

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10267	シンポジウム1	感染させない"Mega-prosthesis"手術	感染制御を目的としたロード担持megaprosthesisによる再建術	1-SY01-5	5	7月14日(木)	9:10~10:50
10057			腫瘍型人工関節置換術におけるバンコマイシン含有セメント留置併用法	1-SY01-6	6	7月14日(木)	9:10~10:50
10030	シンポジウム2	術後QOL/患者視点で見た骨軟部腫瘍	膝関節部びまん型腱滑膜巨細胞腫患者における術後残存/新発病変出現後のADL/QOL障害	1-SY02-6	6	7月14日(木)	11:00~12:40
10022	シンポジウム3	ビッグデータと骨軟部腫瘍 -全国骨軟部腫瘍登録-	四肢・体幹軟部発生限局性未分化多形肉腫における補助化学療法役割-全国骨・軟部腫瘍登録データを用いた研究-	1-SY03-6	6	7月14日(木)	14:30~16:10
10063	シンポジウム4	転移性骨腫瘍の新たな展開	デュアルコンセプトの骨転移治療法開発:抗腫瘍と骨形成促進効果	2-SY04-4	4	7月15日(金)	9:00~10:00
10136			骨転移がん治療導入後の脊髄麻痺緊急対応例の検討	2-SY04-6	6	7月15日(金)	9:00~10:00
10244	シンポジウム5	胸壁悪性腫瘍に対する治療戦略	骨性胸郭の切除を要した骨・軟部肉腫の手術成績	2-SY05-5	5	7月15日(金)	10:10~11:50
10341			胸壁軟部悪性腫瘍の治療成績	2-SY05-6	6	7月15日(金)	10:10~11:50
10361	シンポジウム6	骨軟部腫瘍医のキャリアパス -次世代育成に向けて-	骨軟部腫瘍に興味をもつ若手医師を育てるには	2-SY06-6	6	7月15日(金)	13:40~15:20
10117	シンポジウム7	ゲノム医療時代の骨軟部腫瘍医	骨軟部腫瘍診療におけるがん遺伝子パネルの意義	2-SY07-5	5	7月15日(金)	15:30~17:10
10205	主題1	骨盤腫瘍	骨盤発生悪性腫瘍に対する股関節切除および再建に関する機能予後の検討	M02-1	1	7月16日(土)	15:00~16:00
10362			臼蓋部に及んだ原発性悪性骨盤骨腫瘍の治療成績	M02-2	2	7月16日(土)	15:00~16:00
10372			骨盤悪性腫瘍におけるUICC第8版新T分類の妥当性の検証	M02-3	3	7月16日(土)	15:00~16:00
10165			ナビゲーション支援手術は補助療法の効果を期待しにくい骨盤軟骨肉腫の腫瘍学的予後を改善させるか	M02-4	4	7月16日(土)	15:00~16:00
10343			骨盤半切除後の脊柱側弯の発生様式と増悪因子	M02-5	5	7月16日(土)	15:00~16:00
10342	主題2	COVID-19と骨・軟部腫瘍	COVID-19のパンデミックは骨・軟部腫瘍診療に影響を与えたか -感染非流行地において-	M03-1	1	7月16日(土)	16:30~17:30
10096			コロナ禍におけるAYA世代肉腫の終末期医療	M03-2	2	7月16日(土)	16:30~17:30
10133			当院における悪性骨・軟部腫瘍診療に対するCOVID-19流行の影響	M03-3	3	7月16日(土)	16:30~17:30
10065			COVID-19が骨・軟部腫瘍診療に与える影響	M03-4	4	7月16日(土)	16:30~17:30
10256			COVID-19の感染流行が骨・軟部肉腫患者の初回受診行動に及ぼした影響 -KUEST1多施設共同研究-	M03-5	5	7月16日(土)	16:30~17:30
10209	主題3	超高齢者軟部肉腫の治療戦略	80歳以上の高齢者に発生した軟部肉腫の予後予測因子	M04-1	1	7月23日(土)	15:00~16:00
10125			超高齢者の軟部肉腫の治療成績	M04-2	2	7月23日(土)	15:00~16:00
10346			80歳以上の高齢者軟部肉腫の治療成績	M04-3	3	7月23日(土)	15:00~16:00
10116			組織型別に見た80歳以上の超高齢者軟部肉腫患者の治療成績と治療戦略	M04-4	4	7月23日(土)	15:00~16:00
10349			80歳以上の超高齢軟部肉腫患者の治療における老年学的因子の意義	M04-5	5	7月23日(土)	15:00~16:00
10158	主題4	ゲノム・innovative technology	造影MRI画像から軟部腫瘍の良悪性を判定する人工知能システムの開発	M05-1	1	7月23日(土)	16:30~17:30
10137			軟部肉腫薬物療法患者における新規ePROモニタリングシステムの開発とフィジビリティスタディ -SOOS多機関共同研究-	M05-2	2	7月23日(土)	16:30~17:30
10134			類上皮肉腫に対するホウ素中性子捕捉療法(BNCT)を用いた新たな治療方法の開発	M05-3	3	7月23日(土)	16:30~17:30
10293			肉腫融合遺伝子についての広範な機能評価および薬剤感受性評価	M05-4	4	7月23日(土)	16:30~17:30
10277			遺伝性骨・軟部腫瘍に対する遺伝学的検査の臨床的意義	M05-5	5	7月23日(土)	16:30~17:30
10318	一般演題1	骨・軟部腫瘍診療への取り組み	地方の大学病院でも骨・軟部腫瘍医育成は可能である	FP01-1	1	-	-
10081			専攻医に向けた骨・軟部腫瘍医のキャリアパス	FP01-2	2	-	-
10254			難治性肉腫に対する少人数スタッフでの集学的治療の取り組み	FP01-3	3	-	-
10039			悪性軟部腫瘍症例の紹介状のレビュー	FP01-4	4	-	-
10373			遺伝性骨・軟部腫瘍外来の取り組み	FP01-5	5	-	-
