

## 脊柱靱帯骨化症に関する調査研究

国立研究開発法人日本医療研究開発機構  
委託研究開発費 難治性疾患実用化研究事業

患者レジストリを利活用した脊柱靱帯骨化症の治療成績向上のための多施設臨床研究

### 令和5年度 第1回 合同班会議

会期：令和5年6月30日（金）

嘉ノ雅 茗溪館 2階 大ホール 茗溪の間

10：30～ 開会の辞

脊柱靱帯骨化症に関する調査研究班 研究代表者 山崎 正志

10：35～ ご挨拶

厚生労働省 健康局 難病対策課

西條 晴貴

国立保健医療科学院 研究事業推進官

武村 真治

AMED 難治性疾患実用化研究事業

大林 勝喜・後藤 拓弥

全国脊柱靱帯骨化症患者家族連絡協議会 会長

増田 靖子

10：50～ 多施設臨床研究報告（1）（発表6分、質疑4分）

1) 研究の全体像について

筑波大学 整形外科 國府田 正雄

2) 2021年度JOANRデータをもとにした靱帯骨化症OPの疫学調査

獨協医科大学 医学部医学科 整形外科学 種市 洋

筑波大学 整形外科 高橋 宏

3) 頰椎後方手術術後外固定に関するランダム化比較対照試験

(WEB)

— 準備状況のご報告 —

千葉大学 整形外科 古矢 丈雄

4) 胸椎後縦靱帯骨化症に対する脊髄モニタリング多施設研究

浜松医科大学 整形外科学講座 吉田 剛

5) びまん性特発性骨増殖症における脊椎損傷

慶應義塾大学 整形外科 高橋 洋平

6) PPIによる患者目線からの疼痛評価研究について

北海道大学 整形外科学教室 遠藤 努

12：00～ ランチミーティング

13:00～ 多施設臨床研究報告（AMED） （発表6分、質疑4分）

- 12) 患者レジストリを利活用した脊柱靱帯骨化症の臨床研究 AMED研究  
東京医科歯科大学 整形外科 吉井 俊貴
- 13) マルチモーダルな深層学習による頸椎OPLLの手術成績予測  
千葉大学 整形外科 牧 聡
- 14) 脊柱靱帯骨化症術後遺残疼痛に関する研究  
(WEB) 北里大学 整形外科 池田 信介
- 15) 胸椎靱帯骨化症術後の疼痛の実態  
名古屋大学 整形外科 中島 宏彰
- 16) 頸椎後縦靱帯骨化症術後の復職調査について  
滋賀医科大学 整形外科 森 幹士

13:50～ 多施設臨床研究報告（2） （発表6分、質疑4分）

- 17) 頸椎後縦靱帯骨化症の術後骨化伸展 術後中長期CTによる縦断評価  
東京医科歯科大学 整形外科 橋本 淳
- 18) FOPLレジストリの現状報告  
(WEB) 東京大学 リハビリテーション科 緒方 徹
- 19) 脳rs-fMRIを用いた頸髄症の多施設研究による新規バイオマーカー探索  
(WEB) 大阪大学 整形外科 武中 章太

14:20～ 多施設臨床研究報告 全体質疑

筑波大学 整形外科 國府田 正雄

14:50～ 閉会の辞

脊柱靱帯骨化症に関する調査研究班 研究代表者 山崎 正志

15:00～ 分科会

※状況により、演題発表の順番や発表時間の変更が生じる場合がございますのでご了承ください。