

# プログラム

11月9日(土) 第1会場

08:05 ~ 08:15 開会式 石井 賢

08:15 ~ 08:55 MIOS ワークショップ：脊椎（1）  
座長：磯貝 宜広（国際医療福祉大学三田病院脊椎脊髄センター）

- 1-W1-1 腰椎変性すべり症に対する側方経路腰椎椎体間固定術と経皮的椎弓根スクリューのすべり矯正効果 ..... 38  
国際医療福祉大学三田病院脊椎脊髄センター 吉田 宏大
- 1-W1-2 L5/S1 椎間板ヘルニアに対するコンドリアーゼ椎間注入の成績 ..... 38  
高知医療センター整形外科 小田 孔明
- 1-W1-3 コンドリアーゼ椎間板内注入療法6か月後における画像の変化について ..... 39  
高知医療センター整形外科 田所 佑都
- 1-W1-4 腰部脊柱管狭窄症における Oswestry Disability Index に関連する因子の検討 ..... 39  
国際医療福祉大学三田病院リハビリテーション科 宇井 秀斗
- 1-W1-5 側方経路椎体間固定術による間接除圧効果の画像的検討 ―狭窄の程度に注目して― ..... 40  
国際医療福祉大学三田病院脊椎脊髄センター 高橋 慶行

09:00 ~ 10:00 モーニングセミナー 1  
座長：長谷川 徹（川崎医科大学脊椎・災害整形外科）

共催：持田製薬株式会社

- MS1-1 「低侵襲」を意識した人工膝関節手術 ..... 28  
東京大学整形外科・脊椎外科 乾 洋
- MS1-2 最新支援機器を用いた手術 ～術後に残存した慢性疼痛管理を含めて～ ..... 29  
山梨大学大学院総合研究部医学域整形外科学講座 江幡 重人

10:10 ~ 11:50 **シンポジウム 1 : MIST の最前線**

座長：時岡 孝光（高知医療センター整形外科）  
船尾 陽生（国際医療福祉大学医学部整形外科）

- S1-1 びまん性特発性骨増殖症を合併した脊椎疾患に対する Double endplates penetrating screw (DEPS) 法の有用性 ..... 41  
久我山病院整形外科／杏林大学整形外科 竹内 拓海
- S1-2 CBT法を用いた最新治療 一患者適合型ガイドを用いた低侵襲低被曝脊椎固定術 ..... 41  
独立行政法人国立病院機構村山医療センター 松川啓太郎
- S1-3 腰仙椎 Oblique lateral interbody fusion (OLIF51) 手術の概念と検証 ..... 42  
千葉大学大学院整形外科学 折田 純久
- S1-4 経皮的 Dual SAI スクリューを用いた低侵襲脊椎骨盤固定法 ..... 42  
東京慈恵会医科大学整形外科学講座 篠原 光
- S1-5 墜落外傷における骨盤骨折に対する MIST ..... 43  
北里大学医学部整形外科学 宮城 正行
- S1-6 成人脊柱変形に対する低侵襲矯正固定術における implant 関連合併症対策  
～中期成績の安定化を目指して～ ..... 43  
関西医科大学整形外科教室 石原 昌幸
- S1-7 頸椎 MIST の最前線 A whole new world from MICEPS ..... 44  
高知医療センター整形外科 時岡 孝光

12:00 ~ 13:00 **ランチョンセミナー 1**

座長：吉田 宗人（社会医療法人スミヤ角谷整形外科病院）

共催：バクスター株式会社

- LS1-1 脊椎内視鏡手術における術後血腫の克服に向けて ..... 32  
和歌山県立医科大学整形外科学講座 高見 正成
- LS1-2 次世代の脊椎内視鏡下手術の機器開発-Syncha 開発の意義 ..... 33  
社会医療法人スミヤ角谷整形外科病院 吉田 宗人

