

## 学術業績 - 2018 年

### (A) 論文発表

- 1) 鈴木崇史,佐藤亮,西田匡宏,白川哲也,綾部真一,土田芳彦:大腿骨転子部骨折手術における術中骨折例の検討.  
骨折 40(1):271-275 2018,2
- 2) 土田芳彦,吉田直記:伸展機構の破綻した小児重度前腕開放骨折に対して、Fix and Flap 術後に尺側手根屈筋を用いて機能再建を施行した 1 症例.  
北海道整形外科外傷研究会会誌 34:29-33 2018,3
- 3) 長谷川真之,土田芳彦:AO TypeC1 の膝蓋骨骨折に対する tension band wiring 固定後の整復位損失症例の検討.  
東日本整形災害外科学会雑誌 30(1):13-17 2018,3
- 4) 対比地加奈子,土田芳彦:Gustilo typeⅢC 脛骨近位部開放骨折に伴う小範囲軟部組織欠損の1再建例.  
骨折 40(4):1125-1129 2018,9
- 5) 佐藤亮,鈴木崇史,白川哲也,綾部真一,村上裕子,土田芳彦:足部開放骨折・デグロービング損傷に対し遊離前外側大腿皮弁を行った1例.  
整形・災害外科 61(13):1633-1637 2018,12
- 6) Yoshida N,Tsuchida Y:Symptomatic Pulmonary Embolism after Achilles Tendon Repair.  
Juniper Online Journal of Case Studies 7(1) :555704 2018,5
- 7) Yoshida N,Tsuchida Y:Posterior Interosseous Nerve Palsy Due to Bado type-Ⅲ Monteggia Fracture.  
BMJ Case Report Vol.2018 2018,7
- 8) Yoshida N,Tsuchida Y:Artificial radial head replacement for Mason typeⅢ comminuted fracture.  
Case Reports and Images in Surgery OAT 1(3):1-2 2018,9
- 9) Yoshida N,Tsuchida Y:Forearm Replantation After Traumatic Complete Amputation.  
BMJ Case Report 11(1):e227955 2018,11

### (B) 学会発表

- 1) 吉田直記:不安定骨盤輪骨折に対して新しい内固定法 ASIF を施行し、術後1週でサークル歩行が可能となった1例.  
第31回回復期リハビリテーション学会研究大会 盛岡,2018年2月
- 2) 二村謙太郎:ヘリ搬送と cross limb vascular shunt により救肢しえた膝窩動脈損傷の1例.  
第162回神奈川整形災害外科研究会 横浜,2018年 2 月

- 3) 白川哲也,土田芳彦:AO 分類 TypeC3 橈骨遠位端骨折に対する創外固定併用の有用性.  
第31回日本創外固定・骨延長学会学術集会 弘前,2018年3月
- 4) 土田芳彦:日本における重度四肢外傷治療の在り方.  
第31回日本創外固定・骨延長学会学術集会 弘前,2018年3月
- 5) 土田芳彦:重度四肢外傷における標準的治療の確立.  
第31回日本創外固定・骨延長学会学術集会 弘前,2018年3月
- 6) 土田芳彦:手外科、形成外科、整形外科外傷医の関わり;シンポジウム「重度四肢外傷におけるマイクロサージャリー」  
第61回日本手外科学会学術集会 東京,2018年4月
- 7) 村上裕子,佐々木淳,長谷川真之,白川哲也,土田芳彦:母指切断に対する示指母指化術による再建の二例.  
第61回日本手外科学会学術集会 東京,2018年4月
- 8) 土田芳彦:重度手部外傷の治療 Treatment of severe injury of the Hand.  
第61回日本手外科学会学術集会;教育研修会 東京,2018年4月
- 9) 土田芳彦:開放骨折治療の標準化 Japan strategy.  
第91回日本整形外科学会学術総会 神戸,2018年5月
- 10) 土田芳彦:手部複合損傷の治療.  
第91回日本整形外科学会学術総会 神戸,2018年5月
- 11) 土田芳彦:多発外傷に伴う重度四肢外傷の機能的救肢は、再建専門医の早期対応により成就する;  
パネルディスカッション「多発外傷に伴う重度四肢外傷救肢の光と闇」  
第32回日本外傷学会総会・学術集会 京都,2018年6月
- 12) 土田芳彦:日本に必要なのは「重度四肢外傷センター」である;シンポジウム「外傷センター日本の未来」  
第32回日本外傷学会総会・学術集会 京都,2018年6月
- 13) 吉田直記:ヘリ搬送にて70km 遠方で受傷した右前腕完全切断を受傷1時間で病院搬入できた一例.  
第32回日本外傷学会総会・学術集会 京都,2018年6月
- 14) 伊澤雄太:掌尺側骨片を有する掌側剪断型橈骨遠位端骨折は単純X線側面像にて65%以上のプレート被覆が必要である.  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 15) 大屋博充,二村謙太郎,土田芳彦:肘関節脱臼骨折の受傷形態と尺骨鉤状突起骨折の骨折形態の関連性の検討.  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 16) 佐々木淳:鎖骨骨幹部骨折に対する髓内スクリュー固定はプレート固定に代わる可能性がある.  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 17) 鈴木崇史,伊澤雄太,吉田直記,大屋博充,佐々木淳,对比地加奈子,長谷川真之,原敬,二村謙太郎,土田芳彦:Futamura 分類に基づく大腿骨転子間骨折(AO31A3)の治療成績.  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月

