

肉眼解剖学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Murata H, Hida K, Ogami-Takamura K, Hara T. Importance of careful identification of the axillary vessels during ultrasound-guided costoclavicular brachial plexus block. *Regional anesthesia and pain medicine* 44:138-140, 2019 (IF: 5.113)
2. Matsuo H, Tsurumoto T, Maeda J, Saiki K, Okamoto K, Ogami-Takamura K, Kondo H, Tomita M, Yonekura A, Osaki M. Investigating interindividual variations in cortical bone quality: analysis of the morphotypes of secondary osteons and their population densities in the human femoral diaphysis. *Anatomical science international* 94:75-85, 2019 (IF:1.566)
3. Yoshizaki M, Murata H, Ogami-Takamura K, Hara T. Bilateral erector spinae plane block using a programmed intermittent bolus technique for pain management after Nuss procedure. *Journal of clinical anesthesia* 57:51-52, 2019 (IF:3.542)
4. Murata H, Hida K, Ogami-Takamura K, Hara T. Preliminary experience with ultrasound-guided thoracic paravertebral catheterization using a catheter-over-needle assembly. *Journal of clinical anesthesia* 57:72-73, 2019 (IF:3.542)
5. Yamada S, Chiba K, Okazaki N, Era M, Nishino Y, Yokota K, Yonekura A, Tomita M, Tsurumoto T, Osaki M. Correlation between vertebral bone microstructure and estimated strength in elderly women: An ex-vivo HR-pQCT study of cadaveric spine. *Bone* 120:459-464, 2019 (IF:4.36)
6. Tomohito Nagaoka, Hajime Ishida, Toshiyuki Tsurumoto, Tetsuaki Wakebe, Kazunobu Saiki, Kazuaki Hirata. A health crisis during the Japanese Medieval Period: A new paleodemographic perspective. *International Journal of Paleopathology* 26, 145-156, 2019 (IF:1.301)
7. Makoto Era, Ko Chiba, Yuichiro Nishino, Narihiro Okazaki, Takashi Miyamoto, Akihiko Yonekura, Masato Tomita, Toshiyuki Tsurumoto, Makoto Osaki. The effects of volar locking plates for distal radius fractures on the image quality of high-resolution peripheral quantitative computed tomography. *Bone* 127, 620-625, 2019 (IF:4.36)
8. Takeshi Imamura, Toshiyuki Tsurumoto, Kazunobu Saiki, Keita Nishi, Keishi Okamoto, Yoshitaka Manabe, Joichi Oyamada, Keiko Ogami-Takamura. Morphological profile of atypical femoral fractures: age-related changes to the cross-sectional geometry of the diaphysis. *Journal of Anatomy*. 235:892-902, 2019 (IF:2.638)

A-e

1. Murata H, Hida K, Ogami-Takamura K, Hara T. Importance of careful identification of the axillary vessels during ultrasound-guided costoclavicular brachial plexus block. *Regional anesthesia and pain medicine* 44:138-140, 2019 (IF: 5.113)

B 邦文

B-e

1. 弦本敏行. 医療手技修練のための献体解剖 - わが国における現状と課題. 第 30 回日本医学会総会 2019 中部学術講演要旨, pp208, 2019
2. 弦本敏行, 高村敬子, 佐伯和信, 岡本圭史. カダバーサージカルトレーニング実施のための学内実施体制確立にともなう諸問題について. *日本整形外科学会雑誌*, 93: ppS1581, 2019
3. 岡本圭史, 佐伯和信, 高村敬子, 弦本敏行. 解剖前 CT 画像と解剖所見の対比 -低位過剰腎動脈を中心に-. 第 124 回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集, pp201, 2019
4. 佐伯和信, 高村敬子, 岡本圭史, 弦本敏行. 腹大動脈の弯曲についての画像解析. 第 124 回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集, pp206, 2019
5. 高村敬子, 佐伯和信, 岡本圭史, 弦本敏行. Tensor of the Vastus Intermedius の肉眼解剖学的検討 -死後単純 CT 画像とともに-. 第 124 回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集, pp204, 2019
6. 西啓太, 佐伯和信, 弦本敏行, 小山田常一, 坂本淳哉, 岡本圭史, 高村敬子, 真鍋義孝. 仙腸関節の形態と機能に関する研究 -3 次元解析における腸骨耳状面形態の性差の検討-. 第 124 回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集, pp202, 2019
7. 高村敬子, 佐伯和信, 岡本圭史, 弦本敏行. Tensor of the Vastus Intermedius の成り立ちを神経支配から考える. 第 23 回臨床解剖研究会講演プログラム・抄録集, pp32, 2019
8. 高村敬子. 人工膝関節置換術に対する神経ブロックに関連した動脈の肉眼解剖学的知識. 第 6 回日本区域麻酔学会プログラム・抄録集, pp139, 2019
9. 吉崎真依, 村田寛明, 新谷亮祐, 石崎泰令, 高村敬子, 辻史子, 樋田久美子, 前川拓治, 原哲也. 大腿骨遠位部骨肉腫に対する回転形成術に対し持続大腿神経ブロックが有用であった症例. 第 6 回日本区域麻酔学会プログラム・抄録集, pp215, 2019

10. 弦本 敏行, 高村 敬子, 今村 剛, 村井清人, 岡本 圭史, 佐伯 和信. ヒト大腿骨における骨幹部の彎曲について. 日本解剖学会第 75 回九州支部学術集会抄録集, pp10, 2019
11. 弦本敏行, 佐伯和信, 分部哲秋. 九州出土人骨に認められた古病理学所見について -外傷例を中心に-. 第 4 回日本古病理学研究会大会抄録集, pp4-5, 2019

