

演 題 目 次

第 1 日 第 1 会 場 (天 空 B)

8 : 50 ~ 9 : 00 開会式	
9 : 00 ~ 10 : 00 NEXT 優秀演題アワードセッション	
	座長 土井田 稔 (岩手医大) 紺野 慎一 (福島医大)
1-1-NEXT-1	胸壁軟部肉腫の治療成績……………279 札幌医大 中橋 尚也
1-1-NEXT-2	当院における骨盤輪骨折に対する創外固定法の治療経験…279 北里大 寺本 洋平
1-1-NEXT-3	安定型大腿骨頭すべり症に対する股関節鏡の使用経験 —2nd look まで行った6例について—……………280 山梨大 河野 紘之
1-1-NEXT-4	ブーメラン型チタンコーティング PEEK ケージを使用した 後方椎体間固定術……………280 済生会川口総合病院 橋本 泉智
1-1-NEXT-5	高位脛骨骨切り術における術前内側半月板逸脱量と術後成績の 相関の検討……………281 横浜市大病院 井窪 元太
10 : 20 ~ 11 : 20 第 67 回学術奨励賞受賞者講演 座長 山下 敏彦 (札幌医大)	
1-1-AW-1	β -TCP・ヒアルロン酸・FGF-2 複合体を用いた骨欠損を伴う 不安定型大腿骨転子部骨折の治療経験……………273 慈恵医大 木島 永二
1-1-AW-2	肩関節脱臼骨折に伴う整復阻害因子の検討……………273 帝京大 小林 天
1-1-AW-3	β -リン酸三カルシウムを用いた内側楔状開大式高位脛骨骨切り術 における骨棘移植の効果……………274 北大 徳廣 泰貴
1-1-AW-4	肺転移を有する悪性骨軟部腫瘍患者における肺切除の予後への 影響……………274 釧路赤十字病院 清水 淳也
1-1-AW-5	脊椎転移予後予測スコアの検証……………275 都立駒込病院 福井 辰侑
11 : 40 ~ 12 : 40 特別講演 1 座長 大川 淳 (医科歯科大)	
1-1-SL ₁	整形外科医が知っておきたい辺縁領域 —地域包括ケア・健康づくり・緩和医療—……………221 諏訪中央病院 鎌田 實

12:50~13:50	ランチオンセミナー 1	座長 吉井俊貴 (医科歯科大)
1-1-LS ₁	末梢神経障害性疼痛に対する薬物療法……………	231 自治医大 竹下克志
14:00~14:30	評議員会	
14:30~15:00	総会	
15:10~16:10	教育研修講演 1	座長 丸毛啓史 (慈恵医大)
1-1-EL ₁	日常診療に求められる臨床倫理とは……………	225 医科歯科大先進倫理医科学分野 吉田雅幸
16:20~17:20	教育研修講演 2	座長 徳橋泰明 (日大)
1-1-EL ₂	医療安全とアサーション……………	225 浜松医大病院 小林利彦
17:30~18:30	教育研修講演 3	座長 松下和彦 (川崎市立多摩病院)
1-1-EL ₃	運動器疾患診療における感染症と感染対策……………	226 山形大病院検査部・感染制御部 森兼啓太

第1日第2会場 (天空A)

9:00~9:50 主題1:骨粗鬆症性椎体骨折の治療 座長 波呂浩孝(山梨大)
二階堂琢也(福島医大)

- 1-2-MT₁-1 骨粗鬆症性椎体骨折に対する保存療法の指針策定
—偽関節率に注目して—……………259
医科歯科大 猪瀬弘之
- 1-2-MT₁-2 骨粗鬆症性椎体骨折後の遅発性麻痺 アライメント変化による
非骨折高位の腰部脊柱管狭窄の症状顕在化……………259
北大 山口哲也
- 1-2-MT₁-3 早期BKP介入によるAVF発生予防と後弯予防……………260
杏林大 佐野秀仁
- 1-2-MT₁-4 高齢者骨粗鬆症性椎体骨折における周術期合併症比較
前方固定対後方固定 DPCデータベースを用いた傾向スコア
マッチング解析……………260
医科歯科大 森下真伍
- 1-2-MT₁-5 急性期BKP術後のセメント逸脱の予測に術前CT画像評価が有効
……………261
越谷市立病院 土屋勝
- 1-2-MT₁-6 慢性腎臓病が骨粗鬆症患者の臨床所見に及ぼす影響……………261
北里大 石井大輔