- 18) 对比地加奈子,吉田直記,大屋博充,佐々木淳,鈴木崇史,原敬,二村謙太郎,土田芳彦:下腿骨幹部開放骨折 Gustilo3A/3B 境界領域の治療戦略.  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 19) 土田芳彦:外傷後骨髄炎に対する Microsurgical treatment.  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 20) 原敬:遠位脛腓骨靭帯結合損傷に対する Tight rope fixation の整復位保持効果は、挿入方向の影響を受けない。  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 21) 二村謙太郎:骨盤輪骨折の up to date.  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 22) 二村謙太郎,土田芳彦,最上敦彦,大林修,岩瀬秀明,馬場智規,金子 and 夫:WIYHIN RING CONCEPT にもとづく不安定型骨盤輪損傷の治療。  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 23) 二村謙太郎,伊澤雄太,吉田直記,大屋博充,鈴木崇史,对比地加奈子,原敬,佐々木淳,村上裕子,土田芳彦:後期高齢者の Gustilo3b 下腿開放骨折の治療成績。  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 24) 二村謙太郎:抜釘時のトラブルシューティング。  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 25) 二村謙太郎,土田芳彦:Peri-THA 骨折:骨接合術を中心に Interprosthetic femoral fractures の診断と治療戦略。  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 26) 二村謙太郎,伊澤雄太,吉田直記,大屋博充,佐々木淳,对比地加奈子,鈴木崇史,原敬,村上裕子,土田芳彦:土田分類は重症下腿開放骨折治療において信頼性と再現性の高い分類である。  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 27) 吉田直記:四肢開放骨折の皮膚軟部組織損傷に対する植皮術試行時期の検討。  
第44回日本骨折治療学会学術集会 岡山,2018年7月
- 28) 野田玄,長塩直子,長塩拓也,土田芳彦:交通外傷により Gustilo Type IIIb の開放骨折となり 18cmの下腿短縮後、イリザロフ創外固定で脚延長した際に、足部ピンサイトに生じた荷重痛に対する工夫を施した症例。  
第53回日本理学療法学会学術大会 茨木,2018年7月
- 29) 福田真也,野田玄,南條恵悟,土田芳彦,鈴木崇史:AO 分類を用いた踵骨骨折術後経過の比較。  
第53回日本理学療法学会学術大会 茨木,2018年7月
- 30) 土田芳彦:外傷;難治性外傷の治療 重度四肢外傷に対するマイクロサージャリーを用いた標準的治療。  
第67回東日本整形災害外科学会 秋田,2018年9月
- 31) 長谷川真之:当センターにおける人口骨頭置換術後の深部感染症例の検討。  
第67回東日本整形災害外科学会 秋田,2018年9月
- 32) 吉田直記:重大腿骨頸部不顕性骨折に対して保存加療を行い骨折部の経時的 MRI 変化を観察し得た一例。

