

第21回日本小児整形外科学会学術集会

特別シンポジウム 成長障害

座長：安井 夏生・芳賀 信彦

- 小児骨折における remodeling 効果……………千葉こどもとおとなの整形外科 亀ヶ谷真琴
小児期の骨髄炎，関節炎後の骨成長……………福岡市立こども病院・感染症センター整形外科 高村 和幸
MR 画像からみたペルテス病の発症機序と骨頭修復過程
……………京都府立医科大学大学院整形外科 金 郁喆
小頭骨端核の成長過程と肘離断性骨軟骨炎……………徳島大学整形外科 松浦 哲也
良性骨病変によって引き起こされる四肢骨変形……………金沢大学整形外科 渡邊 孝治
骨延長術後の骨成長とリモデリング……………大阪府立母子保健総合医療センター整形外科 川端 秀彦

サテライトプログラム 小児股関節疾患の看護

座長：川端 秀彦・亀ヶ谷真琴

- 先天性股関節脱臼に対する牽引療法の看護……………福岡市立こども病院看護部 石川 文乃
先天股脱牽引療法の看護……………あいち小児保健医療総合センター 23 病棟 岡戸 敏子
ドレッシング剤を用いた乳児の開排牽引時の皮膚障害の予防
……………大阪府立母子保健総合医療センター看護部 土屋 喬幸
先天股脱牽引療法の看護—牽引における皮膚障害の予防的援助—…兵庫県立こども病院 岡本 幸恵
写真を取り入れた先天性股関節脱臼牽引治療患者用クリニカルパス使用の実践報告
……………長野県立こども病院 永田 祐子
1 歳時における先天性股関節脱臼の治療による運動・精神発達への影響
……………小児センター乳幼児病棟 山川 実咲
リーメンビューゲル装具療法を受ける患児の母親への看護支援……………香川小児病院 新居由美子
ペルテス病・発達障害と診断された児への看護を振り返って…旭川荘療育センター療育園 下野 信吾

主題1 ペルテス病

座長：渥美 敬

- ペルテス病発症後の白蓋後捻についての経時的变化……………京都府立医大大学院整形外科 西田 敦士
ペルテス病の白蓋前捻角の検討：病型と病期について
……………京都府立医大大学院運動器機能再生外科学(整形外科) 吉田 隆司
骨成熟を迎えたペルテス病における大腿骨頭形態評価の試み……………千葉大学整形外科 中村 順一
ペルテス病に対する放置観察法の治療成績……………心身障センター整形外科 伊藤 順一
広範囲壊死を有する7歳以上ペルテス病に対する内反回転骨切り術—早期回復と最終結果の検討—
……………昭和大藤が丘整形 渥美 敬
ペルテス病超重症例に対する大腿骨屈曲骨切り術の短期成績……………千葉県こども病院整形外科 西須 孝

主題2 RBで整復不能なDDH

座長：扇谷 浩文・三谷 茂

- リーメンビューゲル法で整復されない先天性股関節脱臼
—整復前超音波診断の検討—……………あいち小児保健医療総合センター整形外科 岩田 浩志

Graf 分類 type IV DDH における観血的整復術にいたる割合

—治療的観点におけるトラクションテストの検討—	昭和大学藤が丘病院整形	伊藤 亮太
リーメン・ビューゲル法で整復困難な先天性股関節脱臼の検討	京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学(整形外科)	山田 尚武
RB で整復可能／不可能は推測可能である	滋賀小児センター整形外科	二見 徹
当施設における難治性股関節脱臼に対する開排位持続牽引法の経験	大阪府立母子総合センター整形外科	田村 太資
先天性股関節脱臼診断遅延例の治療成績	埼玉県立小児医療センター	根本 菜穂
Rimenbügel 法整復不能例に対する Ludloff 法の長期成績	長崎医療センター整形外科	岡野 邦彦
発育性股関節脱臼に対する広範囲展開法による観血的整復術の成績	昭和大横浜市北部病院整形	中村 正則