10:10~11:30 シンポジウム1:脊椎外科における新技術

座長 渡辺雅彦(東海大)
吉井俊貴(医科歯科大)

- 1-2-S₁-1 術中CTナビゲーションを利用した頸椎椎弓形成術
—C5麻痺予防を目指して—……………239
弘前大 和田簡一郎
- 1-2-S₁-2 近年の画像技術の進歩と医療応用への展望:画像認識と
拡張現実(AR)がもたらすパラダイムシフト……………239
我汝会えにわ病院 安倍雄一郎
- 1-2-S₁-3 脊椎手術における仮想現実(VR)・複合現実(MR)の応用……………240
亀岡市立病院脊椎センター 成田渉
- 1-2-S₁-4 O-armナビゲーション支援による頸椎後縦靱帯骨化症に対する
前方骨化浮上術……………240
済生会川口総合病院 坂井顕一郎
- 1-2-S₁-5 頸椎疾患に対する脊椎内視鏡とO-armナビゲーション併用手術
の有用性……………241
福島医大 二階堂琢也
- 1-2-S₁-6 整形外科領域におけるCT-basedナビゲーションと拡張現実
(AR)の実際……………241
国際医療福祉大 石井賢

第 1 日第 3 会場 (オーロラウエスト)

9:00~9:50 一般演題 1: 肩関節 1 (腱板, 脱臼) 座長 山本 宣幸 (東北大)	
1-3-1	腱板大断裂に対する治療成績の比較 (鏡視下 surface-holding 法 vs 鏡視下 dual-row 法) 291 東海大磯病院 新福 栄治
1-3-2	広範囲腱板断裂に対する鏡視下腱板修復術の臨床治療成績と脂肪変性の経時的変化 291 山梨病院 羽二生 静
1-3-3	関節鏡視下腱板修復術後の固定期間が機能回復に与える影響 292 小宮山会貢川整形外科病院リハビリテーション科 中村 森太郎
1-3-4	てんかん発作に起因した反復性肩関節脱臼の治療経験 292 武蔵野赤十字病院 小久保 吉恭
1-3-5	Bristow 変法術後における烏口突起合併症の発生機序: 3次元有限要素法による解析 293 仙台市立病院 佐野 博高
1-3-6	変形性関節症をきたした Latarjet + Bankart 術後ラグビー選手の 1 例 293 東京北医療センター 藤原 鷹
1-3-7	Latarjet 法術後感染の治療経験 294 横浜市立みなと赤十字病院 菱山 隼
9:50~10:40 一般演題 2: 肘関節 座長 稲垣 克記 (昭和)	
1-3-8	肘内障の歴史とエビデンスに基づいた整復法 295 山形大 佐竹 寛史
1-3-9	橈骨動脈を触知しない小児上腕骨顆上骨折 295 東京ベイ・浦安市川医療センター 志村 治彦
1-3-10	Pucker sign を伴う小児上腕骨顆上骨折の治療における観血的整復の必要性 296 聖マ医大病院 寺内 昂
1-3-11	小児上腕骨顆上骨折治癒後に外側顆骨折を来した 1 例 296 東京ベイ・浦安市川医療センター 三浦 雄悟
1-3-12	上腕骨遠位骨端線離開に対して観血的手術が有用であった一例 297 東京ベイ・浦安市川医療センター 井口 亮
1-3-13	肘頭骨切りアプローチで手術を行った上腕骨遠位端 coronal shear fracture の 1 例 297 弘前病院 猿賀 達郎

