

プログラム

7月6日(土) 第1会場 (3F 中ホール東側)

開会式 9:45～9:50 会長 竹下 克志

シンポジウム1: 第3次健康日本「足腰の痛みのある高齢者低減」への対策

9:50～10:50 座長 自治医科大学名誉教授 星野 雄一

田辺整形外科医院 田辺 秀樹

- 1-1-S₁-1 診療ガイドラインから考える足腰の痛みのある高齢者低減への対策 … 109
福島県立医科大学整形外科学講座 二階堂琢也
- 1-1-S₁-2 住民検診結果から考える高齢者の脊柱変形と運動機能および腰痛に対する
対策—おぶせスタディ …………… 110
信州大学医学部附属病院整形外科 上原 将志
- 1-1-S₁-3 胸腰椎圧迫骨折患者におけるリハビリテーションの役割 …………… 111
自治医科大学附属病院リハビリテーションセンター 井上 泰一
- 1-1-S₁-4 慢性腰痛に対する運動療法 …………… 112
公立大学法人福島県立医科大学会津医療センター整形外科・脊椎外科学
講座 白土 修

主題: 運動器疼痛とロコモ A 10:55～11:40 座長 あらい整形外科 新井 貞男
順天堂大学医学部整形外科学講座 石島 旨章

- 1-1-M-1 関節痛とロコモ …………… 135
高知大学医学部整形外科 池内 昌彦
- 1-1-M-2 ウイズコロナ 運動器の痛みとロコモ—課題と対策 …………… 136
医療法人二階堂医院 二階堂元重
- 1-1-M-3 上肢の痛みとロコモ～肩関節疾患治療の視点から～ …………… 137
自治医科大学整形外科 笹沼 秀幸
- 1-1-M-4 ペインクリニックにおける運動器疼痛治療 …………… 138
自治医科大学麻酔科 島田 宣弘
- 1-1-M-5 運動器疼痛における理学療法士の役割
～凍結肩の痛みに関する評価からみえること～ …………… 139
とちぎメディカルセンターしもつがリハビリテーションセンター
倉品 渉

ランチョンセミナー 1		12:00 ~ 13:00	
座長 自治医科大学附属病院リハビリテーションセンター			井上 泰一
1-1-LS ₁	高齢者の脊椎疾患と痛み, ロコモの治療戦略	129	加藤 仁志
	金沢大学整形外科		
総会		13:10 ~ 14:00	
シンポジウム 2: 首下がり症の保存療法の工夫と限界		14:10 ~ 15:40	
座長 東京医科大学整形外科学分野			遠藤 健司
自治医科大学整形外科			木村 敦
1-1-S ₂ -1	首下がり症候群に対する脊椎代償機能と装具療法	113	遠藤 健司
	東京医科大学整形外科学分野		
1-1-S ₂ -2	首下がり症候群に対する SHAiR プログラム —前方注視障害改善例での X 線パラメーターの特徴—	114	磯貝 宜広
	国際医療福祉大学医学部整形外科学		
1-1-S ₂ -3	首下がり症に対するリハビリテーションの工夫 ～装着型サイボーグ HAL を用いた小経験を踏まえて～	115	三浦 紘世
	筑波大学医学医療系整形外科		
1-1-S ₂ -4	保存療法で改善した首下がり症候群の特徴	116	石山 昌弘
	東京医科大学病院リハビリテーションセンター		
1-1-S ₂ -5	保存療法で改善が認められなかった首下がり症候群の特徴	117	佐野 裕基
	東京医科大学病院リハビリテーションセンター		
1-1-S ₂ -6	首下がり症候群の保存療法の限界と手術療法	118	工藤 理史
	昭和大学病院整形外科学講座		
一般演題 5: ロコモ		15:50 ~ 16:44	
座長 北海道大学名誉教授			但野 茂
NTT 東日本関東病院, ロコモチャレンジ! 推進協議会			大江 隆史
1-1-O ₅ -1	全国地域在住者 8681 人の年代によるロコモ 25 の出現頻度についての検討	176	山田 恵子
	埼玉県立大学保健医療福祉学部		
1-1-O ₅ -2	人間ドック受診者の Body Mass Index・腹囲とロコモティブシンドローム 該当率の関連	177	新井 智之
	埼玉医科大学保健医療学部理学療法学科		