10188			がん骨転移症例の地域連携	FP01-6	6	-	-
10072			地域中核病院における骨・軟部腫瘍診療	FP01-7	7	-	-
10021	一般演題2	ビッグデータ	本邦における粘液線維肉腫349例の臨床成績	FP02-1	1	-	-
10090			線維肉腫における軟部組織発生腫瘍と骨発生腫瘍の比較 -米国SEERデータベースを用いた研究-	FP02-2	2	-	-
10091			四肢原発軟部肉腫症例における患肢温存術と切断術の比較 -米国SEERデータベースを用いた研究-	FP02-3	3	-	-
10175			福島県立医科大学で過去30年間に診療した高悪性度骨・軟部肉腫の罹患率と福島県内地域分布の経年的変化についての検討 -第2報-	FP02-4	4	-	-
10086			わが国における線維肉腫の治療成績 -全国骨・軟部腫瘍登録データより-	FP02-5	5	-	-
10087			わが国における低悪性度線維粘液肉腫の治療成績 -全国骨・軟部腫瘍登録データより-	FP02-6	6	-	-
10412			「希少がん Meet the Expert」を通じた肉腫(サルコーマ)の参加者の医療情報ニーズ検索	FP02-7	7	-	-
10006	一般演題3	腫瘍用人工関節の長期成績	腫瘍切除に京セラPHK-3およびKMLSシステムを用いて再建を行った大腿骨遠位腫瘍用人工関節の長期成績 -JMOG共同研究-	FP03-1	1	-	-
10036			悪性骨腫瘍切除後のローテーティングヒンジ型腫瘍用人工膝関節(Finn/OSSシステム)の長期成績	FP03-2	2	-	-
10212			大腿骨遠位部腫瘍用人工関節再置換例の検討	FP03-3	3	-	-
10331			当院における下肢腫瘍用人工関節の治療成績	FP03-4	4	-	-
10038			10年以上経過した腫瘍用人工関節置換術後の合併症と治療	FP03-5	5	-	-
10237			大腿骨骨巨細胞腫術後27年の経過で人工関節再置換術を施行した1例	FP03-6	6	-	-

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10261	一般演題4	超高齢者軟部肉腫の治療戦略	超高齢者(80歳以上)軟部肉腫例の検討	FP04-1	1	-	-
10303			80歳以上の高齢軟部肉腫患者に対する, 形成外科的再建を含む長時間・高侵襲手術の安全性と課題	FP04-2	2	-	-
10169			超高齢者軟部肉腫に対する手術療法単独の治療成績	FP04-3	3	-	-
10329			高齢者悪性軟部腫瘍の治療成績	FP04-4	4	-	-
10272			高齢者軟部肉腫に対する外科的切除と放射線治療の有用性	FP04-5	5	-	-
10052			80歳以上の超高齢者軟部肉腫の治療経験	FP04-6	6	-	-
10102			高齢悪性軟部腫瘍患者における予後と年齢, 併存症, PS, BMIとの関連	FP04-7	7	-	-
10364	一般演題5	免疫療法	粘液型脂肪肉腫・滑膜肉腫・通常型軟骨肉腫におけるNY-ESO-1の発現と臨床成績に関する研究 — JMOG036多施設共同研究—	FP05-1	1	-	-
10221			悪性軟部腫瘍における腫瘍性, 可溶性免疫チェックポイント蛋白の重要性	FP05-2	2	-	-
10004			軟部肉腫における腫瘍免疫環境と予後との関連	FP05-3	3	-	-
10035			シングルセルRNAシーケンスによる軟部明細胞肉腫の腫瘍内免疫環境の解析	FP05-4	4	-	-
10276			悪性軟部腫瘍の転移過程における腫瘍浸潤リンパ球プロファイルの変化	FP05-5	5	-	-
10371			骨肉腫に対する新規免疫治療の開発	FP05-6	6	-	-
10053			軟部肉腫におけるPD-1/PD-L1免疫チェックポイント機構発現の臨床的意義	FP05-7	7	-	-
10012	一般演題6	Innovative technology	悪性皮下軟部腫瘍の標本MRI評価	FP06-1	1	-	-
10252			大きな変形を伴う骨腫瘍に対する, 家庭用VRヘッドセット(Meta Quest 2)を用いた三次元手術計画システムの有用性	FP06-2	2	-	-
10104			人工知能による骨肉腫X線読影システムの開発と骨端線認識への挑戦	FP06-3	3	-	-
10249			滑膜肉腫に対する青色LED光の抗腫瘍効果に関する検討	FP06-4	4	-	-
10417			大腿内側発生軟部悪性腫瘍の広範切除におけるLigaSureTMの有用性の検討	FP06-5	5	-	-
10044	一般演題7	ゲノミクス	1385遺伝子をカバーするRNA遺伝子パネル検査は軟部腫瘍の融合遺伝子の検出を可能にする	FP07-1	1	-	-
10187			骨外性骨肉腫の網羅的ゲノム解析	FP07-2	2	-	-
10098			多領域ゲノム解析による脱分化型脂肪肉腫クローン進化の検討	FP07-3	3	-	-
10047			患者由来肉腫を用いた肉腫オルガノイド株およびマウス移植モデルの樹立	FP07-4	4	-	-
10042			新規粘液線維肉腫細胞株の樹立とそれにより同定した新規治療候補	FP07-5	5	-	-
10112	一般演題8	ADL・QOL	下肢骨肉腫治療後の患肢機能およびQOL評価についての検討	FP08-1	1	-	-
10150			原発性骨・軟部腫瘍患者のADL, QOL向上に向けた取り組み	FP08-2	2	-	-
10308			転移性骨腫瘍に対する肩甲帯離断術を行った1例の術後QOL評価	FP08-3	3	-	-
10033			学童期の子どもをもつ骨・軟部腫瘍の親患者を支える —子どもに病気と治療を伝えていく—	FP08-4	4	-	-
10323			Toronto Extremity Salvage Score (TESS) 下肢における臨床的に意義のある最小変化量(MCID)	FP08-5	5	-	-
10297			大腿骨周囲に発生した軟部腫瘍に対する患肢温存手術直後の患者は日常生活のどこで困っているか	FP08-6	6	-	-
