

岐阜大学

【著書・論文】

<和文著書>

1. 古井辰郎、寺澤恵子、森重健一郎:2 がん・生殖医療の現在. 図説 よくわかる臨床不妊症学【生殖補助医療編】 第3版:柴原浩章、森本義晴、京野廣一編. 中外医学社;354-369. 2018
2. 森重健一郎:がんの医療行政—がん対策推進基本計画におけるがん検診の位置づけ—Ⅱ.婦人科がん—概論—. 日本臨床社;95-99. 2018

<和文総説>

1. 牧野 弘:再発卵巣癌の化学療法について. 東海産科婦人科雑誌 54:25-30. 2017
2. 古井辰郎:地域におけるがん・生殖医療連携の取り組み—小児、思春期・若年成人(AYA)世代がん患者・経験者の生殖機能障害とその対策—. 月間地域医学 32(12):1083-1088. 2018

<欧文原著>

1. Matsuo K, Shimada M, Saito T, Takehara K, Tokunaga H, Watanabe Y, Todo Y, Morishige K-I, Mikami M, Sugiyama T: Risk stratification models for para-aortic lymph node metastasis and recurrence in stage IB-IIIB cervical cancer. *J Gyn Oncol*, 29(1):e11. doi: 10.3802/jgo.2018.29.e11. 2018
2. Ando T, Kato H, Furui T, Morishige KI, Goshima S, Matsuo M. Uterine smooth muscle tumours with hyperintense area on T1 weighted images: differentiation between leiomyosarcomas and leiomyomas. *Br J Radiol*, 91(1084): 20170767. doi: 10.1259/bjr.20170767. 2018
3. Hatano Y, Fukuda S, Makino H, Tomita H, Morishige K-I, Hara A: High-grade serous carcinoma with discordant p53 signature: report of a case with new insight regarding high-grade serous carcinogenesis. *Diagnostic Pathology*. 13:24. doi.org/10.1186/s13000-018-0702-3. 2018
4. Shen J, Nakashima T, Karasawa I, Furui T, Morishige K-I, Saijyo T: Examining Japanese women's preferences for a new style of postnatal care facility and its attributes. *The International Journal of Health Planning and Management*. 2018; 1-12. doi:10.1002/hpm.2544. 2018
5. Kawaguchi M, Kato H, Hatano Y, Mizuno N, Furui T, Morishige K, Hara A, Goshima S, Matsuo M: Inchworm sign of endometrial cancer on diffusion-weighted MRI: radiology-pathology correlation. *Clinical Radiology*. 73(10):907.e9-907.e14. doi:

