

演 題 目 次

第 1 日 第 1 会 場 (2F 桜花)

8:50~9:00 開会式	
9:00~10:00 特別企画シンポジウム：早期 OA の治療にパラダイムシフトが 起こりうるか	
座長 稲垣克記(昭和大)	
田中 栄(東大)	
1-1-SPS-1	脂肪由来幹細胞を用いた変形性関節症治療……………185 東大 齋藤 琢
1-1-SPS-2	早期膝 OA の治療にパラダイムシフトが起こすために必要な病態 への理解……………185 順大 石島 旨章
1-1-SPS-3	早期 OA に対する外科的介入による関節温存……………186 医科歯科大運動器外科 古賀 英之
1-1-SPS-4	内側半月板後根断裂を伴う OA 膝に対する半月板再建と HTO の 同時手術……………186 日本鋼管病院 石川 大樹
10:10~11:30 シンポジウム 1：首下がり・腰曲がり治療の最前線 —現状と今後の展望—	
座長 豊根 知明(昭和大)	
宮腰 尚久(秋田大)	
1-1-S ₁ -1	成人脊柱変形による腰曲がりに対して多椎間側方進入腰椎椎体間 固定術を併用した低侵襲手術の検討……………189 岩手医大 村上 秀樹
1-1-S ₁ -2	成人脊柱変形手術治療の進歩と今後の課題……………189 獨協医大 稲見 聡
1-1-S ₁ -3	成人脊柱後弯症の病態における骨盤傾斜の重要性……………190 東北医科薬科大 小澤 浩司
1-1-S ₁ -4	成人脊柱変形に対する short fusion 後の固定端障害……………190 獨協医大 森平 泰
1-1-S ₁ -5	首下がり治療の最前線……………191 東医大 遠藤 健司
1-1-S ₁ -6	首下がり症候群の手術戦略と三次元歩行動作解析によるバイオ メカニクスの分析……………191 筑波大 三浦 紘世
1-1-S ₁ -7	首下がり症に対する手術治療成績～現状と今後の課題～……………192 昭和大脊椎外科センター 工藤 理史

11:35~12:05 ショートレクチャー 1		
座長 富田 一 誠 (國學院大人間開発学部健康体育学科)		
1-1-SHL ₁	橈骨遠位端骨折の基本を学ぼう—診断から手術まで— ……	223 昭和大横浜市北部病院 川崎 恵吉
12:10~12:40 ビデオセッション 1: TEA (人工肘関節置換術)		
座長 三部 順 也 (都立大塚病院)		
1-1-VL ₁ -1	人工肘関節の生涯戦略を見据えた使い分け —非連結型人工肘関節 K-elbow を適切に使うために「今」 考えること— ……	219 相模原病院 岩澤 三康
1-1-VL ₁ -2	Kudo 人工肘関節手術のコツとピットフォール ……	219 昭和大 新妻 学
12:50~13:50 文化講演		座長 西中 直 也 (昭和大保健医療学研究所)
1-1-CL	キリンホールディングスの挑戦 —世界の CSV 先進企業を目指して— ……	155 キリンホールディングス株式会社 磯崎 功典
14:00~14:30 評議員会		
14:30~15:00 総会		
15:30~16:30 特別講演 1		座長 稲垣 克 記 (昭和大)
1-1-SL ₁	脊椎疾患診療の要点—脊椎外科医としての 30 年の経験から— ……………	159 慶大 松本 守雄
16:40~18:00 シンポジウム 2: 若年者股関節温存手術とその後の THA		
座長 伊藤 浩 (旭川医大) 稲葉 裕 (横浜市大)		
1-1-S ₂ -1	若年者に対する大腿骨頭回転骨切り術とその後の THA ……	193 昭和大藤が丘病院 渡邊 実
1-1-S ₂ -2	寛骨臼回転骨切り術とその後の THA ……	193 埼玉医大 渡會 恵介
1-1-S ₂ -3	骨切り術後 THA における術前計画と実際の手術 ……	194 慈恵医大 藤井 英紀
1-1-S ₂ -4	CT ベースナビゲーションを用いた骨切り術後の THA ……	194 亀田第一病院新潟股関節センター 徳永 邦彦
1-1-S ₂ -5	骨切り後難渋例の THA 検討 ……	195 済生会山形済生病院 石井 政次