1-3-14	Gustilo Type-IIIC 上腕骨遠位部開放骨折に人工肘関節全置換術を 施行した1例……………298	弘前大	樋口正樹
<hr/>			
10:40~11:30	主題2：大腿骨頸部骨折に対する術式選択		
	座長 伊藤 浩 (旭川医大)		
	高平尚伸 (北里大医療衛生学部リハビリテーション学科)		
<hr/>			
1-3-MT ₂ -1	大腿骨頭置換術における進入法選択……………262	さいたま赤十字病院	高橋 晃
1-3-MT ₂ -2	大腿骨頸部骨折における人工骨頭挿入術の術後出血における トラネキサム酸局所投与の有用性……………262	たちばな台病院	清家直人
1-3-MT ₂ -3	大腿骨頸部骨折に対する骨接合術への斜皮切の応用 —創周囲張力の検討—……………263	総合病院土浦協同病院	小谷野 岳
1-3-MT ₂ -4	大腿骨転子部骨折術後に生じたカットアウト症例の検討……………263	仁愛会新潟中央病院	小牟田 佑樹
1-3-MT ₂ -5	茨城県南地域基幹病院での大腿骨近位部骨折治療の変遷……………264	JAとりで総合医療センター	鈴木康司
1-3-MT ₂ -6	大腿骨近位部骨折術後の生命予後に関する検討……………264	杏林大病院	道廣 岳
<hr/>			
12:50~13:50	ランチョンセミナー2	座長 市村正一 (杏林大)	
1-3-LS ₂	腰痛診療ガイドライン改訂からよみとく慢性腰痛治療 —薬物療法と病態のパラダイムシフト—……………231	千葉大先端脊椎関節機能再建医学講座	折田純久
<hr/>			
15:00~15:50	一般演題3：外傷1	座長 小林由香 (東海大)	
1-3-15	大腿骨外側顆骨欠損に対し、3D骨モデルを用いて骨再建術を 行った1例……………299	帝京大病院外傷センター	加来拓実
1-3-16	脛骨内側顆骨折に対し、一期的に脛骨骨切り術を行った2例 ……………299	総合病院土浦協同病院	楠 祐輔
1-3-17	妊娠後期の足関節外果骨折に対して観血的治療を行った1例 ……………300	秋田厚生医療センター	五十嵐 駿
1-3-18	踵骨関節内骨折に対する観血的整復固定術における Cannulated Cancellous Screw の刺入位置の検討……………300	横浜市立みなと赤十字病院	山本皓子
1-3-19	外傷後大腿四頭筋内血腫で手術加療を要した1例……………301	千葉中央メディカルセンター	泉 対信賢

1-3-20	エイ刺傷により下腿コンパートメント症候群をきたした 1 例	301
	千葉県救急医療センター	土屋 流 人
<hr/>		
15:50~16:40	一般演題 4: 脊椎 1 (頸椎)	座長 千葉 一 裕 (防衛医大)
1-3-21	成人に発生した骨傷を伴わない外傷性環軸椎回旋位固定の 2 例	302
	市立室蘭総合病院	塚 本 有 彦
1-3-22	ハローベストを用いないでリモデリングが得られた亜急性環軸椎 関節回旋位固定の 1 例.....	302
	埼玉石心会病院	公 平 勇 二
1-3-23	頭蓋頸椎移行部高度後弯変形に対して多数回矯正固定術を要した 1 例.....	303
	岩手医大	千 葉 佑 介
1-3-24	環軸椎後方固定術における Magerl 併用法と C1 lateral mass screw 併用法の手術成績の比較.....	303
	佐久医療センター	角 谷 智
1-3-25	食道がんと下咽頭がんの術後に放射線性骨壊死に伴う頸椎後弯を きたした 1 例.....	304
	医科歯科大	梶 原 健 嗣
1-3-26	健常人において頸部傍脊柱筋の平均筋活動量は頭部前方突出位で 有意に増加する.....	304
	済生会川口総合病院	小柳津 卓 哉
1-3-27	頸椎症患者における機能障害と破局的思考の関連.....	305
	医科歯科大	歌 川 蔵 人
<hr/>		
16:40~17:30	一般演題 5: 脊椎 2 (頸椎)	座長 小 澤 浩 司 (東北医薬大)
1-3-28	プレートを使用した片開き式頸椎椎弓形成術 (ELAP) における、 非固定椎弓のヒンジ側骨癒合評価.....	306
	東医大	山 内 英 也
1-3-29	頸椎椎弓形成術後の関節可動域・頸部筋力と後頸部痛の 経時的変化.....	306
	小宮山会貢川整形外科病院リハビリテーション科	西 崎 香 苗
1-3-30	当院における頸椎症性脊髄症の手術治療成績—Modified K-line を 用いた後方除圧の限界点を考慮した取り組み—.....	307
	医科歯科大	平 井 高 志
1-3-31	敗血症の原因として遠位隣接椎間後弯障害の関与が示唆された 頸椎症性筋萎縮症の 1 症例.....	307
	医科歯科大	田 村 友 里
1-3-32	頸椎前縦靭帯骨化症に対して手術を施行した 2 症例.....	308
	横浜市立みなと赤十字病院	田 中 寛 来