- 1—1—O₅—3 ロコモ 25 によるロコモティブシンドロームの発生と進行の過程は年代で異なる—大規模健診施設受診者を対象とした検討— …………… 178
埼玉医科大学保健医療学部理学療法学科 森田 泰裕
- 1—1—O₅—4 歩数と年齢からの METs 予測式の作成 …………… 179
整秀会 さくら整形外科医院 増井 圭吾
- 1—1—O₅—5 ロコモ 25 と転倒の関係：65 歳以上の健康な地域居住者 1,173 名を対象とした 1 年間の縦断観察研究 …………… 180
佐賀大学医学部整形外科 小林 孝巨
- 1—1—O₅—6 勤労者の転倒に影響を与える因子の検討—10 年間の体幹筋面積の変化による縦断調査 …………… 181
産業医科大学整形外科 吉田 周平

7月6日(土) 第2会場 (3F 中ホール西側)

教育研修講演 1		9:50 ~ 10:50
座長 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		
1-2-EL ₁	ロコモ原因疾患としての変形性膝関節症：膝の痛みと早期の病態	97
	順天堂大学医学部整形外科学講座	石島 旨章
ランチョンセミナー 2		12:00 ~ 13:00
座長 順天堂大学大学院医学研究科整形外科・運動器医学 / 順天堂大学医学部整形外科学講座 石島 旨章		
1-2-LS ₂	脊椎・関節・神経疾患に対するロボットリハビリテーション —腰部装着型ロボットによるロコモ対策を含めて—	130
	筑波大学医学医療系整形外科, いちはら病院整形外科	山崎 正志
主題関連：運動器疼痛とロコモ B		14:10 ~ 15:04
		座長 宮崎大学整形外科 帖佐 悦男 高知大学整形外科 池内 昌彦
1-2-MR-1	全国地域在住者 8681 人データを用いた痛みとロコモ 25 の関連	143
	埼玉県立大学保健医療福祉学部	山田 恵子
1-2-MR-2	中年ロコモは高年ロコモに比べ痛みが影響している —人間ドック受診者のロコモ 25 による解析—	144
	埼玉医科大学大学院医学研究科医科学専攻理学療法学分野	月岡 亮
1-2-MR-3	ロコモ 25 痛み項目はロコモティブシンドロームをスクリーニングできるか?	145
	広島大学大学院人間社会科学研究所	田中 亮
1-2-MR-4	ポストコロナ時代の非接触による運動器慢性疼痛の客観的・定量的評価 ツールの開発	146
	東京大学医学部附属病院 22 世紀医療センターロコモ予防学講座	吉村 典子
1-2-MR-5	腰椎変性とロコモティブシンドローム 住民健診に基づいた横断研究 —Yakumo study—	147
	名古屋大学大学院医学系研究科総合医学専攻運動・形態外科学整形外科 / リウマチ学	森田 圭則
1-2-MR-6	種々の身体活動指標と JOA 疼痛スコアからみた人工股関節手術の評価	148
	江戸川病院整形外科	泉田 浩之

学術プロジェクト研究成果発表 15:10 ~ 15:40

座長 仁生社江戸川病院 慶友人工関節センター 泉田 良一

- 1-2-SP-1 仙腸関節障害による椅子座位困難を克服するための大腿骨大転子圧迫操作
の作用 125
JCHO 仙台病院 日本仙腸関節・腰痛センター 黒澤 大輔
- 1-2-SP-2 ジュニアアスリートのビタミンD不足における、影響・原因の調査... 126
広島大学病院リハビリテーション科 牛尾 会
-

