

第6回 関東MISt研究会



第6回会長：日本鋼管病院 脊椎外科センター 大森 一生

開催日：2016年1月16日(土曜日)13:50~19:05

会場：JPタワーホールカンファレンス 4F ホール1・2

住所：東京都千代田区丸の内2-7-2

電話：03-5222-1800

参加費：1,000円(日整会教育研修会受講料を含まず)

※ エキスパートレクチャーI・II、特別講演I・IIは日整会教育研修会 計2単位の認定を受けております。

受講料1,000円/1単位

【エキスパートレクチャー】07:脊椎・脊髄疾患、SS

【特別講演】04:代謝性骨疾患(骨粗鬆症を含む)、07:脊椎・脊髄疾患、SS

※ 尚、平成27年1月1日以降開催分から、デジタル方式へと完全移行となっております。教育研修会単位取得を希望される先生方におかれましては、【**会員カード**】をご持参頂きますよう、よろしくお願い申し上げます。

学術情報 (13:50~14:00)

「テリボン皮下注用56.5μg最近の知見」

旭化成ファーマ株式会社 学術担当

開会の辞 (14:00~14:05)

第6回会長 大森 一生 (日本鋼管病院 脊椎外科センター)

一般演題 (14:05~14:35) [発表5分]

座長：宮下 智大 (国保松戸市立病院 脊椎脊髄センター)
日方 智宏 (慶應義塾大学医学部 整形外科学教室)

1) DISH患者の椎体圧潰に対するMIStの経験

聖ヨゼフ病院 整形外科	<u>小島 敦</u>
聖マリアンナ医科大学 整形外科	笹生 豊、鳥居 良昭、森岡 成太
聖ヨゼフ病院	新井 賢一郎
衣笠病院 整形外科	梅原 亮
聖マリアンナ医科大学 整形外科	仁木 久照

2) Cortical bone trajectory法を用いた脊椎固定術における上位隣接椎間関節干渉の危険因子の検討

防衛医科大学校整形外科	<u>松川 啓太郎</u>
自衛隊中央病院整形外科	加藤 貴志
村山医療センター	谷戸 祥之
防衛医科大学校整形外科	佐々尾 宙、今林 英明、細金 直文、千葉 一裕

3) 骨粗鬆症性脊椎骨折に対する経皮的椎体形成術における、骨折型とセメントの充填像についての検討

東京都済生会中央病院 森下 緑、岡田 英次朗、伊賀 隆史、木村 祐美子
矢吹 有里、中山 新太郎、亀山 真、柳本 繁、手塚 正樹

4) 経皮的にS2 alar iliac screwを用いた不安定型骨盤輪骨折の治療経験

東邦大学 整形外科 鈴木 大輔、和田 明人、青木 秀之、飯田 泰明
横山 雄一郎 長谷川 敬二、高橋 寛、土谷 一晃

5) PPS 挿入の正確性 single と double fluoro-guide 下の比較

東京都保健医療公社東部地域病院 整形外科 嶋村 佳雄、百村 励

1) - 5) 質疑 5分

主題 : LIF を用いた MIST (14:35~15:50) [発表 5分]

座長 : 大島 寧 (東京大学医学部附属病院 整形外科)
岡田 英次郎 (東京都済生会中央病院 整形外科)
塩野 雄太 (練馬総合病院 整形外科)

1) 腰椎側方椎体間固定術後の下肢筋力変化 : 定量解析

順天堂東京江東高齢者医療センター 整形外科 野尻 英俊、宮川 慶、幡野 佐己依
小池 正人
千葉中央メディカルセンター 脊椎脊髄センター 玄 奉学
順天堂大学 整形外科 金子 和夫

2) XLIF 術後の筋力低下 -CYBEX と HHD を用いた定量的評価-

みどりヶ丘病院 脊椎脊髄外科センター 成田 渉、長谷 斉、甲斐 史敏
公立南丹病院 脊椎脊髄病センター 小倉 卓

3) XLIF と大腿周囲症状

岩井整形外科内科病院 近藤 幹大、高野 裕一、古閑 比佐志、金子 剛士
稲波脊椎関節病院 湯澤 洋平、井上 泰一、稲波 弘彦

4) 下位腰椎椎間板側面を縦走する腰動脈分枝の解剖学的検証

順天堂東京江東高齢者医療センター 整形外科 野尻 英俊、宮川 慶、幡野 佐己依
小池 正人
千葉中央メディカルセンター 脊椎脊髄センター 玄 奉学
順天堂大学 整形外科 坂本 一晃、金子 和夫

