

第11回中四国MIST研究会 【島根でMISTを学ぶ】



日時：2023年7月29日（土）/ 13:00 ~ 17:30

会長

国立病院機構
整形外科部長

浜田医療センター
柿丸 裕之 先生

会場：松江テルサ 住所 〒 690-0003 島根県松江市朝日町478-18(JR松江駅前)
TEL 0852-31-5550

開催形式：ハイブリット開催（会場、ZOOM配信）

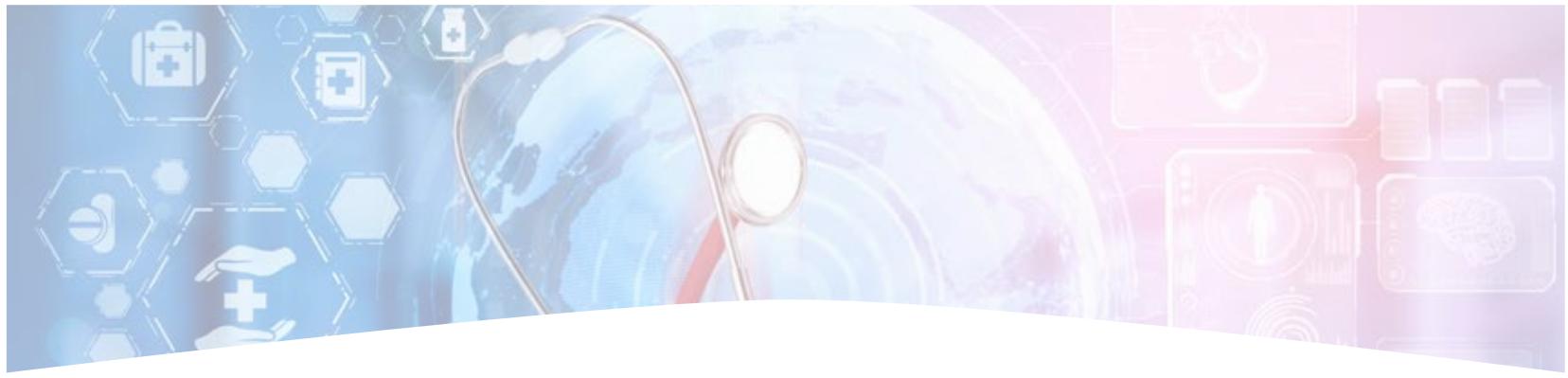
参加費：1,000円（会場の方のみ）

主催：中四国 MIST 研究会

共催：旭化成ファーマ株式会社

協賛：帝人ナカシマメディカル株式会社、株式会社日本エム・ディ・エム、
日本ストライカー株式会社、ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社、ニュー
ベイシップ株式会社、ジンヴィ・ジャパン合同会社、メドトロニックソファモ
アダネック株式会社





演者の皆様へ

- ・発表は基本すべて現地にてお願いします。
- ・発表はすべて学会事務局で準備したPCでお願いします。
- ・動画のある方、Macの方はご自身のPCにてご発表下さい。

口演時間:5分

お願い

- ・発表者の方は当日PC受付にてデータをお預かりしますので、発表までに（最初のセッションは20分前）データを持ち込み、確認を行ってください。
- ・ご発表の10分前までに次演者席にお着きください。
- ・口演発表はすべてPC発表(Power Point)といたします。
- ・Power Pointの発表者ツールは使用できません。
発表用原稿が必要な方は各自ご準備ください。
- ・発表用のPCは事務局で準備しますが、スライド送りの操作はご自身で操作していただきます。
- ・発表スライドの一枚目は、表題スライド(演題・演者名など)にしてください。
- ・作成に使用されたPC以外でも必ず動作確認を行っていただき、USBフラッシュメモリーでご持参下さい。
- ・発表データは学会終了後、事務局で責任をもって消去いたします。