教育研修講演 3 15:50 ~ 16:50

座長 東京大学医学部附属病院リハビリテーション科 緒方 徹

- 1-2-EL₃ ロコモと大腿骨近位部骨折99
熊本大学整形外科 宮本 健史

7月6日(土) 第3会場(2F 大会議室 201)

一般演題 1: 肩 9:50 ~ 10:44 座長 自治医科大学整形外科 笹沼 秀幸

- 1-3-O₁-1 凍結肩とロコモの関係 151
自治医科大学整形外科 安田 英理
- 1-3-O₁-2 凍結肩に対する非観血的関節授動術の可動域改善に影響する因子の検討
..... 152
自治医科大学整形外科 倉林 寛
- 1-3-O₁-3 凍結肩における伝達麻酔前後の関節可動域と下関節上腕靭帯厚の関係
..... 153
とちぎメディカルセンターしもつがリハビリテーションセンター
倉品 渉
- 1-3-O₁-4 腱板断裂術後3ヵ月時に肩関節痛が残存する腱板断裂例の特徴 154
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 高橋 友明
- 1-3-O₁-5 拘縮肩に対する非観血的授動術後に行う通院リハビリテーションの効果
..... 155
高知大学医学部整形外科学教室 柳川 祐輝
- 1-3-O₁-6 化膿性肩関節炎後にリバース型人工肩関節となった1例
—術後5年を経過した症例— 156
自治医科大学附属病院整形外科 橋本 祐希

一般演題 3: スポーツ・上肢 10:55 ~ 11:49

座長 自治医科大学整形外科 西頭 知宏

- 1-3-O₃-1 サッカー審判員の傷害発生状況とその予防策実施状況に関する調査 ... 164
広島大学大学院医系科学研究科 原 辰嘉
- 1-3-O₃-2 小児血友病患者におけるスポーツ参加状況の調査 165
広島大学病院リハビリテーション科 三上 幸夫
- 1-3-O₃-3 大学野球選手における肘関節内側裂隙距離と前腕屈筋群の筋断面積との関係
..... 166
広島大学大学院医系科学研究科 貝塚 峻輔
- 1-3-O₃-4 学童における野球肘障害と下肢機能の評価
—しゃがみ込み動作と立ち上がり動作の評価— 167
結城病院 小川 雄也
- 1-3-O₃-5 手関節背屈位ギプスで保存療法を行った橈骨遠位端骨折患者の短期治療成績
..... 168
自治医科大学整形外科 安藤 治朗

1—3—O ₃ —6	鏡視下手根管開放術後1年の神経障害性疼痛における成績不良因子の検討	169
	石橋総合病院整形外科	白石 拓也
<hr/>		
ランチオンセミナー 3	12:00～13:00	座長 新上三川病院 関矢 仁
<hr/>		
1—3—LS ₃	脆弱性骨折患者のトータルケアと二次性骨折予防継続管理の実際	131
	新潟リハビリテーション病院	山本 智章
<hr/>		
教育研修講演 2	14:10～15:10	
	座長 岡山大学学術研究院医歯薬学域生体機能再生・再建学講座 (整形外科学)	
		尾崎 敏文
<hr/>		
1—3—EL ₂	関節リウマチ診療における整形外科の役割	98
	埼玉医科大学整形外科	門野 夕峰
<hr/>		
教育研修講演 4	15:50～16:50	座長 信州大学整形外科 高橋 淳
<hr/>		
1—3—EL ₄	脊柱変形に対する保存療法；装具および運動療法を中心に	100
	公立大学法人福島県立医科大学会津医療センター整形外科・脊椎外科学 講座	白土 修

7月6日(土) 第4会場(2F 大会議室 202)