1-3-33	他の疾患が合併した頸椎手術症例についての検討……………	308
	小宮山会貢川整形外科病院	時吉 聡 介
1-3-34	当院における外傷性頸髄損傷患者の特徴とその転帰……………	309
	横浜市立みなと赤十字病院	沼野 藤 希
<hr/>		
17:30~18:20	一般演題 6: 脊椎 3 (その他)	座長 渡 邊 航 太 (慶 大)
<hr/>		
1-3-35	側弯検診において側弯症診断補助装置 i-Scolioroller は有用か? ……………	310
	旭川医大	神保 静 夫
1-3-36	神経線維種症 1 型に伴う後側弯症により両下肢不全麻痺を呈した 1 例……………	310
	済生会川口総合病院	友利 正 樹
1-3-37	手術治療を施行した急性脊椎硬膜外血腫の 3 例……………	311
	弘前病院	藤田 有 紀
1-3-38	術前 Spine pain DETECT 高値は術後の神経障害性疼痛遺残の リスク因子である……………	311
	医科歯科大	田村 聡 至
1-3-39	Tandem spinal stenosis に対し頸椎腰椎同時手術を行うことは 安全か……………	312
	旭川医大	妹尾 一 誠
1-3-40	後期高齢者 (75 歳以上) の頸椎一上位胸椎手術における 術後せん妄の術前危険因子の検討……………	312
	医科歯科大	小沼 博 明
<hr/>		
18:30~19:30	イブニングセミナー 1	座長 北 村 信 人 (聖路加国際病院)
<hr/>		
1-3-ES ₁	運動器疼痛の生物学的理解 —慢性化の予防と治療効果向上のために—……………	234
	慈恵医大	池田 亮

第 1 日第 4 会場 (オーロライースト)

9:00~9:50 一般演題 7: 足関節		座長 仁 木 久 照 (聖マ医大)
1-4-1	当科における全置換型人工距骨の短期臨床成績……………315 北 大	松 岡 正 剛
1-4-2	Charcot 関節における手術時期の検討……………315 秋田大	野 坂 光 司
1-4-3	リング型創外固定術後の歩行特性 —荷重痛の有無と Anguler Jerk Cost による検討—……………316 秋田大病院リハビリテーション部	渡 邊 基 起
1-4-4	麻痺性外反扁平足に対する hidroキシアパタイト柱をもちいた 距骨下 arthroereisis……………316 旭川医大	津 村 諄 一
1-4-5	小切開で整復に成功した種子骨嵌頓を伴った母趾 IP 関節脱臼の 1 例……………317 組合立諏訪中央病院	山 田 英 莉 久
1-4-6	外傷後足部変形に対し CMOS を用いた再建手術の経験……………317 藤沢市民病院	廣 富 邦 仁
1-4-7	坐骨神経ブロックは外反母趾の術後疼痛管理に有用である ……318 聖マ医大	軽 辺 朋 子
9:50~10:40 一般演題 8: 足・スポーツ		座長 大 関 覚 (獨協医大埼玉医療センター)
1-4-8	当院における新鮮アキレス腱断裂に対する手術後早期スポーツ 復帰の効果……………319 太田記念病院	前 田 康 介
1-4-9	アキレス腱付着部裂離型踵骨骨折の経験……………319 東京都保健医療公社荏原病院	小 林 義 人
1-4-10	新鮮腓骨筋腱脱臼に対して仮性囊閉鎖術に骨膜反転法を併用した 1 例……………320 川口工業総合病院	長 谷 川 翔 一
1-4-11	当院の足関節捻挫の初期対応について —足関節外果裂離骨折は救急外来でも予測可能か?—……………320 岩手医大	菅 原 敦
1-4-12	足関節内果疲労骨折に対し観血的固定術を施行した 2 例……………321 岩手医大	奥 田 将 人
1-4-13	第 5 中足骨疲労骨折に対する当院の治療成績……………321 川口工業総合病院スポーツ関節鏡センター	吉 原 有 俊
1-4-14	大相撲力士に生じた Jones 骨折に対して骨癒合に難渋した 3 例 ……………322 同愛記念病院関節鏡・スポーツセンター	児 玉 隼 人

10:40~11:30 一般演題 9: リハビリ

座長 神野哲也 (獨協医大埼玉医療センター)