第一会場（大会議室）

開会挨拶（13：00～）浜田医療センター 柿丸 裕之 先生

1 若手演題（13:05～14:15） 発表5分 + 質疑応答3分

座長 高知大学 喜安 克仁 先生

JA広島総合病院 山田 清貴 先生

① 最近経験した脊椎外傷の2例

浜田医療センター 大畠 康明 先生

② 終板貫通スクリューを使用した骨盤輪骨折の2例

香川県立中央病院 中村 大 先生

③ Cement Catchung Screw (CCS) の力学的特性

-セメント内スクリュー先端長別による、引き抜き強度検討-

岡山大学 志渡澤 央和 先生

④ 觀血的治療を要した環軸椎回旋位固定の一例

鳥取大学 中村 太紀 先生

⑤ 若年者椎体骨折に対する後方除圧固定術後インプラント周囲骨折の1例

市立三次中央病院 向井 俊平 先生

⑥ 全内視鏡下椎間板摘出術(FED)を用いて腰椎化膿性脊椎炎の治療を行った1例

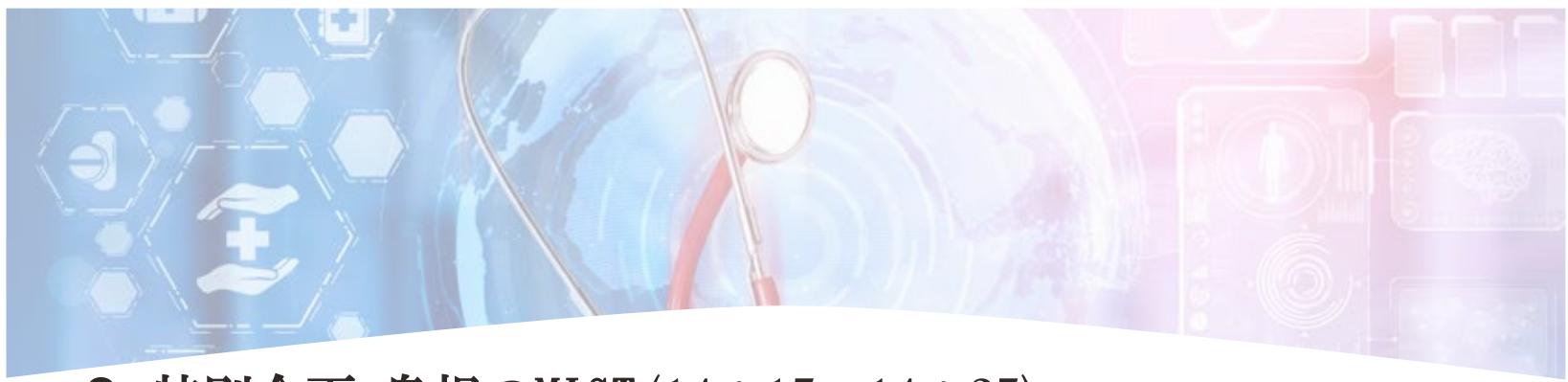
松江市立病院 村田 圭 先生

⑦ DISHを合併した頸椎骨折の一例

岡山ろうさい病院 田岡 拓也 先生

⑧ 経皮経椎弓根的椎間板搔爬・自家骨移植を施行した胸椎化膿性脊椎炎の1例

島根大学 猪木迫 彩香 先生



2 特別企画 島根のMIST (14：15～14：25)

座長 浜田医療センター 柿丸 裕之 先生

「全内視鏡下脊椎手術の実際と適応について」

松江市立病院 楠城 誉朗 先生

休憩 (14：25～14：30)

