

## 2019年

## 1. 論文業績

## (英語論文)

1. Yonetani Y, Kusano M, Tsujii A, Kinugasa K, Hamada M, Shino K. Tibial insertion of the anterior cruciate ligament and anterior horn of the lateral meniscus share the lateral slope of the medial intercondylar ridge: A computed tomography study in a young healthy population. Knee 2019 Jun;26(3):612-618.
2. Yonetani Y, Tanaka Y, Kanamoto T, Nakamura N, Nakata K, Horibe S. Autologous Osteochondral Transplantation in Full-thickness Patella Chondral Lesion: A Case Series. J Orthop Case Rep. 2019 Jan-Feb;9(1):53-57.
3. Tsujii A, Yonetani Y, Kinugasa K, Matsuo T, Yoneda K, Ohori T, Hamada M. Outcomes More Than 2 Years After Meniscal Repair for Radial/Flap Tears of the Posterior Lateral Meniscus Combined With Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. Am J Sports Med. 2019 Oct;47(12):2888-2894.
4. Kinugasa K, Hamada M, Yonetani Y, Matsuo T, Mae T, Nakata K, Horibe S. Discoid lateral meniscal repair without saucerization for adolescent with peripheral longitudinal tear. Knee 2019 Jun;26(3):803-808.
5. Ohori T, Matsuo T, Kinugasa K, Yonetani Y, Hamada M. Posttraumatic calcaneocuboid impingement syndrome: A case report. J Orthop Sci. 2019 Nov;24(6):1133-1136.

## (日本語論文)

著者・共同著者名. 論文タイトル. 掲載誌名 巻(号); ページ, 掲載年

1. 辻井 聡、米谷 泰一、衣笠 和孝、松尾 知彦、米田 憲司、大堀 智毅、濱田 雅之。前十字靭帯損傷に伴う外側半月板後節の横・弁状断裂に対する縫合術—2年以上経過観察例の画像評価—。JOSKAS 2019 44(2):314-315.
2. 米谷 泰一、草野 雅司、辻井 聡、衣笠 和孝、濱田 雅之。前十字靭帯脛骨付着部は外側半月板前角付着部を囲んだブーツ形状を呈する—骨性指標を用いたCT評価—。JOSKAS 2019 44(2):372-373.
3. 衣笠 和孝、濱田 雅之、米谷 泰一、史野 根生。解剖学的 ACL 再建術後の移植腱断面積変化—Hamstring 筋腱、BTB 移植腱、健側 ACL との比較—。JOSKAS 2019 44(2):412-413.
4. 佐々木 うらら、富士 晴華、辻井 聡、米谷 泰一、濱田 雅之、大腿骨遠位骨端線損傷 Salter-Harris III 型の 3 例。中部日本整形外科災害外科学会雑誌(0008-9443)62 巻 1 号 Page109-110(2019. 01)

**2. 学会・研究会発表、教育研修講演**

1. 第23回大阪キヤノンMRI ユーザーズミーティング 2019.1.26  
米谷 泰一  
「膝関節MRIに求めるもの」-膝スポーツ外傷において-
2. 天の川整形外科懇話会 2019.2.2.  
辻井 聡、米谷 泰一、濱田 雅之  
軟骨再生医療 治験のご紹介
3. 第8回大阪整形外科ベーシックセミナー 箕面山荘 2019.4  
ギプスの巻き方、 米谷泰一
4. ISAKOS Cancun 2019.5.12-16.  
Yasukazu Yonetani, Masashi Kusano, Akira Tsujii, Kazutaka Kinugasa, Masayuki Hamada, Konsei Shino  
The "new bony landmarks" lengthwise located between the anterior cruciate ligament and anterior horn of lateral meniscus tibial insertion. - A 3-D CT Study In Young Population
5. ISAKOS Cancun 2019.5.12-16.  
Tsujii A, Yonetani Y, Kinugasa K, Matsuo T, Yoneda K, Ohori T, Hamada M.  
Repair for Posterior Lateral Meniscus Radial/Flap Tears Combined with ACL Reconstruction
6. JOSKAS 札幌 2019.6.13-15.  
Yasukazu Yonetani, Yoshinari Tanaka, Kazutaka Kinugasa, Yuta Tachibana, Hiroshi Amano, Keisuke Kita, Akira Tsujii, Masayuki Hamada  
In situ fixation using bioabsorbable pins obtains the complete re-ossification in stable lesion of juvenile osteochondritis dissecans of the knee, compared with traditional drilling. : Using computed tomographic evaluation.
7. JOSKAS 札幌 2019.6.13-15.  
辻井 聡、米谷 泰一、衣笠 和孝、松尾 知彦、米田 憲司、大堀 智毅、濱田 雅之。  
Repair for radial/flap tears of the posterior lateral meniscus combined with ACL Reconstruction - Arthroscopic evaluations at 2 years follow-up -
8. JOSKAS 札幌 2019.6.13-15.  
市場 雄大、米谷 泰一、辻井 聡、濱田 雅之  
前十字靭帯、外側半月板前角の脛骨側付着部横径計測—術前MRI 冠状断による評価
9. 大阪医療保健大学講義（理学療法士に対して） 2019.6.24  
米谷 泰一  
スポーツ選手への関わり、整形外科医として
10. 第2回 関西スポーツメディカルセミナー 2019.6.30 同志社大学京田辺キャンパス  
米谷 泰一  
前十字靭帯損傷の早期復帰と予防
11. 天の川整形外科懇話会 2019.7.27.  
辻井 聡、米谷 泰一、濱田 雅之  
大腿四頭筋筋挫傷に伴う注意すべき合併症
12. 星ヶ丘スポーツ傷害研究会 2019.8.3.  
米谷 泰一  
膝前十字靭帯損傷 早期復帰と予防について