一般演題 2: 膝 9:50 ~ 10:53

座長 自治医科大学整形外科 高橋 恒存

- 1-4-O₂-1 変形性膝関節症患者における歩行立脚初期の膝関節内反角変化量に関連する因子の検討 157
社会医療法人財団大樹会 総合病院回生病院リハビリテーション部
福田 航
- 1-4-O₂-2 変形性膝関節症に対して S-flurbiprofen tape を1年以上継続使用した症例の2年経過観察期間内の疼痛寛解率調査 158
県立延岡病院 井口 公貴
- 1-4-O₂-3 70歳以上の高齢患者における内反型変形性膝関節症への内側開大型脛骨高位骨切り術の術後改善度と若年患者との比較 159
芳賀赤十字病院整形外科 中島 光晴
- 1-4-O₂-4 45歳以上の内側半月板横断裂に対する縫合術と切除術での成績比較 160
新上三川病院整形外科 関矢 仁
- 1-4-O₂-5 大腿骨もしくは脛骨に骨折治療用インプラントが残存した変形性膝関節症に対する人工膝関節全置換術での PSI の有用性: ケースシリーズ 161
新小山市民病院 久保 達也
- 1-4-O₂-6 後十字靭帯温存型人工膝関節全置換術後2年における良好な屈曲角度ならびに安静時、動作時無痛を両立した症例の因子解析 162
自治医科大学整形外科 塩入 央尚
- 1-4-O₂-7 人工膝単顆置換術前後における Dynamic joint stiffness の変化について 163
社会医療法人財団大樹会 総合病院回生病院リハビリテーション部
川上 翔平

一般演題 4: 脊椎 10:55 ~ 11:49

座長 自治医科大学整形外科 木村 敦

- 1-4-O₄-1 側弯を合併した DHS 患者2症例の比較 170
東京医科大学病院リハビリテーションセンター 山内 智康
- 1-4-O₄-2 長時間の座位スマートフォン使用で発症した首下がり症候群の一例 171
東京医科大学病院リハビリテーションセンター 出口龍太郎
- 1-4-O₄-3 立位バランス不良により首下がり症状の改善に至らなかった一例 172
東京医科大学病院リハビリテーションセンター 大岡 司
- 1-4-O₄-4 化膿性脊椎炎に対する保存的治療後の ADL の検討 173
友愛記念病院整形外科 遠藤 照顕

1-4-O ₄ -5	高位胸髄損傷児に対し適切な装具や歩行補助具使用して室内歩行自立となった症例	174
	自治医科大学附属病院リハビリテーションセンター	高石 恵太
1-4-O ₄ -6	Virtual Reality を用いた傾く映像の視聴が身体重心へ与える影響 —若年者と高齢者での比較研究—	175
	広島大学大学院医系科学研究科	渡部 智也
<hr/>		
教育研修講演 5	15:50 ~ 16:50	座長 自治医科大学救急医学講座 松村 福広
<hr/>		
1-4-EL ₅	災害リハビリテーション	101
	長野保健医療大学	大井 直往

7月7日（日）第1会場（3F 中ホール東側）

教育研修講演 6	9:00～10:00	座長 医療法人社団中川整形外科	中川 種史
2-1-EL ₆	痛みと変形性膝関節症 ……………	島根大学整形外科	102 内尾 祐司
特別講演	10:10～11:10	座長 自治医科大学整形外科	竹下 克志
2-1-SL	運動器疼痛対策アクションプラン 2024 ……………	東京大学医学部附属病院緩和ケア診療部 / 麻酔科・痛みセンター	93 住谷 昌彦
シンポジウム 3	改訂骨転移ガイドラインを掘り起こす 11:20～12:20	座長 自治医科大学附属さいたま医療センター整形外科	秋山 達
		自治医科大学整形外科	中島 寛大
2-1-S ₃ -1	骨転移診療ガイドラインの概要—がん患者の運動器管理を中心に— ……	国立病院機構東京医療センター整形外科	119 森岡 秀夫
2-1-S ₃ -2	骨転移における放射線治療の役割 ……………	自治医科大学放射線治療科	120 白井 克幸
2-1-S ₃ -3	自施設における骨転移ボードの運用と今後の課題 ……………	自治医科大学整形外科学教室	121 中島 寛大
2-1-S ₃ -4	脊椎転移に対する手術療法・放射線療法・緩和医療 ……………	千葉大学医学部附属病院整形外科	122 古矢 丈雄
閉会式	12:20～	会長 竹下 克志	