10306			小児・AYA世代悪性骨腫瘍サイバーのスポーツ活動研究	FP08-7	7	-	-
10045	一般演題9	胸壁腫瘍	胸腔鏡補助下胸壁悪性腫瘍切除術の有用性について	FP09-1	1	-	-
10180			胸郭切除を要する胸壁肉腫の臨床的検討	FP09-2	2	-	-
10227			胸部悪性腫瘍に対する外科的治療の単施設成績	FP09-3	3	-	-
10284			胸壁原発の骨・軟部肉腫における手術の問題点と治療成績	FP09-4	4	-	-
10260			当科における原発性胸壁悪性骨・軟部腫瘍に対する治療経験	FP09-5	5	-	-
10365			胸壁発生の高悪性度軟部肉腫に対する治療成績	FP09-6	6	-	-
10183			胸壁切除を要した悪性骨・軟部腫瘍の外科的治療	FP09-7	7	-	-
10128	一般演題10	骨肉腫・悪性骨腫瘍	限局性骨肉腫に対する化学療法のランダム化比較試験のメタアナリシス	FP10-1	1	-	-
10061			骨肉腫肺転移症例の検討	FP10-2	2	-	-
10240			遺伝性多発性外骨腫の腸骨病変より発生した骨肉腫の1例	FP10-3	3	-	-
10206			50歳以上の原発性骨肉腫9例の臨床経過	FP10-4	4	-	-
10135			当院における骨原発平滑筋肉腫6例の画像学的特徴の解析-骨原発平滑筋肉腫を画像学的に予想することは可能か	FP10-5	5	-	-
10197			骨盤発生悪性骨・軟部腫瘍の治療成績と予後因子の検討	FP10-6	6	-	-
10255	一般演題11	悪性軟部腫瘍 1	術期放射線治療が必要な軟部肉腫症例の検討	FP11-1	1	-	-
10153			橈骨原発滑膜肉腫の1例	FP11-2	2	-	-
10003			線維肉腫様変化を伴った隆起性皮膚線維肉腫の2例	FP11-3	3	-	-
10109			経過観察を行なった異型脂肪腫様腫瘍の検討	FP11-4	4	-	-
10114			軟部肉腫患者における肝転移発生に寄与するリスクファクターの検討: 米国SEERデータベースを用いた研究	FP11-5	5	-	-
10142			本邦における低悪性度筋線維芽細胞肉腫の治療成績 —骨・軟部肉腫治療研究会(JMOG)多施設共同研究—	FP11-6	6	-	-

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10174	一般演題12	悪性軟部腫瘍 2	手足に生じた軟部肉腫の治療成績と予後因子に関する検討	FP12-1	1	-	-
10332			当院における骨外性骨肉腫の治療成績	FP12-2	2	-	-
10010			表在性軟部肉腫において表皮への浸潤は信頼できる予後不良因子である	FP12-3	3	-	-
10168			高悪性度軟部肉腫における重複がんの実態と問題点	FP12-4	4	-	-
10314			R1切除となった悪性軟部腫瘍の再発予測の検討	FP12-5	5	-	-
10269			表在性に発生した粘液線維肉腫の臨床的特徴	FP12-6	6	-	-
10229	一般演題13	悪性軟部腫瘍 3	2-5 cmの軟部腫瘍は悪性腫瘍を含みうる	FP13-1	1	-	-
10304			悪性軟部腫瘍における肺転移巣切除時の化学療法の有効性に関する検討	FP13-2	2	-	-
10073			70歳以上高悪性度骨・軟部肉腫術後の初回肺転移後の予後について	FP13-3	3	-	-
10105			悪性末梢神経鞘腫瘍の治療成績	FP13-4	4	-	-
10226			前腕に発生した軟部肉腫の再発危険因子についての検討	FP13-5	5	-	-
10313			粘液型脂肪肉腫における治療前の予後因子の検討	FP13-6	6	-	-
10273	一般演題14	悪性軟部腫瘍 4	In-transit metastasisを認めた類上皮肉腫の2例	FP14-1	1	-	-
10164			好中球-リンパ球比, 単球-リンパ球比, 血小板-リンパ球比, リンパ球絶対数は軟部肉腫診断に有用か	FP14-2	2	-	-
10025			長期経過で増大した滑膜肉腫の検討	FP14-3	3	-	-
10173			転移性平滑筋肉腫における予後因子と治療成績	FP14-4	4	-	-
10182			ドキソルビシン+イホスファミド療法で完全奏効を呈した軟部悪性腫瘍	FP14-5	5	-	-
10245			リンパ節転移を来した骨・軟部肉腫症例の治療成績	FP14-6	6	-	-
10336	一般演題15	悪性軟部腫瘍 5	高齢者軟部肉腫に対する補助放射線療法を併用したR1切除の治療成績	FP15-1	1	-	-
10068			肩胛部悪性軟部腫瘍の治療経験	FP15-2	2	-	-
10088			再発性軟部肉腫に対する治療成績	FP15-3	3	-	-
10094			精索発生軟部肉腫症例の治療結果	FP15-4	4	-	-
10139			下腿以遠発生軟部肉腫の手術成績について	FP15-5	5	-	-
10243			骨盤周囲深部発生軟部肉腫の治療成績	FP15-6	6	-	-
10302	一般演題16	浸潤性軟部肉腫	Tail-like lesionを有する悪性軟部腫瘍に対する術前療法の効果に関する検討 —東海骨・軟部腫瘍コンソーシアム多施設共同研究—	FP16-1	1	-	-
10131			浸潤性軟部肉腫に対する術前強度変調放射線治療の意義	FP16-2	2	-	-
10379			浸潤性軟部肉腫における放射線療法の治療効果の検討	FP16-3	3	-	-
10172			浸潤性軟部肉腫(UPS:未分化多型肉腫, MFS:粘液線維肉腫)の患肢温存術後の局所制御および予後	FP16-4	4	-	-
10333			再発性悪性軟部腫瘍の手術加療による局所制御率 —浸潤型と非浸潤型との比較—	FP16-5	5	-	-
10008	一般演題17	骨巨細胞腫	晩期に局所再発した骨巨細胞腫において悪性転化のリスクが上昇する	FP17-1	1	-	-
10007			四肢の骨巨細胞腫における掻爬後骨折の危険因子の検討	FP17-2	2	-	-
