

日 程 表

2025年6月26日(木) / 1日目

| 会場名 | 第1会場 | 第2会場 | 理事会等 |
|-------|---|--|------------------------|
| | ホール棟 2F 小ホール | ホール棟 4F 國際会議室 | ビル棟 7F 701 |
| 8:00 | | | |
| 9:00 | | | |
| 10:00 | | | |
| 11:00 | | | |
| 12:00 | | | |
| 13:00 | | | |
| 14:00 | | 14:00~14:25 ハンズオンセミナー受付 14:25~17:30 ハンズオンセミナー プラクティカルパート 『骨形態計測の実際』 | |
| 15:00 | | | 15:00~16:00 理事会 |
| 16:00 | | | 16:00~17:00 雑誌編集委員会 |
| 17:00 | 17:00~18:00 特別講演1 (市民公開講座) 受付開始 | | 17:00~17:50 再考委員会 |
| 18:00 | 18:00~19:00 特別講演1 (市民公開講座) 『ゲノムで読む日本人の成り立ち -DNAでたどる人類の行跡-』 座長:酒井昭典 演者:篠田謙一 ④(14-5) | | |
| 19:00 | | | |

④ 日本整形外科学会教育研修 ※() 内は必須分野

2025年6月27日(金)／2日目

| 会場名 | 第1会場 | | 第2会場 | |
|--------|--|---------------|---|---|
| | 2F 小ホール | | 4F 国際会議室 | |
| 8:00 | | 8:55～ 開会挨拶 | 7:45～8:45 | ハンズオンセミナー レクチャーパート1 『硬組織の標本作製』 |
| 9:00 | 9:00～10:30 シンポジウム1 『骨形態計測でみる骨質研究の apex』 座長：中野貴由、高倉 綾 演者：高倉 綾、松垣あいら、斎藤 充、網塚憲生、上岡 寛 | | 9:00～9:45 | 一般演題1 『骨評価法』 座長：沖本信和、大成和寛 O-01～O-05 |
| 10:00 | 10:40～12:10 シンポジウム2 『骨形態評価のマクロからミクロまで： REMS、3D-DXA、HR-pQCT で何がわかったか？』 座長：千葉 恒、沖本信和 演者：千葉 恒、石津帆高、高田潤一、塙本 学 | | 9:55～11:00 | 一般演題2 『基礎研究』 座長：長谷川智香、青木和広 O-06～O-13 |
| 11:00 | | | 11:10～12:10 | 教育講演2 『CKD-MBD のコンセプトの変遷』 座長：今西康雄 演者：風間順一郎 |
| 12:00 | 12:20～13:20 ランチョンセミナー1 『骨粗鬆症性椎体骨折に対する脊椎再建術； 骨組織をふまえた骨形成促進薬補助療法の実際』 座長：乳原善文 演者：渡邊 廉 共催：帝人ファーマ株式会社／帝人ヘルスケア株式会社 | (日)(1)(4) | 12:20～13:20 ランチョンセミナー2 『骨粗鬆症治療 Up to Date ～初期治療から長期戦略まで～』 座長：宮腰尚久 演者：千葉 恒 共催：第一三共株式会社 | (日)(1)(4) |
| 13:00 | 13:30～15:00 シンポジウム3 『骨形態計測手法を用いた新規骨 デバイスの研究開発と臨床応用』 座長：中野貴由、黒嶋伸一郎 演者：黒嶋伸一郎、松井雄一郎、坂井孝司、中野貴由 | | 13:30～14:30 教育講演3 『CT で見える骨の姿～CT スキャンから解析、 骨組織形態計測との相補的な役割まで～』 座長：千葉 恒、南郷脩史 演者：南郷脩史、千葉 恒 | (日)(1) |
| 14:00 | 15:10～16:30 シンポジウム4 『生活習慣病により生じる骨組織の異常と対策』 座長：池田 聰、井上玲子 演者：塙本 学、山内美香、今西康雄 | | 14:40～15:30 一般演題3 『臨床1』 座長：西田暁史、岩田 恵 O-14～O-19 | |
| 15:00 | | | 15:40～16:30 一般演題4 『メカニカルストレス』 座長：高垣裕子、佐藤克也 O-20～O-25 | |
| 16:00 | 16:40～17:40 教育講演1 『骨形態をマクロで捉える New Normal. 低線量立位 3D-X 線診断装置 (EOS)』 座長：宮腰尚久 演者：坂本優子 | (日)(1)(3) | 16:40～17:40 教育講演4 『骨組織形態計測法の基本と応用』 座長：真柴 貢 演者：高尾亮子 | (日)(1) |
| 17:00 | 17:50～18:50 イブニングセミナー 『テリパラチドと骨質』 座長：田中伸哉 演者：中野貴由、山本智章 共催：旭化成ファーマ株式会社 | (日)(1)(4) | 17:50～18:50 再考委員会企画 『骨形態計測学の歴史と方向性 2025 —国際骨形態計測学会 ISBM2024 参加報告—』 座長：疋田温彦 演者：飯村忠浩 | |
| 18:00 | | | | |
| 19:00 | | | | |
| 19:30～ | | | 懇親会 (パレスホテル大宮 4F ローズルーム東) | |

