

# 第35回 日本整形外科学会骨系統疾患研究会

開催地 神戸市

会長:小林大介(兵庫県立こども病院 リハビリテーション科 整形外科)

会期:令和5年11月24日(金)

7:50~7:55 開会の辞

会長 小林 大介

7:55~8:20 一般演題 1

座長:岡 佳伸(京都府立医大)

- 1) 軽微な外傷で骨折を起こした周産期良性型低ホスファターゼ症の1例  
高知県立療育福祉センター 整形外科 三宮 奈穂
- 2) 成人期に酵素補充療法が開始された周産期良性型低ホスファターゼ症の一例  
琉球大学 整形外科 神谷 武志 他
- 3) 偽性偽性副甲状腺機能低下症に伴う中指伸筋腱脱臼の手術治療の1例  
国立成育医療研究センター 小児外科系専門診療部 整形外科 阿南 揚子 他
- 4) Marshall Smith症候群における骨脆弱性に対する装具の有用性  
旭川荘療育・医療センター 整形外科 寺本亜留美 他
- 5) 2型コラーゲン異常症に両側ペルテス病を合併した1例  
大阪母子医療センター 整形外科 大槻 大 他

8:25~8:56 一般演題 2

座長:川野 彰裕(宮崎県立こども療育センター)

- 6) 頸椎後弯変形により頸髄損傷を合併したCampomelic dysplasiaの1例  
東京都立小児総合医療センター 松岡 夏子 他
- 7) 原疾患未特定の遠位型多発性関節拘縮症の1例  
大阪市立総合医療センター 小児整形外科 森山美知子 他
- 8) 外反膝変形に対してエイトプレートでアライメント矯正を行った進行性偽リウマチ性異形成の1例  
鳥取大学医学部附属病院 リハビリテーション科 尾崎 まり 他
- 9) 爪・膝蓋骨症候群の外反膝に対し、エイトプレートによる骨端線成長抑制術が奏功した1例  
宮城県立こども病院 整形外科 小松 繁允 他
- 10) Gorham病による左肩関節周囲の溶骨性病変に対し集学的治療が奏功した一例  
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) 瀧本 真里 他

11) 手術加療(骨軟骨病変の切除)を行った足関節周囲に生じた片肢性骨端異形成の2例

静岡県立こども病院 整形外科 橋亮 太 他

9:00~9:32 一般演題 3

座長: 滝川 一晴(静岡県立こども病院)

12) 思春期骨形成不全症に対する月1回の点滴静脈内アレンドロネート治療 兄妹例の報告

順天堂大学医学部 附属練馬病院 整形外科 坂本 優子 他

13) Open bumpectomyが行われたSED Stanescu typeの同胞例

九州大学 整形外科 山口 亮介 他

14) 下肢変形に対し複数回の骨端成長軟骨発育抑制術を要した関節弛緩を伴う脊椎骨端骨幹端異形成症の兄弟例

宮崎県立こども療育センター 整形外科 福嶋 研人 他

15) 偽性軟骨無形成症の臨床像について

東京大学 整形外科 岡田 慶太 他

16) 救えなかった命-骨系統疾患の3例-

千葉こどもとおとなの整形外科 西須 孝 他

9:40~10:12 主題 1 遺伝子解析による骨系統疾患の診断

座長: 森貞 直哉(兵庫県立こども病院)

17) 成人移行期の遺伝子診断でDesbuquois dysplasiaの診断に至った両側股関節・膝関節脱臼の一例

東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 整形外科 山本 皓子 他

18) ATP7A遺伝子にスプライシングバリエントが見出されたoccipital horn syndromeの1例

名古屋大学大学院医学系研究科 整形外科 澤村 健太 他

19) Frontometaphyseal dysplasia type1の遺伝学的診断と遺伝カウンセリング

兵庫県立こども病院 臨床遺伝科 洪本 加奈 他

20) エクソーム解析による骨系統疾患の遺伝学的診断

名古屋大学大学院医学系研究科 運動・形態外科学 整形外科 三島 健一 他

21) カムラティ・エンゲルマン症候群(カムラチ・エンゲルマン病)の全国調査結果

旭川医科大学病院 遺伝子診療カウンセリング室 蒔田 芳男

10:15~10:50 主題 2 軟骨無形成症の治療と問題点

座長: 小崎 慶介(心身障害児総合医療療育センター)

22) 下腿延長後の足関節周囲の疼痛を生じた軟骨無形成症症例

大阪母子医療センター 整形外科 樋口 周久 他

- 23) 軟骨無形成症マウスモデルを用いたFGFR3インヒビターの大後頭孔と脊柱管に対する効果の検討  
名古屋大学大学院医学系研究科運動形態外科学講座 整形外科教室 松下 雅樹 他
- 24) 脊椎手術を行った軟骨無形成症患者10例の検討  
国立病院機構神戸医療センター 北野 貴大 他
- 25) 当院における軟骨無形成症患者に対する創外固定器を用いた下腿骨延長術の成績とその問題点  
神奈川県立こども医療センター 整形外科 大庭 真俊 他
- 26) 当センターでの軟骨無形成症の骨延長の治療成績  
佐賀整肢学園こども発達医療センター 杉田 健 他

11:00~12:00 教育研修講演

座長：小林 大介(兵庫県立こども病院)

軟骨無形成症の遺伝学

骨系統疾患コンソーシウム/理化学研究所/香港大学 池川 志郎

12:00~12:05 閉会の辞

会長 小林 大介