

# 整形外科学

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Yoshioka K, Kitajima Y, Okazaki N, Chiba K, Yonekura A, Ono Y: A Modified Pre-plating Method for High-Yield and High-Purity Muscle Stem Cell Isolation From Human/Mouse Skeletal Muscle Tissues. *Frontiers in cell and developmental biology* 8: 793, 2020. doi: 10.3389/fcell.2020.00793. (IF: 6.684)
- 2 . Tagami A, Tomita M, Adachi S, Tsuda K, Yamada S, Chiba K, Okazaki N, Yonekura A, Tsujimoto R, Kajiyama S, Matsubayashi S, Miyamoto T, Mochizuki Y, Ohba K, Osaki M: Epidemiological survey and risk factor analysis of dialysis-related amyloidosis including destructive spondyloarthropathy, dialysis amyloid arthropathy, and carpal tunnel syndrome. *Journal of bone and mineral metabolism* 38(1): 78-85, 2020. doi: 10.1007/s00774-019-01028-6. (IF: 2.626) ○
- 3 . Shiraishi K, Chiba K, Okazaki N, Yokota K, Nakazoe Y, Kidera K, Yonekura A, Tomita M, Osaki M: In vivo analysis of subchondral trabecular bone in patients with osteoarthritis of the knee using second-generation high-resolution peripheral quantitative computed tomography (HR-pQCT). *Bone* 132: 115155, 2020. doi: 10.1016/j.bone.2019.115155. (IF: 4.398) ○
- 4 . Sada K, Chiba K, Kajiyama S, Okazaki N, Yonekura A, Tomita M, Osaki M: Bone Mineral Density and Microstructure of the Elbow in Baseball Pitchers: An Analysis by Second-Generation HR-pQCT. *Journal of Clinical Densitometry* 23(2): 322-328, 2020. doi: 10.1016/j.jocd.2019.03.001. (IF: 2.617) ○
- 5 . Tanaka N, Arima K, Nishimura T, Tomita Y, Mizukami S, Okabe T, Abe Y, Kawashiri S, Uchiyama M, Honda Y, Tsujimoto R, Kanagae M, Osaki M, Aoyagi K: Vitamin K deficiency, evaluated with higher serum ucOC, was correlated with poor bone status in women. *Journal of Physiological Anthropology* 39(1): 9, 2020. doi: 10.1186/s40101-020-00221-1. (IF: 2.867) ○ \*
- 6 . Haraguchi A, Shigeno R, Horie I, Morimoto S, Ito A, Chiba K, Kawazoe Y, Tashiro S, Miyamoto J, Sato S, Yamamoto H, Osaki M, Kawakami A, Abiru N: The effect of luseogliflozin on bone microarchitecture in older patients with type 2 diabetes: Study protocol for a randomized controlled pilot trial using second-generation, high-resolution, peripheral quantitative computed tomography (HR-pQCT). *Trials* 21(1): 379, 2020. doi: 10.1186/s13063-020-04276-4. (IF: 2.279) \*
- 7 . Nishino Y, Chiba K, Era M, Okazaki N, Miyamoto T, Yonekura A, Tomita M, Osaki M: Analysis of fracture healing process by HR-pQCT in patients with distal radius fracture. *Journal of bone and mineral metabolism* 38(5): 710-717, 2020. doi: 10.1007/s00774-020-01109-x. (IF: 2.626) ○
- 8 . Matsubayashi S, Chiba K, Tsujimoto R, Osaki M, Wada A: Femoral osteotomy to improve range of motion in residual deformity of perthes disease: A case report. *Annals of Medicine and Surgery* 55: 5-8, 2020. doi: 10.1016/j.amsu.2020.04.031. (IF: 0.41) \*
- 9 . Kaku N, Matsumoto N, Sasaki D, Tsuda K, Kosai K, Uno N, Morinaga Y, Tagami A, Adachi S, Hasegawa H, Osaki M, Yanagihara K: Effect of probiotics on gut microbiome in patients with administration of surgical antibiotic prophylaxis: A randomized controlled study. *Journal of Infection and Chemotherapy* 26(8): 795-801, 2020. doi: 10.1016/j.jiac.2020.03.008. (IF: 2.211) \*
- 10 . Matsubayashi S, Kanzaki E, Tsujimoto R, Osaki M, Wada A: Neglected subluxation of the hip after trauma: A case report. *Annals of Medicine and Surgery* 57: 223-227, 2020. doi: 10.1016/j.amsu.2020.07.035. (IF: 0.41)
- 11 . Ikuta F, Yoneta K, Miyaji T, Kidera K, Yonekura A, Osaki M, Gamada K: Knee kinematics of severe medial knee osteoarthritis showed tibial posterior translation and external rotation: a cross-sectional study. *Aging Clinical and Experimental Research* 32(9): 1767-1775, 2020. doi: 10.1007/s40520-019-01361-w. (IF: 3.638)
- 12 . Sunagawa S, Koseki H, Noguchi C, Yonekura A, Matsumura U, Watanabe K, Osaki M: Airborne particle dispersion around the feet of surgical staff while walking in and out of a bio-clean operating theatre. *Journal of Hospital Infection* 106(2): 318-324, 2020. doi: 10.1016/j.jhin.2020.07.016. (IF: 3.926)
- 13 . Yokota K, Chiba K, Okazaki N, Kondo C, Doi M, Yamada S, Era M, Nishino Y, Yonekura A, Tomita M, Osaki M: Deterioration of bone microstructure by aging and menopause in Japanese healthy women: analysis by HR-pQCT. *Journal of bone and mineral metabolism* 38(6): 826-838, 2020. doi: 10.1007/s00774-020-01115-z. (IF: 2.626)
- 14 . Kobayashi K, Kidera K, Itose M, Motokawa T, Chiba K, Osaki M: Higher incidence of aseptic loosening caused by a lower canal filling ratio with a modified modular stem in total hip arthroplasty. *Journal of Orthopaedic Surgery and Research* 15(1): 568, 2020. doi: 10.1186/s13018-020-02101-x. (IF: 2.359)

