

演題登録番号	日付	会場	開始	終了	セッション名	演題番号	発表	質疑応答	演題名
10031	6月19日（金）	第3会場	10:50	12:00	一般演題 1	O1-1	7分	3分	空間トランスクリプトームによる骨細胞プロファイリング
10015	6月19日（金）	第3会場	10:50	12:00	一般演題 1	O1-2	7分	3分	テリパラチドによるウサギ脛骨皮質骨リモデリング亢進効果の空間特異性解明-AI/GIS駆動型骨形態計測
10009	6月19日（金）	第3会場	10:50	12:00	一般演題 1	O1-3	7分	3分	卵巣摘出ラット頭蓋・顎骨の骨リモデリングへのテリパラチドの薬理効果-AI駆動マルチスケール解析-
10013	6月19日（金）	第3会場	10:50	12:00	一般演題 1	O1-4	7分	3分	Ghost Cytometryを用いた軟骨細胞の純化分離方法の基盤確立に向けた研究
10028	6月19日（金）	第3会場	10:50	12:00	一般演題 1	O1-5	7分	3分	種間スーパーエンハンサーの解析による骨芽細胞コア転写ネットワークの解明と骨粗鬆症ヒトバリエーションの関与
10014	6月19日（金）	第3会場	10:50	12:00	一般演題 1	O1-6	7分	3分	骨代謝模倣オルガノイドによる破骨細胞の骨吸収部位選択機構の解析
10018	6月19日（金）	第3会場	10:50	12:00	一般演題 1	O1-7	7分	3分	骨代謝模倣オルガノイドを用いた副甲状腺ホルモン製剤による骨リモデリング制御機構の時空間的解析
10007	6月19日（金）	第3会場	13：40	14：40	一般演題 2	O2-1	7分	3分	関節リウマチ患者における大腿骨近位部骨微細構造の特徴 - 3D-SHAPERを用いた閉経後骨粗鬆症患者との比較 -
10032	6月19日（金）	第3会場	13：40	14：40	一般演題 2	O2-2	7分	3分	変形性股関節症における大腿骨近位部および腰椎骨密度の特徴：健常対照を用いた多面的比較
10010	6月19日（金）	第3会場	13：40	14：40	一般演題 2	O2-3	7分	3分	ラジオ波エコー多重分光法（REMS）は透析患者の腰椎骨密度をDXAよりも適切に評価する
10029	6月19日（金）	第3会場	13：40	14：40	一般演題 2	O2-4	7分	3分	アコレード2ステムを使用したTHAのステム周囲の骨密度変化
10059	6月19日（金）	第3会場	13：40	14：40	一般演題 2	O2-5	7分	3分	前腕ファントムを用いた多方向光骨密度計測法の実験的検証
10066	6月19日（金）	第3会場	13：40	14：40	一般演題 2	O2-6	7分	3分	デジタルモデルを用いたヒト大腿骨近位部の超音波伝搬シミュレーション
10034	6月19日（金）	第3会場	14：50	16：00	一般演題 3	O3-1	7分	3分	基質直交配向化が生体組織の微細構造形成に及ぼす影響
10025	6月19日（金）	第3会場	14：50	16：00	一般演題 3	O3-2	7分	3分	骨インプラント材料設計に向けた新規生体適合性指標の構築
10073	6月19日（金）	第3会場	14：50	16：00	一般演題 3	O3-3	7分	3分	相分離を有する骨無機成分モデルにおける分光学的骨質指標の評価
10084	6月19日（金）	第3会場	14：50	16：00	一般演題 3	O3-4	7分	3分	成長期における咬筋機能低下と回復時の下顎頭の組織学的・形態学的検討とTranscriptome解析による検討
10083	6月19日（金）	第3会場	14：50	16：00	一般演題 3	O3-5	7分	3分	OCPコラーゲンを応用した抜歯窩における治癒の促進
10035	6月19日（金）	第3会場	14：50	16：00	一般演題 3	O3-6	7分	3分	薬剤性骨脆弱化に伴う骨基質配向性変化
10036	6月19日（金）	第3会場	14：50	16：00	一般演題 3	O3-7	7分	3分	配列骨芽細胞および配向化骨基質は抗菌特性を発揮する
10065	6月19日（金）	第3会場	16：10	17：10	一般演題 4	O4-1	7分	3分	CT装置および撮影条件の違いによるCT値の変動調査
10061	6月19日（金）	第3会場	16：10	17：10	一般演題 4	O4-2	7分	3分	HR-pQCTによる末梢骨微細構造評価の意義：中枢骨DXAおよび中枢骨微細構造との関連
10060	6月19日（金）	第3会場	16：10	17：10	一般演題 4	O4-3	7分	3分	HR-pQCT画像から作成した3Dプリント骨モデルによる骨セメント浸透評価
10017	6月19日（金）	第3会場	16：10	17：10	一般演題 4	O4-4	7分	3分	椎体海綿骨HU値は骨粗鬆症の新規椎体骨折を予測できるか？三次元骨微細構造、FE由来のパラメータとの比較
10064	6月19日（金）	第3会場	16：10	17：10	一般演題 4	O4-5	7分	3分	臨床CT画像を用いた3D骨形態計測ROIの自動設定による計測精度の検証
10089	6月19日（金）	第3会場	16：10	17：10	一般演題 4	O4-6	7分	3分	口唇口蓋裂患者における上顎骨延長術術後の咽頭容積・断面変化に関する検討
10027	6月19日（金）	第3会場	17：20	18：30	一般演題 5	O5-1	7分	3分	グルココルチコイド誘発性骨粗鬆症モデルラットの海綿骨骨癒合に対するアバロパラチドの効果