第1日第2会場 (2F 鈴蘭)

9:00~10:20 シンポジウム3:TKAの最前線—知と術の調和—

座長 高木 博 (東女医大足立医療センター)

二木 康夫 (慶大)

1-2-S ₃ -1	TKA後のjoint lineと膝機能および患者立脚型評価への影響196	東邦大佐倉病院	中島 新
1-2-S ₃ -2	BCS TKAの最前線.....196	日大	龍 啓之助
1-2-S ₃ -3	BCR TKAの最前線.....197	埼玉医大総合医療センター	乾 洋
1-2-S ₃ -4	PFA+UKA: BiKAの適応と将来.....197	北里大北里研究所病院人工関節・軟骨移植センター	月村 泰規
1-2-S ₃ -5	CAOS~TKA (MAKO)の最前線~198	帝京大	増田 裕也

10:30~11:30 第70回学術奨励賞受賞者講演 座長 眞島 任史 (日医大)

伊藤 浩 (旭川医大)

1-2-AW-1	コンドリアーゼ椎間板内注入療法の効果不十分例の検討.....247	昭和大横浜市北部病院	江守 永
1-2-AW-2	膝周囲骨切り術と併用した半月板縫合術の治療成績.....247	札幌医大	岡田 葉平
1-2-AW-3	小児に発生した悪性血管周囲類上皮細胞腫瘍の胸椎転移に対し 脊椎全摘出術を施行した1例.....248	慶大	阪本 碩子
1-2-AW-4	小児前腕骨急性塑性変形9例の治療経験.....248	東京ベイ・浦安市川医療センター	萩原 怜奈
1-2-AW-5	びまん性特発性骨増殖症罹患と血管石灰化・心血管イベント発症 の関連性.....249	札幌医大	廣田 亮介

11:40~12:10 スポンサーセミナー1

座長 豊根 知明 (昭和大脊椎外科センター)

1-2-SS ₁	脊椎外傷の治療戦略~これから脊椎外傷を始める人に~173	君津中央病院	藤由 崇之
---------------------	------------------------------------	--------	-------

12:20~13:10 主題1:半月板治療の最新情報

座長 大谷 俊郎 (国際医療福祉大市川病院)

石橋 恭之 (弘前大)

1-2-MT ₁ -1	半月板横断裂に対する fibrin clot を用いた縫合術の治療成績	227
	杏林大	佐藤 行紀
1-2-MT ₁ -2	中学生野球選手に生じた内側半月板後根損傷の一例	227
	弘前大	佐々木 勇
1-2-MT ₁ -3	半月縫合術後早期に骨棘形成を生じた症例の検討	228
	札幌医大	濱岡 航大
1-2-MT ₁ -4	MMPRT に対する OWHO+anchor 修復と OWHO+pullout 修復の短期成績比較	228
	善衆会病院スポーツ医学研究所	大前 洋明
1-2-MT ₁ -5	外側螺旋状半月板損傷に対して半月板部分切除術を行った1例	229
	国立病院機構甲府病院	小泉 良介
1-2-MT ₁ -6	変形性膝関節症を伴うスポーツ愛好家に対する鏡視下半月板手術	229
	日本鋼管病院	大野 拓也

15:30~16:50 シンポジウム4:腱板断裂と拘縮の合併例に対する治療戦略

座長 池上 博泰 (東邦大)

舟崎 裕記 (慈恵医大)

1-2-S ₄ -1	拘縮を伴う腱板断裂に対する治療方針	199
	千葉大	落合 信靖
1-2-S ₄ -2	腱板断裂と関節拘縮合併症例に対する治療戦略	199
	いわき市医療センター	相澤 利武
1-2-S ₄ -3	拘縮を伴う腱板断裂の臨床的特徴と治療成績	200
	東海大大磯病院	新福 栄治
1-2-S ₄ -4	拘縮を伴う腱板断裂に対して行った鏡視下腱板修復術の治療成績 —徒手関節授動術または鏡視下関節包解離術併用による成績の 相違—	200
	麻生整形外科病院	廣瀬 聡明
1-2-S ₄ -5	拘縮を合併する腱板断裂の治療戦略 痛みと可動域の関係	201
	船橋整形病院スポーツ医学・関節センター	高橋 憲正
1-2-S ₄ -6	腱板断裂と拘縮の合併例に対する治療戦略	201
	昭和大保健医療学研究科	西中 直也