15. Ikuta F, Yoneta K, Miyaji T, Kidera K, Yonekura A, Osaki M, Gamada K: Association between stages of medial compartment osteoarthritis and three-dimensional knee alignment in the supine position: A cross-sectional study. Journal of Clinical Orthopaedics and Trauma 11(1): S130-S136, 2020. doi: 10.1016/j.jcot.2019.10.011.

## B 邦文

B-a

1. 佐田潔, 梶山史郎, 松尾洋昭, 尾崎誠: 鏡視下Bankart修復術後再脱臼例に対する鏡視支援下Bristow変法. 整形外科と災害外科 69(1): 132-136, 2020. \*
2. 富田雅人, 野村賢太郎, 尾崎誠: トラベクテジン投与後に横紋筋融解症、全身性毛細血管漏出症候群を生じた1例. 整形外科と災害外科 69(1): 20-22, 2020. \*
3. 中添悠介, 米倉暁彦, 岡崎成弘, 滝田裕之, 尾崎誠: 脊骨近位骨切り術が膝蓋大腿関節へ及ぼす影響 高位脛骨骨切り術と脛骨顆外反骨切り術の比較. JOSKAS 45(1): 210-211, 2020.
4. 森圭介, 宮本俊之, 田口憲士, 土居満, 西野雄一朗, 尾崎誠: 大腿骨近位部骨折に対する大腿神経ブロックによる疼痛管理の有効性. 骨折 42(3): 872-875, 2020.
5. 井手亮太, 宮本俊之, 田口憲士, 土居満, 江良允, 西野雄一朗, 森圭介, 寺嶋慎也, 中村憲明, 尾崎誠: 成人男性に生じた両側大腿骨頸部疲労骨折の1例. 長崎医学会雑誌 95(1): 82-86, 2020. \*
6. 中村憲明, 宮本俊之, 田口憲士, 土居満, 江良允, 西野雄一朗, 森圭介, 寺嶋慎也, 井手亮太, 尾崎誠: 膝蓋上アプローチで挿入した下腿髄内釘は同じアプローチで抜釘可能である. 長崎医学会雑誌 95(1): 33-36, 2020. \*
7. 小関弘展, 米倉暁彦, 野口智恵子, 中添悠介, 砂川伸也, 松村海, 渡部果歩, 水上諭, 尾崎誠: 非接触型膝前十字靱帯損傷の下肢前額面アライメント. 臨床整形外科 55(8): 933-938, 2020. \*
8. 糸瀬賢, 富田雅人, 野村賢太郎, 尾崎誠: 骨盤で発生した骨巨細胞腫にデノスマップ投与を行った2症例. 整形外科と災害外科 69(4): 894-896, 2020. \*
9. 富田雅人, 野村賢太郎, 尾崎誠: 生検診断と術後診断が異なった症例の検討. 整形外科と災害外科 69(4): 888-890, 2020. \*
10. 中村憲明, 津田圭一, 横田和明, 山田周太, 田上敦士, 尾崎誠: 胸腰移行部の脊髄圧迫病変によって生じた弛緩脊髄の2例. 整形外科と災害外科 69(4): 821-824, 2020. \*
11. 本川哲比古, 宮本俊之, 田口憲士, 土居満, 西野雄一朗, 森圭介, 神崎衣里, 津田圭一, 山田周太, 横田和明, 尾崎誠: 初診時のCT・MRI検査で診断が困難であった頸椎脱臼の一例. 整形外科と災害外科 69(4): 779-782, 2020. \*