10251			骨巨細胞腫における免疫微小環境の検討 —デノスマブ前後で主にPD-L1とSIRPαの発現に着目して—	FP17-3	3	-	-
10309			骨巨細胞腫に対するデノスマブのde-escalationの有効性	FP17-4	4	-	-
10189			デノスマブ術前投与骨巨細胞腫例の局所再発に関する検討	FP17-5	5	-	-
10378			膝蓋骨に発生した骨巨細胞腫の2例	FP17-6	6	-	-
10196	一般演題18	デスマイド	難治性デスマイドの手術治療	FP18-1	1	-	-
10095			痛みと関節拘縮が問題となる肩甲帯-上肢発生デスマイドに対する治療戦略:薬物治療とリハビリテーションの重要性	FP18-2	2	-	-
10071			腹腔外デスマイド型線維腫症に対するWait & Seeの治療成績	FP18-3	3	-	-
10170			当科におけるデスマイド腫瘍の治療成績	FP18-4	4	-	-
10223			術後創部に発生したデスマイド型線維腫症3例の検討	FP18-5	5	-	-
10224			凍結融壊死療法が奏功した腹壁デスマイド型線維腫症の1例	FP18-6	6	-	-
10218	一般演題19	良性骨腫瘍 1	当院における多発性軟骨性外骨腫症に伴う前腕変形に対する治療経験	FP19-1	1	-	-
10037			末節骨内軟骨腫の治療成績	FP19-2	2	-	-
10236			類骨腫に対するOATSを使用した経皮的CTガイド下骨腫瘍切除術の治療経験	FP19-3	3	-	-
10145			骨膜性軟骨腫の15例	FP19-4	4	-	-
10126			Solitary bone cyst (SBC)の適切な治療介入時期の設定は可能か:システムティックレビュー	FP19-5	5	-	-
10074			足発生の内軟骨腫患者に対する直視下手術と骨髄鏡手術の比較検討	FP19-6	6	-	-

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10259	一般演題20	良性骨腫瘍 2	高周波熱凝固法で治療した大腿骨頸部類骨腫の2例	FP20-1	1	-	-
10263			類骨腫に対するCTガイド下手術の有用性の検討	FP20-2	2	-	-
10266			股関節内に発生した類骨腫に対する全内視鏡下腫瘍切除術の1例	FP20-3	3	-	-
10193			Ollier病およびMaffucci症候群の診療実態	FP20-4	4	-	-
10023			単純性骨嚢腫の内容液の生化学的解析	FP20-5	5	-	-
10040			非骨化性線維腫と線維性皮質骨欠損の疫学調査	FP20-6	6	-	-
10305	一般演題21	良性骨腫瘍 3	踵骨の骨内嚢胞と脂肪腫の画像所見の検討 一骨内嚢胞は加齢とともに脂肪腫に変化するのか一	FP21-1	1	-	-
10100			40歳代の脛骨に発生した骨線維性異形成	FP21-2	2	-	-
10307			当科における大腿骨近位良性骨腫瘍の治療成績の検討	FP21-3	3	-	-
10334			大腿骨頭軟骨芽細胞腫治療後の機能障害 一JMOG多施設共同研究一	FP21-4	4	-	-
10207			非骨化性線維腫による大腿骨病的骨折に対して骨接合のみで治癒した2症例	FP21-5	5	-	-
10279			類骨腫に対するMulti-axis C-arm CT装置(Artis zeego)を用いた低侵襲手術の治療成績	FP21-6	6	-	-
10066	一般演題22	良性軟部腫瘍	足底の類表皮嚢胞	FP22-1	1	-	-
10147			悪性軟部腫瘍切除後の断端神経腫の経験	FP22-2	2	-	-
10374			異型紡錘細胞/多形型脂肪性腫瘍は多彩な画像所見を呈する	FP22-3	3	-	-
10078			Atypical spindle cell lipomatous tumor 4例の臨床像の検討	FP22-4	4	-	-
10345			四肢における神経鞘腫核出術後の神経障害の危険因子	FP22-5	5	-	-
10185			四肢発生神経鞘腫に対する被膜内切除術の治療成績	FP22-6	6	-	-
10190			足趾, 指尖部に発生した難治性ガングリオンのう胞の起源	FP22-7	7	-	-
10115	一般演題23	画像診断	当院における軟部腫瘍診断のための超音波検査診断精度の検討	FP23-1	1	-	-
10163			脊椎転移のAI画像診断支援システムの開発	FP23-2	2	-	-
10321			深層学習を用いた良性脂肪腫と異形脂肪腫様腫瘍の鑑別	FP23-3	3	-	-
10230			MRIによるスコアリングを用いた脂肪腫と異形脂肪腫様腫瘍の画像診断	FP23-4	4	-	-
10316			MRI, ADC値の定量化は悪性骨・軟部腫瘍に対して, 術前化学療法の有効性を予測することが可能である	FP23-5	5	-	-
10350			脂肪腫と異形脂肪腫様腫瘍/高分化型脂肪肉腫の鑑別における新たなスコアリングシステムの考案	FP23-6	6	-	-
10344	一般演題24	診断	網羅的融合遺伝子検索にて予想外の融合遺伝子が検出された例の検討	FP24-1	1	-	-
10253			骨・軟部肉腫における治療前好中球/リンパ球比(NLR)の予後予測因子としての有用性と治療後変化に関する検討	FP24-2	2	-	-
10233			D-dimerを用いた術前スクリーニングによる骨・軟部腫瘍の静脈血栓塞栓症: 単一施設における756例の検討	FP24-3	3	-	-
10338			初診時に整形外科を受診した血液腫瘍の臨床的特徴	FP24-4	4	-	-
10113			骨・軟部腫瘍における術中迅速病理診断の正確性の検討	FP24-5	5	-	-
10138			骨・軟部病変を伴う悪性リンパ腫と診断した49例の臨床的特徴	FP24-6	6	-	-
10375	一般演題25	薬物療法 1	悪性骨・軟部腫瘍に対するゲムシタピン/ドセタキセル療法の治療経験	FP25-1	1	-	-
