

業績（発表）

2022 年度

林卓磨,平中崇文,藤代高明. Kinematic alignment 人工膝関節置換術における膝蓋大腿関節への影響. 第 53 回日本人工関節学会.; 2023 年 2 月, 横浜市, 日本

井上諒真, 平中崇文, 岡本剛治, 藤代高明, 小出基, 林卓磨. 内側人工膝単顆置換術後長期間経過後にインプラント周囲骨折を発症した 2 例. 第 139 回中部日本整形外科災害外科学会;2022 年 10 月,大阪市,日本

2021 年度

平中崇文, 栖田慶仁, 齋藤亮, 藤代高明, 田中惇貴, 有本章彦, 牟田口由起子, 小出基, 岡本剛治. Oxford UKA においてカッティングブロックを内方に移動しての内反骨切りは骨折リスクが増加する. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

平中崇文, 栖田慶仁, 藤代高明, 田中惇貴, 有本章彦, 牟田口由起子, 小出基, 岡本剛治. Oxford UKA のベアリング脱転は大腿骨サイズが小さいほどベアリング厚が厚いほど生じやすい. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

平中崇文, 栖田慶仁, 齋藤亮, 藤代高明, 田中惇貴, 有本章彦, 牟田口由起子, 小出基, 岡本剛治. Oxford UKA のモバイルベアリングが脛骨コンポーネントの外側壁から離解するとベアリングの前方脱転を生じる. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

平中崇文, 栖田慶仁, 齋藤亮, 藤代高明, 田中惇貴, 有本章彦, 牟田口由起子, 小出基, 岡本剛治. Oxford UKA において深屈曲ギャップは大腿骨遠位骨切り量に影響を受ける. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

平中崇文, 栖田慶仁, 齋藤亮, 藤代高明, 田中惇貴, 有本章彦, 牟田口由起子, 小出基, 岡本剛治. Kinematic AlignmentTKA 術前後の Coronal Plane Alignment of the Knee(CPKA) を用いた冠状面アライメント phenotype 分類. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

栖田慶仁, 平中崇文, 有本章彦, 田中惇貴, 齋藤亮, 小出基, 藤代高明, 岡本剛治. ロボットアーム支援人工膝関節置換術における術中計画から見た大腿骨および脛骨の骨切除量の誤差について. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

田中惇貴, 平中崇文, 藤代高明, 小出基, 栖田慶仁, 齋藤亮, 有本章彦, 岡本剛治. UKA 術後脛骨外側顆骨折が生じた 2 例. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

業績（発表）

藤代高明. 各国レジストリーから見た THA インプラントの選択. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

藤代高明, 平中崇文, 栖田慶仁, 斎藤亮, 田中惇貴, 林申也, 黒田雄一, 黒田良祐. Augmented Reality Navigation system を用いた THA における導入初期における精度評価. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

藤代高明, 平中崇文, 栖田慶仁, 斎藤亮, 田中惇貴, 林申也, 黒田雄一, 黒田良祐. 人工股関節全置換術に用いたショートステム 3 機種におけるステム周囲骨密度変化の検討. 第 52 回日本人工関節学会; 2022 年 2 月, 京都市, 日本.

藤代高明, 平中崇文, 置村健二郎, 橋本慎吾, 林申也, 黒田雄一, 黒田良祐. POLARSTEM を用いた人工股関節全置換術における術後 2 年までのステム周囲骨密度変化の検討. 第 51 回日本人工関節学会; 2021 年 7 月; 横浜市, 日本.

平中崇文, 置村健二郎, 藤代高明, 重本理花, 荒木祥太郎, 岡本剛治. Kinematic alignment TKA による Oxford UKA 再置換術. 第 136 回中部日本整形外科災害外科学会・学術集会; 2021 年 4 月; WEB 開催.

業績（発表）

2020 年度

琴浦健, 平中崇文, 安喰健祐, 田中聡一, 長田尚介, 北澤大也, 藤代高明, 岡本剛治. オックスフォード型単顆膝人工関節置換術の術後合併症とその対策. JOSKAS-JOSSM2020; 2020 年 12 月, 神戸市, 日本.

北澤大也, 平中崇文, 安喰健祐, 田中聡一, 長田尚介, 琴浦健, 藤代高明, 岡本剛治. 外側単顆型人工膝関節置換術における脛骨の矢状方向骨切りの位置と膝蓋世との関係. JOSKAS-JOSSM2020, 2020 年 12 月, 神戸市, 日本.