1) - 4) 質疑 5分

5) XLIF における放射線被曝量の検証

東京慈恵会医科大学附属第三病院 整形外科 中島 由晴、篠原 光
東京慈恵会医科大学附属柏病院 整形外科 小林 俊介

6) 卵巣静脈異常により LIF を回避した 1 症例

東京大学整形外科 松林 嘉孝、大科 将人、谷口 優樹、筑田 博隆、大島 寧

7) XLIF indirect decompression の術後成績 -Mini-open TLIF との比較-

千葉中央メディカルセンター 脊椎脊髄センター 河野 裕、玄 奉学、小西 誠二
佐久間 吉雄、小鹿 寧之、長濱 靖
対 信賢

8) OLIF と自家腸骨移植術による前方再建に CBT 法を併用し、最少固定椎間数で治癒し得た透析性脊椎症の 1 例

済生会横浜市東部病院 整形外科 高橋 勇一朗、福田 健太郎

5) - 8) 質疑 5 分

9) 骨粗鬆症性椎体骨折に伴う脊柱管狭窄症に対する前後合併手術: OLIF+PLF

済生会横浜市東部病院 整形外科 福田 健太郎、高橋 勇一朗

1 0) 成人脊柱変形に対する OLIF/XLIF を用いた前後方矯正固定術 -前弯角の検討-

東京都済生会中央病院整形外科 岡田 英次朗、森下 緑、伊賀 隆史、木村 祐美子
矢吹 有里、中山 新太郎、亀山 真、手塚 正樹
柳本 繁

1 1) 成人脊柱変形に対する OLIF, XLIF と PPS を用いた矯正術
-エクステンダースリーブを用いた矯正法を中心に-

洛和会丸太町病院 整形外科 原田 智久
西陣病院 整形外科 北中 重行

1 2) XLIF を用いた 2stage 手術 (DVD) による変性側弯の治療経験

東京慈恵会医科大学 整形外科 曾雌 茂、木田 吉城、篠原 光、石塚 怜王
福宮 杏里、丸毛 啓史

9) - 1 2) 質疑 5 分

コーヒースタイル (15:50 ~16:00)

エキスパートレクチャー

腰椎・前側方 VS 側方進入前方固定術 (動画を中心に)

レクチャー I (16:00~16:30) [講演 25 分・質疑 5 分]

苑田会東京脊椎脊髄病センター センター長 星野 雅洋 先生

「前側方進入前方固定術、超初心者のための解剖、手技上の注意点 - 自身の手技を通して -」

座長：和田 明人 (東邦大学医学部 整形外科学教室)

レクチャー II (16 :30 ~17:00) [講演 25 分・質疑 5 分]

慶應義塾大学整形外科学教室 講師 石井 賢 先生

「側方進入前方固定術の実際 -Less invasive、Low risk、Invention-

座長：篠原 光 (東京慈恵会医科大学附属第三病院 整形外科)

コーヒースタイル・展示閲覧・メーカープレゼンテーション (17:00 ~17:25)

司会進行：松川 啓太郎 (防衛医科大学校病院 整形外科学教室)
小林 俊介 (東京慈恵医科大学附属柏病院 整形外科)

- 1) ビー・ブラウンエースクラブ株式会社
- 2) GE ヘルスケア・ジャパン株式会社
- 3) HOYA Technosurgical 株式会社
- 4) ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 デピューションセス・スパイン事業部

- 5) 京セラメディカル株式会社
- 6) メドトロニックソファモアダネック株式会社
- 7) ニューベイスブジャパン株式会社
- 8) 株式会社日本エム・ディ・エム
- 9) 日本ストライカー株式会社
- 10) 株式会社田中医科器械製作所
- 11) ジンマー バイオメット

(アルファベット順)

特別講演 I (17:25～18:10)

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 器官システム制御学講座 細胞生理学分野
教授 竹田 秀 先生

「骨と全身のネットワークによる全身代謝調節機構」

座長：高野 裕一（岩井整形外科内科病院）

特別講演 II (18:10～18:55)

富山大学附属病院 整形外科 診療教授 川口 善治 先生

「骨粗鬆症性椎体骨折の外科治療－MISt の適応と限界－」

座長：大森 一生（日本鋼管病院 脊椎外科センター）

Best paper award, best discussor award 発表 (18:55～19:00)

閉会の辞 (19:00～19:05)

宮下 智大（国保松戸市立病院 脊椎脊髄センター）

※ 終了後、別室にて情報交換会を予定しております。

【 関東MISt研究会 世話人 】

石井 賢	慶應義塾大学医学部 整形外科学教室
大島 寧	東京大学医学部附属病院 整形外科
大森 一生	日本鋼管病院 脊椎外科センター
岡田 英次朗	東京都済生会中央病院 整形外科
金子 康仁	さいたま市立病院 整形外科
小島 敦	聖ヨゼフ病院 整形外科
小林 俊介	東京慈恵会医科大学附属柏病院 整形外科
塩野 雄太	練馬総合病院 整形外科
篠原 光	東京慈恵会医科大学附属第三病院 整形外科
高野 裕一	岩井整形外科内科病院
日方 智宏	慶應義塾大学医学部 整形外科学教室
松川 啓太郎	防衛医科大学校病院 整形外科学教室
宮下 智大	国保松戸市立病院 脊椎脊髄センター
星野 雅洋	苑田会東京脊椎脊髄病センター
和田 明人	東邦大学医学部 整形外科学教室

