

8:00 ▶ 最優秀候補演題

座長：中部大学生命健康科学部理学療法学科 佐藤 純

座長：岡山大学病院運動器疼痛性疾患治療研究センター整形外科 鉄 永 倫 子

O-052. 「慢性疼痛患者における性別による特徴の違い」……………S66

愛知医科大学学際的痛みセンター 寺嶋 祐 貴

O-053. 「労働世代に対するロコトレが運動器疼痛・身体活動に与える影響」……S67

鈴鹿回生病院リハビリテーション課 加藤 俊 宏

O-054. 「地域住民における慢性腰痛患者の運動恐怖が腰椎運動に及ぼす影響」・S67

畿央大学大学院健康科学研究科 大住 倫 弘

O-055. 「若年期の運動習慣とロコモティブシンドローム

～1964年東京五輪参加者のロコモ度から～」……………S68

国立スポーツ科学センターメディカルセンター 中嶋 耕 平

O-056. 「重度凍結肩における治療効果と異常血流量の検討

—Dynamic MRIを用いた定量的評価—」……………S68

自治医科大学整形外科 飯島 裕 生

O-057. 「新鮮脊椎圧迫骨折患者における既存骨折数が新鮮骨折後の腰背部痛,

心身機能の回復におよぼす影響」……S69

長崎記念病院 片岡 英 樹

O-058. 「変形性膝関節症における軟骨下骨の感覚神経の増生と

痛みに対する抗神経成長因子療法の効果」……………S69

高知大学医学部整形外科 阿漕 孝 治

O-059. 「脳卒中後麻痺側上肢の複合性局所疼痛症候群の誘因」……………S70

岸和田リハビリテーション病院リハビリテーション部 桂 祐 一

O-060. 「人工膝関節全置換術の術後疼痛対策として

術翌日追加カクテル注射の効果の検討～ランダム化比較対象試験～」……S70

兵庫医科大学整形外科 井石 琢 也

9:40 ▶ 特別講演 1

座長：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

「リアルライフを変えるヴァーチャル～VRによる身体機能回復への挑戦～」-S5

株式会社mediVR／日本臨床研究学会／

島根大学 地域包括ケア教育研究センター 原 正彦

10:50 ▶ 特別講演 2

座長：愛知医科大学医学部学際的痛みセンター 牛田 享宏

「カニクイザルを用いたfMRIによる疼痛の可視化」……………S6

株式会社浜松ファーマリサーチ 高松 宏幸

12:00 ▶ ランチョンセミナー 5

日本整形外科学会単位対象プログラム

座長：千葉大学名誉教授 高橋 和久

「運動器疼痛の現状と課題」……………S14

独立行政法人労働者健康安全機構山口労災病院 田口 敏彦

13:10 ▶ シンポジウム 3 「侵襲を抑えた運動器疼痛治療」

座長：滋賀医科大学医学部附属病院ペインクリニック科 福井 聖

座長：福島県立医科大学整形外科・疼痛医学 矢吹 省司

SY3-1. 「慢性運動器疼痛に対する高周波熱凝固法・

パルス高周波療法の有効性」……………S37

岐阜大学大学院医学系研究科麻酔・疼痛制御学分野 吉村 文貴

SY3-2. 「頸椎疾患に対する超音波ガイド下神経ブロック法」……………S37

佐賀大学医学部麻酔・蘇生学／

佐賀大学医学部附属病院ペインクリニック・緩和ケア科 平川 奈緒美

SY3-3. 「運動器疼痛に脊髄電気刺激療法を取り入れる」……………S38

兵庫医科大学ペインクリニック部 高雄 由美子

SY3-4. 「低侵襲脊椎手術 内視鏡アプローチによる治療戦略」……………S38

医療財団法人岩井医療財団岩井整形外科内科病院 高野 裕一

14:50 ▶ 閉会式

15:30 ▶ 市民公開講座

8:45 ▶ 一般口演11「疫学・職業性腰痛」

座長：群馬県立県民健康科学大学 高井 ゆかり

- 061. 「医療従事者における腰痛有訴リスクと
ワーク・エンゲイジメントおよびワーカホリズムとの関連」……………S71
東北大学大学院医学系研究科障害科学専攻肢体不自由学分野 二瓶 健司
- 062. 「慢性運動器疼痛が在宅酸素療法患者の身体活動性に
与える影響について」……………S71
高山赤十字病院リハビリテーション科 森本 孝一
- 063. 「日本に多い頸椎後縦靭帯骨化症患者は全身の痛みが強いのか？
一大施設多施設前向き調査」……………S72
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科整形外科 平井 高志
- 064. 「産業保健現場での継続的・体系的な慢性痛予防プログラムの構築」……………S72
内田洋行健康保険組合 舟久保 恵美