長田尚介, 平中崇文, 安喰健祐, 田中聡一, 北澤大也, 琴浦健, 藤代高明, 岡本剛治. KA インプラントサイズは患者の体格から予測できるか?. JOSKAS-JOSSM2020; 2020 年 12 月; 神戸市, 日本.

安喰健祐, 平中崇文, 田中聡一, 長田尚介, 北澤大也, 琴浦健, 藤代高明, 岡本剛治. Treatment of tibial fracture after medial Oxford UKA. JOSKAS-JOSSM2020; 2020 年 12 月, 神戸市, 日本.

平中崇文, 安喰健祐, 田中聡一, 長田尚介, 北澤大也, 琴浦健, 藤代高明, 岡本剛治. Radiographical decision aid による UKA の適応判断の検者間一致. JOSKAS-JOSSM2020; 2020 年 12 月, 神戸市, 日本.

Tanaka T, Hiranaka T, Thar C, Fujishiro T, Anjiki K, Nagata N, Kitazawa D, Kotoura K. Relationship between medial meniscus posterior root tear and spontaneous osteonecrosis of the knee. 第 93 回日本整形外科学会学術総会 - オンライン学術総会 - ; 2020 年 6 月, WEB 開催.

業績（発表）

2019 年度

Fujishiro T, Hiranaka T, Hashimoto S, Hayashi S, Kuroda R. Accuracy and learning curve of the accelerometer-based portable computer navigation in total hip arthroplasty using anterolateral supine approach: A single-surgeon series. 20th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFORT2019); 2019 Jun; Lisbon, Portugal.

尾ノ井勇麿, 平中崇文, 田中聡一, 藤代高明, 岡本剛治. 変形性膝関節症に対する脂肪組織由来再生細胞 (ADRC) 関節内注射の早期臨床成績と関節鏡視下所見について. 第 19 回日本再生医療学会; 2020 年 3 月; WEB 開催.

藤代高明, 平中崇文, 田中聡一, 橋本慎吾, 林申也, 黒田良祐. 腸骨大腿靭帯および恥骨大腿靭帯を温存した人工股関節全置換術における脚長およびオフセットの検討. 第 50 回日本人工関節学会; 2020 年 2 月; 福岡市, 日本.

田中聡一, 平中崇文, 琴浦健, 北澤大也, 長田尚介, 安喰健祐, 藤代高明, 岡本剛治. Oxford mobile bearing UKA における大腿骨コンポーネントの設置位置への髓内ロッドの影響. 第 50 回日本人工関節学会; 2020 年 2 月; 福岡市, 日本.

琴浦健, 平中崇文, 田中聡一, 藤代高明, 安喰健祐, 長田尚介, 北澤大也, 岡本剛治. 人工膝関節全置換術施行例における前十字靭帯と外側脛骨大腿関節軟骨の状態についての検討. 第 50 回日本人工関節学会; 2020 年 2 月; 福岡市, 日本.

北澤大也, 琴浦健, 長田尚介, 安喰健祐, 田中聡一, 藤代高明, 岡本剛治, 平中崇文. 外側単顆型人工膝関節置換術における脛骨の垂直方向の骨切り位置と膝蓋腱との関係. 第 50 回日本人工関節学会; 2020 年 2 月; 福岡市, 日本.

安喰健祐, 琴浦健, 北澤大也, 長田尚介, 田中聡一, 藤代高明, 岡本剛治, 平中崇文. 単顆型人工膝関節置換の術後可動域は術前可動域やその他術前因子から予測できるか. 第 50 回日本人工関節学会; 2020 年 2 月; 福岡市, 日本.

藤代高明, 平中崇文, 岡本剛治, 田中聡一, 橋本慎吾, 林申也, 黒田良祐. 同一術者による ALS approach を用いた THA におけるステム挿入に伴う合併症の検討. 第 46 回日本股関節学会; 2019 年 10 月; 宮崎市, 日本.

藤代高明. 特別講演 1. 当院における人工股関節手術と静脈血栓塞栓症対策. 眉山学術シンポジウム; 2019 年 8 月; 徳島市, 日本.