7月7日（日）第2会場（3F 中ホール西側）

教育研修講演7

9:00～10:00

座長 長野保健医療大学地域保健医療研究センター 大井 直往

2-2-EL₇ 活動性からみるロコモティブシンドローム …………… 103

東京大学リハビリテーション科

緒方 徹

教育研修講演8

11:20～12:20

座長 島根大学整形外科 内尾 祐司

2-2-EL₈ ロコモティブシンドロームにおける痛みの重要性 …………… 104

NTT 東日本関東病院

大江 隆史

7月7日（日）第3会場（2F 大会議室 201）

教育研修講演 9 9:00～10:00 座長 和田整形外科クリニック 和田 慎一

2-3-EL₉ 変形性膝関節症の痛み～発生機序に基づく治療戦略～ …………… 105
 高知大学整形外科 池内 昌彦

教育研修講演 10（セラピスト研修講演） 11:20～12:20

座長 自治医科大学整形外科 西頭 知宏

2-3-EL₁₀ スポーツ運動器障害への対応とリハビリテーションの役割 …………… 106
 自治医科大学整形外科 笹沼 秀幸

7月7日(日)第4会場(2F大会議室202)

一般演題6:がん・その他 9:00~9:54 座長 自治医科大学整形外科 中島 寛大

- 2-4-O₆-1 転移性骨腫瘍に対する主科の考え 182
宮崎県立延岡病院 石原 和明
- 2-4-O₆-2 下肢腎細胞がん転移性骨腫瘍に対する手術介入による機能回復成績について
..... 183
自治医科大学附属さいたま医療センター整形外科 秋山 達
- 2-4-O₆-3 仙椎脊索腫の治療後の下肢痛の残存についての検討 184
自治医科大学附属さいたま医療センター整形外科 望月 貴夫
- 2-4-O₆-4 変形性股関節症の痛みと人工股関節全置換術後の変化 185
島根大学整形外科 門脇 俊
- 2-4-O₆-5 免荷時の骨格成熟度の違いが大腿骨形態・膝関節アライメントに及ぼす影響
..... 186
広島国際大学大学院医療・福祉科学研究科 西田 憲和
- 2-4-O₆-6 高齢者に対するインソールの効果—TENTIAL社製インソールを用いて—
..... 187
鴻愛会 こうのす共生病院リハビリテーション科 鈴木 優希

一般演題7:ロコモとその関連 11:20~12:14

座長 自治医科大学附属病院リハビリテーションセンター 井上 泰一

- 2-4-O₇-1 運動および食に加えて睡眠にも着目した生活習慣の見直しが若年者の移動
機能に及ぼす効果:多機関共同ランダム化単盲検試験 188
広島大学大学院人間社会科学研究科 田中 亮
- 2-4-O₇-2 残存歯数の減少は大腿骨近位部骨折の危険因子となりえるか 189
とちぎメディカルセンターしもつが 清水 貴弘
- 2-4-O₇-3 当院受診者における OSTA の割合と年代別 FRAX 値 190
慶友整形外科病院 健康寿命延伸センター 加藤 啓祐
- 2-4-O₇-4 ロコモ 25 とストレス耐性との関連性 191
八戸の里病院リハビリテーション科 駒場 郁子
- 2-4-O₇-5 軽度高圧高酸素環境が運動負荷時の心肺機能に与える影響 192
京都府立医科大学大学院運動器機能再生外科学(整形外科) 大久保直輝
- 2-4-O₇-6 外来通院中の軽度変形性膝関節症患者における下肢3関節周囲筋力と痛み,
パフォーマンス,活動能力の縦断的变化との関連性 193
医療法人なかじま整形外科・リウマチクリニック 大日 祈雄