

臨床解剖学

Clinical Anatomy

教授	秋田 恵一
准教授	二村 昭元 (運動器機能形態学講座)
講師	山口 久美子 (先駆的医療人材育成分野)
助教	原田 理代, 那須 久代 鈴木 志郎 (運動器機能形態学講座)
特任助教	室生 暁 (4月～)
非常勤講師	衣袋 健司, 奥田 逸子, 塚田 幸行, 中澤 正孝, 橘川 薫, 矢野 智之 (4月～), 近澤 研郎 (4月～)
大学院生	室生 暁 (～3月), 天羽 健太郎 (～3月), 多々羅 靖則 (～3月), 星加 昭太 (～3月), Baramee Phichaya (～3月), 関沢 計人 (～3月), 香川 栄一郎, 江口 紘太郎, 堀内 沙矢, 上田 祐輔, 越智 敦彦, 服部 惣一, 三輪 好, Suriyut Janyaruk, 細野 周作, 江石 遥夏, 堤 真大, Wachirawit Sirirat, 馬上 頌子, He Ming Yan, Jiamjunyasiri Areeya, 深井 敦大 (4月～), Tharnmanularp Suthasinee (9月～), Johann Zwirner (10月～1月)
連携研究員	
研究生	鈴木 まみ子

(1) 分野概要

当分野は、手術や画像診断等の解剖学的発生学的基盤の形成を通じて臨床医学のサポートを行っています。人体解剖学の教育は全身をあつかうものであるため、領域による扱いの差というものはありません。よって研究においても、全身すべてを対象としております。手術法や技術ということに左右されることなく、古典的ではありますが、人体をありのままに観察することによって見えてくる形態を表現し、示説するということが重要だと考えています。それらの観察結果を臨床医が利用しやすい形に表現することにより、解剖学的な基盤つまりは共通言語のようなものを作り出すことを目指しています。さらには、それらの形態がどのようにして形成されたのかということを考えることも重要だと考えており、実験発生や発生生物学的手法を用いた解析も行っています。

(2) 研究活動

筋や靱帯といった運動器の設計図と末梢神経系ならびに脈管系といった人体に張りめぐらされた複雑な配線図を完成させるべく研究を行い、主として「神経支配による筋の形態学的研究」および「自律神経系を中心とした臨床解剖学的研究」をテーマとして取り組んで来た。

この中で重要視しているのは、臨床的問題点へのアプローチのための解剖学的基盤の形成ということである。臨

床的問題点解決のための1つの基盤として、臨床解剖学的研究が求められている。通常、臨床解剖学は Clinical Anatomy の訳であるが、これを我々は Clinically oriented anatomy ととらえている。解剖学的研究として人体構造の理解という観点としても重要であるが、臨床応用を目指すという点で今後発展させていく必要があると考えている。

代表的な研究テーマを以下にあげる。

1. 関節およびその周囲筋の形態学的解析

関節鏡視下手術が一般的になるにつれ、関節周囲の詳細な解剖が求められるようになってきた。これに応じて、従来の解剖学的な常識を疑い、手術解剖ならびに機能解剖のためのデータ収集ならびに解析を始めた。これまでの教科書的な記述の多くに先入観による誤記や不十分な調査に基づく誤りがあることがわかってきた。今後、臨床応用できるような情報として整形外科医と共同研究を進めている。

2. 総排泄腔の分化と骨盤出口筋の発生の解析

マウス胚を用いて、総排泄腔が分化し、尿生殖洞ならびに肛門の発生過程を詳細に解析するとともに、骨盤内臓の形成過程に見られる apoptosis の分布を三次元的に解析し、その変化についても解析を行ってきた。また、それらの周囲に発生する筋ならびに神経を追っている。

3. 肛門領域の臨床解剖学的研究

肛門管の構造ならびに構成する平滑筋ならびに骨格筋の配置についての解析を行い、肛門領域の外科臨床のために貢献することをめざす。

4. 婦人科癌手術における術式開発のための臨床解剖学的基盤

広汎子宮全摘術における神経温存術式開発についての解剖学的基盤を形成するため、骨盤内自律神経の分布についてのデータの収集、解析を行っている。

5. 咀嚼筋の神経支配に基づく層構造の解析

咀嚼にかかわる筋群の神経支配を精査することにより、各筋が完全に独立したものでなく、それぞれが移行的な部分をもちながら連続した形態であることがわかってきた。我々は、これらの連続的な形態や筋の層構造の解析および支配神経の分枝パターンについての解析を行ない、咀嚼システムの成り立ちについて検討を行なっている。

(3) 教育活動

医学部医学科の医学導入（1学年）のPBL、人体構造総論（2学年）、人体解剖学（2学年）、呼吸器ブロック（3学年）、消化器ブロック（3学年）、プロジェクトセメスター（4学年）、臨床導入実習（4学年）を担当する。医学科及び歯学科の頭頸部基礎（2学年）、歯学科の頭頸部臨床解剖学（5学年）も担当する。

複雑な人体構造の立体的配置を様々な角度から理解することと医師・研究者として必要となる観察眼を養成することを目標としている。また、問題解決型学習（PBL：Problem-Based Learning）の運営を担当し、自主的な学習と討論、プレゼンテーションを促している。

人体構造総論では人体の成り立ち、とくに系統発生に重点を置き、人体の構造・配置を考える基礎を作る。また、比較解剖学的な見地から、脊椎動物の一般の basic body plan にも焦点をあてる。人体発生学は、個体発生の視点から各器官の発生およびその立体配置完成のプロセスについて理解する。

解剖学講義では神経、血管などの体内配線図を中心に、諸構造の相互位置関係を血管・神経とのつながりを通じて理解することに重点を置いている。このためには、解剖学実習を通じて、剖出・観察・所見の記録・討論という過程を反復することが望ましいと考え、WebClass を用いて試みている。実習の効果を高めるには事前の講義が重要である。学習を有機的に結びつけるため、講義・実習の中に臨床医学的要素も取り入れている。

臨床実習を開始した高学年の学生に対しては、具体的な診断・治療を理解するうえで必要になる臨床解剖学的な講義をグループ討論形式でおこなっている。

(4) 教育方針

記述解剖学、記述発生学から導かれた形態形成の理論や仮説は、実験発生学によって確かめられ修正が加えられてきました。さらに発生生物学の発展によって、形態形成にかかわる遺伝子やシグナル等が同定され、仮説を現実のものとして確かめられたり、モデルに修正が加えられるようになってきました。しかしこれらの議論の対象となっているモデルにおいて前提となるのは、あくまでも解剖学が完成した揺るぎのないものであるということです。現実には解剖をし、検討をしていくと、決して解剖学が完結したものではなく、まだまだあいまいなままにされているということがわかってきます。解剖学とくに肉眼解剖学のように、手技としては非常に古典的なものを用いるものでは、すべてやりつくされ、新しいものなどないよう思えるのですが、臨床上で必要と