Hiranaka T, Hida Y, Fujishiro T, Fujita M, Takase K, Onoi Y, Nishida R, Okamoto K. 改良型 subvastus approach (under vastus approach) の工夫-関節包の完全修復法. 第 11 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS2019) ; 2019 年 6 月; 札幌市, 日本.

Onoi Y, Fujita M, Hida Y, Fujishiro T, Hiranaka T. 変形性膝関節症に対する脂肪組織由来再生幹細胞 (ADRC) の短期治療成績. 第 11 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS2019); 2019 年 6 月; 札幌市, 日本.

業績（発表）

Hiranaka T, Hida Y, Fujishiro T, Fujita M, Takase K, Onoi Y, Nishida R, Okamoto K. 脛骨の外側壁は脛骨の前後軸の信頼できる指標である. 第 11 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS2019) ; 2019 年 6 月; 札幌市, 日本.

Nagata N, Hiranaka T, Hida Y, Fujishiro T, Fujita M, Takase K, Onoi Y, Nishida R, Okamoto K. UKA は TKA より術後膝が本当によく曲がるのか? (第一報) 同一患者での比較. 第 11 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS2019) ; 2019 年 6 月; 札幌市, 日本.

Anjiki K, Hiranaka T, Hida Y, Fujishiro T, Fujita M, Takase K, Onoi Y, Nishida R, Okamoto K. UKA は TKA より術後膝が本当によく曲がるのか? (第二報) 異なる患者での比較. 第 11 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS2019) ; 2019 年 6 月; 札幌市, 日本.

Fujita M, Hiranaka T, Onoi Y, Hida Y, Fujishiro T. 脛骨大腿関節と外側人工膝単顆置換術の関係性. 第 11 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS2019) ; 2019 年 6 月; 札幌市, 日本.

Hida Y, Hiranaka T, Onoi Y, Fujita M, Fujishiro T. 外側人工膝単顆置換術の術後短期成績. 第 11 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS2019) ; 2019 年 6 月; 札幌市, 日本.

飛田祐一, 平中崇文, 西田亮太, 尾ノ井勇磨, 高瀬恭平, 藤田雅広, 藤代高明, 岡本剛治, 箱木知也. 人工膝単顆置換術における残存前十字靭帯機能が術後患者立脚型評価に与える影響. 第 92 回日本整形外科学会学術総会; 2019 年 5 月; 横浜市, 日本.

業績（発表）

2018 年度

Fujishiro T, Hiranaka T, Hashimoto S, Hayashi S, Kuroda R. Accuracy of accelerometer-based portable computer navigation for acetabular component alignment in total hip arthroplasty using anterolateral supine approach. 13th European Hip Society Congress; 2018 Sep; Hague, The Netherlands.

平中崇文, 飛田祐一, 藤代高明, 藤田雅広, 高瀬恭平, 尾ノ井勇磨, 西田亮太, 岡本剛治. 末期変形性膝関節症に対する脂肪組織由来再生細胞治療の短期成績. 第 18 回日本再生医療学会; 2019 年 3 月; 神戸市, 日本.

平中崇文, 飛田祐一, 藤代高明, 藤田雅広, 高瀬恭平, 尾ノ井勇磨, 西田亮太. UKA の適応と ACL の関係について. 第 49 回日本人工関節学会; 2019 年 2 月; 東京都, 日本.

尾ノ井勇磨, 西田亮太, 高瀬恭平, 藤田雅広, 飛田祐一, 藤代高明, 岡本剛治, 平中崇文. 内反膝による下肢アライメント異常と変形性膝関節の関係について. 第 49 回日本人工関節学会; 2019 年 2 月; 東京都, 日本.

飛田祐一, 平中崇文, 西田亮太, 尾ノ井勇磨, 高瀬恭平, 藤田雅広, 藤代高明, 岡本剛治. Mobile 型人工膝単顆置換術の術後中期成績. 第 49 回日本人工関節学会; 2019 年 2 月; 東京都, 日本.

高瀬恭平, 藤代高明, 西田亮太, 尾ノ井勇磨, 藤田雅広, 飛田祐一, 岡本剛治, 平中崇文, 橋本慎吾, 林申也, 黒田良祐. セメントレストリプルテーパ型カーブドショートステム周囲の術後 2 年の骨密度変化. 第 49 回日本人工関節学会; 2019 年 2 月; 東京都, 日本.