3 各県代表 脊椎手術 (14：30～16：00) 発表5分+質疑応答3分

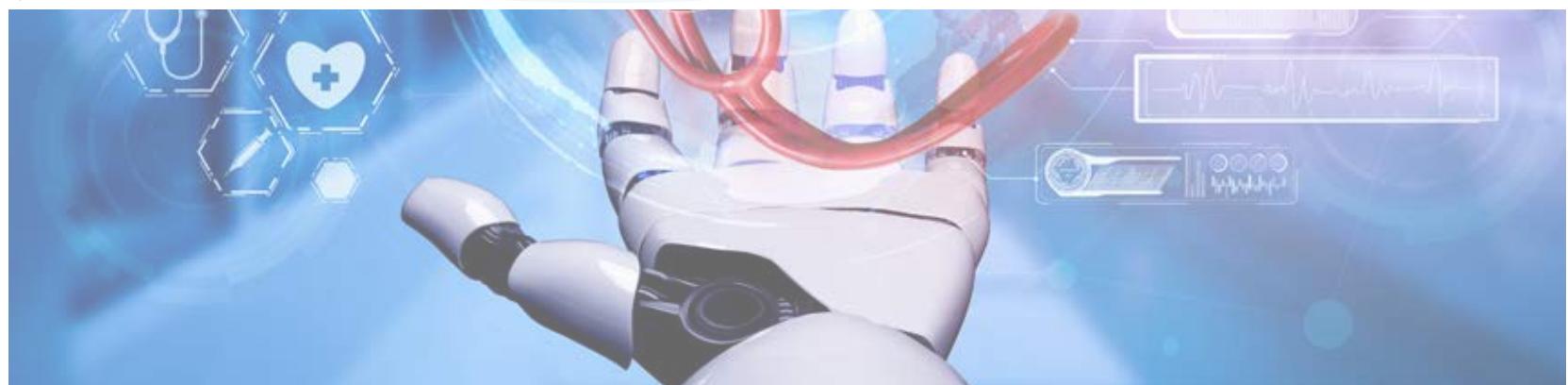
座長 德島大学 酒井 紀典 先生
鳥取大学 谷島 伸二 先生

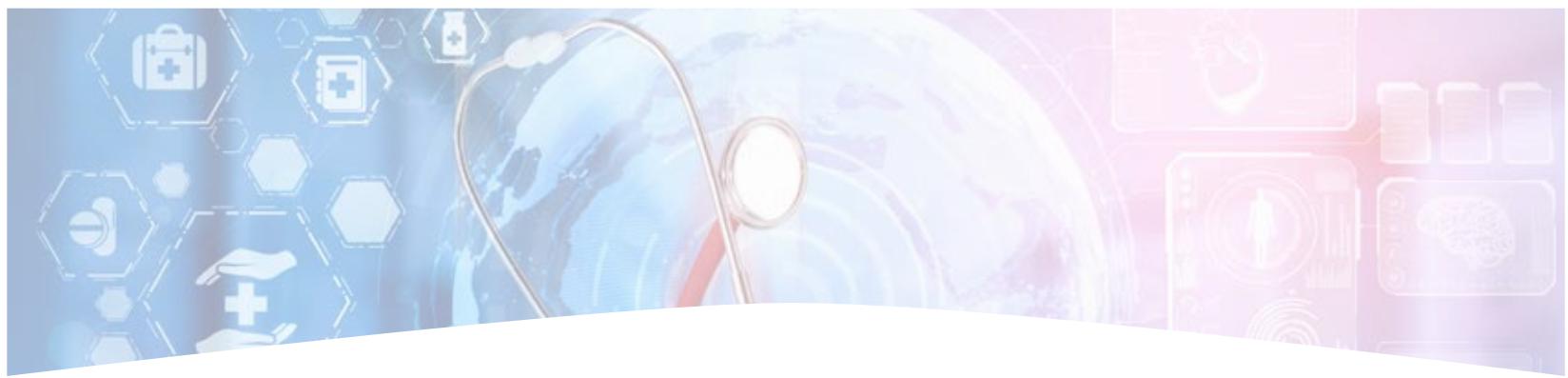
① 当科における低侵襲な腰椎外側病変の治療成績の検討
福岡みらい病院 柳澤 義和 先生