13:10 ~ 14:00 **ディベートセッション 1 : 骨粗鬆症**

座長：戸川 大輔（近畿大学奈良病院整形外科）

- D1-1 テリパラチド酢酸塩による骨粗鬆症治療の実際 ..... 45  
慶應義塾大学整形外科 辻 収彦

D1-2	デノスマブの薬剤効果について .....	45
	国際医療福祉大学市川病院 別所 雅彦	
D1-3	骨粗鬆症 ～連日投与製剤テリパラチドの視点から～ .....	46
	世田谷下田総合病院 原田 遼	
D1-4	イバンドロネートによる薬剤継続率向上を目指した治療戦略 .....	46
	千葉大学大学院医学研究院整形外科 稲毛 一秀	

---

14:00 ~ 14:15 **企業展示閲覧**

---

14:20 ~ 15:20 **アフタヌーンセミナー 1**

座長：高橋 寛（東邦大学医学部整形外科教室）

共催：メドトロニックソファモダネック株式会社

---

AS1	高齢者整形外科疾患を重心と頭位から考える .....	35
	京都市立病院整形外科・脊椎外科 竹本 充	

---

15:25 ~ 16:10 **MIOS ワークショップ：脊椎（2）**

座長：日方 智宏（北里大学北里研究所病院）

---

1-W2-1	環軸椎後方固定術におけるステルスマイダスを用いたナビゲーション手術の有用性 .....	47
	神戸赤十字病院 森田 卓也	
1-W2-2	経仙骨裂孔アプローチの硬膜外癒着剥離術におけるガイディングニードルテクニック .....	47
	久留米大学病院整形外科 島崎 孝裕	
1-W2-3	硬膜外造影後CT（Peridurographie-CT）の有用性 .....	48
	久留米大学整形外科教室 横須賀公章	
1-W2-4	椎体骨折に対する側臥位PPSの利点・欠点と最近の工夫 .....	48
	高知医療センター 山田 晋也	
1-W2-5	全内視鏡下腰椎椎間板切除術（FED-IL）後の超早期再発例に対する再FED-ILは有効である .....	49
	日本鋼管病院脊椎外科センター 小野孝一郎	
1-W2-6	腰椎化膿性椎間関節炎に対する全内視鏡下脊椎手術での治療経験 .....	49
	黒部市民病院整形外科／日本鋼管病院脊椎外科センター 堀 岳史	

16:15 ~ 17:45 **パネルディスカッション 1：脊椎 MIOS の先へ～超低侵襲治療への挑戦～**

座長：大森 一生（日本鋼管病院脊椎外科センター）

夏山 元伸（島脳神経外科整形外科医院）

- PD1-1 腰椎椎間板ヘルニアに対する化学的髄核融解術一有効例の検討一 ..... 50  
慶應義塾大学整形外科 岡田英次郎
- PD1-2 腰椎椎間板ヘルニアに対する新たな治療戦略の経験 ..... 50  
名古屋第二赤十字病院整形外科 鷺飼 淳一
- PD1-3 脊柱管内治療の腰椎多数回手術例における治療成績と今後の展望 ..... 51  
国際医療福祉大学医学部整形外科／国際医療福祉大学三田病院脊椎脊髄センター 船尾 陽生
- PD1-4 人工骨を用いた経皮的椎体形成術  
～骨粗鬆症性椎体骨折に対する超急性期手術の有用性について～ ..... 51  
世田谷下田総合病院 原田 遼
- PD1-5 硬膜外脂肪腫症はメタボリックシンドロームの新たな病態である ..... 52  
太田記念病院／慶應義塾大学整形外科 石原 慎一
- PD1-6 選択的頸椎神経根ブロックの低侵襲治療への応用 ..... 52  
国際医療福祉大学三田病院脊椎脊髄センター／国際医療福祉大学医学部整形外科学 磯貝 宜広
- PD1-7 脊髄刺激法による難治性疼痛への挑戦 ..... 53  
慶應義塾大学医学部麻酔学教室／慶應義塾大学病院痛み診療センター 小杉志都子

17:50 ~ 18:05 **総会・閉会式**

石井 賢