
 ..... 医療法人好古堂高尾病院グループ 下曾山香織
- 3-P2K-27-2 2019 年度高校陸上大会におけるコンディショニングとケアボランティア報告と  
 今後の課題..... 日本医療科学大学保健医療学部リハビリテーション学科理学療法専攻 平野 恵健
- 3-P2K-27-3 本学学生が主体となったコンディショニング・ケアのボランティア活動が高校陸上  
 選手に及ぼす効果..... 日本医療科学大学保健医療学部リハビリテーション学科理学療法専攻 平野 恵健
- 3-P2K-27-4 独居高齢者の孤独死を予防するための社会支援の課題  
 ..... 医療法人緑水会宜野湾記念病院リハビリテーション科 新垣 翔介

8月21日(金)

- 3-P2K-27-5 2019年台風19号に対する福島県災害リハビリテーション推進協議会(福島  
JRAT)の活動報告  
..... 福島県立医科大学附属病院リハビリテーションセンター/福島県立医科大学医学部リハビリ  
テーション医学講座/一般社団法人福島県理学療法士会 野村 潤
- 3-P2K-27-6 災害時リハビリテーション支援時の個人ボランティア活動と組織的活動の比較  
..... 第二東和会病院リハビリテーション科 森川 明
- 3-P2K-27-7 避難所におけるリハビリテーション災害支援 ~令和元年 台風19号災害~  
..... 山形大学医学部附属病院リハビリテーション部 村川 美幸