13. 星ヶ丘スポーツ傷害研究会 2019. 8. 3.  
辻井 聡  
バスケットボールにおける膝前十字靭帯損傷
14. 日本整形外科スポーツ医学会 2019. 8. 31.  
米谷 泰一  
コリジョンスポーツに特有な膝外傷
15. 大阪スポーツ傷害研究会 2019. 10. 5.  
辻井 聡  
加齢に伴う半月板の変化
16. 大阪スポーツ傷害・外傷を語る会  
中嶋 哲史、米谷 泰一、辻井 聡、濱田 雅之  
半月板前節部縦断裂に対する all inside repair

## 2018年

### 1. 論文業績

#### (英語論文)

1. Tsuji A, Amano H, Tanaka Y, Kita K, Uchida R, Shiozaki Y, Horibe S. Second look arthroscopic evaluation of repaired radial/oblique tears of the midbody of the lateral meniscus in stable knees. J Orthop Sci 2018 Jan;23(1):122-126.
2. Tanaka Y, Kita K, Takao R, Amano H, Uchida R, Shiozaki Y, Yonetani Y, Kinugasa K, Mae T, Horibe S. Chronicity of Anterior Cruciate Ligament Deficiency, Part 1: Effects on the Tibiofemoral Relationship Before and Immediately After Anatomic ACL Reconstruction With Autologous Hamstring Grafts. Orthop J Sports Med. 2018 Jan 22;6(1):2325967117750813.
3. Tanaka Y, Kita K, Takao R, Amano H, Uchida R, Shiozaki Y, Yonetani Y, Kinugasa K, Mae T, Horibe S. Chronicity of Anterior Cruciate Ligament Deficiency, Part 2: Radiographic Predictors of Early Graft Failure. Orthop J Sports Med. 2018 Feb 16;6(2):2325967117751915.
4. Tsuji A, Hiramatsu K, Shimomura K, Kobayashi M, Mera H, Wakitani S, Nakamura N, Horibe S, Mitsuoka T. Long-term results of autologous bone marrow mesenchymal stem cell transplantation for cartilage defects in the patella: Two case reports with more than 18 years of follow-up. J Orthop Sci. 2018 Feb 14.
5. Yasui Y, Uesugi A, Kataoka T, Kuriyama K, Hamada M. Reconstruction of the coronoid process using a costal osteochondral autograft for acute comminuted coronoid fracture: a case report. J Shoulder Elbow Surg. 2018 May;27(5):e167-e171.
6. Hiramatsu K, Tsuji A, Nakamura N, Mitsuoka T. Ultrasonographic Evaluation of the Early Healing Process After Achilles Tendon Repair. Orthop J Sports Med. 2018 Aug 13;6(8):2325967118789883.
7. Amano H, Tanaka Y, Kita K, Uchida R, Tachibana Y, Yonetani Y, Mae T, Shiozaki Y, Horibe S. Significant anterior enlargement of femoral tunnel aperture after hamstring ACL reconstruction, compared to bone-patellar tendon-bone graft. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2018 Aug 10.
8. Shimomura K, Yasui Y, Koizumi K, Chijimatsu R, Hart DA, Yonetani Y, Ando W, Nishii T, Kanamoto T, Horibe S, Yoshikawa H, Nakamura N, Sakaue M, Sugita N, Moriguchi Y. First-in-Human Pilot Study of Implantation of a Scaffold-Free Tissue-Engineered Construct Generated From Autologous Synovial Mesenchymal Stem Cells for Repair of Knee Chondral Lesions. Am J Sports Med. 2018 Aug;46(10):2384-2393.

9. Tsuji A, Matsuo T, Kinugasa K, Yonetani Y, Hamada M. Arthroscopic minimum saucerization and inferior-leaf meniscectomy for a horizontal tear of a complete discoid lateral meniscus: Report of two cases. Int J Surg Case Rep. 2018 Nov 22;53:372-376.

### (日本語論文)

著者・共同著者名. 論文タイトル. 掲載誌名 巻(号); ページ, 掲載年

1. 三木 亮、片岡 利行、濱田 雅之。鎖骨骨幹部骨折に伴う遅発性腕神経叢麻痺の1例。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 61(3)、491-492、2018
2. 山本 夏希、片岡 利行、安井 行彦、濱田 雅之。診断に難渋した母指 CM 関節近傍の Brodie 骨膿瘍の1例。中部整形外科災害外科学会雑誌 61(1)、109-110、2018
3. 衣笠 和孝、米谷 泰一、数井 ありさ、濱田 雅之。関節鏡が有用であったリスフラン関節脱臼骨折の1例。中部整形外科災害外科学会雑誌 61(1)、65-66、2018
4. 飯森 由紀、米谷 泰一、数井 ありさ、衣笠 和孝、濱田 雅之、膝屈筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後における膝屈曲筋力の中期経過。JOSKAS(1884-8842)43 巻 1 号 Page154-155 2018
5. 数井 ありさ、米谷 泰一、衣笠 和孝、飯森 由紀、濱田 雅之、前十字靭帯脛骨付着部の横径骨性指標による CT 計測 JOSKAS(1884-8842)43 巻 1 号 Page144-145 2018
6. 衣笠 和孝、濱田 雅之、米谷 泰一、史野 根生、膝蓋腱を用いた解剖学的長方形骨孔 ACL 再建術後の移植腱断面積変化 MRI による観察 JOSKAS(1884-8842)43 巻 1 号 Page142-143 2018
7. 高橋 和孝、米谷 泰一、衣笠 和孝、濱田 雅之 解剖学的長方形型骨孔前十字靭帯再建術直後の脛骨骨孔内における移植腱後方変位 JOSKAS(1884-8842)43 巻 1 号 Page92-93 2018