されなかったために検討が十分になされなかった部分も多く見られるのです。

(5) 研究業績

[原著]

1. Tsutsumi M, Nimura A, Akita K. The Gluteus Medius Tendon and Its Insertion Sites: An Anatomical Study with Possible Implications for Gluteus Medius Tears. *The Journal of bone and joint surgery. American volume*. 2019.01; 101(2); 177-184
2. Kentaro Amaha, Akimoto Nimura, Reiko Yamaguchi, Natnicha Kampan, Atsushi Tasaki, Kumiko Yamaguchi, Ryuichi Kato, Keiichi Akita. Anatomic study of the medial side of the ankle base on the joint capsule: an alternative description of the deltoid and spring ligament. *J Exp Orthop*. 2019.01; 6(1); 2
3. Itsuko Okuda, Naoki Yoshioka, Yukio Shirakabe, Keiichi Akita. Basic analysis of facial ageing: The relationship between the superficial musculoaponeurotic system and age. *Exp. Dermatol.*. 2019.02; 28 Suppl 1; 38-42
4. Takuya Higashino, Mutsumi Okazaki, Hiroki Mori, Kumiko Yamaguchi, Keiichi Akita. Reply: Microanatomy of Sensory Nerves in the Upper Eyelid: A Cadaveric Anatomical Study. *Plast. Reconstr. Surg.*. 2019.02; 143(2); 437e-438e
5. Koji Fujita, Kenji Kimori, Akimoto Nimura, Atsushi Okawa, Yoshikazu Ikuta. MRI analysis of carpal tunnel syndrome in hemodialysis patients versus non-hemodialysis patients: a multicenter case-control study. *J Orthop Surg Res*. 2019.03; 14(1); 91
6. Hisayo Nasu, Phichaya Baramée, Natnicha Kampan, Akimoto Nimura, Keiichi Akita. An anatomic study on the origin of the long head of the triceps brachii. *JSES Open Access*. 2019.03; 3(1); 5-11
7. Yoshie Tanabe, Kazunori Yasuda, Eiji Kondo, Yasuyuki Kawaguchi, Keiichi Akita, Tomonori Yagi. Comparison of Graft Length Changes During Knee Motion Among 5 Different Anatomic Single-Bundle Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Approaches: A Biomechanical Study. *Orthop J Sports Med*. 2019.03; 7(3); 2325967119834933
8. 三浦 雄悟, 志村 治彦, 二村 昭元, 富澤 将司, 藤田 浩二, 大川 淳. 小児上腕骨遠位骨幹・骨幹端部骨折の治療経験 東日本整形災害外科学会雑誌. 2019.03; 31(1); 98-101
9. 大西 和友, 菅谷 啓之, 高橋 憲正, 松木 圭介, 渡海 守人, 上田 祐輔, 星加 昭太, 濱田 博成, 近石 宣宏, 五味 徳之. プロ野球投手の投球障害肩 関節造影 MRI 所見と競技復帰 JOSKAS. 2019.03; 44(1); 50-51
10. 高田 知史, 服部 惣一, 高澤 修三, 大内 洋, 黒田 浩司. 難治性足底腱膜炎に対する足根管近位レベルでの脛骨神経ブロックを用いた超音波ガイド下スクレーピング 日本整形外科超音波学会会誌. 2019.03; 30(1); 170-175
11. 高澤 修三, 服部 惣一, 高田 知史, 山田 慎, 大内 洋. 足関節踵腓靭帯における超音波診断の新たな指標 背屈角度と踵腓靭帯角に着目して 日本整形外科超音波学会会誌. 2019.03; 30(1); 164-168
12. 佐藤 裕之, 服部 惣一, 下出 雅仁, 鈴木 洋平, 小山 稔, 高田 知史, 高澤 修三, 山田 慎, 大内 洋. 超音波検査を用いた膝蓋骨側方移動距離の検討 日本整形外科超音波学会会誌. 2019.03; 30(1); 154-157
13. 鈴木 洋平, 服部 惣一, 佐藤 裕之, 小山 稔, 高田 知史, 高澤 修三, 山田 慎, 大内 洋. クライオストレッチングの有無が運動後の筋の組織弾性に与える影響 shear wave elastography を用いて 日本整形外科超音波学会会誌. 2019.03; 30(1); 28-32
14. 山田 慎, 大内 洋, 加藤 有紀, 服部 惣一, 高澤 修三, 彦田 直. Over head sports athlete 肘尺側側副靭帯損傷に対する多血小板血漿 (PRP) 療法 23 症例の報告 JOSKAS. 2019.03; 44(1); 8-9
15. 中澤 正孝, 本間 琢英, 金井 英樹, 畑中 仁堂, 根本 恒夫. 三角筋と僧帽筋が肩鎖関節脱臼の転位に与える影響 特に後方転位に着目して 日本柔道整復接骨医学会誌. 2019.03; 27(3); 133-141
16. Shota Hoshika, Akimoto Nimura, Reiko Yamaguchi, Hisayo Nasu, Kumiko Yamaguchi, Hiroyuki Sugaya, Keiichi Akita. Medial elbow anatomy: A paradigm shift for UCL injury prevention and management. *Clin Anat*. 2019.04; 32(3); 379-389

