

令和2年(2020年)

論文

英文

Original Article

- 1) Toguchi M, Iraha Y, Ito J, Makino W, Azama K, Heianna J, Ganaha F, Aoki Y, Murayama S. Uterine artery embolization for postpartum and postabortion haemorrhage: a retrospective analysis of complications, subsequent fertility, and pregnancy outcomes. *Jpn J Radiol* 2020;38:240-247. doi: 10.1007/s11604-019-00907-2.
- 2) Yamamoto M, Yoshida Y, Itani Y, Sato S, Futagami M, Sakai H, Kajiyama H, Fujimura M, Aoki Y. How do Japanese Gynecologic Oncologists choose treatment for older gynecological cancer patients?: A Japan Clinical Oncology Group survey of gynecologic oncologist. *Int J Clin Oncol* 2020 Apr;25(4):741-745. [doi:10.1007/s10147-019-01574-z](https://doi.org/10.1007/s10147-019-01574-z)
- 3) Isagawa S, Shiohira H, Hokama N, Nitta H, Yoshida T, Masamoto H, Aoki Y, Nakamura K. Measurement of zinc concentration in blood and breast milk of Wilson's disease patients taking zinc acetate. *Pharmazie* 2020 May 1; 75 (5): 176-177. doi: 10.1691/ph.2020.9765.
- 4) Nakasone T, Taira Y, Shimoji Y, Arakaki Y, Nakamoto T, Ooyama T, Kudaka W, Kaneshima I, Nishihira K, Mekaru K, Aoki Y. Hysterectomy for recurrent/residual cervical cancer following definitive radiotherapy. *In Vivo* 2020 Jul-Aug; 34(4): 2173-2177. doi: 10.21873/invivo.12026. PMID: 32606201.
- 5) Shimoji Y, Nagai Y, Toita T, Ariga T, Heianna J, Nakasone T, Taira Y, Arakaki Y, Nakamoto T, Kudaka W, Kaneshima I, Nishihira K, Mekaru K, Aoki Y. A phase II study of neoadjuvant chemotherapy followed by extended field concurrent chemoradiotherapy for para-aortic lymph node positive cervical cancer. *Anticancer Res* 2020 Jun; 40(6): 3565-3570. PMID: 32487659 DOI: [10.21873/anticanres.14346](https://doi.org/10.21873/anticanres.14346)
- 6) Onuki M, Matsumoto K, Iwata T, Yamamoto K, Aoki Y, Maenohara S, Tsuda N, Kamiura S, Takehara K, Horie K, Tasaka N, Yahata H, Takei Y, Aoki Y, Katoh H, Motohara T, Nakamura K, Ishikawa M, Kato T, Yoshida H, Matsumura N, Nakai H, Shigeta S, Takahashi F, Noda K, Yaegashi N, Yoshikawa H. HPV genotype contribution to cervical cancer and precancer: implication for screening and vaccination in Japan. *Cancer Sci* 2020 Jul;111(7):2546-2557. doi: 10.1111/cas.14445. PMID: 32372453
- 7) Nakamura R, Shimoji Y, Nakasone T, Taira Y, Arakaki Y, Nakamoto T, Mekaru K, Kudaka W, Kinjo T, Aoki Y. Malignant bowel obstruction in recurrent gynecologic cancer: Who will benefit from palliative surgical intervention. *Eur J Gynaecol Oncol* 2020 Aug 15; 41(4) :513-516. ISSN: 0392-2936 41, n. 4, 2020. doi: 10.31083/j.ejgo.2020.04.5070
- 8) Arakaki Y, Ariga T, Heianna J, Shimoji Y, Nakasone T, Taira Y, Nakamoto T, Ooyama T, Kudaka W, Kaneshima I, Nishihira K, Mekaru K, Aoki Y. Long-term outcomes of cervical