### 2. 学会・研究会発表、教育研修講演

1. 第7回大阪整形外科ベーシックセミナー 箕面山荘 2018. 4. 7  
ギプスの巻き方、米谷泰一
2. ESSKA 2018 Glasgow UK 2018. 5. 9-12  
Central interchondylar ridge on the tibial interchondylar slope separate between anterior cruciate ligament and lateral meniscus.  
Yonetani Yasukazu, Tsuji Akira, Kninugasa Kazutaka, Hamada Masayuki
3. JOSKAS2018 福岡 2018. 6. 13-16  
前十字靭帯脛骨付着部は外側半月板を囲んだブーツ形状を呈する<骨性指標を用いた CT 評価> 米谷泰一、辻井聡、衣笠和孝、濱田雅之
4. JOSKAS2018 福岡 2018. 6. 13-16  
前十字靭帯損傷に伴う外側半月板後節の横・弁状断裂に対する縫合術 2 年以上経過例の

画像評価 辻井 聡, 米谷 泰一, 衣笠 和孝, 松尾 知彦, 米田 憲司, 大堀 智毅, 阪田 晃佑, 濱田 雅之

5. JOSKAS2018 福岡 2018. 6. 13-16  
解剖学的 ACL 再建術後の移植腱断面積変化 Hamstring 筋腱、BTB 移 植腱、健側 ACL との比較 衣笠 和孝, 濱田 雅之, 米谷 泰一, 史野 根生
6. 関西スポーツメディカルセミナー 同志社大学 2018. 7. 21  
膝前十字靭帯 (ACL) 損傷：早期復帰と予防について～ACL を知って己を知れば膝危うからず？～ 米谷泰一
7. 北河内地区慢性疼痛講演会(第 1 回) 2018. 9. 22  
膝の痛みのマネージメント 子供から大人まで 米谷泰一
8. 中部整形外科災害外科学会 岡山  
大腿骨遠位骨端線損傷 Salter-Harris3 型の 3 例  
佐々木 うらら, 富士 晴華, 辻井 聡, 米谷 泰一, 濱田 雅之
9. 日本整形外科基礎学術集会 奈良 2018. 10. 11-12  
前十字靭帯と外側半月板の脛骨付着部形態<骨性指標を用いた CT 評価> 米谷泰一、辻井 聡、衣笠和孝、濱田雅之
10. 第 18 回星ヶ丘病診連携研究会 枚方 2018. 11. 10  
大腿四頭筋挫傷 (モモカン) に伴う注意すべき合併症 辻井 聡、米谷 泰一、濱田 雅之
11. 第 19 回 大阪スポーツ障害・外傷を語る会 大阪 2018. 12. 15  
60 歳以上の外側半月板損傷に対する縫合術 李 知香、辻井 聡、米谷 泰一、衣笠 和孝、松尾 知彦、濱田 雅之
12. 関西学院大学人間福祉学部講義、西宮市 平成30年6月20日  
星ヶ丘厚生年金病院 整形外科 濱田雅之  
平成 30 年度「医学一般」身体の機能と疾患、運動器疾患
13. 大阪医療保健大学講義 (理学療法士に対して) 平成 30 年 7 月 23 日  
米谷 泰一  
スポーツ選手への関わり、整形外科医として

## 2017年

### 1. 論文業績

#### (英語論文)

1. Yonetani Y, Matsui Y, Tanaka Y, Horibe S. Flexion gap in isolated posterior cruciate ligament injured knee affects symptom relief after conservative treatment. A case-control study. The Orthopaedic Journal of Sports Medicine, 5(11), 2017.
2. Ohori T, Matsuo T, Kinugasa K, Yonetani Y, Hamada M. Posttraumatic calcaneocuboid impingement syndrome: A case report. J Orthop Sci. 2017 May 22. pii: S0949-2658(17)30129-X. doi: 10.1016/j.jos.2017.05.008. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 28546000.
3. Kinugasa K, Hamada M, Yoneda K, Matsuo T, Mae T, Shino K. Cross-sectional area of hamstring tendon autograft after anatomic triple-bundle ACL reconstruction. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2017 Apr;25(4):1219-1226.
4. Matsuo T, Kinugasa K, Sakata K, Ohori T, Mae T, Hamada M. Post-operative deformation and extrusion of the discoid lateral meniscus following a partial meniscectomy with repair. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2017 Feb;25(2):390-396.