9:30 ▶ 一般口演12「脊椎」

座長：札幌円山整形外科病院 竹林 庸雄

- 065. 「女性の骨粗鬆症性脊椎圧迫骨折は下肢筋量低下と握力低下を認める」……………S73
千葉大学大学院医学研究院整形外科学 江口 和
- 066. 「骨粗鬆症患者における25(OH)ビタミンDの充足度と
身体所見との関係」……………S73
東馬込しば整形外科 柴 伸昌
- 067. 「足関節外側靭帯損傷後の遺残性疼痛の検討
～足関節外側靭帯損傷後の足根洞症候群発症の要因～」……………S74
兵庫医科大学整形外科 森本 将太
- 068. 「腰部脊柱管狭窄症に対する保存的治療法の効果を評価する
新しい評価システム 第2報」……………S74
汐田総合病院整形外科 佐々木 正造
- 069. 「骨粗鬆と診断された女性患者における腰背部痛の疼痛強度」……………S75
山王整形クリニック 高橋 弦
- 070. 「思春期特発性側弯症における腰背部痛：
術前のmental healthは術後の疼痛に影響する」……………S75
自治医科大学整形外科 菅原 亮

10:30 ▶ 一般口演13「腰痛」

座長：福島県立医科大学整形外科学講座 紺野 慎一

- O-071. 「MRIで腰椎分離症前期と診断された成長期腰痛患者における
疼痛知覚部位の検討 運動器疼痛症候論の妥当性の検証」……………\$76
山王整形クリニック 高橋 弦
- O-072. 「腰痛とサルコペニア・フレイルの関連性：
地域在住高齢者疫学研究 (FESTA study)」……………\$76
兵庫医科大学整形外科 辻 翔太郎
- O-073. 「腹部内臓脂肪は慢性腰痛に影響を及ぼす」……………\$77
札幌医科大学医学部整形外科学講座 黄金 勲 矢
- O-074. 「慢性腰痛を呈したサルコペニア患者の活動量と疼痛強度」……………\$77
山王整形クリニック 大川 皓 平
- O-075. 「腰痛を有する看護部職員のプレゼンティーズムに
影響を与える要因」……………\$78
昭和大学医学部衛生学公衆衛生学講座 吉本 隆彦
- O-076. 「理学療法士の介入によるRoland-Morris Disability Questionnaireの
各質問項目変化についての検討」……………\$78
医療法人青洲会なかつか整形外科リハビリクリニック 山本 将 揮

12:00 ▶ ランチョンセミナー 6

日本整形外科学会単位対象プログラム

座長：京都大学医学部整形外科 松田 秀一

運動器疼痛のメカニズムと治療戦略

「変形性膝関節症の疼痛の機序」……………\$15

順天堂大学医学部整形外科・運動器医学講座 石島 旨章

「病態に応じた運動器疼痛の治療戦略：

慢性疼痛の新しい分類と評価法の確立に向けて」……………\$16

獨協医科大学麻酔科学講座 山口 重樹

13:10 ▶ 医療コミュニケーション・ワークショップ

講演：日本大学医学部附属板橋病院看護師 佐藤 令子

ロールプレーレクチャー：俳優、演出家 和村 康市

ファシリテーター： 加藤 実

井関 雅子

アドバイザー： 松原 貴子

8:45 ▶ 一般口演14「インターベンショナル」

座長：奈良学園大学保健医療学部 柴田政彦

- O-077. 「TENSの広範性鎮痛効果に関する検証」……………S79
西尾市民病院リハビリテーション室 牧野七々美
- O-078. 「腰椎椎間板ヘルニアに対するコンドリナーゼによる
椎間板髄核融解術の保存的治療における位置づけ」……………S79
久留米大学医学部整形外科 中江一朗
- O-079. 「末梢神経障害の混在した症例に対するハイドロリリースの有効性」……S80
獨協医科大学埼玉医療センター麻酔・ペインクリニック科 寺田哲
- O-080. 「いわゆる肩こりに対する微小血管塞栓術の経験」……………S80
オクノクリニック 澁谷真彦

9:30 ▶ 一般口演15「その他2」

座長：名古屋学院大学 肥田朋子

- O-081. 「歩行困難にて受診した脊椎新鮮脆弱性骨折の診断と評価」……………S81
村上新町病院整形外科 岡村良久
- O-082. 「慢性疼痛の電話相談における看護師の対応がもたらす効果」……………S81
愛知医科大学看護学部 若杉里実
- O-083. 「大腿骨近位部骨腫瘍に対する腫瘍用人工骨頭置換術は、
早期の荷重歩行獲得に有用である」……………S82
自治医科大学附属さいたま医療センター 張劉喆
- O-084. 「当院における器質的異常を認めない小児疼痛患者の特徴について」……S82
自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児整形外科 渡部真紀
- O-085. 「関節リウマチに伴うロコモティブシンドロームと
疼痛関連症状との関係」……………S83
道後温泉病院リハビリテーション科 島原範芳