藤田雅広, 藤代高明, 西田亮太, 尾ノ井勇磨, 高瀬恭平, 飛田祐一, 岡本剛治, 平中崇文, 橋本慎吾, 林申也, 黒田良祐. 前外側アプローチでの人工股関節全置換術における腸骨大腿靭帯および恥骨大腿靭帯温存の試み. 第 49 回日本人工関節学会; 2019 年 2 月; 東京都, 日本.

藤代高明, 平中崇文, 岡本剛治, 飛田祐一, 橋本慎吾, 林申也, 黒田良祐. 仰臥位 THA におけるポータブルナビゲーションの精度評価とラーニングカーブ. 第 49 回日本人工関節学会; 2019 年 2 月; 東京都, 日本.

藤代高明, 平中崇文, 岡本剛治, 飛田祐一, 橋本慎吾, 林申也, 黒田良祐. 仰臥位 THA におけるポータブルナビゲーションの精度評価. 第 45 回日本股関節学会学術集会; 2018 年 10 月; 名古屋市, 日本.

亀長智幸, 林申也, 橋本慎吾, 松本知之, 高山孝治, 藤代高明, 平中崇文, 黒田良祐. 仰臥位 THA の術中の骨盤安定性に影響する因子の検討. 第 45 回日本股関節学会学術集会; 2018 年 10 月; 名古屋市, 日本.

向井拓也, 山下真人, 平中崇文, 藤代高明, 櫻篤. THA 術後 2 ヶ月時の中殿筋筋力は術後早期の股関節伸展 ROM に影響される. 第 45 回日本股関節学会学術集会; 2018 年 10 月; 名古屋市, 日本.

業績（発表）

高瀬恭平, 平中崇文, 飛田祐一, 藤代高明, 岡本剛治. UKA 後の coronal tibiofemoral subluxation の変化. 第 131 回中部日本整形外科災害外科学会・学術集会; 2018 年 10 月; 倉敷市, 日本.

西田亮太, 平中崇文, 岡本剛治, 藤代高明, 飛田祐一, 藤田雅広. UKA における JLOA (Joint Line Orientation Angle) の検討. 第 131 回中部日本整形外科災害外科学会・学術集会; 2018 年 10 月; 倉敷市, 日本.

藤田雅広, 平中崇文, 飛田祐一, 藤代高明, 岡本剛治. 外側型変形性膝関節症に対する外側人工膝単顆置換術の術後成績. 第 131 回中部日本整形外科災害外科学会・学術集会; 2018 年 10 月; 倉敷市, 日本.

平中崇文, 飛田祐一, 吉川遼, 立花章太郎, 亀長智幸, 菊池健一, 藤代高明, 岡本剛治. 大腿骨頭へのワイヤー至適刺入法と器具の考案. 第 44 回日本骨折治療学会; 2018 年 7 月; 岡山市, 日本.

Hiranaka T, Hida Y, Kamenaga T, Kikuchi K, Tachibana S, Fujishiro T. 膝関節置換術による ACL 切除の現状. 第 10 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS); 2018 年 6 月; 福岡市, 日本.

Tachibana S, Kamenaga T, Kikuchi K, Hida Y, Fujishiro T, Hiranaka T. 膝蓋大腿関節置換術後に、膝蓋骨外側脱臼を認めた 2 例. 第 10 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS); 2018 年 6 月; 福岡市, 日本.

菊池健一, 平中崇文, 藤代高明, 飛田祐一, 亀長智幸. 前十字靭帯機能による Oxford UKA 術後短期成績の比較検討. 第 10 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS); 2018 年 6 月; 福岡市, 日本.

Kamenaga T, Hiranaka T, Tachibana S, Kikuchi K, Hida Y, Fujishiro T. 特発性膝関節骨壊死に対する人工膝関節単顆型置換術の術後中期成績. 第 10 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS); 2018 年 6 月; 福岡市, 日本.

置村健二郎, 平中崇文, 壺坂正徳, 飛田祐一, 藤代高明. Oxford UKA 後の脛骨骨折と脛骨の形態について. 第 10 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS); 2018 年 6 月; 福岡市, 日本.

置村健二郎, 平中崇文, 壺坂正徳, 飛田祐一, 藤代高明. Mobile 型 UKA の矢状面動作解析と影響因子の検討. 第 10 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS); 2018 年 6 月; 福岡市, 日本.