17:00~18:00 教育研修講演1

座長 豊根 知明 (昭和大)

1-2-EL ₁	脊髄再生研究の未来	163
	慶大	中村 雅也

第1日第3会場 (1F 福)

9:00~9:40 主題2: 舟状骨骨折・偽関節の治療の最前線

座長 砂川 融 (広島大上肢機能解析制御科学)

川崎 恵吉 (昭和大横浜市北部病院)

- | | | |
|------------------------|--|--------|
| 1-3-MT ₂ -1 | 舟状骨偽関節に対する遊離腸骨移植術の治療成績…………… | 230 |
| | 獨協医大 | 中山 健太郎 |
| 1-3-MT ₂ -2 | 舟状骨偽関節に対する遊離腸骨移植と血管柄付き第2中手骨基部
骨移植術(牧野法)の併用によるDISI矯正効果の検討…………… | 230 |
| | 福島医大 | 亀田 拓哉 |
| 1-3-MT ₂ -3 | 受傷から10年以上経過した舟状骨偽関節の治療成績…………… | 231 |
| | 昭和大 | 黒田 拓馬 |
| 1-3-MT ₂ -4 | 舟状骨偽関節に対する掌側プレートの実用性…………… | 231 |
| | 東海大 | 小林 由香 |
| 1-3-MT ₂ -5 | 術前にDISI変形を伴った舟状骨偽関節に対する鏡視下手術の
治療成績…………… | 232 |
| | 昭和大横浜市北部病院 | 酒井 健 |

10:10~11:30 スポンサーシップシンポジウム: 橈骨遠位端骨折 (MES社)

座長 長田 伝重 (獨協医大日光医療センター)

西浦 康正 (筑波大土浦市地域臨床教育センター)

- | | | |
|-----------|---|-------|
| 1-3-SSY-1 | 橈骨遠位端骨折治療におけるcondylar stabilizing法再考…………… | 179 |
| | 済生会山形済生病院 | 石垣 大介 |
| 1-3-SSY-2 | 創外固定を必要とした橈骨遠位端骨折の検討…………… | 179 |
| | 横浜市立みなと赤十字病院 | 若林 良明 |
| 1-3-SSY-3 | 難治性橈骨遠位端骨折に対する手術戦略;
fragment specific fixationの観点から…………… | 180 |
| | 昭和大江東豊洲病院 | 久保 和俊 |
| 1-3-SSY-4 | 注意すべき掌側転位型橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキング
プレート固定時の対策…………… | 180 |
| | 新潟手の外科研究所 | 森谷 浩治 |
| 1-3-SSY-5 | 難治性橈骨遠位端骨折-月状骨窩掌側辺縁骨折-…………… | 181 |
| | 国際親善総合病院手外科センター | 森田 晃造 |

11:40~12:10 スポンサーシップセミナー2

座長 高木 博 (東女医大足立医療センター)

- | | | |
|---------------------|---|-----|
| 1-3-SS ₂ | Oxford UKAの実際
~実はとても分かりやすい手術適応, 手術手技~…………… | 173 |
| | 埼玉医大総合医療センター | 乾 洋 |

12:20~13:20 主題3:小児疾患—最近の知見—

座長 竹下克志(自治医大)

小澤浩司(東北医科薬科大)

- 1-3-MT₃-1 肥満小児の上腕骨顆上骨折手術における鋼線刺入部感染についての検討……………233
杏林大 阿部 幹
- 1-3-MT₃-2 小児足関節周辺骨折に対してイリザロフ創外固定を用いた治療経験……………233
医科歯科大 山本 貴瑛
- 1-3-MT₃-3 ペルテス病における白蓋後捻の経時的変化の検討……………234
札幌医大 中橋 尚也
- 1-3-MT₃-4 胸椎思春期特発性側弯症患者の胸郭変形に関する検討—胸郭と肩バランスとの関連—……………234
北大 石川 蓉子
- 1-3-MT₃-5 脊柱側弯初診患者の動向調査:コロナ禍前後での比較……………235
旭川医大 高木 建一
- 1-3-MT₃-6 人工知能と3Dデプスセンサーによる側弯症コブ角予測精度向上の試み—側弯検診に重要な低角度症例の予測誤差を低減させるには—……………235
北大病院 小甲 晃史
- 1-3-MT₃-7 人工知能を用いた乳児股関節超音波健診システムの開発……………236
北大 清水 寛和