#### (日本語論文)

著者・共同著者名. 論文タイトル. 掲載誌名 巻(号); ページ, 掲載年

1. 米谷 泰一(星ヶ丘医療センター 整形外科), 中田 研, 前 達雄, 衣笠 和孝, 濱田 雅之. 前十字靭帯の脛骨付着部近傍における変形. 臨床バイオメカニクス(1884-5274)38 巻 Page69-73(2017.10)
2. 衣笠 和孝(星ヶ丘医療センター 整形外科), 松尾 知彦, 米谷 泰一, 阪田 晃佑, 濱田 雅之. 外側円板状半月位に対する円板状形態温存修復術. JOSKAS(1884-8842)42 巻 1 号 Page80-81(2017.03)
3. 大堀 智毅, 衣笠 和孝, 松尾 知彦, 米谷 泰一, 濱田 雅之. 解剖学的前十字靭帯再建術後の疼痛比較 ART-BTB 法 vs ATB-HST 法. JOSKAS(1884-8842)42 巻 3 号 Page550-556(2017.06)

### 2. 学会・研究会発表、教育研修講演

1. 第 22 回スポーツ傷害フォーラム  
飯森 由紀、米谷 泰一、衣笠 和孝、濱田 雅之、膝屈筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後における膝屈曲筋力の長期経過
2. 第 22 回スポーツ傷害フォーラム  
濱田 雅之 他、シンポジウム「下肢スポーツ外傷の治療 —スポーツ復帰と今後の課題—」  
後十字靭帯損傷の治療 現状と課題

3. 第9回 JOSKAS (札幌) 2017年6月  
衣笠 和孝、濱田 雅之、米谷 泰一、史野 根生. 膝蓋腱を用いた解剖学的長方形骨孔 ACL 再建術後の移植腱断面積変化-MRI による観察-
4. 第9回 JOSKAS (札幌) 2017年6月  
飯森 由紀, 米谷 泰一, 数井 ありさ, 衣笠 和孝, 濱田 雅之. 膝屈筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後における膝屈曲筋力の長期経過
5. 第9回 JOSKAS (札幌) 2017年6月  
岡村 元佑, 衣笠 和孝, 米谷 泰一, 濱田 雅之. 前十字靭帯再建術後 5 年における再鏡視 合併半月板損傷と関節軟骨損傷との関連
6. 第9回 JOSKAS (札幌) 2017年6月  
数井 ありさ, 米谷 泰一, 衣笠 和孝, 飯森 由紀, 濱田 雅之. 前十字靭帯脛骨側付着部の横径 骨性ランドマークによる CT 計測
7. 第9回 JOSKAS (札幌) 2017年6月  
米谷 泰一, 田中 美成, 衣笠 和孝, 濱田 雅之, 堀部 秀二. 膝離断性骨軟骨炎 これからどうする 膝離断性骨軟骨炎の画像評価 診断と治療
8. 第9回 JOSKAS (札幌) 2017年6月  
金 由佳, 米谷 泰一, 衣笠 和孝, 中田 研, 濱田 雅之. 機能的膝装具が及ぼすドロップジャンプ着地時の床反力への影響
9. 第9回 JOSKAS (札幌) 2017年6月  
高橋 和孝, 米谷 泰一, 衣笠 和孝, 数井 ありさ, 飯森 由紀, 濱田 雅之. 長方形型骨孔前十字靭帯再建術直後の脛骨骨孔内における移植腱後方転位の検討
10. 第129回中部整形外科災害外科学会 2017年10月(富山)  
衣笠 和孝、濱田 雅之、米谷 泰一、数井 ありさ. 関節鏡が有用であったリスフラン関節脱臼骨折の1例
11. 第34回膝関節フォーラム 2017年12月(東京)  
衣笠 和孝、濱田 雅之、米谷 泰一、松尾 知彦、前 達雄、史野 根生. ACL 再建術後の移植腱携帯変化
12. 大阪スポーツ傷害症例検討会(大阪) 2017年12月16日  
辻井 聡、米谷 泰一、衣笠 和孝、濱田 雅之. 円板状半月板水平断裂に対する上層温存部分切除術



## 2016年

## 1. 論文業績

## (英語論文)

1. Hiramatsu K, Yonetani Y, Kinugasa K, Nakamura N, Yamamoto K, Yoshikawa H, Hamada M. Deep peroneal nerve palsy with isolated lateral compartment syndrome secondary to peroneus longus tear: a report of two cases and a review of the literature. J Orthop Traumatol. 2016 Jun;17(2):181-5. doi: 10.1007/s10195-015-0373-8. PubMed PMID: 26362782; PubMed Central PMCID: PMC4882295.
2. Kawakami Y, Yonetani Y, Takao R, Ogasawara I, Mae T, Nakata K, Horibe S. Reproducibility of Dynamic Body Balance Measurement by Center of Foot Pressure Analysis Immediately after Single-Leg Hop Landing. Kurume Med J. 2016;62(3-4):41-6. doi: 10.2739/kurumemedj.MS65012. PubMed PMID: 27237940.
3. Miyamura S, Tsuji S, Iwai T, Hamada M. VAC Therapy Direct to the Medullary Cavity for Chronic Tibial Osteomyelitis. Wounds. 2016 Jun;28(6):E22-6. PubMed PMID: 27377613.
4. Uchida R, Mae T, Hiramatsu K, Iuchi R, Kinugasa K, Shino K, Yoshikawa H, Nakata K. Effects of suture site or penetration depth on anchor location in all-inside meniscal repair. Knee. 2016 Dec;23(6):1024-1028. doi: 10.1016/j.knee.2016.06.012. PubMed PMID: 27802925.