17. Muro S., Tsukada Y., Harada M., Ito M., Akita K.. Anatomy of the smooth muscle structure in the female anorectal anterior wall: convergence and anterior extension of the internal anal sphincter and longitudinal muscle COLORECTAL DISEASE. 2019.04; 21(4); 472-480
18. 高澤 修三, 加藤 有紀, 服部 惣一, 山田 慎, 大内 洋. 全身性エリテマトーデス患者に発生したステロイド性大腿骨顆部巨大骨壊死に対し骨軟骨柱移植を行った 1 例 JOSKAS. 2019.04; 44(2); 360-361
19. Asumi Midorikawa, Liangcheng Wang, Tomoyuki Kuwata, Yoshie Taniguchi, Isao Horiuchi, Chikako Matsushita, Kenro Chikazawa, Kenjiro Takagi. Management of pregnancy complicated by ankylosing spondylitis: A case report and literature review. Clin Case Rep. 2019.04; 7(4); 766-769
20. Sachiya Tsukada, Kenji Kurosaka, Tetsuyuki Maeda, Akihiro Iida, Masahiro Nishino, Naoyuki Hirasawa. Early stage periarticular injection during total knee arthroplasty may provide a better postoperative pain relief than late-stage periarticular injection: a randomized-controlled trial. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2019.04; 27(4); 1124-1131
21. Tomoyuki Kuroiwa, Megumi Matsumoto, Ryuji Kato, Akimoto Nimura, Toshitaka Yoshii, Atsushi Okawa, Koji Fujita. Activation of cancer-related and mitogen-activated protein kinase signaling pathways in human mature osteoblasts isolated from patients with type 2 diabetes. Bone Rep. 2019.06; 10; 100199
22. Natnicha Kampan, Keiichi Akita, Pasuk Mahakkanukrauh. The malaris muscle concept reconsidered. Anat Cell Biol. 2019.06; 52(2); 134-139
23. 太田 剛, 錦木 秀俊, 八百 洋介, 二村 昭元, 大川 淳. 橈骨遠位端骨折に伴う橈骨茎状突起骨片へのスクリーパー刺入位置とプレート選択 骨折. 2019.06; 41(3); 720-723
24. Masayoshi Saito, Sachiya Tsukada, Nobuko Fujita, Mahbubur Rahman, Wataru Morita, Nobuto Kitamura, Atsushi Tasaki. Post-operative pain control following arthroscopic rotator cuff repair: peri-articular injection versus interscalene brachial plexus block. Int Orthop. 2019.06; 43(6); 1435-1441
25. Yasunori Tatara, Hisayo Nasu, Masahiro Tsutsumi, Keiichi Akita. Origins, Courses, and Distributions of the Lumbar Arterial Branches in Relation to the Spinal Nerves: An Anatomical Study. Spine. 2019.07; 44(14); E808-E814
26. Kenji Ibukuro, Masaya Mori, Keiichi Akita. The hepatic capsular arteries: imaging features and clinical significance. Abdom Radiol (NY). 2019.08; 44(8); 2729-2739
27. Ken Imai, Kenro Chikazawa, Liangcheng Wang, Tomoyuki Kuwata. A Gauze-tying Trocar Technique for Laparoscopic Hysterectomy Procedures Involving Large Uteri. Gynecol Minim Invasive Ther. 2019.08; 8(3); 138-139
28. Tsutsumi M, Nimura A, Honda E, Utsunomiya H, Uchida S, Akita K. An Anatomical Study of the Anterosuperior Capsular Attachment Site on the Acetabulum. The Journal of bone and joint surgery. American volume. 2019.09; 101(17); 1554-1562
29. Fujita Koji, Watanabe Takuro, Kuroiwa Tomoyuki, Sasaki Toni, Nimura Akimoto, Sugiura Yuta. A Tablet-Based App for Carpal Tunnel Syndrome Screening: Diagnostic Case-Control Study JMIR MHEALTH AND UHEALTH. 2019.09; 7(9); e14172
30. Tomoyuki Kuroiwa, Akimoto Nimura, Shiro Suzuki, Toru Sasaki, Atsushi Okawa, Koji Fujita. Measurement of thumb pronation and palmar abduction angles with a small motion sensor: a comparison with Kapandji scores. J Hand Surg Eur Vol. 2019.09; 44(7); 728-733
31. 嶋田 洋平, 菅谷 啓之, 高橋 憲正, 松木 圭介, 渡海 守人, 森岡 健, 上田 祐輔, 星加 昭太, 濱田 博成, 竹内 康剛, 土山 耕南. 肩鎖関節症に対する鏡視下 Mumford 後のスポーツ復帰 肩関節. 2019.09; 43(2); 589-592
32. 大西 信三, 菅谷 啓之, 高橋 憲正, 松木 圭介, 渡海 守人, 森岡 健, 上田 祐輔, 星加 昭太, 濱田 博成, 竹内 康剛, 土山 耕南. 鏡視下 Remplissage 法を追加することによりてんかん発作による反復性肩関節前方脱臼を防げるか? 肩関節. 2019.09; 43(2); 447-450
33. Shiho Oide, Tomoyuki Kuwata, Liangcheng Wang, Ken Imai, Kenro Chikazawa, Isao Horiuchi, Kenjiro Takagi, Ryo Konno. Incidence of residual bacterial contamination of transvaginal ultrasound probes. J Med Ultrason (2001). 2019.10; 46(4); 475-479

34. 上條 秀樹, 菅谷 啓之, 高橋 憲正, 松木 圭介, 渡海 守人, 森岡 健, 上田 祐輔, 星加 昭太, 濱田 博成, 竹内 康剛, 土山 耕南. 肩甲下筋腱単独損傷に対する鏡視下修復術後の臨床成績 肩関節. 2019.11; 43(3); 831-834
35. 森岡 健, 菅谷 啓之, 高橋 憲正, 松木 圭介, 渡海 守人, 上田 祐輔, 星加 昭太, 濱田 博成, 竹内 康剛, 土山 耕南. 一次修復不能な腱板断裂に対する上方関節包再建術の治療成績 肩関節. 2019.11; 43(3); 757-760
36. Kohtaro Eguchi, Toshihiro Matsui, Masayoshi Mukai, Taro Sugimoto. Prediction of the depth of invasion in superficial pharyngeal cancer: Microvessel morphological evaluation with narrowband imaging. Head Neck. 2019.11; 41(11); 3970-3975
37. Kohtaro Eguchi, Jason Y K Chan, Ichiro Tateya, Akira Shimizu, F Christopher Holsinger, Taro Sugimoto. Curved Laryngopharyngoscope With Flexible Next-Generation Robotic Surgical System for Transoral Hypopharyngeal Surgery: A Preclinical Evaluation. Ann. Otol. Rhinol. Laryngol.. 2019.11; 128(11); 1023-1029
38. Shiho Oide, Tomoyuki Kuwata, Liangcheng Wang, Ken Imai, Kenro Chikazawa, Kenjiro Takagi. Placental mesenchymal dysplasia with a good outcome: A case report. J. Obstet. Gynaecol. Res.. 2019.11; 45(11); 2284-2288
39. Toru Sasaki, Shigenori Kawabata, Yuko Hoshino, Kensuke Sekihara, Yoshiaki Adachi, Miho Akaza, Isamu Ozaki, Koji Fujita, Akimoto Nimura, Toshitaka Yoshii, Yuki Miyano, Yuki Mitani, Taishi Watanabe, Shinji Sato, Sukchan Kim, Atsushi Okawa. Visualization of electrophysiological activity at the carpal tunnel area using magnetoneurography. Clin Neurophysiol. 2019.12;