15:10~16:10 教育研修講演2 座長 川崎恵吉(昭和大横浜市北部病院)

- 1-3-EL₂ マイクロサージャリーによる上肢再建……………163
広島大上肢機能解析制御科学 砂川 融

16:20~17:00 主題4:下肢外傷における遊離皮弁の役割

座長 佐野和史(順大順天堂医院形成外科)

畑下 智(会津中央病院外傷再建センター)

- 1-3-MT₄-1 当院での重度下腿開放骨折における骨軟部組織再建47例から考える治療戦略……………237
札幌徳洲会病院外傷センター 松井 裕帝
- 1-3-MT₄-2 当院における重度下肢外傷に対する遊離皮弁の治療経験……………237
茨城西南医療センター病院 小林 嵩弘
- 1-3-MT₄-3 下腿外傷に対し遊離皮弁を用いた症例の検討……………238
昭和大藤が丘病院 安田 知弘
- 1-3-MT₄-4 Gustilo分類type IIIB下腿開放骨折に対し、『損傷要因による開放骨折形態分類』は皮弁選択の判断の一助になる……………238
会津中央病院外傷再建センター 畑下 智

1-3-MT ₄ -5	両側膝窩動脈損傷による広範囲軟部組織欠損に対し両側広背筋皮弁を施行した一例	239
	昭和大横浜市北部病院	筒井 完明

17:30~18:00 スポンサーセミナー 3

座長 岡野市郎 (昭和大脊椎外科センター)

1-3-SS ₃	日本初導入の PEAK Platelet Rich Plasma System の使用経験	174
	昭和大江東豊洲病院	佐藤 敦

第 1 日第 4 会場 (WEB のみ)

9:00~10:00	一般演題 1: 脊椎外傷	座長 高橋 寛 (東邦大)
1-4-1	直達外力による第 1 胸椎片側椎間関節突起骨折に伴い外傷性 神経根障害を呈した 1 例 …………… 265	筑波大 北山 善之
1-4-2	後弯変形を伴った強直性脊椎病変の過伸展損傷に対して経皮的 椎体形成術を行った 2 例 …………… 265	札幌医大 福士 龍之介
1-4-3	外傷性脊髓空洞症に対しても膜下腔-くも膜下腔バイパス術を 施行した 2 例 …………… 266	筑波大病院 岡林 晃子
1-4-4	外傷性胸腰椎椎体骨折に対する経皮的脊椎後方固定術後の局所 後弯進行因子に関する CT 値の測定方法の検討 …………… 266	山形大 赤羽 武
1-4-5	びまん性特発性骨増殖症患者に生じた椎体骨折に対する椎体終板 貫通スクリューの有用性 …………… 267	大曲厚生医療センター 長岡 佑樹
1-4-6	骨粗鬆症性椎体骨折に対する椎体形成術を併用した後方固定術の 中期成績 (DI screw と Claw Hook を使用した後方固定術) …………… 267	東京都保健医療公社荏原病院 古森 哲
1-4-7	骨粗鬆症性椎体骨折後偽関節に対して β -TCP 顆粒を用いた 椎体形成術を併用した後方固定術の術後成績 …………… 268	昭和大江東豊洲病院 朝倉 智也
1-4-8	胸腰椎椎体骨折手術患者におけるインプラント抜去後の臨床症状 変化に関する検討 …………… 268	東千葉メディカルセンター 武田 昂典
10:10~11:10	一般演題 2: 肩	座長 渡邊 幹彦 (東京明日佳病院)
1-4-9	腱板断裂性関節症に対する人工骨頭置換術の長期成績 —術後 8 年以上経過例— …………… 269	旭川医大 三好 直樹
1-4-10	ショートステムはリバー型人工肩関節置換術後の上腕骨ステム 周囲の骨吸収を減少させる …………… 269	獨協医大 瓜田 淳
1-4-11	リバー型人工肩関節置換術後の出血に対するトラネキサム酸 局所投与の効果 …………… 270	獨協医大 山口 雄史
1-4-12	Suture bridge 法による腱板修復術後早期に再断裂を来した 2 例: 断裂様式と痛みの関係について考える …………… 270	仙台市立病院 鈴木 優樹