10.1016/j.crad.2018.05.017. 2018

6. Ohara A, Furui T, Shimizu C, Ozono S, Yamamoto K, Kawai A, Tatara R, Higuchi A, Horibe K: Current situation of cancer among adolescents and young adults in Japan. *International Journal of Clinical Oncology*. doi.org/10.1007/s10147-018-1323-2.2018
7. Rashedi AS, de Roo SF, Ataman LM, Edmonds ME, Silva AA, Scarella A, Horbaczewska A, Anazodo A, Arvas A, Ramalho de Carvalho B, Sartorio C, Beerendonk CCM, Diaz-Garcia C, Suh CS, Melo C, Andersen CY, Motta E, Greenblatt EM, Van Moer E, Zand E, Reis FM, Sanchez F, Terrado G, Rodrigues JK, Marcos de Meneses ESJ, Smitz J, Medrano J, Lee JR, Winkler-Crepaz K, Smith K, Ferreira Melo ESLH, Wildt L, Salama M, Del Mar Andres M, Bourlon MT, Vega M, Chehin MB, De Vos M, Khrouf M, Suzuki N, Azmy O, Fontoura P, Campos-Junior PHA, Mallmann P, Azambuja R, Marinho RM, Anderson RA, Jach R, Antunes RA, Mitchell R, Fathi R, Adiga SK, Takae S, Kim SH, Romero S, Grieco SC, Shaulov T, Furui T, Almeida-Santos T, Nelen W, Jayasinghe Y, Sugishita Y, Woodruff TK. Survey of Third-Party Parenting Options Associated With Fertility Preservation Available to Patients With Cancer Around the Globe. *J Glob Oncol*. 1-7. 2018
8. Rashedi AS, de Roo SF, Ataman LM, Edmonds ME, Silva AA, Scarella A, Horbaczewska A, Anazodo A, Arvas A, Ramalho de Carvalho B, Sartorio C, Beerendonk CCM, Diaz-Garcia C, Suh CS, Melo C, Andersen CY, Motta E, Greenblatt EM, Van Moer E, Zand E, Reis FM, Sanchez F, Terrado G, Rodrigues JK, Marcos de Meneses ESJ, Smitz J, Medrano J, Lee JR, Winkler-Crepaz K, Smith K, Ferreira Melo ESLH, Wildt L, Salama M, Del Mar Andres M, Bourlon MT, Vega M, Chehin MB, De Vos M, Khrouf M, Suzuki N, Azmy O, Fontoura P, Campos-Junior PHA, Mallmann P, Azambuja R, Marinho RM, Anderson RA, Jach R, Antunes RA, Mitchell R, Fathi R, Adiga SK, Takae S, Kim SH, Romero S, Grieco SC, Shaulov T, Furui T, Almeida-Santos T, Nelen W, Jayasinghe Y, Sugishita Y, Woodruff TK. Survey of Third-Party Parenting Options Associated With Fertility Preservation Available to Patients With Cancer Around the Globe. *J Glob Oncol*. 1-7.2018
9. Rashedi AS, de Roo SF, Ataman LM, Edmonds ME, Silva AA, Scarella A, Horbaczewska A, Anazodo A, Arvas A, Ramalho de Carvalho B, Sartorio C, Beerendonk CCM, Diaz-Garcia C, Suh CS, Melo C, Yding Andersen C, Motta E, Greenblatt EM, Van Moer E, Zand E, Reis FM, Sanchez F, Terrado G, Rodrigues JK, de Meneses ESJM, Smitz J, Medrano J, Lee JR, Winkler-Crepaz K, Smith K, Ferreira Melo ESLH, Wildt L, Salama M, Del Mar Andres M, Bourlon MT, Vega M, Chehin MB, De Vos M, Khrouf M, Suzuki N, Azmy O, Fontoura P, Campos-Junior PHA, Mallmann P, Azambuja R, Marinho RM, Anderson RA, Jach R, Antunes RA, Mitchell

R, Fathi R, Adiga SK, Takae S, Kim SH, Romero S, Chedid Grieco S, Shaulov T, Furui T, Almeida-Santos T, Nelen W, Jayasinghe Y, Sugishita Y, Woodruff TK. Survey of Fertility Preservation Options Available to Patients With Cancer Around the Globe. J Glob Oncol. 1-16. 2018

<和文原著>

1. 志賀友美、古井辰郎、森重健一郎:岐阜県での周産期メンタルヘルスケアの現状と今後の取り組み. 日本精神科病院協会雑誌 37(2):39-41, 2018
2. 永澤秀子、平山祐、森重健一郎:がんのストレス耐性解除を基盤とする創薬戦略. 細胞 50(4):56-59, 2018
3. 菊野享子、矢野竜一郎、山本志緒理、大塚かおり、志賀友美、森重健一郎:巨大卵巣良性腫瘍に対する腹腔鏡手術一定型化を目指して. 東海産科婦人科雑誌 54:261-266, 2017
4. 菊野享子、大塚かおり、村瀬紗姫、上田陽子、竹中基記、矢野竜一郎、森重健一郎:Prader-Willi 症候群患者に認めた若年性早期子宮内膜癌に対し腹腔鏡手術を施工した一例. 東海産科婦人科雑誌 54:255-259, 2017
5. 大塚かおり、竹中基記、菊野享子、尹 麗梅、上田陽子、山本志緒理、志賀友美、森重健一郎:妊娠中に悪性転化を伴う成熟嚢胞性奇形腫と診断された一例. 東海産科婦人科雑誌 54:201-205, 2017
6. 古井辰郎、高井泰、木村文則、北島道夫、中塚幹也、森重健一郎、山本一仁、橋本大哉、松本公一、大園誠一郎、堀部敬三、鈴木直:本邦における AYA 世代がん患者に対する妊孕性に関する支援体制—がん専門医調査の結果より—. 癌と化学療法 45(5):841-846, 2018

<その他>

1. 森重健一郎:みのひだ情報局「冷え性」. NHK岐阜放送;2018.6.7

<新聞報道>

1. 古井辰郎:若年がん治療に妊娠の望みを. 中日新聞 26 面;2018.2.6
2. 古井辰郎:ZOOM清流の国づくり:がん患者の卵子・精子凍結一部助成へ. 中日新聞 14 面;2018.6.28