[書籍等出版物]

1. 加藤 友康, 加川 隆三郎, 秋田 恵一. 手術に必要な外陰部のマクロ解剖学. 医学書院, 2019.01 (ISBN : 0386-9865)
2. 橘川 薫. 【骨・軟部腫瘍の鑑別診断のポイント】第1章 11. 骨端部病変の鑑別, 12. 骨幹部病変の鑑別. 学研メディカル秀潤社, 2019.03 (ISBN : 978-4-7809-0976-0)
3. 中村 一彦, 小林 健, 古川 欣也, 馬越 紀行, 荒井 保明, 中井 俊之, 金田 裕靖, 松井 裕輔, 益田 公彦, 堀 信一, 下平 政史, 塚田 実郎, 小宮山 浩大, 田辺 健吾, 衣袋 健司, 小笠原 豪. 呼吸器 IVR 実践マニュアル. 文光堂, 2019.05 (ISBN : 978-4-8306-3757-5)
4. 二村 昭元, 鈴木 志郎, 秋田 恵一. 肩の解剖とバイオメカニクス「池上博泰編 整形外科 日常診療のエッセンス 上肢」. メジカルビュー社, 2019.07 (ISBN : 978-4-7583-1865-5)
5. 塚田 幸行, 二村 昭元, 秋田 恵一. 半月板のすべて 2 半月板の解剖. メジカルビュー社, 2019.09 (ISBN : 978-4-7583-1869-3)
6. Akimoto Nimura, Keiichi Akita, Hiroyuki Sugaya. DISORDERS OF THE ROTATOR CUFF AND BI-CEPS TENDON. ELSEVIER, 2019.10 (ISBN : 978-0-323-28784-5)
7. 古賀 英之, 二村 昭元, 齋田 良知, 山藤 崇, 加藤 欽志, 相澤 純也. 予防に導くスポーツ整形外科. 文光堂, 2019.11 (ISBN : 978-4-8306-5189-2)
8. 那須 久代, 二村 昭元, 秋田 恵一. 機能でみる 船橋整形外科方式 肩と肘のリハビリテーション. 文光堂, 2019.11 (ISBN : 978-4-8306-2741-5)

[総説]

1. 加藤 友康, 加川 隆三郎, 秋田 恵一. 【エキスパートに学ぶ 女性骨盤底疾患のすべて】骨盤底の解剖学 手術に必要な外陰部のマクロ解剖学 臨床婦人科産科. 2019.01; 73(1); 6-12
2. 服部 惣一, 大内 洋, 山田 慎. 【運動器の診療革命 超音波ガイド下インターベンション】筋損傷に対する超音波ガイド下インターベンション 関節外科. 2019.01; 38(1); 70-75
3. 高澤 修三, 服部 惣一, 大内 洋. 【スポーツ障害評価・治療の新たな手法】スポーツ障害に対する治療とリハビリテーション エコーガイド下関節鏡手術のスポーツ障害への応用 臨床スポーツ医学. 2019.01; 36(1); 58-63
4. 二村 昭元, 那須 久代, 秋田 恵一. 【肩インピンジメント症候群を考える】基礎編 肩関節複合体の構造 臨床スポーツ医学. 2019.02; 36(2); 116-121

5. 服部 惣一. 足部・足関節疾患と外傷に対する保存療法 Evidence-Based Conservative Treatment 足底腱膜炎に対する保存療法 臨床整形外科. 2019.02; 54(2); 145-151
6. 衣袋 健司. 【腹膜・後腹膜疾患の画像診断とIVR】腹膜・後腹膜の画像解剖 臨床画像. 2019.02; 35(2); 140-151
7. 田中 彩乃, 服部 惣一, 石山 信男, 田島 卓也. 現場における前十字靱帯損傷膝・再建膝の復帰プログラム 日本整形外科学会雑誌. 2019.03; 39(1); 24-28
8. 橘川 薫. 【骨・軟部腫瘍の鑑別診断のポイント】(第1章) 骨腫瘍 骨端部病変の鑑別 画像診断. 2019.03; 39(4); S68-S71
9. 橘川 薫. 【骨・軟部腫瘍の鑑別診断のポイント】(第1章) 骨腫瘍 骨幹部病変の鑑別 画像診断. 2019.03; 39(4); S72-S75
10. 二村 昭元, 秋田 恵一. 【腱板広範囲断裂に対する肩関節温存手術】腱板断裂手術に役立つ肩の解剖 整形外科最小侵襲手術ジャーナル. 2019.05; (91); 2-8
11. 二村 昭元, 秋田 恵一. 【腱板広範囲断裂に対する肩関節温存手術】腱板断裂手術に役立つ肩の解剖 整形外科最小侵襲手術ジャーナル. 2019.05; (91); 2-8
12. 伴 大輔, 菅原 俊喬, 室生 暁, 秋田 恵一, 田邊 稔. 【臍手術・臍癌治療の進歩】外科解剖からみた臍頭十二指腸切除術 日本外科学会雑誌. 2019.07; 120(4); 398-404
13. 二村 昭元, 星加 昭太, 秋田 恵一. 【投球障害肘を考える】基礎編 肘関節の解剖 内側支持機構を中心に 臨床スポーツ医学. 2019.11; 36(11); 1208-1212

[講演・口頭発表等]