1-4-15	腰椎多椎間固定術後患者の着座動作……………323 小宮山会貢川整形外科病院リハビリテーション科 中川真美子
1-4-16	高度肥満の胸椎後縦靭帯骨化症の術後急性期に単関節 HAL を 用いた治療を行った 1 例……………323 筑波大 伊藤弘樹
1-4-17	頸髄不全損傷の慢性期にロボットスーツ HAL による 機能再生治療を施行した 1 例……………324 筑波大 小出知輝
1-4-18	大腿骨近位部骨折患者における筋力および術後 ADL と 栄養状態との関連の検証……………324 日大病院リハビリテーション科 永井多賀子
1-4-19	緩和ケア病棟における大腿骨近位部骨折の 2 例……………325 医科歯科大病院リハビリテーション科 山口玲子
1-4-20	飛び降りによる多発外傷患者に対するリハビリテーション —多発外傷カンファレンス実施による治療成績の比較—……………325 光生会平川病院リハビリテーション科 奥出聡
1-4-21	高エネルギー外傷患者のリハビリテーション帰結 —転帰先に影響する因子の検討 (第 2 報)—……………326 杏林大病院リハビリテーション室 村田裕康

12:50~13:50 ランチョンセミナー 3

座長 今林英明 (防衛医大)

1-4-LS ₃	LLIF の導入により得られたことと今後の課題……………232 済生会川口総合病院 新井嘉容
---------------------	---

15:00~15:50 一般演題 10: 膝 1 (骨切り)

座長 齊藤英知 (秋田大)

1-4-22	内側半月板修復術に neutral alignment を目標とした高位脛骨 骨切り術を併用した 3 例の短期成績……………327 聖マ医大 葛西亨
1-4-23	脛骨近位骨端線早期閉鎖による高度内反変形を呈した若年性変形 性膝関節症に対して hybrid closed wedge HTO を施行した 1 例 ……………327 岩手医大 中野剛
1-4-24	若年発症の症候性脛骨内反変形に対して両側高位脛骨骨切り術を 施行した 1 例……………328 慶大病院 吉峰知宏
1-4-25	内側開大式高位脛骨骨切り術後にプレートの破損を伴う偽関節を 生じた一例……………328 多摩北部医療センター 池田達宣

1-4-26	内側開大型高位脛骨骨切り術の感染性偽関節に対して 創外固定器を用いた Masquelet 法を行った一例……………329 いわき市医療センター 横田 武尊
1-4-27	内側開大式高位脛骨骨切り術の合併症に対し、イリザロフ 創外固定で治療した 2 例……………329 山形大 千葉 優人
1-4-28	抗菌薬入り Hydroxyapatite ブロックを用いて沈静化を得られた Open wedge 高位脛骨骨切り術後感染の 4 例……………330 横浜市大病院 井上 雄介

15:50~16:40 一般演題 11: 膝 2 (ACL)

座長 津田 英一 (弘前大リハビリテーション医学講座)

1-4-29	MRI 3 次元解析システムを用いた軟骨評価 —ACL 損傷膝における解析—……………331 医科歯科大再生医療研究センター 大関 信武
1-4-30	膝複合損傷における new Triad は unhappy ではない……………331 甲府病院スポーツ・膝疾患治療センター 落合 聡司
1-4-31	2 重束前十字靭帯再建術における 3 つの骨孔作成方法による 骨孔位置と術後 2 年成績の比較……………332 医科歯科大運動器外科学 雨宮 正樹
1-4-32	ACL 再建術において移植腱の大小が患者背景、術後 2 年成績に 与える影響—TMDU MAKs Study—……………332 医科歯科大 安 幸成
1-4-33	半月板損傷の有無・処置法の違いからみた ACL 再建術後 2 年に おける臨床成績と画像評価の検討—TMDU MAKs Study— ……………333 医科歯科大 川田 和正
1-4-34	膝半月板 Ramp lesion に対する縫合方法についての検討……………333 メディカルトピア草加病院 伊東 美栄子

16:40~17:30 一般演題 12: 膝 3 (半月板) 座長 田島 吾郎 (岩手医大)

1-4-35	Catching 症状からみる半月板損傷に対する手術適応と術後成績： TMDU MAKs Study における検討……………334 医科歯科大 新谷 尚子
1-4-36	円板状半月板治療の実態調査……………334 秋田労災病院 高梁 靖博
1-4-37	内側半月板損傷に伴う内方逸脱に対し関節鏡視下 centralization を施行した 2 例……………335 東邦大佐倉病院 柳澤 啓太
1-4-38	外側円板状半月板の術後臨床成績：Centralization 法併用の 有無による比較 (TMDU MAKs Study)……………335 医科歯科大 河野 佑二

