

# 東京都済生会中央病院整形外科

## 平成30年度業績

### 論文

1. 亀山真: 重度狭窄性屈筋腱腱鞘炎に対する浅指屈筋腱切除後の超音波検査所見。日本手外科学会誌:35(2)、137-141、2018年11月
2. Isogai N, Shiono Y : Surgical Treatment of Cervical Spondylotic Myelopathy in the Elderly: Outcomes in Patients Aged 80 Years or Older. Spine (Phila Pa 1976). 2018 Dec 15;43(24):E1430-E1436.
3. Watanabe K., Shiono Y : Surgical outcomes of spinal fusion for osteoporotic thoracolumbar vertebral fractures in patients with Parkinson's disease: what is the impact of Parkinson's disease on surgical outcome? BMC Musculoskelet Disord. 2019 Mar 9;20(1):103

### 著書

1. 亀山真: 新執刀医のためのサージカルテクニック 上肢:ばね指に対する腱鞘切開術。メディカルビュー社(2019. 3/31)Pp 227-233.
2. 塩野雄太: MISt手技における側方経路椎体間固定術(LIF)入門 OLIF・XLIFを中心に C章 LIFの優位性 1. 関節除圧のメカニズムとケージの位置・大きさ (監修)日本MISt研究会 (出版)三輪書店 2018.

### 発表

1. 亀山真: 重度狭窄性屈筋腱腱鞘炎に対する浅指屈筋腱切除後の超音波検査所見。第61回日本手外科学会(2018. 4/26.東京)
2. Takeda Y. : Excessive Cyclic Compression Stress Increases Susceptibility to IL-1 in 3D-cultured Chondrocytes. OARSI(Osteoarthritis Research Society International). (2018. 4/27. Liverpool )
3. Ogawa R. : Quantitative Evaluation of Muscle Atrophy and Fatty Infiltration After Total Hip Arthroplasty By a Minimally Invasive Direct Anterior Approach. Efort (European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology) (2018. 5/31. Barcelona)
4. 亀山真: ローマン型圧着鉗子を用いた背屈転位型橈骨遠位端骨折の手術治療。

- 第 44 回日本骨折治療学会(2018. 7/6 岡山)
5. 亀山真:上腕骨骨幹部骨折に対するエンダー横止め法の治療経験。第 44 回日本骨折治療学会(2018. 7/6 岡山)
  6. 塩野雄太:腰椎変性疾患に対する Saccura Spinal System の使用経験。Saccura Spine Seminar(2018. 9/15 東京)
  7. 渡邊元:多孔質微粒子からの抗体医薬の放出制御による骨折治癒促進。第 33 回日本整形外科学会基礎学術集会(2018.10/11.奈良)
  8. 渡邊元:デノスマブ投与 6 か月後の骨密度変化と骨代謝マーカーとの相関関係。第 20 回日本骨粗鬆症学会(2018. 10/26.東京)
  9. 柳本繁:大腿骨頭軟骨下脆弱性骨折(SIF)の X 線変化出現時期について。第 45 回日本股関節学会(2018. 10/26 名古屋)
  10. 塩野雄太:MISt 手技におけるガイドワイヤーの椎体前壁穿破とその予防。第 21 回日本低侵襲脊椎外科学会(2018. 11/29 品川)
  11. 塩野雄太:MISt 手技における PPS による新たなすべり矯正テクニック-Rod Holding Reduction Technique (RHR 法)。第 21 回日本低侵襲脊椎外科学会(2018. 11/29 品川)
  12. 渡邊元:骨形成促進を目指したモノクローナル抗体の徐放製剤。第 22 回生体関連セラミックス討論会(2018. 11/30.東京)
  13. 辻阪亮介:腕相撲による橈骨近位骨幹部骨折の一例。第 31 回日本肘関節学会(2019. 2/9. 小樽)
  14. 坂本徹夫:軽微な手関節掌屈変形で重度の前腕回外制限を遺残した橈骨遠位端骨折変形治癒に対し、カスタムメイドガイドを用いて矯正骨切り術を行った 1 例。第 62 回 東京手・肘の外科研究会(2018 年 2 月、東京)

## 講演会

1. 亀山真:手外科における保険診療。第 61 回日本手外科学会ランチョンセミナー(2018. 4/26 東京)
2. 武田勇樹:当院整形外科の術後静脈塞栓症のリスク評価と予防。VTE Web セミナー(2018. 12/17 東京)
3. 塩野雄太:骨粗鬆症治療と低侵襲脊椎外科の可能性。港区医師会整形外科会(2019.1.16 東京)
4. 亀山真:糖尿病における手病変(特に狭窄性屈筋腱腱鞘炎について)。糖尿病と運動器疾患について考える会(2019.1/25 東京)
5. 塩野雄太:レジデントコース PPS(経皮的椎弓根スクリュー)手技について。第 12 回関東 MISt研究会ハンズオン講演(2019.3.9 東京)