第67回東日本整形災害外科学会 秋田,2018年9月

- 33) 吉田直記,白川哲也:ムエタイ選手に生じた手指痛風結節を基盤とする A 群溶連菌感染の1例.  
第29回日本臨床スポーツ医学会学術集会 札幌,2018年11月
- 34) 吉田直記:切断指の搬送前診断でドクターヘリ搬送された症例における再接合術施行割合.  
第46回日本救急医学会総会・学術集会 横浜,2018年11月
- 35) 大屋博充,佐々木淳,佐藤亮,对比地加奈子,長谷川真之,二村謙太郎,原敬,白川哲也,村上裕子,土田芳彦:手部デグロービング損傷の治療戦略.  
第45回日本マイクロサージャリー学会学術集会 大阪,2018年12月
- 36) 佐藤亮,对比地加奈子,長谷川真之,原敬,二村謙太郎,白川哲也,村上裕子,土田芳彦:Mangled Foot 症例の報告と治療戦略.  
第45回日本マイクロサージャリー学会学術集会 大阪,2018年12月
- 37) 白川哲也:Gustilo3B 下腿開放骨折において土田分類 Group1 が治療遅延により重症化した事例の要因.  
第45回日本マイクロサージャリー学会学術集会 大阪,2018年12月
- 38) 二村謙太郎,大屋博充,佐藤亮,白川哲也,村上裕子,土田芳彦:下腿開放骨折(土田分類4群)に対して、Acute shortening and gradual lengthening により再建しえた1例.  
第45回日本マイクロサージャリー学会学術集会 大阪,2018年12月
- 39) 村上裕子:下腿開放骨折 Gustilo3B 土田分類4の再建.  
第45回日本マイクロサージャリー学会学術集会 大阪,2018年12月
- 40) 村上裕子:delayed revascularization により fillet flap が可能となった両側膝窩動脈損傷の1例.  
第45回日本マイクロサージャリー学会学術集会 大阪,2018年12月
- 41) Tsuchida Y:A new classification for Gustilo3B severe open fracture of the tibia.  
19th European Congress of Trauma&Emergency Surgery Spain,2018年5月
- 42) Futamura K:A bio mechanical study of sacroiliac rod fixation for unstable pelvic ring injuries:verification of the “within ring” concept.  
19th European Congress of Trauma&Emergency Surgery Spain,2018年5月
- 43) Yoshida N:A novel tension band wiring technique for olecranon fractures:technical notes and radiographic outcomes.  
19th European Congress of Trauma&Emergency Surgery Spain,2018年5月

## (C) 著書・総説

- 1) 土田芳彦:【四肢外傷対応マニュアル】重症四肢外傷における初期治療のあり方肢切断.  
PEARS 134:1-10 2018.02
- 2) 二村謙太郎:教科書に載っていないところを徹底研究 寛骨臼骨折のアプローチを深く理解する(第3回) Iliioinguinalアプローチ.  
整形外科Surgical Technique 8(1):87-92 2018.02