## (日本語論文)

著者・共同著者名. 論文タイトル. 掲載誌名 巻(号); ページ, 掲載年

多変量解析による内側膝蓋大腿靭帯再建術の術後成績に影響を与える因子の検討

Author: 北 圭介(大阪労災病院 スポーツ整形外科), 田中 美成, 天野 大, 米谷 泰一, 鳥塚 之嘉, 内田 良平, 佐藤 のぞみ, 塩崎 嘉樹, 高尾 理樹夫, 堀部 秀二

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 1 号 Page250-251(2016. 03)

踵立方関節に生じた外傷後癒痕組織病変の1例

Author: 大堀 智毅(地域医療機能推進機構星ヶ丘医療センター 整形外科), 松尾 知彦, 衣笠 和孝, 濱田 雅之

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 3 号 Page1063-1067(2016. 06)

## 2. 学会・研究会発表、教育研修講演

JOSKAS2016 福岡

前十字靭帯再建術における下腿周囲径の術後変化 症候性の深部静脈血栓症の早期発見に向けて

Author : 黒川 真紀子(大阪労災病院 看護部), 田中 美成, 北 圭介, 天野 大, 内田 良平, 米谷 泰一, 堀部 秀二

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 4 号 Page530(2016. 07)

正常十字靭帯の windshield wiper motion の検討 屈曲位 MRI 撮影にて

Author: 米谷 泰一(地域医療機能推進機構星ヶ丘医療センター 整形外科), 中田 研, 前 達雄, 武 靖浩, 下村 和範, 衣笠 和孝, 濱田 雅之

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 4 号 Page415(2016. 07)

膝蓋腱長計測法の正確性

Author: 金本 隆司(阪南中央病院 整形外科), 内田 良平, 田中 美成, 米谷 泰一, 北 圭介, 天野 大, 塩崎 嘉樹, 堀部 秀二

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 4 号 Page365(2016. 07)

剣道により受傷した深脛距靭帯付着部裂離骨折の 1 例

Author: 高橋 和孝(星ヶ丘医療センター 整形外科), 米谷 泰一, 阪田 晃佑, 衣笠 和孝, 濱田 雅之

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 4 号 Page296(2016. 07)

ACL 再建術における術後疼痛評価 骨付き膝蓋腱 v. s. ハムストリング筋腱

Author : 大堀 智毅(大阪大学 大学院医学系研究科器官制御外科学整形外科学), 衣笠 和孝, 松尾 知彦, 米谷 泰一, 濱田 雅之

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 4 号 Page265(2016. 07)

外側円板状半月板に対する円板状形態温存修復術

Author: 衣笠 和孝(星ヶ丘医療センター 整形外科), 松尾 知彦, 米谷 泰一, 阪田 晃佑, 濱田 雅之

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 4 号 Page222(2016. 07)

強度のあるアテロコラーゲン半月板補填材によるブタ半月板欠損修復の検討

Author : 横井 裕之(大阪大学 大学院医学系研究科健康スポーツ科学スポーツ医学), 武 靖浩, 橘 優太, 米谷 泰一, 大堀 智毅, 前 達雄, 吉川 秀樹, 中田 研

Source : JOSKAS(1884-8842)41 巻 4 号 Page145(2016. 07)

日本整形外科学術集会 2016 横浜

ACL 不全膝・再建膝の評価 ACL 不全膝・再建膝の評価 CT を用いた評価

Author: 橘 優太(大阪大学 大学院整形), 前 達雄, 史野 根生, 松尾 知彦, 米谷 泰一, 武 靖浩, 吉川 秀樹, 中田 研

Source : 日本整形外科学会雑誌(0021-5325)90 巻 3 号 Page S479(2016. 03)

強度のあるアテロコラーゲン半月板補填材によるブタ半月板欠損修復の検討 正常半月、補填群、非補填群、半月切除群での比較

Author: 横井 裕之(大阪大学 大学院スポーツ医学), 武 靖浩, 前 達雄, 橘 優太, 下村 和範, 米

谷 泰一，大堀 智毅，立花 真理，吉川 秀樹，中田 研

Source：日本整形外科学会雑誌(0021-5325)90 巻 8 号 Page S1727(2016. 08)

中部整形外科災害外科学会 2016 浜松

剣道により受傷した右深脛距靭帯付着部裂離骨折のまれな 1 例

Author:高橋 和孝(星ヶ丘医療センター 整形外科)，米谷 泰一，阪田 晃佑，衣笠 和孝，濱田 雅之

Source：中部日本整形外科災害外科学会雑誌(0008-9443)59 巻春季学会 Page302(2016. 03)

関西関節鏡・膝研究会 大阪

膝離断性骨軟骨炎 膝離断性骨軟骨炎の不安定度影響因子の解析

Author：米谷 泰一(星ヶ丘医療センター 整形外科)，衣笠 和孝，濱田 雅之，天野 大，北 圭介，田中 美成，堀部 秀二

Source：関西関節鏡・膝研究会プログラム・演題抄録 28 回 Page35(2016. 03)

日本整形外科スポーツ医学会 2016 札幌

ジュニアエリートテニスプレイヤーにおける外傷及び内科疾患の既往・罹患状況の報告 2015 年度インターハイ出場者の疫学的調査

Author：岡村 元佑(大阪府立成人病センター 整形)，米谷 泰一，中田 研

Source：日本整形外科スポーツ医学会雑誌(1340-8577)36 巻 4 号 Page379(2016. 08)