【研究費】

種類	氏名	研究題目	
日本医療研究開発機構:革新的がん医療実用化研究事業	森重健一郎 (研究分担者)	生殖機能温存がん治療法の革新的発展にむけた総合的プラットフォームの形成	継続 (H28-31)
文科省科学研究補助金 基盤研究(C)	森重健一郎	新規細胞死フェロトーシスをターゲットとした卵巣がん治療戦略	新規 (H30-33)
平成30年度臨床研究推進支援経費	鈴木紀子	治療抵抗性子宮頸癌の新たな治療法開発—新規細胞死フェロトーシスをターゲットとして	新規 (H30)

【講演・学会発表】

<国際学会>

1. Takenaka M, Suzuki N, Mori M, Koike T, Aoki H, Hirayama T, Nagasawa H, Morishige K-I: Ferroptosis induced by erastinin RAS mutant ovarian cancer cells. American Association for Cancer Research (AACR) Annual Meeting 2018(Chicago, USA) Apr.14-18, 2018
2. Takenaka M, Suzuki N, Mori M, Koike T, Aoki H, Hirayama T, Nagasawa H, Morishige K-I: RAS dependent programmed cell death termed "Ferroptosis" in ovarian cancer. the 17th Biennial Meeting of the International Gynecologic Cancer Society(IGCS 2018) (Kyoto, Japan) Sep.14-16, 2018
3. Takenaka M, Furui T, Yamamoto A, Terazawa K, Morishige K-I: The activity of oncofertility in Gifu University Hospital. Asian Society for Fertility Preservation (New Delhi, India) Sep.22-23, 2018
4. Furui T, Takai Y, Kimura F, Kitajima M, Nakatsuka M, Morishige K-I, Suzuki N: Fertility preservation in adolescent and young adult cancer patients: nationwide survey on oncofertility in Japan. 2018 Oncofertility Conference (Chicago ,USA) Nov.13-15, 2018

<特別講演>

1. 森重健一郎:がん診療における妊孕性温存の在り方 妊孕性温存に関する診療ガイドライン 2017 から. 第 23 回鳥取生殖医学セミナー(米子)H30.3.8
2. 古井辰郎:思春期・若年成人(AYA)世代がん患者に対する妊孕性温存に関する地域医療連携の現状と課題. 第 2 回三重がん生殖医療研究会(津)H30.3.29

3. 古井辰郎:若年がん患者の妊孕性に関する実態と地域における支援体制の現状. 日本アンドロロジー学会第 37 回学術大会および第 26 回精子形成・精巣毒性研究会共同開催学会(神戸)H30.6.15-16
4. 古井辰郎:がん患者への卵巣刺激法. 第 1 回三重がん・生殖医療研究会セミナー(津)H30.7.28
5. 森重健一郎:AYA 世代がん患者の妊孕性温存のための新展開. 中国・四国広域がんプロ養成コンソーシアム(岡山)H30.8.5
6. 古井辰郎:がんにおける妊孕性温存治療の日本の現状を考える「がんと妊娠 オンライン相談の可能性を考える」. Japan Cancer Forum2018(東京)H30.8.12
7. 古井辰郎:乳癌患者の生殖機能低下リスクと妊孕性温存の選択肢. 第 15 回日本乳癌学会中部地方会(津)H30.9.8
8. 森重健一郎:婦人科がんのサバイバーシップ. 第 19 回京都女性のヘルスケア研究会(京都)H30.10.21
9. 古井辰郎:思春期, 若年成人(AYA)世代がん患者と生殖機能～情報提供から妊孕性温存に関する支援体制～. OCEAN STUDY 説明会・臨床セミナー(大阪)H30.10.27
10. 森重健一郎:婦人科がんのサバイバーシップ. 第 328 回浜松市産婦人科医会学術講演(浜松)H30.11.9
11. 森重健一郎:月経異常における LEP の役割. 東濃・中濃産婦人科医会学術講演会(多治見)H30.12.1