② Long Lateral Mass Screwのinsertion torqueの検討
川崎医科大学 渡辺 聖也 先生

③ 特発性側弯症Lenke type1に対する治療成績
～ナビゲーションと体位フレーム導入前後での比較～
鳥取大学 藤原 聖史 先生

④ 円筒形レトラクターを用いた内視鏡補助下脊椎手術の基本と応用
島根大学 永野 聖 先生





- ⑤ DISHを伴う胸腰椎骨折に対するインストルメンテーション手術
香川県立中央病院 廣瀬 友彦 先生

- ⑥ 経皮的椎弓根スクリュー刺入後の緩みを生じさせないための工夫
松山赤十字病院 住吉 範彦 先生

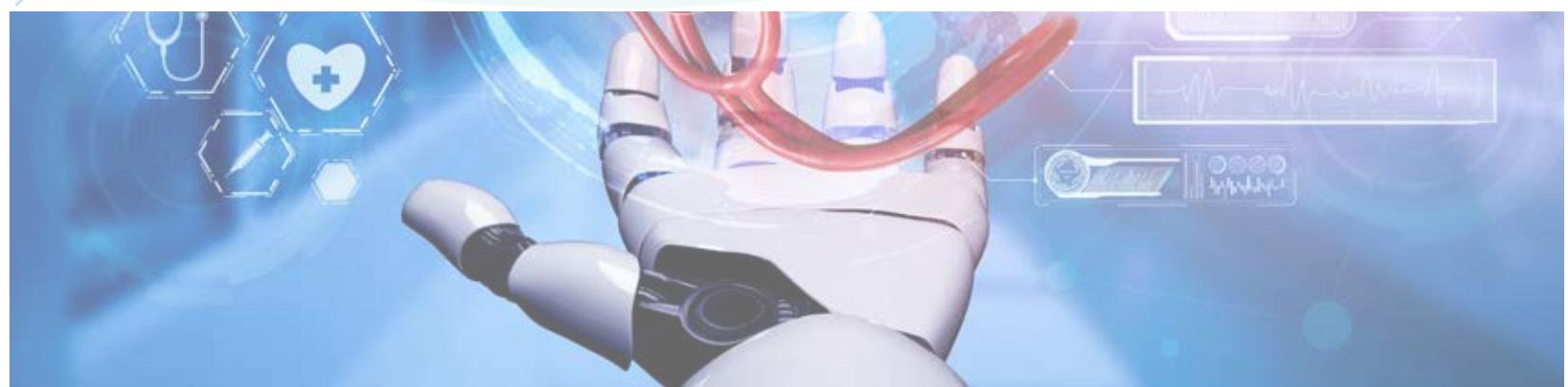
- ⑦ 骨粗鬆症性椎体骨折に対する後側方固定術を併用した椎体形成術の成績
高知大学 喜安 克仁 先生

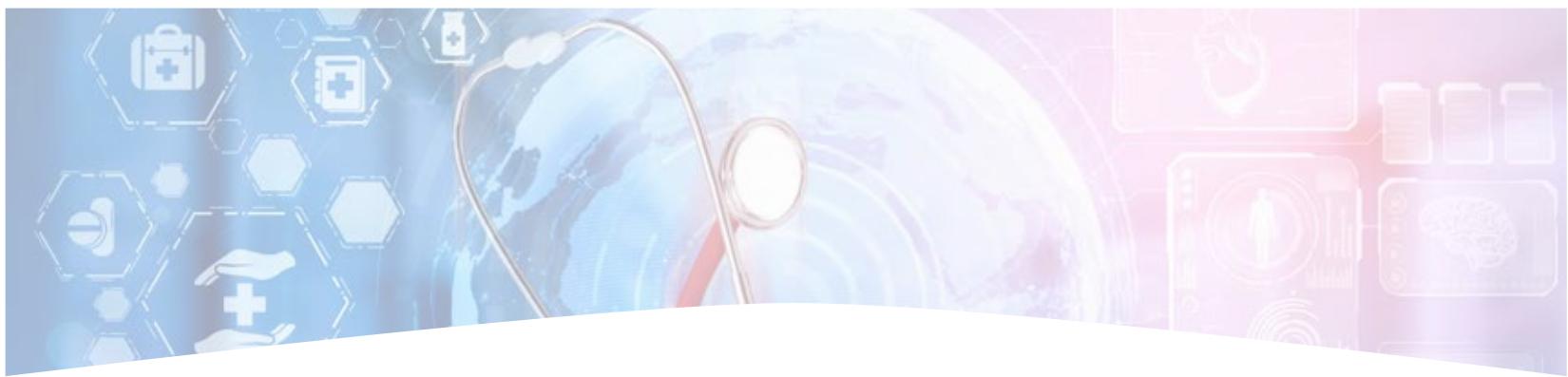
- ⑧ 高齢者腰椎変性側弯症における椎間孔狭窄に対する最小侵襲脊椎手術
JA広島総合病院 松島 大地 先生