10:30 ▶ 一般口演16「頸肩四肢痛」

座長：名古屋大学手の外科 平田 仁

- O-086. 「上肢Missed compartment syndrome (MCS) を起因とする慢性難治性疼痛症候群に対する生体内再生治療の長期成績」……S83
医療法人社団湧水方円会稲田病院整形外科 稲田 有史
- O-087. 「肩関節疾患における罹病期間が長期化する因子の横断的研究」……S84
高月整形外科病院リハビリテーション部 坂本 千寿
- O-088. 「母指CM関節症における“痛みの広がり”と“痛みの質”評価の意義」……S84
高知大学医学部附属病院リハビリテーション部 大石 大
- O-089. 「腱板断裂肩の上腕二頭筋長頭腱に発現する substance Pは痛みと関係する」……S85
高知大学医学部整形外科 泉 仁
- O-090 「頸椎症性神経根症に対するマッケンジー法と枕調整による日中・夜間の姿勢管理での治療成績の検討」……S85
倉敷成人病センターリハビリテーション科 柘植 孝浩
- O-091. 「身体化症状を伴う慢性の頸部痛・肩こりとX-P所見上のストレートネックとの関連—枕調節による頸部症状改善の比較から—」…S86
16号整形外科 山田 朱織

12:00 ▶ ランチョンセミナー7

日本整形外科学会単位対象プログラム

座長：仙台ペインクリニック 伊達 久

「“Exercise is Medicine” —ロコモ疼痛への挑戦—」……S17

神戸学院大学総合リハビリテーション学部 松原 貴子

13:50 ▶ 一般口演17「術後痛2」

座長：大阪行岡医療大学／早石病院 三木 健司

- O-092. 「人工膝関節置換術後滑膜炎の超音波評価における
スコアリングの有用性」……………S86
高知大学整形外科 杉村夏樹
- O-093. 「人工膝関節全置換術（TKA）術後早期において
術側下肢最大荷重時痛が影響与える因子とは？」……………S87
九州労災病院中央リハビリテーション部 山崎和博
- O-094. 「人工股・膝関節置換術後のQOL低下に影響を及ぼす
疼痛関連因子の検討」……………S87
石川病院リハビリテーション部 池村明里
- O-095. 「大腿骨近位部骨折における術後早期の鎮痛薬は何が最も効果的か？
— 3 剤での多施設共同比較研究—」……………S88
とちぎメディカルセンターしもつが 平田光

第2日目 12月1日（日）

第 4 会 場

8：45 ▶ 一般口演18「その他1」

座長：なかつか整形外科リハビリクリニック 中塚映政

- O-096. 「当院痛み診療センターでリハビリテーションを施行した
患者の治療満足度」……………S88
慶應義塾大学病院痛み診療センター 石川愛子
- O-097. 「踵骨骨折に徒手整復を行う際の
超音波ガイド下神経ブロックの有効性」……………S89
自治医科大学医学部整形外科 金谷裕司
- O-098. 「原因が複合した痛みへのアセスメントへのフレームワークの利用
～腰下肢痛1例に対するリハビリでの試み～」…S89
西鶴間メディカルクリニックリハビリテーション科 江原弘之
- O-099. 「突発的な広汎痛を繰り返し、
血行動態不良症候群（低反応型）を認めた1例」……………S90
喜山整形ハーブクリニック 喜山克彦

13:10 ▶ 一般口演19「薬物療法」

座長：獨協医科大学麻醉科 山口重樹

- O-100. 「非特異的慢性腰痛に対する管理下運動療法と
デュロキセチン投与の効果－ADLに影響を与える因子の検討－」……S90
善衆会病院整形外科 恩田 啓
- O-101. 「末梢性神経障害性疼痛と診断された腰椎疾患患者に対する
ミロガバリン投与の臨床的検討」……S91
千葉大学大学院整形外科学 折田 純久
- O-102. 「特発性歯痛に対しての加味逍遙散の効果」……S91
愛知医科大学学際的痛みセンター 牧野 泉
- O-103. 「プレガバリン持続投与に不耐性の患者における
ミロガバリンの治療効果」……S92
自治医科大学附属さいたま医療センター整形外科 山中 卓哉
- O-104. 「進行期変形性膝関節症に対する
スフルルビプロフェン貼付剤の継続率調査」……S92
自治医科大学整形外科 高橋 恒存
- O-105. 「脊椎由来の神経障害性疼痛治療のうち
ミロガバリンに適した患者の検討」……S93
医療法人相生会福岡みらい病院整形外科・脊椎脊髄病センター 柳澤 義和
- O-106. 「末梢性神経障害性疼痛と診断された腰椎疾患患者に対する
ガパペンタノイドがもたらす有害事象についての臨床的検討」……S93
千葉大学大学院整形外科学 折田 純久