1. 近澤 研郎. 当科の神経温存広汎子宮全摘術. 婦人科手術手技研究会 2019.01.19 品川区, 東京都
2. Yusuke Kimura, Kaoru Kitsukawa. Ulnar neuropathy associated with nerve compression by a hypertrophic medial head of the triceps muscle. 第30回骨軟部放射線研究会 2019.01.25 広島市, 広島県
3. 近澤 研郎, 秋田 恵一, 堤 真大, 室生 暁, 山口 久美子, 松下 智香子, 今井 賢, 桑田 知之, 今野 良. 下腹神経前筋膜と骨盤神経叢膀胱枝, 子宮枝の関係の検討 (教育演題). 第41回日本産婦人科手術学会 2019.02.02 千代田区, 東京都
4. 木村 あずさ, 近澤 研郎, 松下 智香子, 今井 賢, 大井手 志保, 桑田 知之, 今野 良. 卵巣腫瘍合併妊娠の工夫 卵巣腫瘍内容液漏出防止のための工夫. 第41回日本産婦人科手術学会 2019.02.02 千代田区, 東京都
5. 今井 賢, 近澤 研郎, 松下 智香子, 木村 あずさ, 大森 恵, 桑田 知之, 今野 良. ウェアブルカメラを用いた新しい手術教育法. 第41回日本産婦人科手術学会 2019.02.03 千代田区, 東京都
6. 二村 昭元, 星加 昭太, 鈴木 志郎, 藤田 浩二, 秋田 恵一. 肘関節尺側側副靱帯の解剖. 第31回日本肘関節学会 2019.02.08 小樽市, 北海道
7. 衣袋 健司. Lymphatic anatomy. JET (Japan Endovascular Treatment Conference) 2019 2019.02.23 品川区, 東京都
8. 二村 昭元. 運動器機能形態学講座 解剖学 肘関節、足関節. 第3回 HMC Shoulder and sport meeting 2019.03.16 博多市, 福岡県
9. 二村 昭元. 上肢領域における解剖研究—最近の知見. 整形外科 Total Care Seminar 2019.03.25 高崎市, 群馬県
10. 堤 真大, 二村 昭元, 本田 英三郎, 宇都宮 啓, 内田 宗志, 秋田 恵一. 股関節包の寛骨臼前上方領域における付着形態. 第124回日本解剖学会総会・全国学術集会 2019.03.27 新潟市, 新潟県
11. 室生 暁, 羽生 舞花, 加川 隆三郎, 原田 理代, 秋田 恵一. MRI像で見られた内外肛門括約筋間の縦走平滑筋組織構造の解析. 第124回日本解剖学会総会・全国学術集会 2019.03.27 新潟市, 新潟県
12. 秋田 恵一. 肩関節の腱板筋群の形態について —肉眼解剖学的変異例をどのように解釈するか—. 第124回日本解剖学会総会・全国学術集会 2019.03.29 新潟市, 新潟県

13. 秋田 恵一. 中耳炎と鼻咽喉閉鎖に関わる解剖学. 第 138 回札幌市耳鼻咽喉科医会学術研修会 2019.04.06 札幌市, 北海道
14. 橘川 薫. 教育講演 Foot and Ankle Imaging: Cases without History of Trauma. 第 78 回日本医学放射線学会学術集会 2019.04.11 横浜市, 神奈川県
15. 木村 あずさ, 王 良誠, 有賀 治子, 佐々木 重胤, 大井手 志保, 李 冬平, 松下 智香子, 今井 賢, 近澤 研郎, 桑田 知之, 高木 健次郎. Holding the cervix 法の注意点 産褥子宮収縮観察の重要性. 第 71 回日本産科婦人科学会 2019.04.11 名古屋市, 愛知県
16. 今井 賢, 近澤 研郎, 木村 あずさ, 松下 智香子, 李 冬平, 大井手 志保, 有賀 治子, 王 良誠, 堀内 功, 桑田 知之, 高木 健次郎, 今野 良. 高度肥満の子宮体癌患者に対する術前減量入院の効果. 第 71 回日本産科婦人科学会 2019.04.11 名古屋市, 愛知県
17. 李 冬平, 近澤 研郎, 松下 智香子, 今井 賢, 木村 あずさ, 大井手 志保, 有賀 治子, 王 良誠, 堀内 功, 桑田 知之, 高木 健次郎, 今野 良. ベバシズマブで治療した子宮頸癌再発に生じた回盲部穿孔. 第 71 回日本産科婦人科学会 2019.04.11 名古屋市, 愛知県
18. Kenro Chikazawa, Ken Imai, Tomoyuki Kuwata, Ryou Konno. Bevacizumab improves prognosis in platinum refractory ovarian cancer patients: A retrospective study. 第 71 回日本産科婦人科学会 2019.04.11 名古屋市, 愛知県
19. 秋田 恵一. 痔疾患診療のための『肛門管, 骨盤底筋の最近の知見』. 直腸肛門疾患若手懇談会 2019.04.13 奈良市, 奈良県
20. 二村 昭元, 藤田 浩二, 鈴木 志郎, 秋田 恵一. 高解像度時代における骨関節解剖研究に対するニーズ. 第 62 回日本手外科学会学術集会 2019.04.18 札幌市, 北海道
21. 川村 雄大, 東海林 裕, 川田 研郎, 星野 明弘, 松山 貴俊, 岡田 卓也, 了徳寺 大郎, 久米 雄一郎, 山口 和哉, 永井 鑑, 中島 康晃, 小嶋 一幸, 河野 辰幸, 秋田 恵一, 絹笠 祐介. 左側気管気管支リンパ節周囲の密性結合組織に関する研究. 第 119 回日本外科学会定期学術集会 2019.04.18 大阪市, 大阪府
22. 佐々木 亨, 川端 茂徳, 藤田 浩二, 二村 昭元, 鈴木 志郎, 星野 優子, 足立 善昭, 渡部 泰士, 長谷川 由貴, 大川 淳. 神経磁界計測による腕神経叢障害の機能診断. 第 62 回日本手外科学会学術集会 2019.04.18 札幌市, 北海道
23. 佐々木 亨, 川端 茂徳, 藤田 浩二, 二村 昭元, 鈴木 志郎, 星野 優子, 足立 善昭, 渡部 泰士, 長谷川 由貴, 大川 淳. 正中神経活動磁界計測による手根管症候群の診断. 第 62 回日本手外科学会学術集会 2019.04.18 札幌市, 北海道
24. 二村 昭元. 上肢関節における解剖学的知見—「靱帯」の再考. 第 62 回日本手外科学会学術集会 2019.04.19 札幌市, 北海道
25. Keiichi Akita. Clinical Anatomy of Anus and Rectum. Song-Do International Proctology Symposium 2019.04.20 Soul, Korea
26. 二村 昭元. 肘関節解剖の最近の知見—外側と内側—. 平成 30 年度整形外科リハビリテーション学会特別講演会 2019.04.27 名古屋市, 愛知県
27. 近澤 研郎. 当院での、無血視野を意識した腹腔鏡下骨盤リンパ節郭清. 婦人科腹腔鏡手術懇話会 2019.05.16 さいたま市, 埼玉県
28. 二村 昭元. 「骨関節疾患の診断・治療につながる解剖学的知見」-靱帯の再考-. 第 9 回駿河台スポーツ医学・関節鏡セミナー 2019.05.25 千代田区, 東京都
29. 近澤 研郎. TLH と合併症 特に臓器損傷を再考する-穿孔動画中心に-. 新潟大学産婦人科腹腔鏡セミナー 2019.05.27 新潟市, 新潟県
30. 衣袋 健司. リンパ管・胸管の解剖について:「教育企画 1:IVR で知っておきたいこと:リンパ管の IVR」. 第 48 回日本 IVR 学会総会 2019.05.30 福岡市, 福岡県
31. 室生 暁, 羽生 舞花, 夏 博正, 加川 隆三郎, 原田 理代, 秋田 恵一. MRI で見られる肛門縦走平滑筋層における特徴的な構造の解析. 第 29 回骨盤外科機能温存研究会 2019.06.01 文京区, 東京都