(五十音順)

メモ

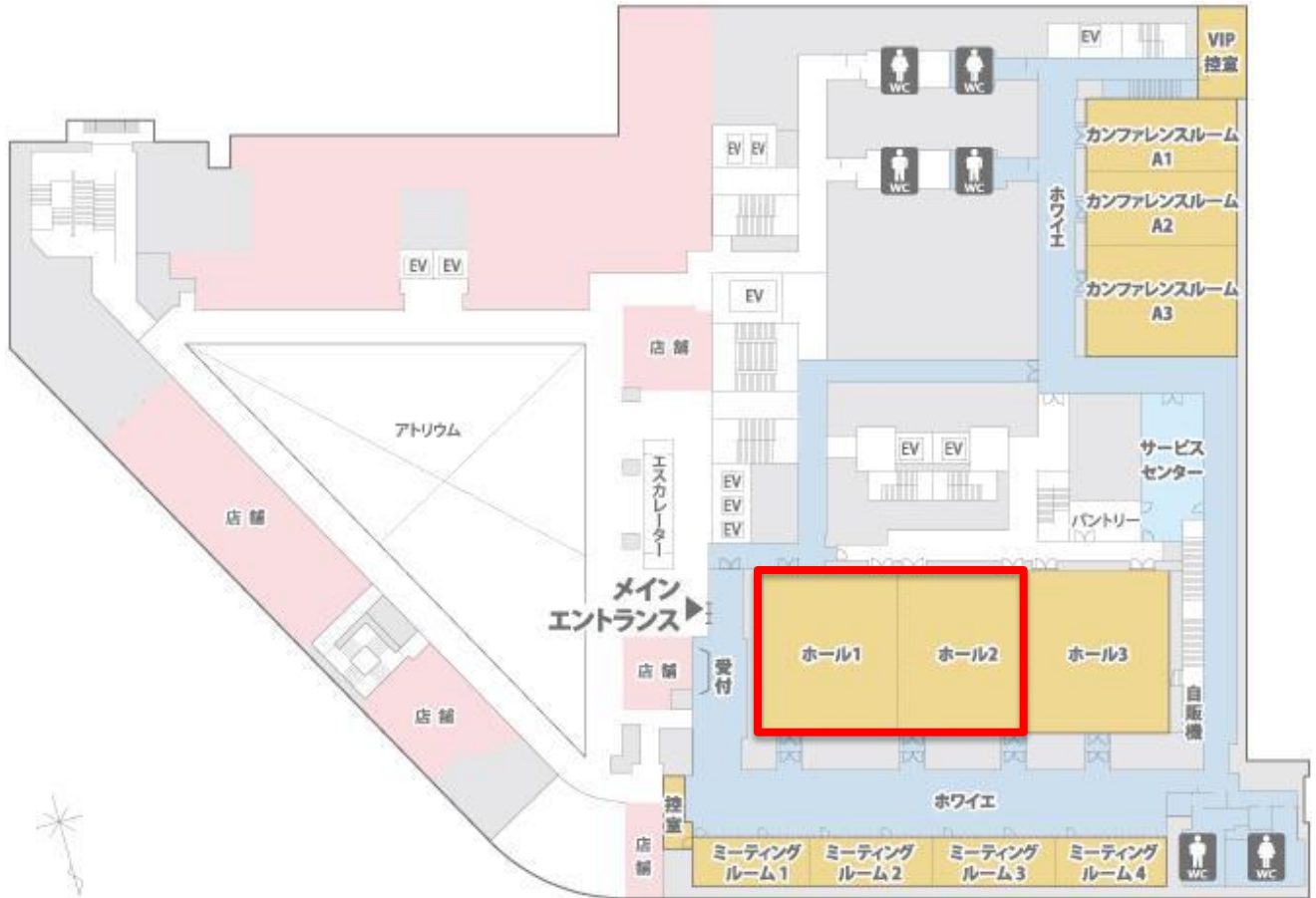
<JP タワーホール&カンファレンス案内図>

東京都千代田区丸の内二丁目 7 番 2 号 JPタワー・KITTE 4 階



JR 東京駅	徒歩約 1 分
千代田線二重橋前駅	徒歩約 2 分
JR 京葉線東京駅	徒歩約 3 分
JR 有楽町駅	徒歩約 6 分
丸の内線東京駅	地下道より直結
三田線大手町駅	徒歩約 4 分
有楽町線有楽町駅	徒歩約 6 分

<JP タワー・KITTE 4 階フロア案内図>



共催 関東 MIST 研究会 / 旭化成ファーマ株式会社