(日) 日本整形外科学会教育研修 ※() 内は必須分野

2025年6月28日(土)／3日目

| 会場名 | 第1会場 | 第2会場 |
|------------|--|---|
| | 2F 小ホール | 4F 国際会議室 |
| 8:00 | | 7:45～8:45 ハンズオンセミナー レクチャー・パート2 『骨形態計測法の応用』 |
| 8:20～9:00 | 評議員会 | |
| 9:00 | 9:00～9:20 総会 | |
| 9:30～11:00 | シンポジウム5 『骨形態計測学的に考える骨粗鬆症逐次療法： 各手法の特長と強度評価における限界』 座長：塙本 学、高田潤一 演者：高田潤一、長谷川智香、千葉 恒、鍋島貴行、塙本 学 | 9:30～10:30 モーニングセミナー 『バイオマテリアル骨接着性ペーストの特徴とその臨床応用』 座長：関あづさ、田中伸哉 演者：福山茂雄、橋本和明、田中伸哉 共催：株式会社福山医科 |
| 10:00 | 11:10～12:10 教育講演5 (日)(1)(3) 『「骨が過剰にできる」の研究から -進行性骨化性線維異形成症とサイトカイン研究-』 座長：上岡 寛 演者：片桐岳信 | 10:40～12:10 シンポジウム6 『リモデリング』 座長：疋田温彦、長谷川智香 演者：高畠雅彦、長谷川智香、辻 直紀 |
| 11:00 | | |
| 12:00 | 12:20～13:20 ランチョンセミナー3 (日)(1)(4) 『重症骨粗鬆症の患者管理』 座長：沖本信和 演者：山本智章 共催：アムジェン株式会社／アステラス製薬株式会社 | 12:20～13:20 ランチョンセミナー4 (日)(1)(4) 『骨粗鬆症性脊椎疾患に対する骨形成促進薬と運動療法』 座長：萩野 浩 演者：粕川雄司 共催：持田製薬株式会社／科研製薬株式会社 |
| 13:00 | | |
| 14:00 | 13:30～14:30 (日)(1)(4) 日本骨粗鬆症学会・日本骨形態計測学会共催シンポジウム 『人生100年時代の骨粗鬆症治療 アンメットニーズと骨形成薬』 座長：宮腰尚久、沖本信和 演者：高田潤一、竹内靖博 共催：旭化成ファーマ株式会社／帝人ファーマ株式会社 | 13:30～14:35 一般演題5 『骨配向性・バイオマテリアル』 座長：中野貴由、飯村忠浩 O-26～O-33 |
| 15:00 | 14:40～15:40 特別講演2 (日)(1) 『骨の科学検査』 座長：永井隆士 演者：猪井 剛 | 14:40～15:45 一般演題6 『臨床2』 座長：粕川雄司、近藤直樹 O-34～O-41 |
| 16:00 | 15:50～16:50 会長講演 (日)(1)(4) 『骨研究の要』 座長：萩野 浩 演者：田中伸哉 | 15:50～16:55 一般演題7 『臨床3』 座長：岡崎成弘、田島貴文 O-42～O-49 |
| 17:00 | 17:00～17:30 学術奨励賞・若手研究者賞表彰式 閉会挨拶 | |
| 18:00 | | |
| 19:00 | | |