10021	6月19日（金）	第3会場	17：20	18：30	一般演題 5	O5-2	7分	3分	IGFBP5/PAPP-AとIGF1Rシグナルクロストークによる破骨細胞分化機構の解明
10062	6月19日（金）	第3会場	17：20	18：30	一般演題 5	O5-3	7分	3分	老齢雌性ラット頭蓋骨骨欠損モデルを用いた異なる骨形成促進薬の薬理学的作用の差異の解明
10038	6月19日（金）	第3会場	17：20	18：30	一般演題 5	O5-4	7分	3分	テリパラチドは化膿性脊椎炎モデルラットにおける骨破壊と局所炎症を改善し、骨微細構造の回復を促進する

演題登録番号	日付	会場	開始	終了	セッション名	演題番号	発表	質疑応答	演題名
10024	6月19日（金）	第3会場	17：20	18：30	一般演題 5	O5-5	7分	3分	ウパシカルセトによる血管石灰化抑制作用の検討
10150	6月19日（金）	第3会場	17：20	18：30	一般演題 5	O5-6	7分	3分	HAp/Colを用いるとBMP-2非併用下でもRANKL結合ペプチドがマウス頭蓋骨欠損の骨形成を促進する
10020	6月19日（金）	第3会場	17：20	18：30	一般演題 5	O5-7	7分	3分	エラスターゼ誘導性肺気腫マウスではアパタイト配向性が低下する
10001	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-1	7分	3分	間欠的副甲状腺ホルモン投与による骨髄抑制抜歯窩治癒遅延モデルの血管－骨形成様式の改善
10022	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-2	7分	3分	AhRリガンドKynurenineによる破骨細胞分化および実験的歯の移動様相への影響解明
10058	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-3	7分	3分	矯正力下に応答する破骨細胞分化誘導因子RANKLの供給細胞の解析
10069	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-4	7分	3分	ストレス応答による滑膜の動的変化：TMJ-OA進行の鍵
10068	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-5	7分	3分	顎関節滑膜におけるPrg4の領域特異的炎症制御機構の解明
10088	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-6	7分	3分	周術期口腔機能管理患者におけるデンタルインプラントの臨床的検討
10075	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-7	7分	3分	インプラント周囲炎マウスでヒアルロン酸処理マクロファージは組織再生を促進
10067	6月20日（土）	第3会場	10：40	12：00	一般演題 6	O6-8	7分	3分	再生医療研究基盤としての器官培養マウス口唇裂モデルの構築
10071	6月20日（土）	第3会場	14：10	15：00	一般演題 7	O7-1	7分	3分	Standing SADとA/G比は下肢筋量と運動機能に異なる関連を示す
10077	6月20日（土）	第3会場	14：10	15：00	一般演題 7	O7-2	7分	3分	骨強度では捉えきれない口コモ機能低下を反映するHBMIの検討
10079	6月20日（土）	第3会場	14：10	15：00	一般演題 7	O7-3	7分	3分	下肢人工関節置換術患者に対する骨粗鬆症スクリーニング
10076	6月20日（土）	第3会場	14：10	15：00	一般演題 7	O7-4	7分	3分	当院における大腿骨近位部骨折からみる現状と課題
10055	6月20日（土）	第3会場	14：10	15：00	一般演題 7	O7-5	7分	3分	非定型大腿骨骨折に対する一期的腸骨移植術の骨折治癒効果
10037	6月20日（土）	第3会場	15：10	16：20	一般演題 8	O8-1	7分	3分	慢性炎症モデルにおける骨基質配向性変化
10072	6月20日（土）	第3会場	15：10	16：20	一般演題 8	O8-2	7分	3分	変形性膝関節症モデルマウスにおける軟骨棘形成の解析
10016	6月20日（土）	第3会場	15：10	16：20	一般演題 8	O8-3	7分	3分	長期継代培養における耳介軟骨細胞の老化抵抗性脱分化機構と転写モジュールの同定
10080	6月20日（土）	第3会場	15：10	16：20	一般演題 8	O8-4	7分	3分	異なる重力環境による骨軟骨複合体の骨細胞と軟骨細胞の反応の違い
10063	6月20日（土）	第3会場	15：10	16：20	一般演題 8	O8-5	7分	3分	化膿性脊椎炎モデルラットにおける脊椎固定の固定期間の違いによる椎体長への影響
10074	6月20日（土）	第3会場	15：10	16：20	一般演題 8	O8-6	7分	3分	赤外・ラマン分光法による骨質・人工骨評価における前処理依存性の検討
10030	6月20日（土）	第3会場	15：10	16：20	一般演題 8	O8-7	7分	3分	光散乱法を用いた高血糖ラット骨の超音波音速評価