

第2日目 6月7日 (金)

8:00 ~ 9:00 モーニングセミナー

座長 町田 治郎 平成横浜病院 整形外科

小児骨折におけるESIN (Elastic Stable Intramedullary Nailing) の有用性 – 適応と限界 –

塩田 直史 独立行政法人国立病院機構岡山医療センター リハビリテーション科

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

9:05 ~ 9:45 症例検討 2

座長 小林 大介 兵庫県立こども病院

- C2-1 PFFD (Proximal femoral focal deficiency) に対して手術を施行した1例
古市 州 川崎医科大学 整形外科…………… 83
- C2-2 右下肢形成不全に伴う右股関節脱臼の1例 (続報)
松山 沙織 あいち小児保健医療総合センター 整形外科…………… 84
- C2-3 軽微な動作で発症した小児股関節脱臼の1例
伊藤 亮太 昭和大学横浜市北部病院 整形外科…………… 85
- C2-4 Charcot-Marie-Tooth 病と考えられる両股関節垂脱臼を認める症例
北村 仁美 兵庫県立こども病院 整形外科…………… 86

9:50 ~ 10:25 一般演題 (口演) 3

座長 村上 玲子 新潟大学 整形外科
金城 健 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児整形外科

- G3-1 恥骨形成不全を伴う発育性股関節形成不全の1例
山本 祐司 市立函館病院 整形外科…………… 87

G3-2	乳児期から5歳までの臼蓋形成不全の自然経過 大坪 研介 静岡県立こども病院 整形外科 ……………	88
G3-3	生後3ヵ月未満のリーメンビューゲルの治療成績 松林 昌平 長崎大学病院 整形外科……………	89
G3-4	当院におけるGraf法を用いた超音波股関節2次検診における股関節脱臼例に対する治療成績 山内 俊之 済生会横浜市東部病院 整形外科 ……………	90
G3-5	ダウン症候群に合併する股関節脱臼の治療 田村 太資 大阪母子医療センターリハビリテーション科 ……………	91

10:35 ~ 11:55 シンポジウム2 人工知能 (AI) を用いた小児股関節診療

座長 鬼頭 浩史 あいち小児保健医療総合センター 整形外科

S2	大規模言語モデル(言語AI)の現状と整形外科領域におけるAI研究 キースピーカー：中原 龍一 岡山大学 整形外科 ……………	37
S2-1	小児股関節骨切り術の3D術前計画におけるAIの応用 大庭 真俊 神奈川県立こども医療センター 整形外科 ……………	38
S2-2	AIによる乳児股関節脱臼・寛骨臼形成不全の自動解析システムの構築に向けた課題と試み 清水 智弘 北海道大学病院 整形外科……………	39
S2-3	ディープラーニングによる発育性股関節形成不全の超音波画像診断 衣笠 真紀 兵庫県立こども病院 整形外科 ……………	40
S2-4	生成AIを使って小児股関節診療を考えてみる 長谷井 嬢 岡山大学学術研究院医歯薬学域 医療情報化診療支援技術開発講座 ……	41

12:10 ~ 13:10 ランチョンセミナー 2

座長 中島 康晴 九州大学医学部 整形外科

- L2 CT-based navigationの基礎と、小児股関節手術への応用
大庭 真俊 神奈川県立こども医療センター 整形外科

共催：日本ストライカー株式会社

14:00 ~ 15:00 特別講演

座長 稲葉 裕 横浜市立大学 整形外科

変形性股関節症のライフコース疫学

中島 康晴 九州大学医学部 整形外科、Japanese Hip OA Consortium…………… 31

15:05 ~ 15:37 主題演題 3 (大腿骨頭すべり症)

座長 落合 達宏 宮城県立こども病院
遠藤 裕介 川崎医科大学整形外科学教室

- M3-1 安定型大腿骨頭すべり症に対する in situ pinning 後 20 年で二次性 FAI を発症した 1 例
雨宮 えりか 東京慈恵会医科大学附属第三病院 …………… 79
- M3-2 重症型を除く安定型大腿骨頭すべり症に対する in situ screw fixation の治療成績
坂田 亮介 兵庫県立こども病院 整形外科 …………… 80
- M3-3 Dunn 変法により骨頭壊死を免れた不安定型大腿骨頭すべり症の 1 例
佐久間 昭利 千葉県こども病院 …………… 81
- M3-4 大腿骨頭すべり症の治療成績と合併症についての検討
奥田 龍一郎 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 生体機能再生・
再建学講座 整形外科…………… 82

15:45 ~ 16:34 一般演題 (口演) 4

座長 神野 哲也 獨協医科大学埼玉医療センター 整形外科
坂田 亮介 兵庫県立こども病院 整形外科

- G4-1 観血的整復術後に内転拘縮を生じたDDHの1例
佐野 敬介 愛媛県立子ども療育センター 整形外科 92
- G4-2 習慣性股関節前方脱臼に対して手術治療を行った歌舞伎症候群の1例
大坪 研介 静岡県立こども病院 整形外科 93
- G4-3 大腿骨骨折後変形を伴った麻痺性股関節脱臼に観血整復・大腿骨・骨盤骨切りの
組み合わせ手術を行った1例
杉田 健 佐賀整肢学園こども発達医療センター 整形外科 94
- G4-4 成人となった新生児化膿性股関節炎遺残変形に対して臼蓋棚形成術を行った1例
水野 稚香 宮城県立こども病院 整形外科 95
- G4-5 脳性麻痺の股関節脱臼・亜脱臼に対する大腿骨減捻内反短縮骨切り後の臼蓋形態
の変化 ~非骨切り側との比較~
橘 亮太 静岡県立こども病院 96
- G4-6 重度脳性麻痺の股関節脱臼に対する手術経験
米田 梓 奈良県立医科大学整形外科学教室 97
- G4-7 観血的整復術を施行した発育性股関節形成不全患者における大腿骨頭の内方化と
臨床成績の関係
小浦 卓 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 生体機能再生・
再建学講座 整形外科 98

16:40 ~ 17:08 一般演題 (口演) 5

座長 北野 利夫 大阪市立総合医療センター
中川 敬介 大阪市立総合医療センター

- G5-1 急速な股関節破壊を生じた先天性無痛無汗症の姉妹
岡田 慶太 東京大学医学部附属病院 整形外科 99

G5-2	Harris Lineからみた近位部骨切後の大腿骨過成長 若生 政憲 山梨大学 整形外科学教室	100
G5-3	股関節内に発生した dysplasia epiphysealis hemimelica に対して股関節鏡手術を 施行した一例 雪澤 洋平 横浜市立大学附属市民総合医療センター 整形外科	101
G5-4	小児固形がんによる股関節周囲骨関連事象の実態調査 森下 雅之 兵庫県立こども病院 整形外科	102

17:15 ~ 18:30 シンポジウム 3 乳幼児・小児化膿性股関節炎

座長 三谷 茂 川崎医科大学脊椎・関節整形外科

S3	化膿性股関節炎に関する最新の知見 キースピーカー：崔 賢民 横浜市立大学 整形外科	42
S3-1	化膿性股関節炎と非感染性股関節炎の診断 及川 昇 埼玉県立小児医療センター	43
S3-2	化膿性股関節炎に対する抗菌薬治療 堀越 裕歩 東京都立小児総合医療センター 総合診療部 感染症科、免疫科	44
S3-3	化膿性股関節炎に対する外科的治療と関節予後 山口 亮介 九州大学 整形外科	45
S3-4	当院における化膿性股関節炎後の大腿骨頭壊死・骨端線早期閉鎖に対する治療経験 及川 泰宏 千葉県こども病院 整形外科	46