10232			化学療法が著効した上腕骨原発血管肉腫の1例	FP25-2	2	-	-
10289			エリブリンを使用した進行・再発軟部肉腫患者における予後予測因子としての末梢血リンパ球数と好中球リンパ球比の検討	FP25-3	3	-	-
10242			進行期高齢者骨・軟部肉腫に対する化学療法継続性の意義	FP25-4	4	-	-
10257			粘液型脂肪肉腫に対する術前補助化学療法の有効性	FP25-5	5	-	-
10352			当科における軟部肉腫に対するアドリアマイシンとイホマイドを用いた術前化学療法の治療成績	FP25-6	6	-	-
10020			デノスマブ投与終了後に発症する高カルシウム血症に関する系統的文献調査	FP25-7	7	-	-
10377	一般演題26	薬物療法 2	パゾパニブで治療した胞巣状軟部肉腫の3例	FP26-1	1	-	-
10075			軟部肉腫に対する術前AI療法の治療成績	FP26-2	2	-	-
10120			遠隔転移を有する軟部肉腫に対するfirst-lineとしてのエリブリン療法	FP26-3	3	-	-
10186			AYA世代抗がん剤治療における, 肉腫患者と他がん腫患者の腰椎椎体CT値変動の比較	FP26-4	4	-	-
10051			進行期肉腫患者に対する包括的ゲノムプロファイリング検査の治療経験	FP26-5	5	-	-
10048			当院における肉腫患者のがんゲノム診療の現状	FP26-6	6	-	-
10009	一般演題27	放射線療法 1	転移性脊髄圧迫に対する分離術および体幹部定位放射線治療に関する第II相試験	FP27-1	1	-	-
10203			四肢軟部肉腫のどのような手術に放射線を適応すべきか	FP27-2	2	-	-
10370			重粒子線多施設共同臨床研究骨・軟部腫瘍分科会(JCROS骨・軟部分科会) 症例登録報告	FP27-3	3	-	-
10357			悪性骨・軟部腫瘍に対する重粒子線治療成績は炎症関連マーカーと関連するか	FP27-4	4	-	-
10290			粘液型脂肪肉腫治療体系における放射線治療の意義	FP27-5	5	-	-
10151			原発性骨悪性腫瘍の粒子線治療後局所再発に対する粒子線再照射の治療成績	FP27-6	6	-	-

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10278	一般演題28	放射線療法 2	軟部肉腫に対する術後放射線治療の治療成績	FP28-1	1	-	-
10369			放射線治療の新たな可能性：原発性骨・軟部肉腫に対する定位放射線治療	FP28-2	2	-	-
10049			原発性悪性骨腫瘍に対し粒子線治療後に局所外科治療を施行した9例	FP28-3	3	-	-
10130			後腹膜肉腫に対する根治的陽子線治療：神戸陽子線センターにおける初期治療成績	FP28-4	4	-	-
10317			当院における補助放射線療法により局所制御が得られた悪性軟部腫瘍症例の検討	FP28-5	5	-	-
10200			切除不能な高悪性度軟部肉腫の多発肺転移に対して体幹部定位照射を行った2例	FP28-6	6	-	-
10281	一般演題29	外科療法 1	大腿骨遠位部原発の悪性骨腫瘍に対する膝関節包外切除は、包内切除と比べ患肢機能は劣らない	FP29-1	1	-	-
10376			腫瘍用人工膝関節ステム折損後再置換術の経験	FP29-2	2	-	-
10198			インプラント使用の骨・軟部腫瘍手術において、ASA-PS不良と骨セメント逸脱は骨セメントインプラント症候群の重症化と関連しうる	FP29-3	3	-	-
10265			下肢の悪性骨腫瘍における腫瘍用インプラント周囲感染の手術療法に関する検討	FP29-4	4	-	-
10335			肩胛部/大腿近位部/殿部発生の軟部肉腫に対し腫瘍用人工骨頭置換再建を行った症例の検討	FP29-5	5	-	-
10319			腫瘍用人工膝関節の感染に対して遊離広背筋皮弁で二期的に再建した2例	FP29-6	6	-	-
10288	一般演題30	外科療法 2	上腕骨近位・肩関節周囲発生腫瘍における血管柄付き腓骨吊り下げ術(sling procedure)の治療成績	FP30-1	1	-	-
10024			病的骨折で発症した骨原発悪性腫瘍の2例	FP30-2	2	-	-
10201			全大腿骨置換術後の感染への救済策としてのtibio-calcaneal turn-up plasty	FP30-3	3	-	-
10093			骨・軟部悪性腫瘍に対する大腿切断術におけるパイポ-ラ型バルス出力血管閉鎖装置(LigaSure Small Jaw)の有用性	FP30-4	4	-	-
10322			骨・軟部腫瘍切除後に軟部組織再建を必要とした下肢症例の検討	FP30-5	5	-	-
10214			Clavicula Pro Humero法にて再建を行った高齢者肩関節軟骨肉腫の1例	FP30-6	6	-	-
10299	一般演題31	外科療法 3	高齢女性の軟部肉腫広範切除後に新システムの人工骨幹を用いて大腿骨骨欠損を再建した1例	FP31-1	1	-	-
10213			後腹膜に再発した脱分化型脂肪肉腫に対する手術展開の工夫	FP31-2	2	-	-
10067			悪性軟部腫瘍切除における周術期感染発症のリスクファクターについて —The Geriatric nutritional risk index (GNRI)の有用性—	FP31-3	3	-	-
10337			大腿部骨・軟部肉腫に対する広範切除術の合併症	FP31-4	4	-	-
10280			悪性骨・軟部腫瘍に対し骨盤内臓全摘術を施行した4例	FP31-5	5	-	-
10108			新規膝関節伸展機構再建法と腫瘍型人工膝関節置換を併用した大腿骨肉腫の1例	FP31-6	6	-	-
10011	一般演題32	外科療法 4	小児悪性腫瘍rotationplasty施行後16年間経過観察し得た1例の患肢骨成長	FP32-1	1	-	-
