



平成29年業績集

I 学会発表(国内学会)

1. 小竹 諭、大越康充、川上健作、鈴木昭二、浮城健吾、大角侑平、三浦浩太、大森啓司、櫻井茂幸、清野宏美、吉田美里、井野拓実、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 健常者における歩行時の三次元可重軸の生体工学的解析. 第132回北海道整形災害外科学会, 2017年1月28日-29日, 札幌市
2. 櫻井茂幸、大越康充、川上健作、鈴木昭二、大角侑平、三浦浩太、井野拓実、小竹 諭、浮城健吾、大森啓司、清野宏美、吉田美里、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 健常者における起立動作のキネマティクスとキネティクス. 第132回北海道整形災害外科学会, 2017年1月28日-29日, 札幌市
3. 大越康充、前田龍智、鈴木 航、岩館 茜: 人工膝関節全置換術において大腿骨遠位端の骨切りを術前計画通りに行う方法. 第47回日本人工関節学会, 2017年2月24日-25日, 宜野湾市
4. 鈴木 航、大越康充、前田龍智、岩館 茜: 人工膝関節全置換術において脛骨後傾角の精度を向上させる手技. 第47回日本人工関節学会, 2017年2月24日-25日, 宜野湾市
5. 三浦浩太、大越康充、井野拓実、川上健作、浮城健吾、大角侑平、小竹 諭、大森啓司、鈴木昭二、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: TKAは特定の関節運動を誘導するか?. 第47回日本人工関節学会, 2017年2月24日-25日, 宜野湾市
6. 大越康充、前田龍智、鈴木 航、浮城健吾、岩館 茜: 膝内側および膝蓋大腿関節症に対する組み合わせ式二顆置換術(BiKA)の中期成績. 第47回日本人工関節学会, 2017年2月24日-25日, 宜野湾市
7. 浮城健吾、大越康充、井野拓実、川上健作、鈴木昭二、三浦浩太、大森啓司、大角侑平、小竹 諭、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 組み合わせ式人工膝関節二顆置換術(Bicompartmental Knee Arthroplasty) 後の運動学的・運動力学的解析. 第52回日本理学療法学会大会, 2017年5月12日-14日, 千葉市
8. 大森啓司、大越康充、浮城健吾、井野拓実、川上健作、鈴木昭二、三浦浩太、小竹 諭、大角侑平、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 健常成人における階段昇降時の膝関節キネマティクス. 第52回日本理学療法学会大会, 2017年5月12日-14日, 千葉市
9. 大越康充、前田龍智、鈴木 航、浮城健吾、岩館 茜: 膝内側および膝蓋大腿関節症に対する組み合わせ式二顆置換術(BiKA)の術後最短4年成績. 第90回日本整形外科学会学術総会, 2017年5月18日-21日, 仙台市
10. 櫻井茂幸、大越康充、川上健作、鈴木昭二、大角侑平、浮城健吾、井野拓実、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 健常者における起立動作の生体工学的解析. 第9回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会, 2017年6月22日-24日, 札幌市
11. 吉田美里、大越康充、川上健作、鈴木昭二、浮城健吾、小竹 諭、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 重度膝OA症例における歩行時の3次元下肢荷重軸. 第9回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会, 2017年6月22日-24日, 札幌市
12. 大越康充、前田龍智、鈴木 航、岩館 茜: 人工膝関節全置換術における大腿骨遠位端の骨切りを正確に行う方法とその精度. 第133回北海道整形災害外科学会, 2017年7月8日-9日, 札幌市
13. 鈴木 航、前田龍智、大越康充: 人工膝関節全置換術において脛骨後傾角の精度を向上させる手技. 第133回北海道整形災害外科学会, 2017年7月8日-9日, 札幌市
14. 浮城健吾、大越康充、川上健作、鈴木昭二、井野拓実、吉田美里、小竹 諭、前田龍智、鈴木 航: TKA術前後の歩行時の三次元下枝荷重線. 第133回北海道整形災害外科学会, 2017年7月8日-9日, 札幌市
15. 吉田美里、大越康充、川上健作、鈴木昭二、浮城健吾、小竹 諭、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 重度OA症例における三次元下肢荷重軸とlateral thrustの検討. 第133回北海道整形災害外科学会, 2017年7月8日-9日, 札幌市