1-4-39	逸脱内側半月板に対する鏡視下 centralization 法の術後 2 年成績	336
	東邦大大橋病院	望月雄大
1-4-40	当院における All-inside 法を用いた外側半月板単独損傷の 治療成績.....	336
	医科歯科大	野呂瀬美生
<hr/>		
17:30~18:10	一般演題 13: 膝 4 (靱帯, 腱損傷)	
	座長 洞口 敬 (日大病院)	
<hr/>		
1-4-41	高度不安定性を呈した膝後外側支持機構 (PLC) 損傷に対する 従来法を併用した再建術.....	337
	善衆会病院群馬スポーツ医学研究所	萩原敬一
1-4-42	下腿切断術後の近位脛腓関節の不安定症に対して スーチャーボタンで治療した一例.....	337
	旭川医大	高橋裕貴
1-4-43	ACL ムコイド変性と骨軟骨腫の合併により診断に難渋した 下腿痛の 1 例.....	338
	防衛医大	中山大輔
1-4-44	膝蓋骨骨折術後感染で膝蓋腱切除を行った症例に対して 腓腹筋弁を用いて膝伸展機構再建を行った一例.....	338
	深谷赤十字病院	矢内紘一郎
1-4-45	スーチャーアンカーを用いた大腿四頭筋腱断裂の治療成績.....	339
	国際医療福祉大三田病院	高橋慶行
<hr/>		
18:30~19:30	イブニングセミナー 2	
	座長 石島 旨章 (順大)	
<hr/>		
1-4-ES ₂	変形性関節症の分子病態と治療法の開発.....	234
	東大	齋藤琢

第 1 日第 5 会場 (シンシアノース)

9:00~9:50 一般演題 14: 手指 1 (骨折)

座長 瀧川 宗一郎 (横浜鶴見リハビリテーション病院)

1-5-1	骨性マレット指に対するミニスクリューを用いた骨接合術 …… 343 横浜市立みなと赤十字病院 松多 誠也
1-5-2	主骨片の背側亜脱臼を伴う環指末節骨基部掌側裂離骨折の一例 …………… 343 東京北医療センター 松山 嘉彦
1-5-3	デッドボールによる手指基節骨粉碎骨折に対して保存治療が 奏功したプロ野球選手の 1 例 …… 344 医科歯科大 小山 恭史
1-5-4	母指 MP 関節掌側脱臼の 1 例 …… 344 新潟県立新発田病院 今尾 貫太
1-5-5	舟状骨骨折・偽関節手術における O-arm (術中モバイル CT) 使用の試み …… 345 横浜市立みなと赤十字病院 竹内 彩子
1-5-6	血管柄付き骨移植術を行った Preiser 病の 1 例 …… 345 さいたま赤十字病院 高階 祐輔
1-5-7	ボルダリング選手に生じた手指中節骨疲労骨折の 1 例 …… 346 岩手医大 和田 俊太郎

9:50~10:50 一般演題 15: 手指 2

座長 佐藤 信隆 (甲府病院)

1-5-8	種子骨骨化前の小児における母指 MP 関節ロッキング再発の一例 …………… 347 佐久医療センター 村井 峻悟
1-5-9	診断に難渋した母指ロッキングをともなうドゥ・ケルバン病の 1 例 …… 347 東女医大 小西 真紅子
1-5-10	弱毒性の蛇咬傷により指の減張切開を要した 1 例 …… 348 東京ベイ・浦安市川医療センター 天野 祐輔
1-5-11	前腕発生軟部肉腫広範切除後に腱移行術を行なった 3 例 …… 348 東海大 柳澤 聖
1-5-12	手指屈筋腱滑走障害の臨床症候と病態について …… 349 仙塩利府病院 宮坂 芳典
1-5-13	マルチモーダル鎮痛管理下に後療法を行った手指受動術の 術後成績 …… 349 草加市立病院 新関 祐美
1-5-14	中手指節関節部の 5 指切断に対し指間形成術を施行した 1 例 …………… 350 岩手医大 佐藤 光太郎