- ⑨ 腰椎椎間孔狭窄に対する
TELF(transforaminal endoscopic lumbar foraminotomy)の検討
徳島県鳴門病院 西殿 圭祐 先生

- ⑩ 後外側アプローチで整復固定した陳旧性頸椎椎間関節脱臼の2例
岡山旭東病院 時岡 孝光 先生

休憩（16：00～16：10）





特別講演

第11回中四国MIS t研究会 スイーツセミナー (16:10~17:10)

座長 浜田医療センター 柿丸 裕之 先生

講演1 リハビリテーション科医から見た脊椎手術

～患者の活動を育む脊椎疾患のチーム医療～

島根大学医学部リハビリテーション医学講座 講師 酒井 康生 先生

講演2 成人脊柱変形手術における手術の低侵襲化

～オーブンからハイブリット、cMISに至るまで～

和歌山県立医科大学附属病院紀北分院 教授 中川 幸洋 先生

骨粗鬆症学会認定医教育研修単位 5単位

骨粗鬆症マネージャー教育研修単位 3単位

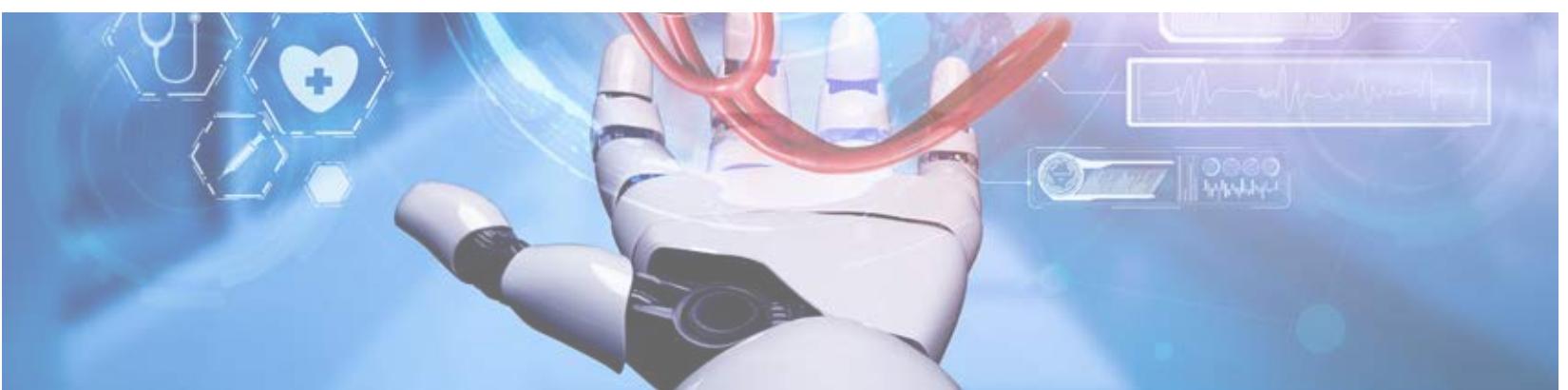
日本整形外科学会教育研修単位 1単位 (2講演で1単位)

{特別講演1,2} 「7」脊椎・脊髄疾患, 「13」リハビリテーション, SS 1単位

優秀演題賞発表 (17:15~17:30)

