



ハイブリッド開催（現地×Web）

# 第16回東北MISt研究会

2023年1月22日（日）

9:00 ～ 13:00

現地会場：TKPガーデンシティ仙台「ホール21」

事前に参加登録・参加費のお支払いをお願いします

当番世話人：新潟中央病院 脊椎・脊髄外科センター  
勝見 敬一

■参加費：1,000 円（医師）、無料（医師以外の医療従事者）

下記URLまたは2次元コードより事前に参加登録の上、参加費をお支払いください。  
（クレジットカード払いのみ）

URL：<https://amarys-jtb.jp/touhoku-mist/>



■現地会場：TKPガーデンシティ仙台「ホール21」

【住 所】〒980-6130 宮城県仙台市青葉区中央1-3-1 AER 21F

【電 話】022-204-1036

【アクセス】JR東北本線 仙台駅 西口 徒歩2分

※Web開催：1月16日(月)にZoom入室用URLを配信いたします。  
(1月16日以降の参加登録の場合は随時配信)



## ◆ 一般演題ご発表の先生へ

- 1) 一題 発表6分、質疑5分の計11分でご発表ください。
- 2) 当日に受付にてPPTファイルのご提出をお願いします。

Webでの発表の先生方の提出方法は担当MRよりご連絡させていただきます。

当日はPPTでご発表いただき、質疑をお願いします。

Webでのご発表を希望される先生は当日Zoomで【画面を共有】してご発表ください。

- 3) 優秀な演題発表をBest Presentation Awardとして閉会式にて表彰いたします。

※ 質疑内容からBest Discussor Awardを表彰いたしますので、  
有意義で活発な質疑をお願いいたします。

第 16 回東北 MIST 研究会	
9:00	9:00- 9 :05                    開会の挨拶
9:30	9:05-10:00  一般演題① 座長 :渡辺 慶 【頸椎MIST】 演題 1-5
10:00	10:00-10:44  一般演題② 座長 :千葉 克司 【内視鏡】 演題 6-9
10:30	10:44-11:00                    休憩
11:00	11:00-11:55  一般演題③ 座長 :庄司 寛和 【胸腰椎MIST】 演題 10-14
11:30	11:55-12:00                    休憩
12:00	12:00-13:00                    特別講演  関西医科大学 整形外科学講座 助教 石原 昌幸先生  座長 : 勝見 敬一  共催 : アムジエン株式会社 / アステラス製薬株式会社
12:30	13:00-13:05                    閉会式
13:00	
13:05	

## プログラム

### ◆ 開会式 (9:00-9:05)

開会挨拶

当番世話人 勝見 敬一 (新潟中央病院 脊椎・脊髄外科センター)

### ◆ 一般演題① (9:05-10:00) (発表6分 質疑5分)

座長 渡辺 慶 (新潟大学 整形外科)

#### 演題1

「頸椎外傷に対するPVFSと棘突起ワイリングを併用した単椎間固定術の検討」

弘前大学大学院 医学研究科 整形外科科学講座 浅利 享、和田 簡一郎、  
熊谷 玄太郎、新戸部 陽士郎、石橋 恭之

---

#### 演題2

「患者適合型カスタムガイドを使用したC1スクリュー刺入の小経験」

岩手医科大学 整形外科科学講座 山部 大輔

---

#### 演題3

「頸髄症に対する新たな低侵襲椎弓形成術」

東北医科薬科大学 整形外科 菅野 晴夫

---

#### 演題4

「頸椎椎間孔狭窄症における3D T2-SPACE MRIの有用性」

新潟市民病院 整形外科 渡邊 仁

---

#### 演題5

「後頭-環椎関節の固定が頸椎機能に与える影響の検討」

公立大学法人福島県立医科大学 医学部 整形外科科学講座 小林 良浩

---

◆ 一般演題② (10:00-10:44) (発表6分 質疑5分)

座長 千葉 克司 (山形済生病院 整形外科)

演題6

「分離を伴う外側型腰椎椎間板ヘルニアに対する  
内視鏡下ヘルニア摘出の治療経験」

新潟中央病院 整形外科 脊椎・脊髄外科センター 佐藤 雅之

---

演題7

「当院の全内視鏡視下脊椎手術の治療成績 ～導入から1年～」

みゆき会病院 山形脊椎センター 嶋村 之秀

---

演題8

「HIZを有する腰痛に対しFED systemを用いた  
Thermal annuloplastyを施行した2例」

山形済生病院 整形外科 片山 れな、千葉克司

---

演題9

「椎間板性腰痛とModic changeに対する全内視鏡下椎間板内治療」

仙台西多賀病院 脊椎内視鏡センター 山屋 誠司

---

◆ 休憩 (10:44-11:00)

◆ 一般演題③ (11:00-11:55) (発表6分 質疑5分)

座長 庄司 寛和 (新潟市民病院 整形外科)

演題10

「不安定型仙骨骨折に対するspinopelvic fixationの経験  
ー低侵襲化の工夫ー」

新潟大学医歯学総合病院 整形外科 牧野 達夫

---

演題11

「TLIF施行中にPEEKケージが破損した1例」

秋田大学 整形外科 工藤 大輔、本郷 道生、粕川 雄司  
木下 隼人、木村 竜太、宮腰 尚久

---

演題12

「胸腰椎外傷緊急手術症例におけるMinimally Invasive spine  
Stabilization (MIST) 手術は術中透視とCTナビゲーションどちらを  
使用するべきか？」

弘前大学大学院 医学研究科 整形外科学講座 熊谷 玄太郎、和田 簡一郎  
浅利 享、新戸部 陽士郎、石橋 恭之

---

演題13

「骨粗鬆症性椎体骨折の保存治療における、カバー付きキャストシステム  
の有用性」

能代厚生医療センター 阿部 和伸

---

演題14

「高侵襲手術の中の低侵襲化コンセプト～私たちの胸椎OPLLに対する  
後方進前方除圧術～」

東北大学 整形外科 大野木 孝嘉

---

◆ 休憩 (11:55-12:00)



---

---

◆ 特別講演 (12:00-13:00)

座長 新潟中央病院 脊椎・脊髄外科センター 勝見 敬一

『成人脊柱変形術後合併症を克服する！！』

-多面的アプローチ及び最新の対策から理想的な骨粗鬆症薬使用方法まで-

関西医科大学 整形外科学講座 助教  
石原 昌幸 先生

共催：アムジエン株式会社 / アステラス製薬株式会社

---

---

◆ 閉会式 (13:00-13:05)

Award 表彰

次期代表世話人挨拶・閉会の挨拶