- 3) 土田芳彦:日本で重症開放骨折治療を「標準化」するということ.  
北海道整形外科外傷研究会会誌 34:179-86 2018.03
- 4) 土田芳彦:外傷後・術後骨髄炎の治療 マイクロサージャリーを用いた治療.  
臨床整形外科 53(5):377-382 2018.05
- 5) 二村謙太郎:【決定版!もう苦手とは言わせない まるごと骨折これ1冊】(第8章)骨折の合併症予防と対応法 疼痛・複合性局所疼痛症候群.  
整形外科看護 2018春期増刊:271-275 2018.05
- 6) 二村謙太郎:【決定版!もう苦手とは言わせない まるごと骨折これ1冊】(第8章)骨折の合併症予防と対応法 感染/骨髄炎.  
整形外科看護 2018春期増刊:276-280 2018.05
- 7) 二村謙太郎:【決定版!もう苦手とは言わせない まるごと骨折これ1冊】(第8章)骨折の合併症予防と対応法 偽関節/遷延癒合.  
整形外科看護 2018春期増刊:281-285 2018.5
- 8) 二村謙太郎:ヘリ搬送とcross limb vascular shuntにより救肢しえた膝窩動脈損傷の1例.  
神奈川医学会雑誌 45(2):241 2018.7
- 9) 佐藤亮,白川哲也,土田芳彦:開放性リスフラン関節脱臼骨折に対して、遊離兎径皮弁と骨接合術を施行した一例.  
神奈川医学会雑誌 45(2):242 2018.7
- 10) 土田芳彦:治療選択誌上ディベート(第14回)骨欠損に対する手術の治療選択 Masquelet法VS血管柄付腓骨移植術VS Bone Transport血管柄付腓骨移植術の立場から.  
Loco Cure 4(3):270-274 2018.8
- 11) 鈴木崇史,土田芳彦:【上腕骨骨幹部骨折 治療におけるcontroversies】橈骨神経麻痺の取り扱い 上腕骨骨幹部骨折における橈骨神経麻痺の取り扱い.  
整形外科Surgical Techniquel 8(5):530-537 2018.10

#### (D) セミナー・研究会・講演会

- 1) 土田芳彦:小児重度下腿開放骨折の再建.  
重度四肢開放骨折 Peer review meeting in Tokai 名古屋,2018年1月
- 2) 大橋有香:重度四肢外傷.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「上肢複合組織損傷のハンドセラピィ」 鎌倉,2018年2月
- 3) 桂川泰明:手指切断.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「上肢複合組織損傷のハンドセラピィ」 鎌倉,2018年2月
- 4) 黒木裕介:挫滅手.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「上肢複合組織損傷のハンドセラピィ」 鎌倉,2018年2月
- 5) 佐藤亮:手指切断.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「上肢複合組織損傷のハンドセラピィ」 鎌倉, 2018年2月
- 6) 長谷川真之:挫滅手.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「上肢複合組織損傷のハンドセラピィ」 鎌倉,2018年2月

- 7) 对比地加奈子:重度上肢外傷.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「上肢複合組織損傷のハンドセラピー」 鎌倉,2018年2月
- 8) 土田芳彦:NPWTi-d(NPWT Instillation&Dwelling)の四肢外傷への応用.  
JSETS Principle Tokyo 東京,2018年2月
- 9) 土田芳彦:コーディネーター  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「Shoulder」 東京,2018年2月
- 10) 二村謙太郎:Case Presentation 肩甲骨骨折.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「Shoulder」 東京,2018年2月
- 11) 村上裕子:Current Concepts 鎖骨骨折.  
SOTC湘南外傷整形外科カンファレンス「Shoulder」 東京,2018年2月
- 12) 佐々木淳:小児モンテジア骨折の一例.  
第3回徳洲会外傷整形外科集談会 大阪,2018年3月
- 13) 对比地加奈子:Posterior Monteggia 骨折の一例.  
第3回徳洲会外傷整形外科集談会 大阪,2018年3月
- 14) 長谷川真之:肘関節拘縮の一例.  
第3回徳洲会外傷整形外科集談会 大阪,2018年3月
- 15) 原敬:PMRI の一例.  
第3回徳洲会外傷整形外科集談会 大阪,2018年3月
- 16) 吉田直記:橈骨頭頸部骨折 Morrey3 の一例.  
第3回徳洲会外傷整形外科集談会 大阪,2018年3月
- 17) 土田芳彦:座長  
第1回九州重度四肢外傷 Peer review 会議 福岡,2018年3月
- 18) 土田芳彦:若手に伝えたい外傷医の心.  
The4th 東北外傷整形外科研究会 仙台,2018年3月
- 19) 大屋博充,佐々木淳,土田芳彦:膝窩動脈損傷を合併した下腿近位部開放骨折の二例-骨再建のための初期治療とは?  
第64回東海整形外科外傷研究会 名古屋,2018年3月
- 20) 吉田直記:小児重度前腕開放骨折の一例.  
第64回東海整形外科外傷研究会 名古屋,2018年3月
- 21) 土田芳彦:標準的に治療する重症開放骨折.  
松戸鎌ヶ谷整形外科懇話会 千葉,2018年4月
- 22) 土田芳彦:コーディネーター  
第4回重度四肢開放骨折 Peer review meeting 東京,2018年4月
- 23) 对比地加奈子:下腿骨幹部開放骨折~悩ましき Gustilo3A/3B 境界領域の治療戦略.  
iSSOT IZUSpring Seminar of Orthopaedic Trauma 伊豆,2018年4月
- 24) 土田芳彦:小児重度下腿開放骨折の再建.  
第1回重度四肢開放骨折 中四国 peer review meeting 岡山,2018年5月
- 25) 長谷川真之:当センターにおける高齢者開放骨折の創部難治症例の検討.  
神奈川骨折治療研究会 2018年6月