32. 田江 健一郎, 衣袋 健司, 首藤 直大, 庄司 美咲, 中山 詩穂莉, 宮内 貴弘, 水野 真利子. 腹水への造影剤の漏出が疑われた2例. 第455回日本医学放射線学会関東地方会 2019.06.15 川崎市, 神奈川県
33. 衣袋 健司. リンパ管の解剖:「始めよう! リンパのIVR」教育セッション. 第5回日本穿刺ドレナージ研究会&第1回国際リンパ管フォーラム 2019.06.21 大阪市, 大阪府
34. Keiko Fukino, Masahiro Tsutsumi, Akimoto Nimura, Jose Sanudo, Takashi Ono, Keiichi Akita. Spatial distribution of the palatopharyngeus in consideration of the role of the swallowing. International Congress of Anatomia Clinica 2019.06.24 Madrid, Spain
35. Keiichi Akita. Recent Works of Pelvic Floor Anatomy: Spatial Distributions of Skeletal and Smooth Muscular Tissues. International Congress of Anatomia Clinica 2019.06.24 Madrid, Spain
36. Haruka Eishi, Kumiko Yamaguchi, Yoshihiro Hiramatsu, Keiichi Akita. Intramural distribution of the arteries in the stomach Demonstrated by X-ray examination with barium contrast medium injected. International Congress of Anatomia Clinica 2019.06.24 Madrid, Spain
37. Satoru Muro, Maika Habu, Hiromasa Ka, Ryuzaburo Kagawa, Masayo Harada, Keiichi Akita. Coexistence of dense and sparse areas in longitudinal smooth muscle of the anal canal inspired by MRI. International Congress of Anatomia Clinica 2019.06.25 Madrid, Spain
38. Masahiro Tsutsumi, Akimoto Nimura, Eisaburo Honda, Hajime Utsunomiya, Soshi Uchida, Keiichi Akita. Morphological analysis of the hip capsular attachment on the anterosuperior acetabular margin. International Congress of Anatomia Clinica 2019.06.26 Madrid, Spain
39. Akimoto Nimura, Masahiro Tsutsumi, Satoru Muro, Keiichi Akita. Anatomical relationship between the morphology of the styloid process of the ulna and Radioulnar ligament attachment. International Congress of Anatomia Clinica 2019.06.26 Madrid, Spain
40. Kumiko Yamaguchi, Nobutoshi Nawa, Keiichi Akita. Utilization and effects of learning materials in human anatomy course. International Congress of Anatomia Clinica 2019.06.26 Madrid, Spain
41. 戸田 祐介, 吉田 直, 帯包 妃代, 中山 詩穂莉, 宮内 貴弘, 田江 健一郎, 渋谷 和, 塚田 実郎, 衣袋 健司, 岡田 真弘. 脾臓原発の悪性腫瘍と鑑別が困難であった後腹膜脂肪肉腫. 第33回日本腹部放射線学会 2019.06.28 下関市, 山口県
42. 宮内 貴弘, 中山 詩穂莉, 山城 啓太, 渋谷 和, 奥畑 好啓, 田江 健一郎, 松本 隆之, 戸田 祐介, 塚田 実郎, 衣袋 健司, 岡田 真弘. 肝細胞癌との鑑別に苦慮した肝血管筋脂肪腫の2例. 第33回日本腹部放射線学会 2019.06.28 下関市, 山口県
43. 塚田 実郎, 中山 詩穂莉, 山城 啓太, 宮内 貴弘, 奥畑 好啓, 田江 健一郎, 渋谷 和, 松本 隆之, 戸田 祐介, 衣袋 健司, 岡田 真弘. 子宮内膜未分化癌の3例. 第33回日本腹部放射線学会 2019.06.28 下関市, 山口県
44. 秋田 恵一. 女性骨盤底を支える筋構造. 第4回女性骨盤解剖研究会 2019.06.29 豊島区, 東京都
45. 近澤 研郎. 下腹神経前筋膜(尿管下腹神経筋膜)と婦人科手術に関連する神経の走行について. 第61回婦人科腫瘍学会 2019.07.04 新潟市, 新潟県
46. 秋田 恵一, Baramée Phichaya, 室生 暁, Suriyut Janyaruk, 原田 理代. 女性の骨盤底に見られる3つの筋束(スリング)についての解剖学的研究. 第21回日本女性骨盤底医学会 2019.07.20 名古屋市, 愛知県
47. 川上 千春, 山口 久美子, 那波 伸敏, 中川 美奈, 沼沢 益行, 則武 加奈子, 鶴田 潤, 秋田 恵一. 8学科での多職種連携教育における貢献度に影響する要因の学科間比較. 第51回日本医学教育学会大会 2019.07.26 京都市, 京都府
48. 那波 伸敏, 山口 久美子, 川上 千春, 中川 美奈, 藤原 武男, 秋田 恵一. 医学科、歯学科学生における、多職種連携教育の効果の差の検討. 第51回日本医学教育学会大会 2019.07.26 京都市, 京都府
49. 山口 久美子, 那波 伸敏, 川上 千春, 中川 美奈, 則武 加奈子, 沼沢 益行, 鶴田 潤, 秋田 恵一. 多職種チームの症例検討において学生は他職種の影響をどのように受けるか. 第51回日本医学教育学会大会 2019.07.26 京都市, 京都府
50. 中川 美奈, 沼沢 益行, 那波 伸敏, 山口 久美子, 則武 加奈子, 鶴田 潤, 三宅 智, 野里 洵子, 入山 哲次, 荒木 孝二, 秋田 恵一. 臨床実習における医歯連携実習の取り組み. 第51回日本医学教育学会大会 2019.07.26 京都市, 京都府