- adenocarcinoma treated with concurrent chemoradiotherapy using paclitaxel and cisplatin. In Vivo 2020 Sept; 34: 2739-2743. Doi: 10.21873/invivo. 12096.
- 9) Nishio S, Murotani K, Nakao S, Takenaka M, Suzuki S, Aoki Y, Todo Y, Hosaka M, Nakai H, Katabuchi H, Nishi H, Takekuma M, Mikami M, Enomoto T. Investigation of clinicopathological features of vulvar cancer of 1,068 patients: a Japanese Gynecologic Oncology Group (JGOG) nationwide survey study. Gynecol Oncol 2020; 159: 449-455. 2020 Aug 24: S0090-8258(20)33820-8. Doi: 10.1016/j.ygyno.2020.08.019. PMID: 32854973
 - 10) Kusada T, Toita T, Ariga T, Kudaka W, Maemoto H, Makino W, Ishikawa K, Heianna J, Nagai Y, Aoki Y, Murayama S. Definitive radiotherapy consisting of whole pelvic radiotherapy with no central shielding and CT-based intracavitary brachytherapy for cervical cancer: feasibility, toxicity and oncologic outcomes in Japanese patients. Int J Clin Oncol 2020 Nov; 25 (11): 1977-1984. 2020 Aug 27. Doi: 10.1007/s10147-020-01736-4.
 - 11) Taira Y, Shimoji Y, Nakasone T, Arakaki Y, Nakamoto T, Ooyama T, Kudaka W, Keneshima I, Nishihira K, Aoki Y. Usefulness of separately evaluating lymphatic and venous vessel invasion in cervical adenocarcinoma. Ryukyu Med J 2020; 39: 21-28.
 - 12) Ishikawa K, Yamashiro T, Ariga T, Toita T, Kudaka W, Heianna J, Maemoto H, Kusada T, Makino W, Aoki Y, Murayama S. Predictive factors of posttreatment fracture by definitive radiotherapy for uterine cervical cancer. Jpn J Radiol 2020 Sep 7. doi: 10.1007/s11604-020-01039-8.
 - 13) Nakamura R, Shimoji Y, Nakasone T, Taira Y, Arakaki Y, Nakamoto T, Ooyama T, Kudaka W, Mekaru K, Aoki Y. Relative dose intensity and overall treatment time in older patients with cervical cancer treated with concurrent chemoradiotherapy. J Geriatr Oncol 2020 Sep 13; S1879-4068(20)30434-3. doi: 10.1016/j.jgo.2020.09.007.
 - 14) Kanemura A, Masamoto H, Kinjo T, Mekaru K, Yoshida T, Goya H, Aoki Y. Clinical evaluation of neonatal withdrawal syndrome in infants delivered by women taking psychotropic or anticonvulsant drugs: Effects of multiple agents and breastfeeding. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol 2020 Sep 24; 254: 226-230. https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2020.09.008

Case Report

- 1) Oishi S, Mekaru K, Miyagi M, Akamine K, Aoki Y. Tubal pregnancy with acute bleeding treated by laparoscopic surgery: Tips and case presentation. Open J Obstet Gynecol 2020, 10, 100-107 <https://www.scirp.org/journal/ojog>
- 2) Kinjo Y, Kinjo T, Mekaru K, Nitta H, Masamoto M, Aoki Y. Development of vaginal pseudoaneurysm 3 years after cesarean section possibly induced by anticoagulant and

antiplatelet therapies. Case Rep Obstet Gynecol 2020 March; ID 6196575: <https://doi.org/10.1155/2020/6196575>

- 3) Arakaki Y, Mekaru K, Shimoji Y, Nakamura R, Miyagi M, Aoki Y. Threatened uterine rupture following laparoscopic surgery in interstitial tubal pregnancy. J Obstet Gynaecol Res 2020 Nov 4. doi: 10.1111/jog.14557. Epub ahead of print. PMID: 33145884
- 4) Taira Y, Shimoji Y, Nakasone T, Arakaki Y, Nakamoto T, Kudaka W, Aoki Y. A case of nasal septal perforation caused by bevacizumab for advanced cervical cancer. J Obstet Gynaecol Res. 2020 Dec 9. doi: 10.1111/jog.14589. Epub ahead of print. PMID: 33300217.

和文

原著論文

- 1) 井坂亮司, 新田迅, 金城淑乃, 金城唯, 金城忠嗣, 正本仁, 青木陽一 当科における高齢妊娠の検討. 沖縄産科婦人科学会誌 2020 Mar; 42: 11-16.
- 2) 喜舎場千裕, 銘苅桂子, 仲村理恵, 大石杉子, 宮城真帆, 赤嶺こずえ, 青木陽一 子宮内膜症性不妊症と原因不明不妊の IVF 治療成績の比較検討. 沖縄産科婦人科学会誌 2020 Mar; 42: 17-20.
- 3) 宮崎尚子, 平良祐介, 大山拓真, 柱本真, 宮城美紀, 下地裕子, 仲宗根忠栄, 新垣精久, 仲本朋子, 久高亘, 青木陽一 当院における妊娠性絨毛性腫瘍の治療成績. 沖縄産科婦人科学会誌 2020 Mar; 42: 27-34.
- 4) 柱本真, 仲本朋子, 新垣精久, 宮崎尚子, 宮城美紀, 下地裕子, 仲宗根忠栄, 平良祐介, 大山拓真, 久高亘, 青木陽一 卵巣腫瘍良・悪性鑑別における ROMA (Risk of ovarian malignancy algorithm) の有用性 沖縄産科婦人科学会誌 2020 Mar; 42: 35-40.
- 5) 渡部俊陽, 金城忠嗣, 金城唯, 金城淑乃, 新田迅, 正本仁, 青木陽一 妊娠 33 週に発症した S 状結腸捻転の一例 沖縄産科婦人科学会誌 2020 Mar; 42: 51-55.