臨床スポーツ医学会 2016 幕張

ジュニアエリートレベルのテニスプレイヤーにおけるスポーツ障害～2015 年度高校総体出場者の疫学的調査～

岡村 元佑、米谷泰一、橋本祐介、奥平修三、平松 久仁彦、中田研、太田圭介

メディカルチェックによる柔軟性改善効果の検討—2015 大阪トレセン (OTTC) におけるオンコート介入の効果についての検討—

平松久仁彦、米谷 泰一、岡村 元佑、橋本 祐介、奥平 修三、吉田 明代、播磨 哲、中田 研

全国 8 地域エリートジュニアテニス選手の柔軟性・可動域調査スポーツ振興くじ (toto) 助成金対象事業(14 歳以下ジュニアテニス選手) JCHO 星ヶ丘医療センター 整形外科 米谷 泰一

米谷 泰一、平松 久仁彦、岡村 元佑、橋本 祐介、奥平 修三、吉田 明代、播磨 哲、村木良博、太田 圭介、三木 裕昭、今西 平、稲葉 聡、魚田 尚吾、梅林 薫、中田 研

臨床バイオメカニクス学会 2016 札幌

前十字靭帯の脛骨付着部近傍における変形の検討

Deformation of anterior cruciate ligament at tibial attachment site during knee motion

米谷 泰一、中田研、前達雄、衣笠和孝、濱田雅之

2016. 10. 22 第26回大阪スポーツ傷害研究会

円板状半月板損傷に対する最新の治療戦略 - 手術治療 (半月機能の温存を目指して)

星ヶ丘医療センター 整形外科

濱田 雅之、衣笠 和孝、松尾 知彦、米谷 泰一、阪田 晃佑

ESSKA 2016 バルセロナ

Acute repair of grade III medial collateral ligament of the knee adding to acute anterior cruciate ligament reconstruction regained rigid stability and no loss of motion.

Yonetani Y., Tanaka Y., Kinugasa K., Nakamura N., Hamada M., Horibe S.

Changes in cross-sectional area of patellar tendon graft after the anatomic rectangular tunnel ACL reconstruction.

Kinugasa K., Hamada M., Yonetani Y., Matsuo T, Yoneda K , Shino K

AAOS 2016 Orland

Flexion gap and posterior laxity in isolated posterior cruciate ligament injured knee correlates with the result of conservative treatment

Yasukazu Yonetani, Kousuke Sakata, Yoshio Matsui, Yoshinari Tanaka, Shuji Horibe

ICRS 2016 ナポリ

Second look arthroscopy after repair for radial tear of the lateral meniscus in conjunction with ACL reconstruction

Kinugasa K., Hamada M., Yonetani Y., Matsuo T, Yoneda K

2015. 12.

## 2015年

## 1. 論文業績

## (英語論文)

Hiramatsu K, Yonetani Y, Kinugasa K, Nakamura N, Yamamoto K, Yoshikawa H, Hamada M. Deep peroneal nerve palsy with isolated lateral compartment syndrome secondary to peroneus longus tear: a report of two cases and a review of the literature. J Orthop Traumatol. 2015 Sep 11. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26362782.

Kanamoto T, Tanaka Y, Yonetani Y, Kita K, Amano H, Kusano M, Hirabayashi S, Horibe S. Anterior knee symptoms after double-bundle ACL reconstruction with hamstring tendon autografts: an ultrasonographic and power Doppler investigation. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2015 Nov;23(11):3324-9. doi: 10.1007/s00167-014-3142-y. Epub 2014 Jul 1. PubMed PMID: 24981990.

Kanamoto T, Tanaka Y, Yonetani Y, Kita K, Amano H, Kusano M, Fukamatsu M, Hirabayashi S, Horibe S. Patellar mobility can be reproducibly measured using ultrasound. J Orthop Traumatol. 2015 Mar;16(1):55-8. doi: 10.1007/s10195-014-0301-3. Epub 2014 Jun 4. PubMed PMID: 24894965; PubMed Central PMCID: PMC4348527.

Matsuo T, Kita K, Mae T, Yonetani Y, Miyamoto S, Yoshikawa H, Nakata K. Bone substitutes and implantation depths for subchondral bone repair in osteochondral defects of porcine knee joints. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2015 May;23(5):1401-9. doi: 10.1007/s00167-014-2853-4. Epub 2014 Feb 1. PubMed PMID: 24488222.

Kinugasa K, Hamada M, Yoneda K, Matsuo T, Mae T, Shino K. Cross-sectional area of hamstring tendon autograft after anatomic triple-bundle ACL reconstruction. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2015 Nov 19. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26585909.

## (日本語論文)

橘 優太(大阪大学 整形外科), 前 達雄, 北 圭介, 米谷 泰一, 金本 隆司, 松尾 知彦, 史野 根生, 吉川 秀樹, 中田 研  
解剖学的三重束 ACL 再建術後 1 年における大腿骨側の骨孔拡大 骨孔壁位置の移動評価  
JOSKAS(1884-8842)40 巻 1 号 Page152-153(2015. 03)

川上 由紀子(大阪府立大学 総合リハビリテーション学類), 高尾 理樹夫, 小笠原 一生, 米谷 泰一, 中田 研, 堀部 秀二  
片脚ホップ着地時の動的バランス 足圧中心軌跡長の検討  
Source : JOSKAS(1884-8842)40 巻 3 号 Page870-873(2015. 06)

北 圭介(大阪労災病院 スポーツ整形外科), 田中 美成, 金本 隆司, 天野 大, 米谷 泰一, 鳥塚之嘉, 佐藤 のぞみ, 塩崎 嘉樹, 堀部 秀二

反復性膝蓋骨脱臼に対する MPFL 再建術の術後成績 脱臼素因と術後成績の関連  
JOSKAS(1884-8842)40 巻 3 号 Page808-813(2015. 06)