51. 二村 昭元. 肩関節の解剖について. MITEK 静岡セミナー 2019.07.27 静岡市, 静岡県
52. Sritara Sasin, Masahiro Tsutsumi, Keiko Fukino, Takashi Ono, Keiichi Akita. Morphological analysis of the lateral pterygoid muscle inserting into the medial surface of the condylar process. The 6th Asian Academy congress for TMJ 2019.07.27 Tokyo, Japan
53. 山口 久美子, 那波 伸敏, 秋田 恵一. 人体解剖学における教育用教材の活用度と効果. 第 51 回日本医学教育学会大会 2019.07.27 京都市, 京都府
54. 那須 久代. 肩周囲の機能解剖. 第 13 回日本肩関節理学療法研究会 2019.07.28 足立区, 東京都
55. 秋田 恵一. 東京医科歯科大学医学部医学科について. 東京医科歯科大学説明会 2019.07.28 札幌市, 北海道
56. 二村 昭元. 骨関節解剖の最近の知見—靱帯の再考. 第 15 回上肢外科サマーセミナー in Kasaoka 2019.08.03 笠岡市, 岡山県
57. 秋田 恵一. 医師になるということ 医学を学ぶということ. 駿台医学部医学科夏期講演会 2019.08.04 新宿区, 東京都
58. Hisayo Nasu, Akimoto Nimura, Keiichi Akita. Supporting structures in the lateral side of the knee. The 19th congress of the International Federation of Associations of Anatomists 2019.08.09 London, UK
59. Mina Nakagawa, Kanako Noritake, Kumiko Yamaguchi, Janelle Moross, Jun Tsuruta, Keiichi Akita. Introduction of Clinical Exchange Training for Medical and Dental Students. The Association for Medical Education in Europe 2019 2019.08.26 Vienna, Austria
60. Keiichi Akita. Clinical Anatomy of Masticatory muscles and Pharyngeal muscles. Lecture for Department of Otolaryngology (ENT) 2019.08.26 Bangkok, Thailand
61. Keiichi Akita. Clinical Anatomy of Pelvic Floor Muscles and Anorectal Canal. Lecture for OB & GYN doctors 2019.08.26 Bangkok, Thailand
62. Kumiko Yamaguchi, Nobutoshi Nawa, Chiharu Kawakami, Mina Nakagawa, Jun Tsuruta, Keiichi Akita. How other disciplines influence team members during multi-disciplinary decision making. The Association for Medical Education in Europe 2019 2019.08.27 Vienna, Austria
63. Chiharu Kawakami, Kumiko Yamaguchi, Nobutoshi Nawa, Mina Nakagawa, Jun Tsuruta, Keiichi Akita. Promoting student contribution at Interprofessional Education workshops - differences among eight health professions. The Association for Medical Education in Europe 2019 2019.08.27 Vienna, Austria
64. Nobutoshi Nawa, Kumiko Yamaguchi, Chiharu Kawakami, Mina Nakagawa, Jun Tsuruta, Keiichi Akita. Differences in effects of interprofessional education workshops by students' discipline and gender among medical and dental students. The Association for Medical Education in Europe 2019 2019.08.27 Vienna, Austria
65. Keiichi Akita. Introduction to Anatomy Such Importance Basic for Doctor. Lecture at Faculty of Science 2019.08.27 Bangkok, Thailand
66. Keiichi Akita. Clinical Anatomy of Shoulder joint with special reference to Rotator cuff muscles Femoral and Tibial Attachments of ACL and PCL. Lecture at Department of Orthopedics 2019.08.27 Bangkok, Thailand
67. Keiichi Akita. Surgical Anatomy of Anorectal region. Lecture for General Surgery residents and Medical students 2019.08.28 Bangkok, Thailand
68. 佐々木 亨, 川端 茂徳, 藤田 浩二, 二村 昭元, 鈴木 志郎, 星野 優子, 関原 謙介, 足立 善昭, 渡部 泰士, 宮野 由貴, 佐藤 慎司, 大川 淳. 神経磁界計測による手根管症候群の機能診断. 第 68 回東日本整形災害外科学会 2019.09.05 文京区, 東京都
69. 吹野 恵子, 堤 真大, 二村 昭元, 三輪 好, 小野 卓史, 秋田 恵一. 嚥下運動における口蓋咽頭筋の空間的配置に関する解剖学的意義. 第 25 回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会 2019.09.06 新潟市, 新潟県
70. 鈴木 志郎. 橈骨遠位端骨折 Case Discussion. Orthopaedic Trauma Management – Upper Extremity 2019.09.08 千代田区, 東京都