<教育講演>

1. 森重健一郎:がん医療における妊孕性温存の在り方～小児、思春期・若年がん患者の妊孕性温存に関する診療ガイドライン 2017～から. 第 15 回日本生殖心理学会・学術集会(東京)H30.2.25
2. 古井辰郎:思春期・若年成人(AYA)世代がん患者の妊孕性に関する実態と地域医療連携の現状～情報提供、相談支援体制を中心として～. 「多様な新ニーズに対応する「がん専門医療人材(プロフェッショナル)」養成プラン」関東がん専門医療人養成拠点が開催するシンポジウム「がんプロフェッショナル養成プラン:がん生殖医療ネットワーク」(東京)H30.3.7
3. 古井辰郎、伊藤由夏、寺澤恵子、棚橋昌代、桑原美紀:がん・生殖医療ネットワークについて. ナースのための ART 医学セミナー(東京)H30.5.20
4. 志賀友美:妊娠期から産後の女性のメンタルヘルスについて. 平成 30 年岐阜県助産師会研修会「明日からすぐに使えるメンタルヘルス研修会」(岐阜)H30.8.26
5. 古井辰郎:がん治療医と看護師が取り組むべき『がん告知後に治療を開始する患者のための妊孕性温存』. 多地点合同メディカル・カンファレンス(岐阜)H30.11.22

<シンポジウム・ワークショップ>

1. 古井辰郎:生殖. 思春期・若年成人(AYA)世代とがん. 思春期・若年成人(AYA)世代とがん:一般向けシンポジウム(名古屋)H30.2.17
2. 古井辰郎:がん・生殖医療における医療連携の現状と課題ワークショップ 3「がん患者の妊孕性温存の最前線」. 第 36 回日本受精着床学会(千葉)H30.7.26-27
3. 村瀬紗姫:シンポジウム I 日常臨床で遭遇する『性』の問題「婦人科悪性腫瘍の治療と妊孕性の温存」. 第 38 回日本性科学会学術集会(名古屋)H30.9.23
4. 志賀友美:シンポジウム 1 女性のライフステージにおけるメンタルヘルス. 第 33 回日本女性医学学会学術集会(岐阜)H30.11.13

<一般講演>

1. 森美奈子、三木彩路、平山祐、鈴木紀子、上田陽子、森重健一郎、永澤秀子:フェロトーチス誘導に基づくがん治療と鉄動態解析に関する研究. 日本酸化ストレス学会東海支部第 6 回学術集会(静岡)H30.2.10
2. 寺澤恵子、古井辰郎、牧野弘、菊野享子、竹中基記、山本晃央、岩田桜子、桑原美紀、棚橋昌代、森重健一郎:がん生殖患者の妊孕性温存におけるランダムスタートで採卵した症例. 第 8 回日本がん・生殖医療学会学術集会(東京)H30.2.11
3. 菊野享子、竹中基記、寺澤恵子、牧野弘、古井辰郎、森重健一郎:当院での AYA 世代がん患者に対する腹腔鏡下卵巣摘出による卵巣組織凍結の現状. 第 8 回日本がん・生殖医療学会学術集会(東京)H30.2.11
4. 竹中基記、鈴木紀子、青木仁美、森美奈子、小池大我、上田陽子、平山祐、永澤秀子、森重健一郎:RAS 変異卵巣癌におけるフェロトーチス誘導薬エラスチンの有用性. 第 6 回婦人科がんバイオマーカー研究会学術集会(福井)H30.2.24
5. 永田健太郎、志賀友美、溝口冬馬、島岡竜一、古井辰郎、森重健一郎:自宅分娩後、急激な経過で妊婦死亡となった一例. 第 138 回東海産科婦人科学会(名古屋)H30.3.10-11
6. 小池大我、牧野弘、村瀬紗姫、大塚かおり、竹中基記、早崎容、森重健一郎:子宮頸癌放射線治療後の局所残存病変に対する子宮全的術の後方視的検討. 第 138 回東海産科婦人科学会(名古屋)H30.3.10-11
7. 小池大我、永田健太郎、早崎容、森重健一郎:子宮内膜癌 T1 の術式において、所属リンパ節の郭清は省略できるか?. 第 70 回日本産科婦人科学会学術講演会(仙台)H30.5.10-13
8. 寺澤恵子、古井辰郎、牧野弘、竹中基記、菊野享子、森重健一郎:若年がん患者の妊孕性温存に関する選択行動. 第 70 回日本産科婦人科学会学術講演会(仙台)H30.5.10-13