10154			大腿軟部肉腫広範切除後の感染を伴った難治性リンパ漏に対して工夫した局所陰圧閉鎖療法が奏功した1例	FP32-2	2	-	-
10148			脛骨骨幹部大欠損に対する血管柄付腓骨移植の横径増大効果と長期成績	FP32-3	3	-	-
10097			大腿骨骨幹部骨肉腫に対し非血管柄付脛骨移植を用いて再建術を行った1例	FP32-4	4	-	-
10248			足関節発生びまん型腱滑膜巨細胞腫の治療成績 —解剖学的特徴からみた局所再発リスク因子の解析—	FP32-5	5	-	-
10178			足部・足関節の骨・軟部腫瘍・腫瘍類似疾患の術後成績	FP32-6	6	-	-
10171	一般演題33	外科療法 5	骨盤・体幹部に発生した骨・軟部腫瘍切除術後の感染の危険因子	FP33-1	1	-	-
10029			腫瘍用人工膝関節の治療成績 —感染例の検討—	FP33-2	2	-	-
10258			局所パコマイシン散布は腫瘍用人工関節周囲感染予防に有効か	FP33-3	3	-	-
10080			腫瘍用人工関節感染例における周術期総リンパ球数の意義	FP33-4	4	-	-
10032			子宮頸癌放射線治療後の骨盤骨折に対して骨盤内で完結する後方固定術を施行した1例	FP33-5	5	-	-
10215			足関節面を含む脛骨遠位切除後に血管柄つき腓骨移植と距腿関節固定により患肢を温存した腎細胞癌単発骨転移の1例	FP33-6	6	-	-
10270	一般演題34	自家処理骨	本邦における悪性骨・軟部腫瘍に対する処理骨移植術の10年以上の長期成績 —日本骨・軟部肉腫治療研究会(JMOG)多施設共同研究—	FP34-1	1	-	-
10124			短時間バスツール処理骨移植の成績	FP34-2	2	-	-
10092			下肢悪性骨腫瘍に対する自家処理骨を用いた関節温存手術の成績	FP34-3	3	-	-
10222			大腿骨骨幹部放射線処理骨移植後の合併症と長期的機能について	FP34-4	4	-	-
10194	一般演題35	基礎研究 1	DNAメチル化阻害剤は脱分化型軟部肉腫に有効な治療薬となりうる	FP35-1	1	-	-
10014			Whole exome sequence/RNA sequenceによる腱滑膜巨細胞腫の新規融合遺伝子、遺伝子変異の同定	FP35-2	2	-	-
10367			高悪性度非円形細胞軟部肉腫における術前化学療法の組織学的効果判定法の標準化と予後的意義 —JCOG0304附随研究—	FP35-3	3	-	-
10041			Multi-omics analysisによる粘液型脂肪肉腫の新規治療標的蛋白の同定	FP35-4	4	-	-
10160			臓器指向性分泌サイトカイン/細胞外小胞を介したcell-cell communicationによる骨肉腫の新しい肺転移形成機構の同定	FP35-5	5	-	-
10199			Establishment and characterization of NCC-MRT1-C1: the first cell line of malignant rhabdoid tumor of soft tissue	FP35-6	6	-	-
10110			HDAC阻害薬による淡明細胞肉腫融合遺伝子EWS-ATF1の発現抑制メカニズムの解明とその効果を増強する薬剤の発見	FP35-7	7	-	-

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10179	一般演題36	基礎研究 2	悪性骨・軟部腫瘍における鉄依存性細胞死ferroptosisの有用性	FP36-1	1	-	-
10055			骨肉腫における癌精巢抗原NY-ESO1およびMAGEA4の臨床病理学的評価	FP36-2	2	-	-
10028			骨肉腫細胞に対し細胞周期に作用することで抗腫瘍効果と腎保護作用の両立を認めた天然有機化合物「デカルシン」	FP36-3	3	-	-
10034			PPARγ選択的アゴニストはP糖タンパクを介して骨肉腫のドキシルピシン耐性を克服する(アンコール演題)	FP36-4	4	-	-
10070			Ewing肉腫におけるslow-cycling cellの同定	FP36-5	5	-	-
10059			GPR64は肉腫に対する抗体医薬の治療標的となりえる	FP36-6	6	-	-
10111			悪性骨巨細胞腫の組織と遺伝子変異の検討：TP53遺伝子変異とH3K27me3の消失に関して	FP36-7	7	-	-
10161	一般演題37	基礎研究 3	Ewing肉腫細胞におけるskp2によるp27発現抑制と腫瘍増殖能の解析	FP37-1	1	-	-
10275			MAM関連タンパクPDZD8はmitochondriaのATP-ROSバランスを制御する	FP37-2	2	-	-
10247			放射線治療は肉腫細胞およびexosome上のPD-L1を誘導する	FP37-3	3	-	-
10176			軟部腫瘍患者におけるsoluble CD80/86, CTLA4の関連性	FP37-4	4	-	-
10368			Tumor-targeting Salmonella typhimurium A1-R is an effective therapeutic for UPS in PDOX model	FP37-5	5	-	-
10079			明細胞肉腫薬物治療におけるLAT1阻害剤による増感効果の検討	FP37-6	6	-	-
10327	一般演題38	リハビリテーション 1	臼蓋部骨転移のリハビリテーション —Metastatic Acetabular Classificationと病的骨折の関連—	FP38-1	1	-	-
10268			下肢悪性骨・軟部腫瘍に対する広範切除後の機能回復	FP38-2	2	-	-
10408			膝関節回転形成術後1年の再建膝の筋力とQoLの経過を追った1例	FP38-3	3	-	-
10291			大腿四頭筋内脂肪腫切除術後の症例に生じた膝関節伸展筋力低下に対するステップexerciseの即時効果：三次元動作解析による検討	FP38-4	4	-	-