飛田祐一, 平中崇文, 立花章太郎, 菊池健一, 亀長智幸, 藤代高明. 人工膝単顆置換術における前十字靭帯機能が術後関節への意識に与える影響. 第 10 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS); 2018 年 6 月; 福岡市, 日本.

業績（発表）

尾ノ井勇磨，平中崇文，飛田祐一，亀長智幸，菊池健一，立花章太郎，藤代高明．膝アライメントと足関節・足部変形との関係について．第10回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会（JOSKAS）；2018年6月；福岡市，日本．

飛田祐一，平中崇文，立花章太郎，吉川遼，菊池健一，亀長智幸，藤代高明，岡本剛治．変形性膝関節症患者の変性前十字靭帯の評価における Oxford ACL 分類の有用性の検討．第91回日本整形外科学会；2018年5月；神戸市，日本．

業績（発表）

2017 年度

飛田祐一, 平中崇文, 立花章太郎, 吉川遼, 菊池健一, 亀長智幸, 藤代高明, 岡本剛治. 人工膝関節置換術において機能している前十字靭帯の切離が術後に与える影響. 第 48 回日本人工関節学会; 2018 年 2 月; 東京都, 日本.

吉川遼, 平中崇文, 藤代高明, 飛田祐一, 亀長智幸, 菊池健一. 内側顆間隆起線は Oxford UKA 術後骨折の予測に有用である. 第 48 回日本人工関節学会; 2018 年 2 月; 東京都, 日本.

菊池健一, 平中崇文, 藤代高明, 飛田祐一, 亀長智幸, 吉川遼. 外側 UKA 術後成績 — 特に脛骨コンポーネント被覆に関して. 第 48 回日本人工関節学会; 2018 年 2 月; 東京都, 日本.

菊池健一, 平中崇文, 藤代高明, 飛田祐一, 亀長智幸, 吉川遼. 前十字靭帯機能による Oxford UKA 術後短期成績の比較検討. 第 48 回日本人工関節学会; 2018 年 2 月; 東京都, 日本.

亀長智幸, 平中崇文, 藤代高明, 飛田祐一, 菊池健一, 吉川遼. 前内側型変形性膝関節症に対する Oxford mobile bearing UKA における術 2 年の臨床成績に及ぼす脛骨コンポーネントの回旋の影響. 第 48 回日本人工関節学会; 2018 年 2 月; 東京都, 日本.

亀長智幸, 平中崇文, 藤代高明, 飛田祐一, 菊池健一, 吉川遼. 前内側型変形性膝関節症に対する Oxford mobile bearing UKA における術後臨床成績に及ぼす脛骨コンポーネントの設置位置の影響. 第 48 回日本人工関節学会; 2018 年 2 月; 東京都, 日本.

藤代高明, 平中崇文, 岡本剛治, 飛田祐一, 橋本慎吾, 林申也, 黒田良祐. 仰臥位 THA におけるポータブルナビゲーションの導入初期における精度評価. 第 48 回日本人工関節学会; 2018 年 2 月; 東京都, 日本.

平中崇文, 飛田祐一, 藤代高明, 壺坂正徳, 柴田洋作. 脛骨顆部骨形態の研究. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(JOSKAS); 2017 年 6 月; 札幌市, 日本.

飛田祐一, 平中崇文, 置村健二郎, 壺坂正徳, 柴田洋作, 藤代高明. Mobile 型 UKA の矢状面動作解析と影響因子の検討. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(JOSKAS); 2017 年 6 月; 札幌市, 日本.

置村健二郎, 平中崇文, 藤代高明, 飛田祐一, 柴田洋作, 壺坂正徳. Oxford UKA 後の脛骨骨折と脛骨の形態について. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(JOSKAS); 2017 年 6 月; 札幌市, 日本.

壺坂正徳, 平中崇文, 飛田祐一, 置村健二郎, 柴田洋作, 藤代高明. UKA における HLS Uni Evolution の使用経験について. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会 (JOSKAS) ; 2017 年 6 月; 札幌市, 日本.

飛田祐一, 平中崇文, 置村健二郎, 中西雄太, 壺坂正徳, 柴田洋作, 藤代高明, 上本晴信. Forgotten joint score-12 (FJS-12) を用いた人工膝関節置換術の患者立脚型評価. 第 90 回日本整形外科学会; 2017 年 5 月; 仙台市, 日本.