9. 大塚かおり、竹中基記、早崎 容、牧野 弘、古井辰郎、森重健一郎:子宮体癌における術中迅速組織診断の検討. 第 70 回日本産科婦人科学会学術講演会(仙台)H30.5.10-13
10. 永田健太郎、志賀友美、島岡竜一、森重健一郎:新生児低血糖と予定帝王切開の術前補液との関係. 第 70 回日本産科婦人科学会学術講演会(仙台)H30.5.10-13
11. Shimaoka R, Shiga T, Furui T, Morishige K: Change in fetal cardiac output distribution to the placenta with ritodrine tocolysis. 第 70 回日本産科婦人科学会学術講演会(仙台)H30.5.10-13
12. Takenaka M, Mori M, Ueda Y, Kikuno K, Morishige K: Ferroptosis induced by erastin in RAS mutant ovarian cancer cells. 第 70 回日本産科婦人科学会学術講演会(仙台)H30.5.10-13
13. 竹中基記、鈴木紀子、青木仁美、森美奈子、小池大我、上田陽子、平山 祐、永澤秀子、森重健一郎:新規プログラム細胞死「フェロトーシス」の卵巣癌での位置づけ. 第 39 回癌免疫外科研究会(岐阜)H30.5.17-18
14. 菊野享子、竹中基記、古井辰郎、森重健一郎:生殖医療を契機に発症し、外科的治療を要した卵管卵巣膿瘍の 5 症例. 第 35 回日本産婦人科感染症学会学術集会(岐阜)H30.5.27
15. 山本志緒理、寺澤恵子、古井辰郎、菊野享子、竹中基記、森重健一郎:乳がん患者の妊孕性温存における黄体期開始のランダムスタートで採卵した症例. 第 40 回中部生殖医学会学術集会(名古屋)H30.6.9
16. 島岡竜一、志賀友美、森重健一郎:子宮動脈血流変化からみた子宮腔内バルーンタンポナーデ法の有用性の検討. 第 54 回日本周産期・新生児医学会学術集会(東京)H30.7.8-10
17. 志賀友美、島岡竜一、上田陽子、竹中基記、寺澤恵子、古井辰郎、森重健一郎:前置胎盤の帝王切開における子宮内膜縫合止血の有用性. 第 54 回日本周産期・新生児医学会学術集会(東京)H30.7.8-10
18. 小池大我、竹中基記、鈴木紀子、青木仁美、森美奈子、上田陽子、平山祐、永澤秀子、森重健一郎:7. 卵巣癌における新規プログラム細胞死「フェロトーシス」. 第 5 回中日本産婦人科セミナー(岐阜)H30.7.15-16
19. 相京晋輔、志賀友美、島岡竜一、金田裕人、松本拓郎、中村信彦、北川順一、森重健一郎:妊娠を契機に発症し、リツキシマブ治療でも救命し得なかった血栓性血小板減少性紫斑病の一例. 第 5 回中日本産婦人科セミナー(岐阜)H30.7.15-16
20. 栞原万友香:当科におけるアバスチン投与症例の後方視的検討. 岐阜婦人科癌化学療法セミナー2018(岐阜)H30.7.26
21. 山本志緒理、竹中基記、菊野享子、森重健一郎:早期子宮体癌における腹腔鏡下手術症例の検討. 第 58 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会(松

江)H30.8.2-4

22. 菊野享子、山本志緒理、竹中基記、古井辰郎、森重健一郎：生殖医療を契機に発症し腹腔鏡下に治療し得た卵管卵巣腫瘍の4症例. 第58回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会(松江)H30.8.2-4
23. 寺澤恵子、古井辰郎、竹中基記、山本志緒理、菊野享子、森重健一郎：当院でのがん患者に対するランダムスタート法の経験. 第63回日本生殖医学学術講演会(旭川)H30.9.6-7
24. 村瀬紗姫、森重健一郎、古井辰郎、早崎容、竹中基記、菊野享子：当科における子宮体癌頸部間質浸潤例に対する術前診断及び術式の検討. 第60回日本婦人科腫瘍学会学術講演会(京都)H30.9.14-16

<その他>

1. 古井辰郎：「若年者のがんと将来の妊娠」岐阜での取り組み. 公開講座がんと妊娠「若年女性の将来の妊娠と出産を考える」(岐阜)H30.2.18
2. 志賀友美：安全な妊娠・出産を目指して—女性のライフサイクルと妊娠・出産—. 女性の健康週間市民公開講座「生涯現役の女性を目指して」(岐阜)H30.3.4
3. 古井辰郎：AYA世代がん患者の諸問題(治療後の不妊について)—思春期・若年成人(AYA)世代のがんについて—. 女性の健康週間市民公開講座「生涯現役の女性を目指して」(岐阜)H30.3.4
4. 森重健一郎：お母さんは子宮がん検診を受けてますか？. 公開講座がんリレー講座(岐阜)H30.8.4