閉会挨拶 浜田医療センター 柿丸 裕之 先生

記念写真撮影



第二会場（中会議室）

メディカルスタッフ講座（13：10～14：10）発表5分＋質疑応答3分

「手術室における私たちの工夫」

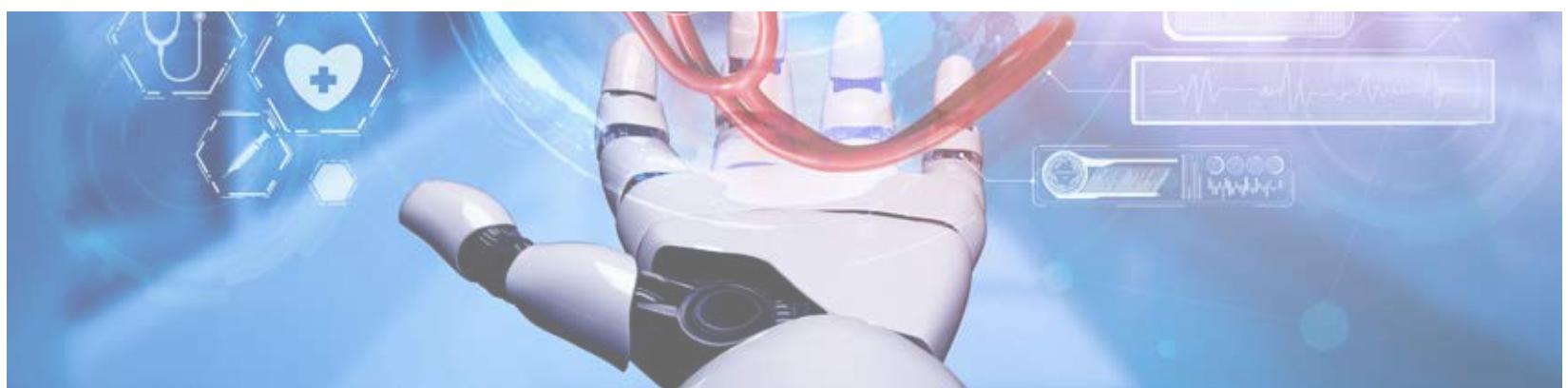
座長 川崎医科大学 中西 一夫 先生
香川県立中央病院 生熊 久敬 先生

- ① 当院における術中ナビゲーションに対する取り組み
鳥取大学 福光 亮 さま
- ② 手術室での創意工夫 -サイフォン洗浄法-
島根大学 伊藤 千怜 さま
- ③ 脊椎手術におけるベンシーツカウントの実際
浜田医療センター 石田 和美 さま
- ④ OLIF360における当院の工夫 ~教育とチームビルディング~
岡山ろうさい病院 樽井 美紀 さま
- ⑤ BKPセメント塊貫通椎弓根スクリュー(BKPS) -できるかどうかはナース次第-
JCHO玉造病院 西尾 歩子 さま

ミニレクチャー

『脊椎手術におけるエッセンスとは
～器械出し看護と外回り看護を極める～』

香川県立中央病院 酒井 香余 先生





ハンズオン会場(中会議室・研修室1, 2)

ハンズオンセミナー (14:15~16:00)