1-4-13	腱板再断裂リスクとなる critical area —断裂面積と Cofield 分類の関係について—……………271 札幌医大 杉 憲
1-4-14	当院におけるサイレントマニピュレーションの治療成績 —凍結肩に対して行なったサイレントマニピュレーションの 小経験—……………271 JCHO 山梨病院 藤井 肇
1-4-15	胸郭出口症候群におけるリハビリ効果の検討……………272 伊勢原協同病院 小笠原 涼
1-4-16	胸郭出口症候群の診断における MR アンギオグラフィーの有用性 ……………272 伊勢原協同病院 鎌田 修博
<hr/>	
11:20~11:55	一般演題 3: 外傷 (肩) 座長 内山 善康 (東海大)
<hr/>	
1-4-17	髓内釘を用いた上腕骨 2-part 外科頸骨折固定後の骨頭内応力 分布: 術後内反変形はなぜ起こるか? ……………273 仙台市立病院 佐野 博高
1-4-18	上腕骨近位部骨折後に発症した腋窩動脈仮性動脈瘤の 1 例 ……273 武蔵野赤十字病院 小久保 吉恭
1-4-19	肩関節固定後の上腕骨近位端骨折に保存治療で骨癒合が得られた 1 例……………274 東海大 田中 竜実
1-4-20	肩鎖関節脱臼に対して ZipTight を用いた鳥口鎖骨靭帯再建術と 肩鎖関節修復術を施行した一例……………274 つがる西北五広域連合つがる総合病院 鈴木 淳史
1-4-21	SCORPION NEO による鎖骨遠位端骨折の手術治療成績 ……275 昭和大 八木 敏雄
<hr/>	
12:20~12:55	一般演題 4: 外傷 (橈骨) 座長 田 鹿 毅 (群馬大応用リハビリテーション学分野)
<hr/>	
1-4-22	掌側転位型橈骨遠位端骨折の治療成績……………276 能代厚生医療センター 伊藤 博紀
1-4-23	月状骨窩掌側小骨片に中空スクリューで追加内固定を行った 橈骨遠位端骨折の治療経験……………276 太田総合病院太田西ノ内病院 上野 幸夫
1-4-24	掌尺側から 2 枚の mini plate で固定した ulnar split 型関節内 colles 骨折の一例……………277 昭和大横浜市北部病院 越塩 涼介
1-4-25	橈骨遠位縁部偽関節に対して背側プレート固定術を施行した 1 例 ……………277 横浜市大病院 河野 寛人
1-4-26	遠位骨幹部の粉碎を伴う橈骨遠位端骨折の治療経験……………278 昭和大 黒田 拓馬

15:10~16:00 一般演題5:股関節 (THA, その他)

座長 中村正則 (戸越銀座なかむら整形外科)

1-4-27	当院における85歳以上に対する人工股関節全置換術手術件数の推移と術後成績……………	279
	山形大	鮫島健志
1-4-28	ARナビゲーションのカップ設置精度の検討; 前向きランダムイズ研究……………	279
	旭川医大	谷野弘昌
1-4-29	共同腱温存後方アプローチ人工骨頭置換術の手術結果における患者因子の影響の検討……………	280
	市立根室病院	横山宗昂
1-4-30	Coxitis kneeに急速破壊型股関節症を合併した症例に対する人工股関節置換術後の下肢アライメントの評価……………	280
	昭和大江東豊洲病院	梶泰隆
1-4-31	股関節固定術後人工股関節全置換術を施行し、股関節機能とともに腰痛に改善を認めた一例……………	281
	新潟大健康寿命延伸・運動器疾患医学講座	今井教雄
1-4-32	紫外線硬化樹脂モデルを用いて寛骨臼回転骨切り手術(RAO)を施行し約30年後に人工股関節置換術(THA)を施行した1例……………	281
	仁生社江戸川病院慶友人工関節センター	泉田浩之
1-4-33	成人脳性麻痺患者の両側変形性股関節症に対してDual Mobility CupとModular neckを用いたTHAを行った1例……………	282
	弘前大	賀佐一大

16:20~17:20 一般演題6:手

座長 射場浩介 (札幌医大運動器抗加齢医学講座)