(日) 日本整形外科学会教育研修 ※() 内は必須分野

Schedule

June 26, 2025 (Thu.) / Day 1

| Venue | Room1 | Room2 | Board of Directors |
|-------|--|--|--|
| | Hall building 2F Small Hall | Hall building 4F International Conference Room | Building 7 F |
| 8:00 | | | |
| 9:00 | | | |
| 10:00 | | | |
| 11:00 | | | |
| 12:00 | | | |
| 13:00 | | | |
| 14:00 | | 14:00~14:25 Registration for Bone Histomorphometry Hands-on Seminar 14:25~17:30 Practical Part Bone Histomorphometry Hands-on Seminar | |
| 15:00 | | | 15:00~16:00 Board of Directors |
| 16:00 | | | 16:00~17:00 Journal Editorial Committee |
| 17:00 | 17:00~18:00 Special Lecture 1 (Public Lectures) Registration | | 17:00~17:50 Reconsideration Committee |
| 18:00 | 18:00~19:00 Special Lecture 1 (Public Lectures) [The origins of the Japanese people as seen through the genome -Tracing the course of humanity through DNA-] Chair : Akinori Sakai Speaker : Kenichi Shinoda | | |
| 19:00 | | | |

June 27, 2025 (Fri.) / Day 2

| Venue | Room1 | Room2 |
|--------|---|---|
| | 2F Small Hall | 4F International Conference Room |
| 8:00 | | 7:45~8:45 Hands-on Seminar Lecture Part 1 『Hard tissue preparation』 |
| 9:00 | 9:00~10:30 Symposium 1 『Apex of bone quality research using bone morphometry』 Chairs : Takayoshi Nakano, Aya Takakura Speakers : Aya Takakura, Aira Matsugaki, Mitsu Saito, Norio Amizuka, Hiroshi Kamioka | 9:00~9:45 General Session 1 『Bone Evaluation Method』 Chairs : Nobukazu Okimoto, Kazuhiro Onaru O-01 ~ O-05 |
| 10:00 | 10:40~12:10 Symposium 2 『From macro to micro bone morphology assessment: What did REMS, 3D-DXA, and HR-pQCT tell us?』 Chairs : Ko Chiba, Nobukazu Okimoto Speakers : Ko Chiba, Hotaka Ishizu, Junichi Takada, Manabu Tsukamoto | 9:55~11:00 General Session 2 『Basic Research』 Chairs : Tomoka Hasegawa, Kazuhiro Aoki O-06 ~ O-13 |
| 11:00 | | 11:10~12:10 Educational Lecture 2 『Evolution of the CKD-MBD concept』 Chair : Yasuo Imanishi Speaker : Junichiro James Kazama |
| 12:00 | 12:20~13:20 Luncheon Seminar 1 『Spinal reconstruction for osteoporotic vertebral fractures; actual situation of bone formation promoting drug adjuvant therapy based on bone tissue』 Chair : Yoshifumi Ubara Speaker : Kei Watanabe Co-sponsors : Teijin Pharma/Teijin Healthcare | 12:20~13:20 Luncheon Seminar 2 『Osteoporosis Treatment Up to Date - From Early Treatment to Long-Term Strategies -』 Chair : Naohisa Miyakoshi Speaker : Ko Chiba Co-sponsor : Daiichi Sankyo |
| 13:00 | 13:30~15:00 Symposium 3 『Research and development of novel bone devices using bone morphometry and their clinical application』 Chair : Takayoshi Nakano, Shinichiro Kuroshima Speakers : Shinichiro Kuroshima, Yuichiro Matsui, Takashi Sakai Takayoshi Nakano | 13:30~14:30 Educational Lecture 3 『The shape of bones seen with CT: From CT scans to analysis and the complementary role of bone tissue morphometry』 Chairs : Ko Chiba, Nobuhito Nango Speakers : Nobuhito Nango, Ko Chiba |
| 14:00 | 15:10~16:30 Symposium 4 『Bone abnormalities caused by lifestyle-related diseases and countermeasures』 Chairs : Satoshi Ikeda, Reiko Inoue Speakers : Manabu Tsukamoto, Mika Yamauchi, Yasuo Imanishi | 14:40~15:30 General Session 3 『Clinical trial 1』 Chairs : Akifumi Nishida, Ken Iwata O-14 ~ O-19 |
| 15:00 | | 15:40~16:30 General Session 4 『Mechanical Stress』 Chairs : Yuko Takagaki, Katsuya Sato O-20 ~ O-25 |
| 16:00 | 16:40~17:40 Educational Lecture 1 『The new normal of macroscopic bone morphology. Low-dose upright 3D-X-ray diagnostic equipment (EOS)』 Chair : Naohisa Miyakoshi Speaker : Yuko Sakamoto | 16:40~17:40 Educational Lecture 4 『Fundamentals and Applications of Bone Histomorphometry』 Chair : Tasuku Mashiba Speaker : Ryoko Takao-Kawabata |
| 17:00 | 17:50~18:50 Evening Seminar 『Teriparatide and bone quality』 Chair : Shinya Tanaka Speakers : Takayoshi Nakano, Noriaki Yamamoto Co-sponsor : Asahi Kasei Pharma | 17:50~18:50 Reconsideration Committee Planning 『History and Direction of Bone Morphometrics 2025 - Report on Participation in the International Society for Bone Morphometrics (ISBM2024) -』 Chair : Atsuhiko Hikita Speaker : Tadahiro Iimura |
| 18:00 | | |
| 19:00 | | |
| 19:30~ | | Social gathering for all (Palace Hotel Omiya 4F Rose Room East) |