『モデルボーンを用いた後方PPS固定と Cement Augmentation Screw の模擬体験』

JCHO玉造病院整形外科脊椎外科センター長 神庭 悠介 先生

ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

『XLIFハンズオン』

松江赤十字病院整形外科 片山 幹 先生

ニューベイシブジャパン株式会社

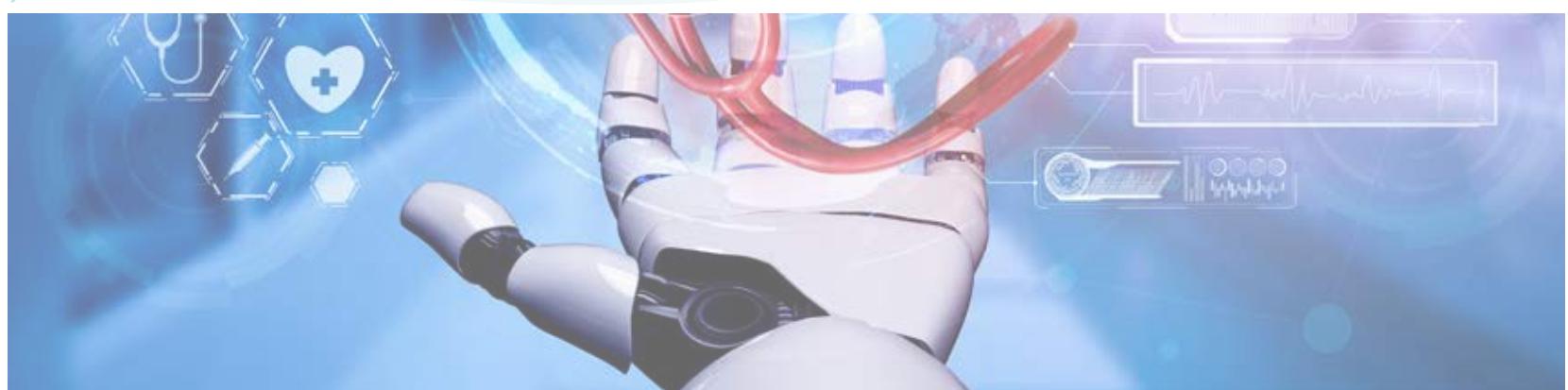
『ナビゲーションシステムを併用した頸椎後方スクリュー刺入法について』

岡山大学整形外科 魚谷 弘二 先生

『後方PPS固定』

島根大学整形外科 真子 卓也 先生

メドトロニックソファモアダネック株式会社





会場参加の皆様へ

第11回中四国MIS研究会の受付は12:30より開始いたします。

受付にて参加費1,000円を頂戴いたします。

日本整形外科学会教育研修単位を取得希望の方は、中四国MIS研究会の受付にて単位料1,000円を頂戴いたします。

日本整形外科学会会員カード(ICカード)をお持ちください。

ハンドオンセミナー受講の方は受付にて名札をご用意しております。

オンライン(ZOOM)参加の皆様へ

ZOOM配信は第一会場のみとなります。

※下記URLもしくは二次元コードより、事前登録をお願い致します。

※オンライン視聴は参加無料です。

※日本整形外科学会研修会単位の取得はできません。あらかじめご了承下さい。

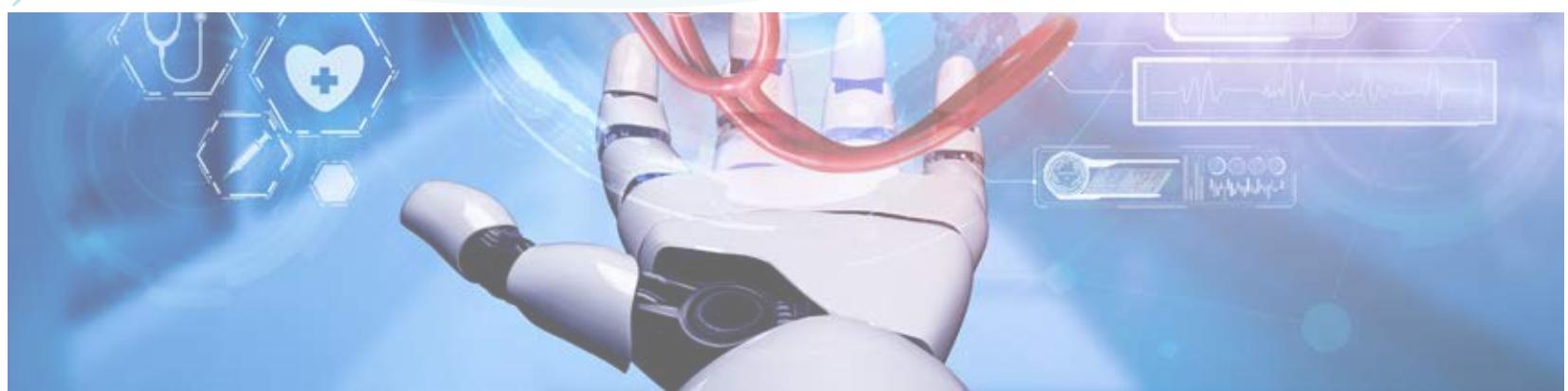
開催時刻：2023年7月29日 13:00 開始

トピック：第11回中四国MIS研究会

このウェビナーに事前登録する

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_2dtcBxJcRcWxW8-T1JWqIg

※ご登録後、ウェビナー参加に関する確認メールが届きます。



タイムテーブル

	第一会場 (大會議室前方)	第二会場 (中會議室前方)	ハンズオン会場 (中會議室後方)	ハンズオン会場 (研修室1)	ハンズオン会場 (研修室2)	機械展示 (大會議室後方)
12:00						