主題3 肘関節周辺骨折

座長：高山真一郎

A proposal for classification of complete displaced supracondylar humeral fracture in children

Dept. of Orthop., Children's Hosp. of ASAN Med. Center, Med. College of Ulsan Univ.	Hang Sang-ho	
上腕骨顆上骨折に対する経皮的 pinning 症例の治療成績	自治医科大学整形外科	雨宮 昌栄
小児上腕骨外顆骨折に対する肘関節後外側進入，経皮ピンニング法	神戸中央市民病院	神庭 悠介
肘関節周辺骨折の治療経験	大阪市立総合医療センター小児整形外科	中川 敬介
小児上腕骨遠位端骨折に対する肘関節前方進入法の有用性	明理会中央総合病院整形外科	友利 裕二

主題4 先天性内反足 1

座長：山本 晴康

先天性内反足における従来法と Ponseti 法の初期治療成績の検討

埼玉県立小児医療センター整形外科	山口 太平	
Ponseti 法と Kite 法の治療成績について	静岡県立こども病院整形外科	岡田 慶太
当センターにおける先天性内反足に対する治療成績の比較	滋賀小児センター整形外科	中村千恵子
先天性内反足に対する Ponseti 法の初期治療成績—距骨下全周解離術施行例との比較—	仙台日赤整形外科	金城 健
Ponseti 法と 3 次元的同時矯正法の違い	獨協医科大学越谷病院整形外科	垣花 昌隆

主題5 先天性内反足 2

座長：大関 覚

先天性内反足に対する Ponseti 法の治療成績—5 年以上経過した症例について—

兵庫県立こども病院整形外科	衣笠 真紀	
Ponseti 法による先天性内反足の治療成績—全身性疾患や合併奇形の有無による成績の比較—	名古屋大学整形外科	鬼頭 浩史
当科における先天性内反足再発例の手術治療成績	徳島大学整形外科	眞鍋 裕昭
先天性内反足に対する手術成績の検討	水野記念病院	貴志 夏江
イリザロフ法による特発性内反足遺残変形の治療～成長終了期における臨床成績～	星ヶ丘整形	中瀬 尚長