1-4-34	再手術を施行した手指ばね指の臨床像……………	283
	昭和大江東豊洲病院	東山祐介
1-4-35	手根管症候群に対する鏡視下手根管開放術の患者立脚型評価の変化—長期透析例と特発例の比較—……………	283
	新上三川病院	関矢仁
1-4-36	高位正中神経麻痺に対し、長母指屈筋腱を前腕背側に移行して腕橈骨筋腱から腱移行を行い母指屈曲と前腕回内を同時に再建した1例……………	284
	横浜市大	仲拓磨
1-4-37	豆状三角骨関節症による小指深指屈筋腱皮下断裂の一例……………	284
	群馬大	有澤信亮
1-4-38	手指変形性関節症を伴う陳旧性靭帯損傷7例に対する靭帯再建術の術後成績……………	285
	札幌医大	齋藤憲

1-4-39	手足に対する Z 型骨延長術……………	285
	山形大	佐竹寛史
1-4-40	再手術を要した母指多指症の検討……………	286
	札幌医大	花香恵
1-4-41	関節リウマチに対する全人工手関節置換術の X 線学的検討 ……………	286
	北大歯学研究院	松井雄一郎

第1日第5会場 (WEBのみ)

9:00~10:00 一般演題7:外傷(下肢)		座長 野坂光司(秋田大)
1-5-1	リング型創外固定患者におけるピン周囲感染の関連因子の調査289	秋田大 佐藤貴洋
1-5-2	大腿骨近位部骨折術後に門脈ガス血症および非閉塞性腸間膜虚血 を併発した2例.....289	昭和大 井田寛
1-5-3	同時期に受傷した健常高齢者における大腿四頭筋断裂の2例290	東大和病院 山下佑
1-5-4	陳旧性大腿四頭筋腱断裂に対し腱移植術を施行した1例.....290	盛岡赤十字病院 谷藤航
1-5-5	大腿骨内側顆骨端線損傷 Saltar-Harris type III の一例.....291	旭川医大 前田陽平
1-5-6	30年前に受傷した脛骨顆間隆起骨折に対し鏡視下骨接合術を 行った1例.....291	日本鋼管病院 田中潤
1-5-7	血管柄付き腓骨移植を用いて再建した, 巨大骨欠損を伴う Gustilo IIIB 脛骨骨折の一例.....292	総合病院土浦協同病院 沼田ほあし
1-5-8	スクリュー固定を行った母趾 mallet toe の1例.....292	日大 冨塚孔明
10:10~10:55 一般演題8:脊椎感染		座長 中西一義(日大)
1-5-9	化膿性脊椎炎に対して Expandable Titanium Cage を用いて 前方支柱再建を施行した2例.....293	昭和大 山村亮
1-5-10	傍椎体膿瘍を伴う胸椎化膿性椎体椎間板炎に対する陰圧閉鎖療法 (NPWT) を用いた治療の1例.....293	昭和大 早川周良
1-5-11	肺病変からの直接浸潤により発症した非定型抗酸菌による化膿性 脊椎炎の1例.....294	筑波大病院 福田圭佑
1-5-12	脊椎創部ドレーン培養陽性に関連する因子の検討.....294	秋田大 工藤大輔
1-5-13	観血的に洗浄を行った腸腰筋膿瘍の臨床経過.....295	昭和大横浜市北部病院 大下優介
1-5-14	脊椎インストゥルメンテーション手術における手術部位感染の 早期発見に有用となり得る新たな評価指標.....295	防衛医大 栗田洋平

