

## 2018（平成30）年度 学会発表・論文実績

### 国内学会・研究会発表：

第130回中部日本整形外科災害外科学会（2018/04/20-21、愛媛）

大腿骨骨切術後の高度変形に対して3次元骨モデルを用いてTHAを施行した1例

高島良典、橋本靖、片岡君成、丸野文雅

第9回日本ニューロリハビリテーション学会学術集会（2018/05/12、盛岡）

シンポジウム1：筋電義手の臨床応用と展望

戸田光紀、陳隆明

第55回日本リハビリテーション医学会学術集会（2018/6/28-07/01、福岡）

兵庫県立リハビリテーション中央病院における小児筋電義手訓練の現状と展望-15年の経験から

戸田光紀、陳隆明

頸髄損傷患者に合併した反復性肩関節脱臼に観血的加療を行い、移乗動作を再獲得した1例

丸野文雅、戸田光紀、幸野秀志、富士井睦、大串幹、陳隆明、橋本靖、乾浩明、信原克哉

第31回日本創外固定・骨延長学会（2018/08/03-04、弘前）

下腿Gustilo IIIC多発開放骨折に、マイクロサージャリーとイリザロフ創外固定を併用して治療した症例

高橋光彦、岩瀬穰志、阿部光伸、小坂浩史、江川洋史

義肢装具SIG第14回講習会（2018/09/01、厚木）

基調講演：「義手のあれこれ(基礎から筋電まで)：義手の基本と義手リハビリテーション~医師の立場から~」

戸田光紀

第24回日本運動器再建・イリザロフ法研究会（2018/09/29、金沢）

神経・血管損傷・骨欠損を伴った下腿開放骨折の一例

高橋光彦、岩瀬穰志、阿部光伸、小坂浩史、江川洋史

SKJRC seminar（2018/10/18-19、湘南）

大骨頭Metal on Metalの難渋症例

島直子

第57回全国自治体病院学会（2018/10/18-19、福島）

変形性股関節症における人工股関節全置換術後の足趾爪切り動作と靴下動作に関与する因子の比較

松本恵実、清水俊行、島直子

第45回日本肩関節学会（2018/10/19、大阪）

頸髄損傷に合併した反復性肩脱臼患者が再度ADLを獲得するまで

丸野文雅、戸田光紀、橋本靖、高橋光彦、北川篤、島直子、山本潤哉、井口貴雄、乾浩明、信原克哉

第45回日本股関節学会学術集会 (2018/10/26-27、名古屋)

**Metal-on-Metal 人工股関節全置換術後のタイプ別の ARMD 発生率**

島直子、橋本慎吾、橋本靖

**脳性麻痺患者における末期股関節症に対する THA の経験**

神村真人、島直子、吉川遼、橋本靖

**脊髄損傷後の大腿骨転子部骨折に対する治療方法の検討例での比較—**

吉川遼、島直子、神村真人、橋本靖

**変形性股関節症における人工股関節全置換術後の足趾爪切り動作獲得に關与する因子の検討**

松本恵実、島直子

第20回 日本骨粗鬆症学会 (2018/10/26-28、長崎)

**脊髄損傷両下肢完全麻痺における下肢の限局的骨脆弱性の検討**

山本潤哉、丸野文雅、橋本靖

第2回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会 (2018/11/02-04、仙台)

**当院における小児筋電義手の長期成績—3期15年の分析**

戸田光紀、大串幹、橋本靖、陳隆明

**生活期上肢切断者における実態調査—アンケートを用いた横断的研究・第1報：切断者のプロフィールと義手使用について**

戸田光紀、大串幹、橋本靖、陳隆明

**生活期上肢切断者における実態調査—アンケートを用いた横断的研究・第2報：義手使用頻度と使用目的及び就労状況について**

戸田光紀、大串幹、橋本靖、陳隆明

**生活期上肢切断者における実態調査—アンケートを用いた横断的研究・第3報：EQ-5D-5L を用いた健康関連 QOL の検討**

戸田光紀、大串幹、橋本靖、陳隆明

**大動脈弁狭窄症を合併した高齢大腿切断者に対する義足リハビリテーションの経験**

吉川遼、戸田光紀、大串幹、陳隆明、橋本靖

第34回日本義肢装具学会学術大会 (2018/11/10-11、名古屋)