12. 神崎衣里, 宮本俊之, 本川哲比古, 森圭介, 西野雄一朗, 土居満, 田口憲士, 尾崎誠: 大腿骨転子部骨折術後に遅発性の仮性動脈瘤を生じた一例. 整形外科と災害外科 69(4): 764-768, 2020. \*
13. 神崎貴仁, 岡崎成弘, 中添悠介, 米倉暁彦, 尾崎誠: 陳旧性の外側円板状半月板損傷に対して半月板形成縫合術を施行した1例. 整形外科と災害外科 69(4): 730-732, 2020. \*
14. 宮坂悟, 梶山史郎, 佐田潔, 尾崎誠: 陳旧性肩甲下筋腱断裂を伴う腱板断裂に対して前方関節包再建術を行った1例. 整形外科と災害外科 69(3): 551-555, 2020. \*
15. 花谷拓哉, 小林恭介, 千葉恒, 木寺健一, 尾崎誠: THA後に下臀動脈仮性動脈瘤を生じた1例. 整形外科と災害外科 69(3): 532-534, 2020. \*
16. 梶山史郎, 佐田潔, 松尾洋昭, 尾崎誠: 腱板大・広範囲断裂に対する鏡視下一次修復術の治療成績. 肩関節 44(2): 329-333, 2020. \*
17. 小関弘展, 梶山史郎, 砂川伸也, 松村海, 渡部果歩, 尾崎誠: 整形外科手術操作による眼粘膜曝露の危険性. 整形・災害外科 63(12): 1701-1705, 2020. \*
18. 辻本律, 松林昌平, 田中奈津美, 尾崎誠: 骨性マレットに対する鋼線を彎曲させて皮下に埋没する石黒法 hooked extension block pin法. 日本手外科学会雑誌 37(2): 15-19, 2020.
19. 佐々木理代, 大園英梨子, 橋本邦生, 森内裕幸, 松林昌平, 黒田揮志夫, 田端和宏, 福岡順也: 発症早期に骨破壊像を認め、化膿性骨髓炎との鑑別を要した少関節型若年性特発性関節炎の1例. 長崎医学会雑誌 94(4): 238-244, 2020.

B-b

1. 千葉 恒, 尾崎 誠: 【骨粗鬆症と骨粗鬆症関連骨折に対する診断と治療】診断と評価 骨粗鬆症の画像評価 DXA, QUS, QCT, HR-pQCT. 別冊整形外科 (78): 2-7, 2020.

B-d

1. 小関弘展, 尾崎 誠: 手術室内における微粒子飛散—塵埃（飛塵）感染予防と対策—. 長崎市医師会報 645(12): 29-35, 2020.

### 論文研究業績集計表

#### 論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	SCI	合計	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2020	15	0	0	0	0	4	15	19	1	0	1	0	21	36

#### 学会発表数一覧

	A-a シンポジウム	A-b 学会	合計	B-a	B-b シンポジウム	B-b 学会	合計	総計
2020	0	0	0	3	8	76	87	87

#### 論文総数に係る教員生産係数

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI 掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI 掲載論文)
2020	0.417	0.682	0.267	0.182

#### Impact Factor 値一覧

	Impact Factor	教員当たりのImpact Factor	論文当たりのImpact Factor
2020	39.677	1.804	9.919