71. 今井 賢, 近澤 研郎, 大森 恵, 木村 あずさ, 桑田 知之, 高木 健次郎, 今野 良. 安価に作成できる自家製 TLH シュミレーター. 第 59 回日本産科婦人科内視鏡学会 2019.09.13 京都市, 京都府
72. 二村 昭元. 尺骨遠位端の骨形態に基づいた遠位橈尺関節の解剖. 第 12 回日本手関節外科ワークショップ 2019.09.14 奈良市, 奈良県
73. 秋田 恵一. 教養としての医学. 東京外国語大学 講義 2019.09.24 府中市, 東京都
74. 木村 裕介, 橘川 薫, 斎藤 祐貴, 三村 秀文, 秋山 唯, 三井 寛之, 仁木 久照. 外脛骨障害におけるバネ靱帯損傷の MRI 診断. 第 44 回日本足の外科学会学術集会 2019.09.26 札幌市, 北海道
75. 二村 昭元. 腱・腱膜・関節包に基づいた関節の安定化機構「靱帯の再考」. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
76. 秋田 恵一. 消化器・後腹膜臓器・骨盤臓器における筋膜・靱帯の臨床解剖学的研究. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
77. 三輪 好, 堤 真大, 吹野 恵子, 秋田 恵一. 食道前壁の付着様式の検討. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
78. 吹野 恵子, 堤 真大, 二村 昭元, 三輪 好, 小野 卓史, 秋田 恵一. 口蓋咽頭筋の嚥下運動における解剖学的意義. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
79. 室生 暁, Junyaluk Suriyut, 原田 理代, 秋田 恵一. 男性骨盤底の中心領域における平滑筋構造の解析. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
80. 江石 遥夏, 山口 久美子, 平松 慶博, 秋田 恵一. 胃壁内の正常血管分布に関する X 線造影解析を用いた研究. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
81. 三輪 好, 堤 真大, 吹野 恵子, 秋田 恵一. 食道前壁の付着様式の検討. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
82. 近澤 研郎, 室生 暁, 秋田 恵一, 今井 賢, 堤 真大, 山口 久美子, 桑田 知之, 今野 良. 女性の下腹神経前筋膜 (尿管下腹神経筋膜) は、膀胱枝と子宮・膣枝を分ける境界となる. 第 23 回臨床解剖研究会 2019.10.05 文京区, 東京都
83. 二村 昭元. 骨関節解剖における最近の知見- 靱帯とは. 第 13 回川崎スポーツリハビリテーションフォーラム 2019.10.06 川崎市, 神奈川県
84. 秋田 恵一, 室生 暁. 会陰小体の正体を探る 骨盤底筋と会陰小体のメゾ解剖 骨盤底部領域の手術の理解のための直腸縦走平滑筋の広がり的重要性. 第 74 回日本大腸肛門病学会学術集会 特別企画 骨盤内臓器解剖学～解剖学・外科学・泌尿器科学・婦人科学の視点から～ 2019.10.11 港区, 東京都
85. 堤 真大, 二村 昭元, 秋田 恵一. ヒト中殿筋停止腱の 3 次元的構造. 第 73 回日本人類学会大会 2019.10.12 佐賀市, 佐賀県
86. 馬上 頌子, 指山 浩志, 武藤 頼彦, 安田 卓, 坪本 敦子, 前田 孝文, 鹿野 新吾, 根本 一彦, 堤 修, 浜畑 幸弘. 肛門管癌の pagetoid spread を呈し、診断後 5 ヶ月で死亡した一例. 第 74 回日本大腸肛門病学会学術集会 2019.10.12 港区, 東京都
87. 木村 裕介, 橘川 薫, 斎藤 祐貴, 三村 秀文, 秋山 唯, 三井 寛之, 仁木 久照. バネ靱帯損傷の MRI 診断: 2D MRI と isotropic 3D MRI による検討. 第 34 回日本整形外科学会基礎学術集会 2019.10.18 横浜市, 神奈川県
88. 木村 裕介, 橘川 薫, 斎藤 祐貴, 三村 秀文, 秋山 唯, 三井 寛之, 仁木 久照. バネ靱帯の MRI 所見: isotropic 3D MRI による検討. 第 34 回日本整形外科学会基礎学術集会 2019.10.18 横浜市, 神奈川県
89. 堤 真大, 二村 昭元, 本田 英三郎, 宇都宮 啓, 内田 宗志, 秋田 恵一. 寛骨臼縁前上方領域への股関節包付着形態. 第 46 回日本股関節学会学術集会 2019.10.25 宮崎市, 宮崎県
90. 宇都宮 啓, 堤 真大, 二村 昭元, 秋田 恵一, 内田 宗志. 腸腰筋の一部は股関節包に停止し腸骨大腿靱帯を形成して股関節の動的安定性に寄与する-解剖学的・組織学的検討-. 第 46 回日本股関節学会学術集会 2019.10.26 宮崎市, 宮崎県
91. 近澤 研郎. 膀胱下腹筋膜を意識した骨盤リンパ節 en-block 郭清. Gynecological Cancer Surgery And Endoscopy Conference In Kanazawa -For Next Generation- 2019.11.02 金沢市, 石川県

92. 二村 昭元. 肩関節治療に必要な解剖学的知見. 第 45 回北九州肩関節研究会 2019.11.08 北九州市, 福岡県
93. Satoru Muro, Keiichi Akita. Anatomy of the smooth muscle structure in the region anterior to the anorectum in male. Standard Surgical Treatment of Colorectal Cancer Workshop 2019.11.09 Seoul, Korea
94. Satoru Muro, Keiichi Akita. Anatomical concept specific to the anorectum: proximity and association of smooth and skeletal muscles. Standard Surgical Treatment of Colorectal Cancer Workshop 2019.11.09 Seoul, Korea
95. 近澤 研郎, 今井 賢, 桑田 知之, 今野 良. 当院の子宮体癌腹腔鏡手術中期成績と再発リスク因子としての Volume index ≥ 36 の有用性. 第 96 回埼玉産科婦人科学会後期学術集会 2019.11.09 さいたま市, 埼玉県
96. 秋田 恵一. 着圧靴下の原理と応用. 助野株式会社 靴下についての講演会 2019.11.13 高岡市, 富山県
97. 馬上 頌子, 指山 浩志, 安田 卓, 坪本 敦子, 前田 孝文, 小池 淳一, 堤 修, 浜畑 幸弘. 術前に直腸 GIST と診断し、経仙骨的直腸切除術を行った腸管気腫性嚢胞症の 1 例. 第 81 回日本臨床外科学会総会 2019.11.15 高知市, 高知県
98. 二村 昭元. 上肢骨関節における解剖—最近の知見—. 第 31 回千葉上肢を語る会 2019.11.16 千葉市, 千葉県
99. 秋田 恵一. 骨盤出口筋の解剖—最近の研究から—. 加齢画像研究会第 8 回学術集会 2019.11.16 新宿区, 東京都
100. 秋田 恵一. 肛門周囲の解剖. 第 23 回 愛宕おしり研究会 2019.11.18 新宿区, 東京都
101. 秋田 恵一. 東京医科歯科大学医学部医学科. 渋谷教育学園幕張高等学校 東京医科歯科大学説明会 2019.11.19 千葉市, 千葉県
102. 近澤 研郎. デバイス適正使用と合併症、デバイス系講演のプレゼンとは. 第 2 回 LAP 傍大動脈リンパ節郭清セミナー 2019.11.23 港区, 東京都
103. Akimoto Nimura. Shoulder Anatomy. 2nd Asia-Pacific Shoulder and Elbow Symposium 2019.11.30 Bunkyo-ku, Tokyo
104. 近澤 研郎. Post 技術認定医後のキャリア形成 キャリアショックに備える. 新潟大学産婦人科関連施設腹腔鏡セミナー 2019.12.08 新潟市, 新潟県
105. 近澤 研郎, 室生 暁, 今井 賢, 桑田 知之, 今野 良. 骨盤リンパ節郭清における側臍靱帯牽引法の意味: 膀胱下腹筋膜を内側に牽引して空間を開くためである. 第 59 回日本産科婦人科内視鏡学会 2019.12.13 京都市, 京都府

[社会貢献活動]

1. 医学部の教育内容について, 株式会社コアネット, 会員誌『FORWARD』, 2019 年 11 月 14 日