北 圭介(大阪労災病院 スポーツ整形外科), 田中 美成, 金本 隆司, 天野 大, 米谷 泰一, 鳥塚  
之嘉, 佐藤 のぞみ, 塩崎 嘉樹, 堀部 秀二

習慣性膝蓋骨脱臼に対する単独内側膝蓋大腿靭帯再建術の成績  
Source : JOSKAS(1884-8842)40 巻 1 号 Page240-241(2015. 03)

中田 研(大阪大学 大学院医学系研究科スポーツ医学), 前 達雄, 米谷 泰一  
Advanced Surgical Skills 手術のコツとピットフォール 膝関節 関節鏡視下半月板縫合術  
整形外科 Surgical Technique(2185-7733)5 巻 2 号 Page192-201(2015. 04)

## 2. 学会・研究会発表、教育研修講演

関西学院大学人間福祉学部講義、西宮市 平成 2 4 年 5 月 8 日

星ヶ丘厚生年金病院 整形外科 濱田雅之  
平成 2 5 年度「医学一般」身体の機能と疾患、運動器疾患

第 88 回日本整形外科学術集会 2015 神戸 5 月 24 日

半月板治療の現在と未来 細胞外マトリクスによる再生  
Author : 中田 研(大阪大学 大学院医学系研究科健康スポーツ科学講座), 前 達雄, 米谷  
泰一, 岡田 潔, 武 靖浩, 橘 優太, 横井 裕之, 名井 陽, 吉川 秀樹  
Source : 日本整形外科学会雑誌(0021-5325)89 巻 2 号 PageS285(2015. 03)

円板状外側半月板に対する形成縫合術 MRI を用いた術後形態評価  
Author : 松尾 知彦(地域医療機能推進機構星ヶ丘医療センター), 衣笠 和孝, 米田 憲司,  
濱田 雅之  
Source : 日本整形外科学会雑誌(0021-5325)89 巻 3 号 PageS1049(2015. 03)

日本整形外科学会基礎学術集会 富山

平面および三次元培養組織における健常/OA 由来軟骨細胞の遺伝子発現の比較  
Author : 矢谷 真也(大阪歯科大学 口腔外科学第二講座), 武 靖浩, 岡本 知子, 河野 史  
倫, 米谷 泰一, 中井 直也, 覚道 健治, 中田 研  
Source : 日本整形外科学会雑誌(0021-5325)89 巻 8 号 PageS1588(2015. 09)

前十字靭帯脛骨付着部と外側半月板前角との相互位置関係の検討 組織学的・骨形態的評価  
Author : 草野 雅司(関西労災病院 整形外科), 米谷 泰一, 橘 優太, 前 達雄, 中田 研,  
史野 根生  
Source : 日本整形外科学会雑誌(0021-5325)89 巻 8 号 PageS1558(2015. 09)

関節再生の進歩と臨床応用 半月板治療の現状と再生への試み

Author : 中田 研(大阪大学 大学院医学系研究科スポーツ医学), 前 達雄, 米谷 泰一, 武 靖浩, 下村 和範, 橘 優太, 横井 裕之, 吉川 秀樹

Source : 日本整形外科学会雑誌(0021-5325)89 巻 8 号 PageS1523(2015. 09)

#### 日本整形外科学会スポーツ学術集会

ハイパフォーマンスアスリートに対するメディカルサポート 競技復帰(RTP)、アスリートの外傷や障害の予防(IP)、ハイパフォーマンス(HP)のミッションと Health Care Provider 連携

Author: 中田 研(大阪大学 大学院医学系研究科スポーツ医学教室), 前 達雄, 米谷 泰一, 武 靖浩, 下村 和範, 橘 優太, 横井 裕之, 小笠原 一生, 田口 敏彦

Source : 日本整形外科スポーツ医学会雑誌(1340-8577)35 巻 4 号 Page430(2015. 08)

#### 日本口腔外科学会 2015

平面培養における健常/OA 由来軟骨細胞の遺伝子発現の比較

Author : 矢谷 真也(大阪歯科大学 口腔外科学第二講座), 武 靖浩, 岡本 知子, 河野 史倫, 米谷 泰一, 中井 直也, 中田 研, 覚道 健治

Source : 日本口腔科学会雑誌(0029-0297)64 巻 2 号 Page223(2015. 07)

#### JOSKAS2015

前方及び側方片脚ホップ着地時の動的バランス

Author : 川上 由紀子(大阪府立大学 総合リハビリテーション学類), 米谷 泰一, 高尾 理樹夫, 小笠原 一生, 中田 研, 堀部 秀二

Source : JOSKAS(1884-8842)40 巻 4 号 Page511(2015. 06)

ACL 再建術における、移植腱の三次元的走行と脛骨前後位置

Author : 武 靖浩(大阪大学 大学院医学系研究科スポーツ医学), 前 達雄, 中川 滋人, 井内 良, 興村 慎一郎, 橘 優太, 米谷 泰一, 中田 研, 吉川 秀樹, 史野 根生

Source : JOSKAS(1884-8842)40 巻 4 号 Page365(2015. 06)