**兵庫県立リハビリテーション中央病院における小児筋電義手訓練の現状と課題—第2報:15年間の推移**

戸田光紀、大串幹、陳隆明、柴田八衣子、溝部二十四、岡本真規子、高見響

**兵庫県立リハビリテーション中央病院における筋電義手使用児本義手支給状況に関する調査**

戸田光紀、大串幹、陳隆明、柴田八衣子、溝部二十四、岡本真規子、高見響

第23回兵庫県リハビリテーション医会 (2018/11/17、神戸)

教育研修講演 「**Metal-on-Metal THA 後の合併症—ARMD の診断と治療**」

島直子

**小児筋電義手15年の経過と現状—兵庫県立リハビリテーション中央病院の経験**

戸田光紀、大串幹、陳隆明

第29回日本小児整形外科学会学術集会 (2018/12/14-15、名古屋)

## Down 症候群患者における頸椎前後屈椎間可動域

高橋光彦、司馬良一、金澤慎一郎、橋本靖

第 63 回近畿小児整形外科懇話会 (2019/01/26、京都)

くる病下肢内反変形矯正でのエイトプレート脱転例

高橋光彦

第 3 回 HIP Masters (2019/01/26、大阪)

後方アプローチ

島直子

第 49 回日本人工関節学会 (2019/02/15-16、東京)

Metal-on-Metal 人工股関節全置換術後の ARMD 発生率 骨内病変を含む新しい分類

島直子、橋本慎吾、北川篤、橋本靖

ナビゲーション下 CS 型 TKA における脛骨の前後位置変化が術後屈曲可動域に及ぼす影響

井口貴雄、石田一成、柴沼均、北川篤、松本知之、高山孝治、黒田良祐、橋本靖、黒坂昌弘

人工股関節全置換術における 3D 骨モデルを用いた術前計画の検討

神村真人、島直子、橋本靖

高度外反と反張膝を呈する Charcot 関節に対して人工膝関節全置換術を施行した一例

吉川遼、北川篤、神村真人、井口貴雄、島直子、橋本靖

神戸市整形外科医会冬期学術講演会 (2019/02/16、神戸)

特別講演 「創外固定治療～こどもから大人まで～」

高橋光彦

第 32 回 日本創外固定・骨延長学会 (2019/03/01-02、秋田)

軟骨無形成症に対する下腿延長術の検討 ～骨切り部位と骨形成の関連について～

高橋光彦、安井夏生

第 23 回兵庫股関節研究会 (2019/03/02、神戸)

人工股関節全置換術後に脛骨脆弱性骨折を起こした 1 例

小原彬寛、島直子、北川篤、高橋光彦、橋本靖

国際学会発表：

## 和文論文：

人工股関節全置換術後に *Campylobacter fetus* による遅発性感染をきたした 1 例

片岡君成、島直子、戸田光紀、北川篤、橋本靖

*臨床雑誌整形外科* 70 巻 3 号 p 237-240, 2019

下腿義足の訓練のポイント

東祐二、大藪弘子、高瀬泉、戸田光紀、陳隆明

*Journal of Clinical Rehabilitation (臨床リハ)* Vol27, No3, p223-231, 2018

切断とリハビリテーション医学 2 最新の周術期管理

戸田光紀、陳隆明

*Japanese Journal of Rehabilitation Medicine (日本リハビリテーション医学会誌)* Vol55, No5, p378-383, 2018

兵庫県立リハビリテーションセンターの脊髄損傷患者に関する縦断的調査第 2 報—外傷性と非外傷性の比較

戸田光紀、陳隆明、幸野秀志、大串幹

*日本脊髄障害医学会誌* Vol.31 No.1, p154-155, 2018

義足歩行を見据えた下肢切断術 ③断端ケア

戸田光紀

*総合リハビリテーション* Vol.47 No.3, p249-255, 2019

## 英文論文：

Morphological alteration of the tendon and pulley on ultrasound after intrasynovial injection of betamethasone for trigger digits.

Takahashi M, Sato R, Kondo K, Sairyo K.

*Ultrasonography* 2018 Apr;37(2):134-139. doi: 10.14366/usg.17038.