- 26) 土田芳彦:座長  
外傷整形外科フォーラム in 東京 東京,2018年6月
- 27) 二村謙太郎:ピロン骨折に対する低侵襲内固定.  
外傷整形外科フォーラム in 東京 2018年6月
- 28) 土田芳彦:コーディネーター  
重度四肢開放骨折 Peer review meeting in 東北 仙台,2018年6月
- 29) 吉田直記:両側膝窩動脈損傷の特殊再建例.  
重度四肢開放骨折 Peer review meeting in 東北 仙台,2018年6月
- 30) 土田芳彦:その時あなたは何をすべきか? !  
第5回JSETS日本重度四肢外傷シンポジウム前夜祭 東京,2018年7月
- 31) 佐藤亮:軟部再建の遅れにより、骨欠損長増大を招いたと思われる重度下腿開放骨折例の検討.  
第5回JSETS日本重度四肢外傷シンポジウム 東京,2018年7月
- 32) 二村謙太郎:Tsuchida classification beyond Gustilo-Anderson classification.  
第5回JSETS日本重度四肢外傷シンポジウム 東京,2018年7月
- 33) 小暮敦史:宮城県の重度四肢外傷治療について考える(北海道と比較して).  
第138回北海道整形外科外傷研究会 札幌,2018年9月
- 34) 土田芳彦:外傷整形外科センター構築の現状と課題.  
第138回北海道整形外科外傷研究会 札幌, 2018年9月
- 35) 村上裕子:重症下腿開放骨折 土田分類4群の治療法と成績.  
第138回北海道整形外科外傷研究会 札幌,2018年9月
- 36) 土田芳彦:course director  
The9<sup>th</sup>Technical Learning Course for Fix and Flap surgery 東京,2018年9月
- 37) 対比地加奈子:ちょっと待った! その皮膚縫ってよいですか?  
基礎から学ぶ重度四肢外傷セミナー2018 東京,2018年10月
- 38) 土田芳彦:正しく Fix せよ! そして直ちに転送せよ、仕上げは俺がする….  
TMED Akihabara 東京,2018年10月
- 39) 土田芳彦:コーディネーター  
基礎から学ぶ重度四肢外傷セミナー2018 東京,2018年 10 月
- 40) 土田芳彦:コーディネーター  
Orthoplastic Basic Seminar in 関西 大阪,2018年10月
- 41) 土田芳彦:重度四肢外傷治療の今後・日本はどこへ向かっているのか?  
第5回九州重度四肢外傷治療セミナー 長崎,2018年11月
- 42) 土田芳彦:コーディネーター  
重度四肢開放骨折 Peer review meeting in 北信越 富山,2018年11月
- 43) 対比地加奈子:小児重度下腿開放骨折の1再建例.  
重度四肢開放骨折 Peer review meeting in 北信越 富山,2018年11月
- 44) 長谷川真之:両側膝窩動脈損傷の1例.  
重度四肢開放骨折 Peer review meeting in 北信越 富山,2018年11月

45) 土田芳彦:迷走した下腿遠位部開放骨折.

第2回重度四肢開放骨折 中四国 Peer review meeting 岡山,2018年12月

46) 土田芳彦:コーディネーター

第7回重度四肢外傷 microsurgery meeting 大阪,2018年12月