15歳以上まで経過観察した先天性内反足のX線所見

—治療経過別にみた足部の矯正と可動範囲について—

..... 神奈川県医療センター整形外科 町田 治郎

主題6 大腿骨頭すべり症

座長：北小路隆彦

大腿骨頭すべり症における内分泌異常の検討～成長ホルモン分泌不全に関して～

..... 大分大学整形外科 黒木 隆則

大腿骨頭すべり症における宊り角を適切に評価するための検討

..... 大阪市立大学大学院整形外科 江口 佳孝

大腿骨頭すべり症後のCam deformity 評価..... 九州大学大学院整形外科 秋山 美緒

大腿骨頭すべり症後の骨頭RemodelingとFAI..... 大阪市総医センター小児整形 北野 利夫

大腿骨頭すべり症の治療成績..... 杏林大学整形外科 小寺 正純

大腿骨頭すべり症における骨頭壊死症例の検討..... 千葉県こども病院整形外科 若生 政憲

非典型的大腿骨頭すべり症の特徴..... 名古屋大学大学院整形外科 金子 浩史

主題7 スポーツ障害

座長：鈴江 直人

当科における少年期の野球選手の肘関節障害について..... 日本鋼管病院スポーツ整形外科 渡邊 幹彦

少年野球における外側型上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する骨釘による治療成績

..... 日本鋼管福山病院整形外科 高原 康弘

小学生に発生した疲労骨折症例の検討..... 川崎医大附属川崎病院スポーツ整形外科センター 中村 恭啓

膝関節鏡を行った小児スポーツ傷害症例の検討

..... 国立病院機構甲府病院スポーツ・膝疾患治療センター 萩野 哲男

主題8 麻痺性疾患1

座長：奥住 成晴

麻痺性股関節脱臼、亜脱臼に対する整形外科的手術の中期成績..... 南多摩整形外科病院 松尾 篤

脳性麻痺股関節脱臼に対する骨性手術の治療成績..... 滋賀小児センター整形外科 丸木 仁

痙直型脳性麻痺児股関節脱臼・亜脱臼に対する下肢筋離断術の長期成績

..... 信濃医療福祉センター整形外科 朝貝 芳美

脳性麻痺患者の股関節脱臼に対する大腿骨近位部切除術

..... 愛知県コロニー中央病院整形外科 伊藤 弘紀

脳性麻痺股関節脱臼・亜脱臼に対する整形外科的選択的痙性コントロール手術を含めた

骨盤骨切り術の成績..... 柏屋新光園整形外科 鳥越 清之

3次元CTを用いた脳性麻痺児の股関節に対する3次元の定量評価

..... 森之宮病院小児整形外科 御勢 真一

主題9 麻痺性疾患2

座長：朝貝 芳美

実用独歩可能なCP児の尖足拘縮への筋腱延長の中期成績

..... 北海道立子ども総合医療・療育センター 藤田 裕樹

機能的脊髄後根切断術による脳性麻痺の痙縮治療

- …………… 県立南部医療センター・こども医療センター 粟國 敦男
麻痺性疾患ならびに類縁疾患による足部変形に対して踵骨骨切りを用いた手術治療の成績
…………… 名古屋市立大学大学院整形外科 堀内 統
二分脊椎の内反足変形に対する軟部組織解離術の長期成績…………… 心身障センター整形外科 田中 弘志
脊髄髄膜瘤患者の整形外科的問題点—Congenital abnormality と Acquired disorder—
…………… 兵庫県立こども病院整形外科 小林 大介

主題 10 感染

座長：門司 順一

- リアルタイム PCR 法を用いた小児化膿性股関節炎の早期診断…………… 横浜市大整形外科 小林 直実
当センターにおける小児化膿性股関節炎の治療経験…………… 埼玉県立小児医療センター整形外科 平良 勝章
小児化膿性股関節炎の治療成績『直視下から鏡視下へ』…………… 千葉県こども病院整形外科 及川 泰宏
新生児化膿性股関節炎後の大腿骨頭多頂変形に対する骨頭半切除術を行った 2 例
…………… 宮城県拓桃医療療育センター整形外科 落合 達宏
Chronic Recurrent Multifocal Osteomyelitis の 4 例
…………… 神奈川県立こども医療センター整形外科 青木 千恵

人集 5 月 20 日

スポーツ障害シンポジウム 成長期の野球選手に生じる肘・肩の骨軟骨障害

座長：井樋 栄二・松浦 哲也

- 投球による肘・肩骨軟骨障害の実態…………… 徳島大学整形外科 鈴江 直人
高分解能 MRI からみた肘内側骨軟骨障害の病態
…………… 筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター 馬見塚尚孝
小頭離断性骨軟骨炎で生じる関節症性変化…………… 川崎病院 戸祭 正喜
投球によって生じる上腕骨頭後捻の年齢的变化…………… 東北大学整形外科 山本 宣幸
成長期野球選手における投球側上腕の骨格の特徴について…………… 新潟リハビリテーション病院 山本 智章

Ponseti Memorial Symposium

座長：北 純・安井 夏生

- 本邦における Ponseti 法：アンケートの集計結果…………… 仙台赤十字病院 北 純
Memoir of Professor Ponseti
…………… Dept. of Orthop. Surg. and Rehab., Univ. of Iowa, Iowa City, USA Jose A. Morcuende
Principles of clubfoot management
…………… Dept. of Orthop. Surg. and Rehab., Univ. of Iowa, Iowa City, USA Jose A. Morcuende
Clinical and MRI Evaluation of Clubfoot Deformity
…………… Department of Orthop., Univ. of British Columbia, Vancouver, Canada Shafique P. Pirani
Case presentation by video. Is my technique correct?…………… 徳島大学整形外科 安井 夏生
Simulation of Iowa Clinic…………… Shafique P. Pirani, Jose A. Morcuende, Nurse, Resident

人集 5 月 21 日