June 28, 2025 (Sat.) / Day 3

| Venue | Room1 | Room2 |
|------------|---|---|
| | 2F Small Hall | 4F International Conference Room |
| 8:00 | | 7:45~8:45 Hands-on Seminar Lecture Part 2 『Application of bone morphometry』 |
| 8:20~9:00 | Board of Councilors | |
| 9:00 | 9:00~9:20 General Meeting | |
| 9:30~11:00 | Symposium 5 | 9:30~10:30 Morning Seminar 『Characteristics of biomaterial bone adhesive paste and its clinical application』 Chairs : Azusa Seki, Shinya Tanaka Speakers : Shigeo Fukuyama, Kazuaki Hashimoto, Shinya Tanaka Co-sponsor : Fukuyama Medical |
| 10:00 | 『Sequential osteoporosis therapy from the perspective of bone morphometrics: characteristics of each method and limitations in strength evaluation』 Chairs : Manabu Tsukamoto, Junichi Takada Speakers : Junichi Takada, Tomoka Hasegawa, Ko Chiba Takayuki Nabeshima, Manabu Tsukamoto | 10:40~12:10 Symposium 6 『Remodeling』 Chairs : Atsuhiko Hikita, Tomoka Hasegawa Speakers : Masahiko Takahata, Tomoka Hasegawa, Naoki Tsuji |
| 11:00 | 11:10~12:10 Educational Lecture 5 『From the research on "excess bone formation" - Fibrodysplasia ossificans progressiva and cytokine research -』 Chair : Hiroshi Kamioka Speaker : Takenobu Katagiri | |
| 12:00 | 12:20~13:20 Luncheon Seminar 3 『Patient management for severe osteoporosis』 Chair : Nobukazu Okimoto Speaker : Noriaki Yamamoto Co-sponsors : Amgen/Astellas Pharma | 12:20~13:20 Luncheon Seminar 4 『Bone morphogenetic drugs and exercise therapy for osteoporotic spinal disease』 Chair : Hiroshi Hagino Speaker : Yuji Kasukawa Co-sponsors : Mochida Pharmaceutical/Kaken Pharmaceutical |
| 13:00 | | |
| 14:00 | 13:30~14:30 Symposium co-hosted by the Japan Osteoporosis Society and the Japan Society for Bone Morphometry 『Osteoporosis treatment in the era of 100-year lifespans Unmet needs and bone-forming drugs』 Chairs : Naohisa Miyakoshi, Nobukazu Okimoto Speakers : Junichi Takada, Yasuhiro Takeuchi Co-sponsors : Asahi Kasei Pharma/Teijin Pharma | 13:30~14:35 General Session 5 『Bone Orienting/Biomaterials』 Chairs : Takayoshi Nakano, Tadahiro Iimura O-26 ~ O-33 |
| 15:00 | 14:40~15:40 Special Lecture 2 『Bone Forensics』 Chair : Takashi Nagai Speaker : Takeshi Iinoi | 14:40~15:45 General Session 6 『Clinical trial 2』 Chairs : Yuji Kasukawa, Naoki Kondo O-34 ~ O-41 |
| 16:00 | 15:50~16:50 Presidential Lecture 『Key to bone research』 Chair : Hiroshi Hagino Speaker : Shinya Tanaka | 15:50~16:55 General Session 7 『Clinical trial 3』 Chairs : Narihiro Okazaki, Takafumi Tajima O-42 ~ O-49 |
| 17:00 | 17:00~17:30 Academic Encouragement Award and Young Researcher Award Ceremony/Closing Address | |
| 18:00 | | |
| 19:00 | | |