11:20~12:05		一般演題 9: 脊椎腫瘍	座長 渡 辺 雅 彦 (東海大)
1-5-15	両下肢麻痺を呈した胸椎硬膜外に発生した血管脂肪腫の1例	296	さいたま市立病院 東 宗一郎
1-5-16	椎体形成術後に再発した腰椎 aggressive hemangioma の1例	296	東海大 岸 達也
1-5-17	リバーロキサバン内服中に胸腰椎移行部に発症した特発性脊髄 硬膜外血腫の1例.....	297	自治医大病院 水 沼 悠 太
1-5-18	胸椎硬膜内に発生した hemangiopericytoma の1例.....	297	昭和大藤が丘病院 岡 村 祐太朗
1-5-19	脊髄原発メラノサイトーマの1例.....	298	昭和大藤が丘病院 矢 倉 一 道
1-5-20	80歳以上に発生した転移性脊椎腫瘍の臨床経過.....	298	昭和大横浜市北部病院 大 下 優 介
12:20~13:05		一般演題 10: 腰椎	座長 千 葉 一 裕 (防衛医大)
1-5-21	両側下垂足を呈した小児腰椎椎間板ヘルニアの1例.....	299	東邦大佐倉病院 中 谷 修 平
1-5-22	リバー型人工肩関節置換術後患者の脊椎後方手術後に肩峰骨折 を来した1例.....	299	昭和大 小 室 嘉 尚
1-5-23	コンドリアーゼ注入療法の治療成績.....	300	杏林大 佐 野 秀 仁
1-5-24	高齢者に対するコンドリアーゼ治療の有効性.....	300	東医大 山 内 英 也
1-5-25	腰椎椎間板ヘルニアに対する椎間板内コンドリアーゼ注入療法と 手術療法の費用対効果の検討.....	301	東邦大佐倉病院 齊 藤 淳 哉
1-5-26	慢性腰痛症に対する Duroxetine の有効性 —中枢感作質問表 CSI による検討—.....	301	東京共済病院 男 澤 朝 行
15:10~15:55		一般演題 11: 骨軟部腫瘍 1	座長 川 島 寛 之 (新潟大)
1-5-27	血管奇形からの出血により生じた大腿部巨大血腫の1例.....	302	弘前大 田名部 貴 博
1-5-28	線維性骨皮質欠損に合併した大腿骨遠位部疲労骨折の1例	302	北上済生会病院 金 野 大 地
1-5-29	足関節外果部滑液包炎に類似した筋周皮腫の1例.....	303	札幌医大 利 波 浩 明

1-5-30	転移性骨腫瘍病的骨折における内固定術後の骨癒合の検討	303
	横浜市大	山本 剛 裕
1-5-31	整形外科医が初診を担当した転移性骨腫瘍の検討.....	304
	山形県立中央病院	高橋 将 輝
1-5-32	骨転移初発原発不明がんの原発巣の検討 —診断に有用な初診時検査は何か—.....	304
	横浜市大市民総合医療センター	荒川 裕 和
<hr/>		
16:20~17:10	一般演題 12: 骨軟部腫瘍 2	座長 河野 博 隆 (帝京大)
<hr/>		
1-5-33	デスモイド型線維腫症に対する重粒子線治療後に二次性骨肉腫を 発生した 1 例.....	305
	札幌医大	明戸 瑞 樹
1-5-34	成人男性の脛骨遠位端部骨肉腫に対して生物学的再建を施行した 一例.....	305
	東医大	市川 裕 一
1-5-35	全身照射後に発生した右大腿骨軟骨肉腫の 1 例.....	306
	新潟大	村山 雄 大
1-5-36	巨大肋骨骨肉腫に対して集学的治療を行い長期生存し得た 1 例	306
	慶 大	竹内 啓
1-5-37	G-CSF 産生腫瘍と考えられた大腿部発生脱分化型脂肪肉腫の 1 例	307
	東海大	野村 祥
1-5-38	足底に発生し軟部肉腫との鑑別を要した稀な Chondroid syringoma の 1 例.....	307
	防衛医大	懸上 大 輝
1-5-39	骨原発悪性リンパ腫の 4 例—骨形成時期について—.....	308
	札幌医大	石谷 瞭

第1日第6会場 (WEBのみ)