学会発表数

| A-a | A-b | | B-a | B-b | |
|-----|--------|----|-----|--------|----|
| | シンポジウム | 学会 | | シンポジウム | 学会 |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 9 |

社会活動

| 氏名・職 | 委員会等名 | 関係機関名 |
|----------|--|---------------------------------------|
| 弦本敏行・教授 | 評議員 | 日本解剖学会 |
| 弦本敏行・教授 | 委員 | 日本解剖学会解剖体委員会 |
| 弦本敏行・教授 | 評議員 | 日本解剖学会九州地方会 |
| 弦本敏行・教授 | 副会長 | 日本古病理研究会 |
| 弦本敏行・教授 | 委員 | 日本外科学会 CST 推進委員会 |
| 弦本敏行・教授 | Editorial manager | 学術誌: Anatomical Science International |
| 岡本圭史・准教授 | 評議員 | 日本解剖学会九州地方会 |
| 岡本圭史・准教授 | 編集委員 | 学術誌: Anatomical Science International |
| 佐伯和信・講師 | 評議員会 | 日本人類学会 |
| | 解剖標本見学実習 | 長崎県立盲学校 |
| | 解剖標本見学実習 | 長崎県消防学校 |
| | 解剖標本見学実習 | 活水大学看護学部 |
| | 解剖標本見学実習 | 長崎市医師会看護専門学校 |
| | 解剖標本見学実習 | 佐世保市医師会看護専門学校 |
| | 解剖標本見学実習 | 鹿島医師会鹿島看護高等専修学校 |
| | 解剖標本見学実習 | 長崎医療技術専門学校 |
| | 解剖標本見学実習 | 九州医学技術専門学校 |
| | 国立科学博物館 『日本館常設展』 資料監修 (西北九州地域および北部九州地域出土弥生人骨, 2019.1.1-12.31) | 国立科学博物館 (東京) |

○教室における社会活動について

- ①自治体が主催する埋葬遺跡の行政発掘調査に際して、現地での発掘協力および指導を行っている。発掘人骨は整理・復元と形質に関する分析を行い、その成果は社会的活用を図るために刊行物に報告を行っている。
- ②博物館等により古人骨の展示要請がある場合には、資料提供および展示指導を行っている。
- ③コメディカルスタッフ養成学校に対して、解剖学的知識を深めるために解剖標本見学を実施している。

競争的研究資金獲得状況

| 氏名・職 | 資金提供元 | 代表・分担 | 研究題目 |
|---------|---------|-------|--|
| 弦本敏行・教授 | 日本学術振興会 | 代表 | 基盤研究(C) 皮質骨微細構造の形態解析：臨床用 CT を応用した骨質評価方法確立のための基礎研究 |

| | | | |
|-------------|---------|----|---|
| 弦本敏行・教授 | 日本学術振興会 | 分担 | 基盤研究(C) 解剖前撮影 CT 画像を活用した肉眼解剖学的研究の推進 |
| 弦本敏行・教授 | 厚生労働省 | 分担 | 行政推進調査事業費補助金 献体による効果的医療技術教育システムの普及促進に関する研究 |
| 岡本圭史・准教授 | 日本学術振興会 | 代表 | 基盤研究(C) 解剖前撮影 CT 画像を活用した肉眼解剖学的研究の推進 |
| 佐伯和信・講師 | 日本学術振興会 | 分担 | 基盤研究(C) 皮質骨微細構造の形態解析：臨床用 CT を応用した骨質評価方法確立のための基礎研究 |
| 佐伯和信・講師 | 日本学術振興会 | 分担 | 基盤研究(C) 解剖前撮影 CT 画像を活用した肉眼解剖学的研究の推進 |
| 高村(大神)敬子・助教 | 日本学術振興会 | 代表 | 若手研究 Thiel 法解剖体を用いた新たな腹部超音波ガイド下神経ブロック法の確立 |
| 高村(大神)敬子・助教 | 日本学術振興会 | 分担 | 基盤研究(C) 皮質骨微細構造の形態解析：臨床用 CT を応用した骨質評価方法確立のための基礎研究 |
| 高村(大神)敬子・助教 | 日本学術振興会 | 分担 | 基盤研究(C) 解剖前撮影 CT 画像を活用した肉眼解剖学的研究の推進 |
| 高村敬子・助教 | 長崎医学同窓会 | 代表 | 医学研究助成金 低濃度ホルムアルデヒドを使用した解剖体固定法の確立 - サージカルトレーニング満足度向上に向けて - |
| 村井清人・助教 | 長崎医学同窓会 | 代表 | 医学研究助成金 NRSF の蓄積量変化による神経老化制御：NRSF の分解制御機構の解析 |
| 村井清人・助教 | 輔仁会 | 代表 | 若手教育研究者のための助成金 神経組織観察のための新たな脳組織染色法の開発 |
| 佐伯和信・講師 | 佐賀県教育庁 | | 吉野ヶ里遺跡出土古人骨の分析調査 |

その他

非常勤講師

| 氏名・職 | 職（担当科目） | 関係機関名 |
|----------|---------|------------|
| 岡本圭史・准教授 | 非常勤講師 | 長崎医療技術専門学校 |
| 佐伯和信・講師 | 非常勤講師 | 長崎医療技術専門学校 |
| 佐伯和信・講師 | 非常勤講師 | 九州医学技術専門学校 |
| 高村敬子・助教 | 非常勤講師 | 長崎医療技術専門学校 |