1-5-15	神経磁界計測による手根管症候群の機能診断……………	350
	医科歯科大	佐々木 亨
<hr/>		
10:50~11:40	一般演題 16: 手関節	
	座長 長 田 伝 重 (獨協医大日光医療センター)	
<hr/>		
1-5-16	中長期経過における橈骨遠位端骨折術後の関節症変化の進行 ……………	351
	岩手県立中部病院	大 内 修 二
1-5-17	舟状骨骨折を伴った橈骨遠位端骨折の治療経験……………	351
	三島総合病院	竹 村 昌 敏
1-5-18	橈骨遠位端骨折における遠位骨幹部骨折と Marginal fracture 同時合併例についての検討……………	352
	佐久医療センター	鈴 木 英 嗣
1-5-19	橈骨遠位端骨折変形治癒に対する掌側プレートと人工骨を用いた open wedge osteotomy の治療成績……………	352
	岩手医大	村 上 賢 也
1-5-20	遠位橈尺関節不安定症に対して尺骨短縮術と三角線維軟骨複合体 (TFCC) 再建術を行った1例……………	353
	市立横手病院	富 岡 立
1-5-21	橈骨遠位骨端線早期閉鎖の治療経験……………	353
	さいたま赤十字病院	白 川 健
<hr/>		
15:00~15:50	主題 3: 橈骨遠位端骨折に対する治療戦略	
	座長 三 浦 俊 樹 (JR 東京総合病院)	
	若 林 良 明 (横浜市立みなと赤十字病院)	
<hr/>		
1-5-MT ₃ -1	掌尺側小骨片を伴う橈骨遠位端骨折に対する手術治療: 転位方向をもとにした掌側ロッキングプレートの選択……………	265
	順 大	小 畑 宏 介
1-5-MT ₃ -2	術中 CT を用いた橈骨遠位端骨折の治療経験……………	265
	千葉大	松 浦 佑 介
1-5-MT ₃ -3	橈骨遠位端骨折に対して行った背側ロッキングプレート固定の 治療成績……………	266
	東女医大	高 築 義 仁
1-5-MT ₃ -4	橈骨遠位端骨折手術における術中整復法の検討……………	266
	国際医療福祉大	中 山 政 憲
1-5-MT ₃ -5	橈骨茎状突起スクリューの橈骨遠位端骨折掌側ロッキング プレート間比較……………	267
	済生会川口総合病院	太 田 剛
1-5-MT ₃ -6	橈骨遠位端骨折に合併した尺骨遠位端骨折に内固定は必要か? Second report……………	267
	総合病院土浦協同病院	白 坂 律 郎

15 : 50~16 : 40		一般演題 17 : 股関節 1 (THA)	座長 高木理彰 (山形大)
1-5-22	Ceramic on Ceramic THA の術後長期成績	354	東医大八王子医療センター 佐野圭二
1-5-23	S-ROM システムの画像評価スタンダードシステムとオフセット システムとの比較	354	東海大 海老原吾郎
1-5-24	クロスリンクポリエチレンの摩耗に対してコンポーネントの 設置位置の影響	355	旭川医大 光武遼
1-5-25	人工股関節置換術における Leg Positioner を用いた最小侵襲前方 進入手術と DAA での術後の荷重量と疼痛の検討	355	八重瀬会同仁病院 小林秀彰
1-5-26	人工股関節全置換術後中期における股関節周囲筋の筋断面積変化	356	医科歯科大 橘哲也
1-5-27	ロコモ度テストを用いた人工股関節全置換術後成績評価	356	山梨大 朝比奈亮太
16 : 40~17 : 30		一般演題 18 : 股関節 2 (THA)	座長 山本謙吾 (東医大)
1-5-28	寛骨臼形成不全を想定した条件下での line to line technique に よるセメントレスカップの初期固定力の検討 —解剖屍体による研究—	357	聖マ医大 山本豪明
1-5-29	人工股関節ショートシステムの有限要素法を用いた初期固定性評価	357	札幌医大 金泉新
1-5-30	脊椎後弯症患者に対して Dual Mobility を用いた人工股関節 全置換術を施行した 2 症例	358	総合病院土浦協同病院 前川唯
1-5-31	陳旧性大腿骨頸部骨折に人工股関節全置換術を施行した 2 例	358	秋田労災病院 岡本憲人
1-5-32	脊椎骨盤固定患者の人工股関節全置換術後反復性脱臼に対する 治療経験—メッシュによる軟部組織再建—	359	医科歯科大 淵岡佑亮
1-5-33	adverse reactions to metal debris (ARMD) に対する 再置換術後に感染を生じた 2 例	359	日産厚生会玉川病院 石畑知沙
1-5-34	Bipolar 型人工骨頭置換術後コンポーネントの解離を生じた 1 例	360	東女医大八千代医療センター 松崎貴成