10410			肩胛部軟部肉腫切除後患者の術後早期の動作能力回復の傾向	FP38-5	5	-	-
10156	一般演題39	リハビリテーション 2	骨盤広範切除+ Hip transposition後早期に車椅子移乗を経ずTilt tableでのリハビリテーションを実施した脱分化型軟骨肉腫の1例	FP39-1	1	-	-
10407			Hip transposition法による再建後の理学療法介入	FP39-2	2	-	-
10060			大腿軟部肉腫における術後回復の目安は術後1年である	FP39-3	3	-	-
10409			大腿軟部肉腫術後の身体機能に影響する因子の検討	FP39-4	4	-	-
10129			がんリハビリテーション患者における脆弱性圧迫骨折	FP39-5	5	-	-
10195	一般演題40	がん口コモ 1	転移性脊椎腫瘍に対するリエゾン治療の現状と有用性	FP40-1	1	-	-
10122			骨転移症例の経過観察を打ち切らない対応によるがん口コモの実践	FP40-2	2	-	-
10166			消化器がん患者の術前がん口コモ	FP40-3	3	-	-
10340			がん専門病院における骨粗鬆症性骨折の実態	FP40-4	4	-	-
10210			骨転移が“がん口コモ”に及ぼす影響	FP40-5	5	-	-
10324			がん口コモにおける緩解後骨転移病巣障害の検討	FP40-6	6	-	-
10228	一般演題41	がん口コモ 2	骨・軟部腫瘍患者におけるせん妄発生の要因と予後への影響	FP41-1	1	-	-
10064			超高齢社会においてサルコペニアが悪性骨・軟部腫瘍の治療に与える影響	FP41-2	2	-	-
10292			アロマターゼ阻害薬の長期使用と脆弱性骨折の発生頻度	FP41-3	3	-	-
10157			福島県内の整形外科医による四肢転移性骨腫瘍診療の現状	FP41-4	4	-	-
10082			当院における骨転移コンサルテーションシステム構築の試み	FP41-5	5	-	-
10326			骨転移診断における骨転移画像診断カンサーボードの活用	FP41-6	6	-	-
10219	一般演題42	骨転移 1	緩和的放射線照射を施行した大腿骨転移性骨腫瘍の特徴および照射後の手術介入リスクの検討	FP42-1	1	-	-
10089			診断時骨転移を有する原発不明癌の特徴 —米国SEERデータベースを用いた研究—	FP42-2	2	-	-
10167			転移性骨腫瘍に対するデノスマブの手術予防効果	FP42-3	3	-	-
10311			大腿骨近位骨腫瘍切除後の腫瘍用人工骨頭置換術の治療成績	FP42-4	4	-	-
10285			がん骨転移患者に対する集学的治療	FP42-5	5	-	-
10355			転移性胸椎腫瘍に対する姑息的手術の術式選択の検討	FP42-6	6	-	-
10356	一般演題43	骨転移 2	骨転移に対する骨修飾薬投与は毎月必要か —骨代謝マーカーの動向から見えてきた新たな知見—	FP43-1	1	-	-
10144			一般X線撮影の新しい画像処理法Dynamic Visualization IIによる骨転移の診断能の向上	FP43-2	2	-	-
10002			麻痺を伴わない転移性脊椎腫瘍に対する最小侵襲脊椎安定術の検討	FP43-3	3	-	-
10238			大腿骨骨転移の病的骨折は予測可能か —複数の評価法を組み合わせ—	FP43-4	4	-	-
10132			肺腺癌骨転移後におけるEGFR遺伝子変異陽性例と陰性例の治療検討	FP43-5	5	-	-
10360			有限要素法を用いた骨盤臼蓋骨転移の病的骨折リスク評価	FP43-6	6	-	-

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10046	一般演題44	骨転移 3	骨幹部転移性骨腫瘍に対する人工骨幹および髄内釘による再建法の臨床成績とその適応	FP44-1	1	-	-
10315			大腿骨近位置換術の5つのtips	FP44-2	2	-	-
10301			女性乳がん骨転移症例においてサブタイプ分類が生存に与える影響 ―米国SEERデータベースを用いた研究―	FP44-3	3	-	-
10294			当院における骨転移診療の現状：非整形外科医の骨転移診療に関するアンケート調査を中心に	FP44-4	4	-	-
10084			当院における転移性脊椎腫瘍の術後早期死亡例と術前栄養状態の関連についての検討	FP44-5	5	-	-
10296			脊椎転移手術時における早期死亡リスクの評価	FP44-6	6	-	-
10155	一般演題45	骨転移 4	寛骨臼骨転移の診断と臨床像の実態	FP45-1	1	-	-
10043			骨盤骨転移の放射線治療後に生じた、放射線照射後大腿骨頸部骨折の2例	FP45-2	2	-	-
10141			脊椎転移性腫瘍に対する体幹部定位放射線治療の治療経験	FP45-3	3	-	-
10347			非小細胞肺癌の骨転移と予後に対する免疫チェックポイント阻害薬の治療効果と効果予測因子の解析	FP45-4	4	-	-
10106			軟部肉腫骨転移に対しデノスマブを使用した治療経験	FP45-5	5	-	-
10348			転移性脊椎圧迫に対する椎弓切除術の術後歩行機能獲得に及ぼす予測因子の検討	FP45-6	6	-	-
10381	一般演題46	骨転移 5	転移性脊椎腫瘍に対する姑息的手術治療の合併症とその背景因子；多施設後向き研究	FP46-1	1	-	-
10181			脊椎転移により歩行不能となった症例は術後に自立歩行可能となるか	FP46-2	2	-	-
10001			上腕骨近位部転移性骨腫瘍に対するリバーズ型人工肩関節置換術の治療経験	FP46-3	3	-	-
10103			長管骨骨転移の髄内釘挿入術症例における再骨化に関する因子の検討	FP46-4	4	-	-
10330			上腕骨骨幹部病的骨折に対する順行性髄内釘固定術の治療成績	FP46-5	5	-	-
10328			大腿骨骨転移の全体像	FP46-6	6	-	-