12:30-	開場・参加受付開始					
13:00	13:00- 開会挨拶 浜田医療センター 柿丸裕之先生					13:00-17:30
13:05-14:15	若手演題（8演題） 座長：高知大学 喜安克仁先生 JA広島総合病院 山田清貴先生	13:10-14:10 メディカルスタッフ講座（5演題） 座長：川崎医科大学 中西一夫先生 香川県立中央病院 生熊久敬先生 ミニレクチャー 演者：香川県立中央病院 酒井香余先生	14:10-14:15 休憩			
14:00						
14:15-14:25	特別企画 島根のMIST 座長：浜田医療センター 柿丸裕之先生 演者：松江市立病院 楠城普朗先生	14:15-16:00 ハンズオンセミナー 『ナビゲーションシステムを併用した 頸椎後方スクリュー刺入法について』 岡山大学整形外科 魚谷弘仁先生	14:15-16:00 ハンズオンセミナー 『モデルボーンを用いた後方PPS 固定とCement Augmentation Screwの模擬体験』 J C H O 玉造病院整形外科 神庭悠介先生	14:15-16:00 ハンズオンセミナー 『XLIFハンズオン』 松江赤十字病院整形外科 片山 幹先生		企業展示
14:25-14:30	休憩					
14:30-16:00	各県代表 脊椎手術（10演題） 座長：徳島大学 酒井紀典先生 鳥取大学 谷島伸二先生	『後方PPS固定』 島根大学整形外科 真子卓也先生 メドトロニックソファモアダネック株式会社	ジョンソンエンドジョンソン株式会社	ニューベイシブジャパン株式会社		
15:00						
16:00	16:00-16:10 休憩 16:10-17:10 特別講演（スイーツセミナー） 座長 浜田医療センター 柿丸裕之先生					
17:00	講演1 島根大学 酒井康生先生 講演2 和歌山県立医科大学紀北分院 中川幸洋先生 17:15-17:30 優秀演題賞発表 閉会挨拶 浜田医療センター 柿丸裕之先生 記念写真撮影					
18:00						



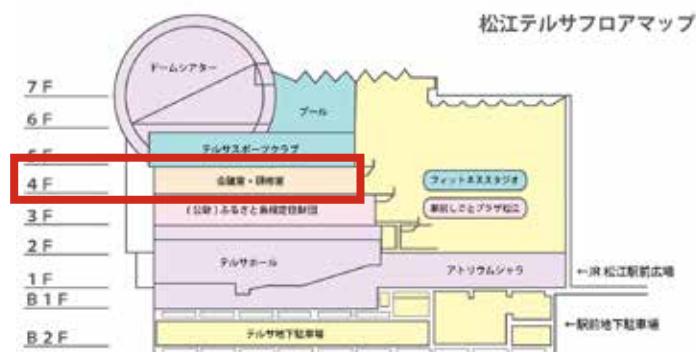


会場案内

松江テルサ地図



テルサ受付会場 4F



会場受付



会場外観写真