16. 鈴木 航、前田龍智、大越康充: 困難な半月板修復術. 第55回北海道膝関節研究会, 2017年9月2日, 札幌市
17. 浮城健吾: 重度膝OA症例における三次元下肢荷重線とlateral thrustの検討. 第62回道南整形外科研究会(道南溪和会), 2017年9月2日, 函館市
18. 大越康充: PS型TKAの3次元歩行解析. GREAT EXPECTATIONS 2017 Stryker's Hip & Knee Symposium, 2017年9月23日-24日, 品川
19. 大森啓司、浮城健吾、大越康充、前田龍智、鈴木 航、井野拓実、川上健作、鈴木昭二: 健常膝における階段昇降の膝関節運動の特性. 第70回道南医学会 大会並びに総会, 2017年11月18日, 函館市
20. 浮城健吾、大越康充、吉田美里、川上健作、井野拓実、鈴木昭二、小竹 諭、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: TKA術後の歩行時の三次元下肢荷重軸, 第44回日本臨床バイオメカニクス学会, 2017年11月24日-25日, 松山市
21. 三浦浩太、大越康充、浮城健吾、井野拓実、川上健作、鈴木昭二、大森啓司、櫻井茂幸、吉田美里、大角侑平、小竹諭、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航: 人工膝関節全置換術による膝関節の運動力学的変化が術後立ち上がり動作時の疼痛満足度に与える影響, 第44回日本臨床バイオメカニクス学会, 2017年11月24日-25日, 松山市

II 学会発表(国際学会)

1. Ukishiro K, Ohkoshi Y, Ino T, Kawakami K, Suzuki S, Miura K, Ohsumi Y, Kotake S, Yoshida T, Maeda T, Suzuki K: Kinematics and Kinetics of Modular Unlinked Bicompartamental Knee Arthroplasty for Medial and Patellofemoral Compartment Arthritis-. The 63th Annual Meeting of Orthopaedic Research Society (ORS), March 19-22, 2017, San Diego, California, USA
2. Miura K, Ohkoshi Y, Ino T, Ohsumi Y, Kotake S, Ukishiro K, Ohmori K, Yoshida T, Kawakami K, Suzuki S, Maeda T, Suzuki K: Does the Total Knee Arthroplasty with the Medial Ball in Socket Design Induce Medial Pivot Motion?-. The 63th Annual Meeting of Orthopaedic Research Society (ORS), March 19-22, 2017, San Diego, California, USA

III 論文

1. 大越康充: 組み合わせ式二顆置換術(modular unlinked bi-compartmental knee arthroplasty; BiKA), 膝関節の再建法最適な選択のために: No.9, 134-144, (OS NEXUS: 2017)

IV 講演

1. 鈴木 航: Stryker ワークショップ ブタ膝を用いた半月板縫合ハンズオン、旭川医科大学 総合臨床研究棟2F 共用カンファレンスルーム, 2017年5月27日, 旭川市

V 著書及び共同執筆

1. 大越康充、鈴木 航、前田龍智、大角侑平: 6章 膝周辺疾患の保存療法 靭帯損傷—ACL, PCL, MCL, 171-175, 運動器スペシャリストのための 整形外科保存療法実践マニュアル

VI メディア記事

1. 大越康充: 医者が解説! 病気や治療のやさしい覚書 膝関節手術の特化した手術・入院「より良く、より早い社会復帰」を, ホームドクター2017 函館市・北斗市・七飯町版 Vol. 140 (絆ぶらんとマガジン社, 2017)