10:10~11:00	一般演題 13: 足関節	座長 安井哲郎 (帝京大溝口病院)
1-6-1	外傷後50年で発症した右下腿部石灰化筋壊死の1例……………311 岩手医大病院	和田俊太郎
1-6-2	外傷性後脛骨筋腱脱臼と骨折を伴わない足関節開放性脱臼を 合併した1例……………311 秋田大	富永健太
1-6-3	足関節骨折術後に発生した高度内反変形に対して上腕骨近位用 プレートを用いて足関節固定術を行った関節リウマチの1例 ……………312 日本赤十字社深谷赤十字病院	金子哲也
1-6-4	演題取り下げ	
1-6-5	手術治療を要したCOVID-19反応性足関節炎の1例……………313 市立千歳市民病院	下山浩平
1-6-6	Freiberg病に対する中足骨短縮骨切り術の経験……………313 山形大病院	奥田正太
1-6-7	非外傷性距骨骨軟骨障害の足関節単純X線学的形態特徴の検討 ……………314 北大	川江雄太
11:20~12:05	一般演題 14: 膝スポーツ	座長 青木秀之 (東邦大大森病院)
1-6-8	後方骨片の転位を伴う脛骨近位端骨折に対して観血的プレート 固定術を行い良好な結果を得た5例……………315 玉川病院	山崎舜
1-6-9	大腿骨骨幹部骨折変形治癒後外傷性膝関節症に対するdouble level osteotomyの2症例……………315 杏林大	佐藤行紀
1-6-10	診断に難渋した結核性膝関節炎の1例……………316 日本鋼管病院	岡村博輝
1-6-11	東京2020大会で最も荒れた会場 ～有明アーバンスポーツパークの会場医療～……………316 昭和大病院救急診療科	垂水庸子
1-6-12	体操競技選手用医療統括責任者として参加したTokyo2020 オリンピックでの医療サポート……………317 東京明日佳病院	熊本久大
1-6-13	第24回冬季オリンピック-北京2022-におけるアルペンスキー 種目の医療サポート……………317 昭和大	藤巻良昌

12:20~13:05 一般演題 15: 膝 (関節鏡)		座長 中川 匠 (帝京大)
1-6-14	膝蓋下脂肪体に発生した滑膜骨軟骨腫症に対し関節鏡下に切除術を施行した 1 例……………	318 東医大 鈴木章正
1-6-15	外側円板状半月板切除術後に輪状半月板様組織が出現した 1 例……………	318 国際医療福祉大三田病院 田中健太郎
1-6-16	後十字靭帯脛骨付着部裂離骨折に対する鏡視下 pull-out 法の工夫……………	319 伊勢原協同病院 望月竜太
1-6-17	巨大遊離体による膝関節ロッキング症状を呈した成人多発性骨端異形成症の 1 例……………	319 英志会富士整形外科病院 北村昂己
1-6-18	膝関節屈曲制限を呈した大腿四頭筋血腫の一例……………	320 盛岡市立病院 月村悦子
1-6-19	二重束 ACL 再建術後の中期治療成績……………	320 旭川医大 阿部里見
15:10~15:55 一般演題 16: 膝 (骨切り)		座長 久保田 光 昭 (順大)
1-6-20	Open wedge HTO (OWHTO) 後 knee joint line orientation (KJLO) に関連する術前因子と術後 KJLO が臨床成績に与える影響の検討……………	321 札幌医大 堀田和志
1-6-21	骨形成不全症患者に対し両側に内側開大脛骨高位骨切り術 (Open Wedge High Tibial Osteotomy) を施行した一例……………	321 防衛医大 梅原誠
1-6-22	ハイブリッド外側閉鎖式高位脛骨骨切り術時の腓骨骨切り部に對する髓内釘法……………	322 日本鋼管病院 大野拓也
1-6-23	内側開大式高位脛骨骨切り術後の膝蓋大腿関節の検討……………	322 日本鋼管病院 藤田省吾
1-6-24	脛骨近位部偽関節による内反変形に対し, hybrid HTO が著効した一例……………	323 東邦大佐倉病院 村尾真季
1-6-25	内側楔状開大式脛骨粗面下骨切り術に使用した人工骨の差異……………	323 東邦大佐倉病院 赤津頼一

16:20~16:55 一般演題 17: 膝 (基礎)		座長 齋藤 琢 (東大)
1-6-26	人工知能技術による異常歩行の検知……………	324 貢川整形外科病院リハビリテーション科 西崎 香苗
1-6-27	3D-CT および 7T-MRI を用いた大腿四頭筋腱の解剖学的検討 —より最適な移植腱採取を行うために—……………	324 岩手医大 中野 剛
1-6-28	3D イメージングを用いた近位脛腓靭帯及び近位脛腓関節の 解剖学的検討……………	325 岩手医大 林 謙
1-6-29	Coronal Plane Alignment of the Knee 分類を用いた膝内反変形の 進行は脛骨遠位内反と骨盤後傾が関与する～縦断研究より～ ……………	325 旭川医大 阿部 里見
1-6-30	変形性膝関節症における重症度毎の膝関節バイオメカニクスと 体幹姿勢の関係の検討……………	326 北大 鈴木 裕貴