前十字靭帯脛骨付着部と外側半月板前角との相互位置関係の検討 組織学的・骨形態的評価

Author : 草野 雅司(関西労災病院 整形外科), 米谷 泰一, 橘 優太, 前 達雄, 中田 研, 史野 根生

Source : JOSKAS(1884-8842)40 巻 4 号 Page353(2015. 06)

解剖学的 ACL 再建術後の大腿骨側骨孔拡大:半腱様筋腱 vs 骨付き膝蓋腱

Author: 橘 優太(大阪大学 整形外科), 前 達雄, 史野 根生, 北 圭介, 米谷 泰一, 武 靖浩, 天野 大, 吉川 秀樹, 中田 研

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page330(2015. 06)

半月板損傷の病態と手術治療 半月板の修復術と細胞外マトリックス再生治療

Author : 中田 研(大阪大学 大学院医学系研究科スポーツ医学), 前 達雄, 米谷 泰一, 武靖浩, 下村 和範, 橘 優太, 横井 裕之, 吉川 秀樹

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page325(2015. 06)

膝前十字靭帯損傷への取り組み 解剖学的 ACL 再建術 ハムストリング筋腱 vs 膝蓋腱

Author : 前 達雄(大阪大学 大学院医学系研究科器官制御外科学(整形外科)), 史野 根生, 中川 滋人, 武 靖浩, 橘 優太, 米谷 泰一, 吉川 秀樹, 中田 研

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page324(2015. 06)

GradeIII 内側側副靭帯損傷、前十字靭帯損傷合併例に対する、急性期内側側副靭帯修復・前十字靭帯再建術の術後成績

Author : 米谷 泰一(大阪大学 医学研究科器官制御外科学(整形外科)), 田中 美成, 中村 憲正, 堀部 秀二

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page222(2015. 06)

ACL 再建術後の膝蓋下脂肪体の MRI 評価

Author : 金本 隆司(八尾市立病院 整形外科), 田中 美成, 米谷 泰一, 北 圭介, 天野 大, 内田 良平, 塩崎 嘉樹, 堀部 秀二

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page186(2015. 06)

解剖学的 ACL 再建術における suspensory fixation device の loop 長変化 TightRope vs Endobutton-CL

Author : 米田 憲司(守口敬任会病院 整形外科), 前 達雄, 黒田 早苗, 米谷 泰一, 松本 憲尚, 中村 憲正, 中田 研

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page184(2015. 06)

内側膝蓋大腿靭帯再建術の術後成績に影響を与える因子の検討

Author : 北 圭介(大阪労災病院 スポーツ整形外科), 田中 美成, 鳥塚 之嘉, 米谷 泰一, 天野 大, 内田 良平, 佐藤 のぞみ, 高尾 理樹夫, 堀部 秀二

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page160(2015. 06)

外傷後の踵立方関節部に生じた癒痕組織病変の 1 例

Author : 大堀 智毅(地域医療機能推進機構星ヶ丘医療センター 整形外科), 松尾 知彦, 衣笠 和孝, 濱田 雅之

Source : JOSKAS(1884-8842)40 卷 4 号 Page465(2015. 06)

解剖学的前十字靭帯再建術後 5 年における再鏡視時軟骨評価

Author : 松尾 知彦(地域医療機能推進機構星ヶ丘医療センター 整形外科), 衣笠 和孝, 大堀 智毅, 濱田 雅之



Source : JOSKAS(1884-8842)40 巻 4 号 Page184(2015. 06)

解剖学的三重束再建術における再建靭帯の断面積評価 健側 ACL との比較

Author : 衣笠 和孝(星ヶ丘医療センター 整形外科), 濱田 雅之, 松尾 知彦, 大堀 智毅,  
史野 根生

Source : JOSKAS(1884-8842)40 巻 4 号 Page142(2015. 06)

#### 中部整形外科災害外科学会

Over-the-top 法を用いた ACL 再々々建術

Author : 橘 優太(大阪大学 整形外科), 前 達雄, 中田 研, 米谷 泰一, 武 靖浩, 吉川 秀  
樹

Source : 中部日本整形外科災害外科学会雑誌(0008-9443)58 巻春季学会 Page295(2015. 03)

#### 関西関節鏡・膝研究会 大阪 3月

Over-the-top 法を用いた ACL 再々々建術

Author : 橘 優太(大阪大学 整形外科), 前 達雄, 中田 研, 米谷 泰一, 武 靖浩, 吉川 秀  
樹, 史野 根生

Source : 関西関節鏡・膝研究会プログラム・演題抄録 27 回 Page24(2015. 03)

#### 大阪骨折研究会 大阪 1 2月

剣道により受傷した脛骨内果裂離骨折のまれな一例

Author: 高橋和孝、米谷 泰一、阪田晃佑、衣笠和孝、濱田雅之

#### ISAKOS 2015 Lyon 6月

Flexion laxity in isolated posterior cruciate ligament injured knee correlates with the result of conservative treatment.

Y. Yonetani, Y Tanaka, K Sakata, S Horibe

Postoperative Deformation of the Discoid Lateral Meniscus After Partial Meniscectomy with Repair

Tomhiko Matsuo, Kazutaka Kinugasa, Kenji Yoneda, Masayuki Hamada

テニス医科学セミナー 「ジュニアテニス選手のケガをしない身体づくり -スポーツ医・科学体制構築を考える!-

1月25日 仙台

2月15日 九州

3月15日 沖縄

14 歳以下ジュニアテニス選手を対象としたコンディショニングチェックの実施および体カトレーニング指導教室

11月7日 北海道

11月21日 愛知