10216	一般演題47	骨転移 6	髄内釘および回旋予防プレートと骨セメントを組み合わせた長管骨骨幹部欠損に対する再建法の治療成績	FP47-1	1	-	-
10264			下肢転移性骨腫瘍に対する手術治療成績	FP47-2	2	-	-
10366			大腿骨近位部転移性骨腫瘍に対する手術療法	FP47-3	3	-	-
10026			長期生存が可能であった転移性脊椎腫瘍手術例における術後の運動機能と移動能力	FP47-4	4	-	-
10262			神経内分泌腫瘍骨転移の臨床的特徴	FP47-5	5	-	-
10119	人に伝えたい症例1	症例報告 1	骨膜性骨肉腫との鑑別を要した、高安静脈炎に伴う大腿骨骨膜炎の1例	H01-1	1	-	-
10380			胸壁悪性腫瘍を疑い切除を行った肺放線菌症の1例	H01-2	2	-	-
10085			脛骨粗面の剥離骨折を認めた骨Paget病	H01-3	3	-	-
10159			広範切除を要した鎖骨骨芽細胞腫の1例	H01-4	4	-	-
10231			術前診断が困難であった骨化を伴った紡錘細胞脂肪腫の1例	H01-5	5	-	-
10354			Calcifying fibrous tumor of the neck: A case report	H01-6	6	-	-
10140			乳癌治療後のradiation-associated sarcomaに対して多診療科連携で適切に治療できた1例	H01-7	7	-	-
10099	人に伝えたい症例2	症例報告 2	足部発生のFGF23 産生腫瘍による腫瘍性骨軟化症の1例	H02-1	1	-	-
10069			右胸壁にde novo発生したfibrosarcomatous dermatofibrosarcoma protuberansの1例	H02-2	2	-	-
10208			低悪性度と高悪性度の脱分化像が併存した脱分化型脂肪肉腫：1例報告	H02-3	3	-	-
10118			肩甲挙筋内に発生した成人発生BCOR-ITD肉腫の1例	H02-4	4	-	-
10177			傍腫瘍性神経症候群を合併した多形型脂肪肉腫の1例	H02-5	5	-	-
10235			腫瘍広範切除18年後に肺外転移を示した仙骨脊索腫の1例	H02-6	6	-	-
10204			大腿骨に発生した慢性拡張性血腫の1例	H02-7	7	-	-
10162	人に伝えたい症例3	症例報告 3	組織学的に造骨性変化が目立った肋骨血管肉腫の1例	H03-1	1	-	-
10246			無治療で腫瘍細胞が消失した大網肉腫の1例	H03-2	2	-	-
10031			異型脂肪腫様腫瘍との鑑別を要する良性腫瘍：Atypical pleomorphic lipomatous tumorの1例	H03-3	3	-	-
10312			PET検査陰性を呈した粘液型脂肪肉腫t(12;16)(q13;p11.2)の1例	H03-4	4	-	-
10062			疼痛原因の再評価により鎮痛し得た原発不明がん脊椎転移症例	H03-5	5	-	-
10107			両下肢の多発骨・軟部病変で発症した腹部大動脈原発類上皮型血管肉腫の1例	H03-6	6	-	-
10404			感情の起伏により術後リハビリテーションに難渋した小児骨肉腫1例	H03-7	7	-	-
10127	人に伝えたい症例4	症例報告 4	巨大な後腹膜原発粘液性嚢胞腺癌の1例	H04-1	1	-	-
10211			足関節外果部滑液包炎と類似した経過を認めた筋周皮腫の1例	H04-2	2	-	-
10225			神経線維腫症1型の高齢者に生じた多形型横紋筋肉腫の1例	H04-3	3	-	-
10217			陽子線治療が奏功した骨盤発生骨外性粘液型軟骨肉腫の1例	H04-4	4	-	-
10101			PDGFB遺伝子再構成を有した紡錘形細胞肉腫多発転移症例	H04-5	5	-	-
10050			大腿骨に広範囲骨溶解を来し、大腿骨全置換術を要したGorham-Stout病の1例	H04-6	6	-	-

第55回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会 採択演題一覧

●演題受付番号

オレンジ色・・・Best Presentation Award 候補演題

緑色・・・・・・・Best Case Report Award 候補演題

演題登録番号	採用セッション名	採用セッションテーマ	演題名	プログラム番号	発表順	日	時間
10363	人に伝えたい症例5	症例報告 5	病的骨折に対し、創外固定、デノスマブ投与にて骨癒合獲得後、関節鏡を併用し掻爬を行った大腿骨遠位端骨巨細胞腫例	H05-1	1	-	-
10271			肩甲骨の骨軟骨腫が肋間に嵌入してロッキングを来した1例	H05-2	2	-	-
10018			腹壁発生のRound cell sarcoma with EWSR1-non-ETS fusion (EWSR1-NFATC2 sarcoma)の1例	H05-3	3	-	-
10283			悪性骨腫瘍が疑われた成人Gorham-Stout症候群の2例	H05-4	4	-	-
10241			リン酸塩尿性間葉系腫瘍による腫瘍性骨軟化症の3例	H05-5	5	-	-
10184			大腿近位部悪性軟部腫瘍摘出後に発症した大腿動脈仮性動脈瘤の1例	H05-6	6	-	-
10325	人に伝えたい症例6	症例報告 6	腫瘍専門施設でBSC (best supportive care)とされ、一般病院で治療困難となった後腹膜発生の巨大肉腫の1例	H06-1	1	-	-
10351			病的骨折により判明した橈骨遠位端グロムス腫瘍の1例	H06-2	2	-	-
10359			上腕骨転移性骨腫瘍に対して腫瘍用人工肘関節を用いた1例	H06-3	3	-	-
10286			脛骨近位悪性骨巨細胞腫の1例	H06-4	4	-	-
10250			軟部肉腫を合併したWerner症候群の2例	H06-5	5	-	-
10298			大腿骨/脛骨骨端部に対面発生した軟骨芽細胞腫の1例	H06-6	6	-	-