17:30~18:20 一般演題 19: 股関節 3		座長 青田 恵 郎 (福島医大)
1-5-35	人工股関節置換術における自己血貯血の必要性の検討 ……	361 草加市立病院 田中 雄 太
1-5-36	人工股関節手術による歩行機能改善はいつ得られるのか? ……	361 江戸川病院慶友人工関節センター 泉 田 浩 之
1-5-37	人工股関節全置換術術後症例における歩行時股関節伸展角度が 体幹筋活動に及ぼす影響 ……	362 小宮山会貢川整形外科病院リハビリテーション科 三宅 洋 平
1-5-38	大腿骨ステム周囲骨折の特徴と治療成績 ……	362 日産厚生会玉川病院 辻 野 昭 平
1-5-39	当院における寛骨臼回転骨切り術後の合併症 ……	363 旭川医大 西 田 恭 博
1-5-40	DDH に対する骨切り術後に生じた Arthrofibrosis に対して 股関節鏡による受動術が有効であった一例 ……	363 横浜市大 森 田 彰
18:30~19:30 イブニングセミナー 3		座長 江 幡 重 人 (山梨大)
1-5-ES ₃	O-arm の使用経験と今後の展望 ……	235 済生会川口総合病院 坂 井 顕 一 郎

第 1 日第 6 会場 (シンシアサウス)

9:00~9:50	一般演題 20: 腫瘍 1 (良性腫瘍)	土 谷 一 晃 (鴨居病院)
1-6-1	隣接指に再発した Infantile digital fibromatosis の一例……………367 国立がん研究センター中央病院骨軟部腫瘍科	菅 谷 潤
1-6-2	Guyon 管に発生し尺骨神経麻痺をきたした脂肪腫の一例……………367 医科歯科大	上 杉 豪
1-6-3	2 期的な手術を要した巨大な慢性拡張性血腫の一例……………368 岩手医大	谷 藤 航
1-6-4	血腫との鑑別を要した右大腿部発生類血管腫型線維性組織球腫の 一例……………368	慶 大 秋 葉 絢 子
1-6-5	大腿骨遠位端の骨皮質表面に生じた類骨骨腫の 2 例……………369 都立駒込病院骨軟部腫瘍科	岡 嶋 晃 一
1-6-6	骨破壊を伴う広範な血管腫に対して腫瘍用人工膝関節を用いて 患肢機能を温存できた一例……………369 医科歯科大	塚 本 和 矢
1-6-7	カフェオレ斑を伴った両側脛骨発生の骨線維性異形成の 1 例 ……………370 柏崎総合医療センター	吉 田 謙
9:50~10:40	一般演題 21: 腫瘍 2 (良性腫瘍)	座長 柳 川 天 志 (群馬大)
1-6-8	播種性黄色腫による軸椎病的骨折の 1 例……………371 筑波学園病院	寺 村 晋
1-6-9	自然縮小傾向を示した胸椎部砂時計腫の 1 例……………371 東北大病院	鈴 木 学
1-6-10	悪性軟部腫瘍と鑑別を要した小児非外傷性骨化性筋炎の 1 例 ……………372 横浜市大	吉 田 智 隆
1-6-11	骨盤部悪性軟部腫瘍と鑑別を要した後腹膜線維症の一例……………372 がん研究会 有明病院	黒 澤 紀 雄
1-6-12	腹壁に発生した良性・悪性の判断の困難な平滑筋腫瘍の 1 例 ……………373 日大板橋病院	坂 井 映 太
1-6-13	感染を合併した顆粒膜細胞腫腹壁再発に対して外科的治療を 行った 1 例……………373 医科歯科大	佐々部 敦
1-6-14	大殿筋に発生した腱滑膜巨細胞腫の 1 例……………374 岩手医大	佐 々 航

10:40~11:30 一般演題 22: 腫瘍 3 (肉腫)	
座長 秋 山 達 (自治医大さいたま医療センター)	
1-6-15	骨肉腫の術前化学療法効果判定と縮小手術……………375 がん研究会有明病院 阿江啓介
1-6-16	骨肉腫患者における症状出現から治療開始までの期間と予後に 関する検討……………375 岩手医大 三又義訓
1-6-17	大腿骨近位部に生じた脱分化型軟骨肉腫の 2 例……………376 弘前大 附田愛美
1-6-18	胸骨に発生した放射線誘発性骨肉腫の 1 例……………376 防衛医大病院 水野司
1-6-19	軟骨肉腫と軟部肉腫の double sarcoma の 1 例……………377 がん研究会有明病院 辻利奈
1-6-20	上腕骨近位悪性骨腫瘍切除後に腫瘍用人工骨頭を用いて再建した 14 例の機能検討……………377 都立駒込病院骨軟部腫瘍科 大隈知威
1-6-21	腫瘍浸潤 T リンパ球の解析による肉腫における免疫療法の 可能性の探索……………378 がん研究会有明病院 船内雄生