症例報告

- 1) 大石杉子, 銘苅桂子, 仲村理恵, 宮城真帆, 赤嶺こずえ, 青木陽一 周術期抗凝固療法を行い腹腔鏡下卵巣囊腫核出術後 4 日後に大量出血をきたした卵巣成熟奇形腫の 1 例：周術期抗凝固療法のリスクを再考する. Ryukyu Med J 2020; 39: 59-64.

総説

- 1) 青木陽一 発熱診療のポイント 婦人科領域の発熱 臨牀と研究 2020 Oct; 97 (10): 1260-1264.

学会発表

国際学会

- 1) Itani Y, Sakai H, Sato M, Sato S, Futagami M, Suzuki N Fujimura M, Aoki Y, Hamano T, Yoshida Y. A post-hoc study of relative dose intensity in elderly patients with advanced ovarian cancer (JGOG3016-A3). 2020 ASCO Annual Meeting Chicago 2020.5.29-6.2.

国内学会・研究会

- 1) 青木陽一 特別講演 子宮頸癌に対する琉球大学の治療戦略 2019 年度第 3 回 聖隸浜松病院院内学術セミナー 浜松 令和 2 年 1 月 17 日
- 2) 青木陽一 特別講演 婦人科癌治療 最近の話題 第 335 回奇松会例会 奇松会学術講演会 浜松 令和 2 年 1 月 17 日
- 3) 銘苅桂子 基調講演 小児・AYA 世代がんにおける妊娠性温存療法 小児・AYA 世代癌妊娠性温存セミナー 西原町 令和 2 年 1 月 22 日
- 4) 銘苅桂子 特別講演：子宮内膜症におけるプレコンセプションケア 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 5) 知念絃子, 仲村和歌子, 下地裕子, 仲宗根忠栄, 平良祐介, 新垣精久, 仲本朋子, 久高亘, 青木陽一 妊娠性温存療法後の再発子宮内膜異型増殖症/子宮体癌症例に対する黄体ホルモン再投与の治療効果に 関する検討. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 6) 仲村和歌子, 下地裕子, 仲宗根忠栄, 平良祐介, 新垣精久, 仲本朋子, 久高亘, 青木陽一 子宮頸癌に対する卵巣温存子宮全摘術症例の予後および卵巣機能. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 7) 仲村理恵, 下地裕子, 仲宗根忠栄, 新垣精久, 平良祐介, 仲本朋子, 久高亘, 青木陽一 当院における卵巣癌患者のコンパニオン診断として行われる BRCA1/2 遺伝子検査の現況について. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 8) 池村晶子, 正本仁, 山田久子, 金城淑乃, 知念行子, 金城忠嗣, 銘苅桂子, 青木陽一, 大畑尚子, 金城国仁, 橋口幹夫, 山下薰, 長井裕, 佐久本 薫 妊娠糖尿病合併双胎妊娠における Small for gestational age 児発生率の検討. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 9) 知念行子, 金城忠嗣, 山田久子, 金城淑乃, 正本仁, 銘苅桂子, 青木陽一 当科における COVID-19 感染症に対する対応. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 10) 屋比久彩, 赤嶺こずえ, 仲村理恵, 大石杉子, 宮城真帆, 金城忠嗣, 正本仁, 銘苅桂子, 青木陽一 当科で管理した子宮筋腫核出術後妊娠の周産期予後について. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)

- 11) 玉城夏季, 金城忠嗣, 銘苅桂子, 池村晶子, 河野智穂, 仲村和歌子, 屋比久彩, 知念絃子, 山田久子, 金城淑乃, 知念行子, 正本仁, 青木陽一 当科の胎児発育不全に対する管理の検討. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 12) 河野智穂, 銘苅桂子, 宜保敬也, 長田千夏, 仲村理恵, 大石杉子, 宮城真帆, 赤嶺こずえ, 青木陽一 当科における Testicular sperm extraction(TESE) の成績について. 第 50 回沖縄産科婦人科学会 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 9 月 27 日(日)
- 13) 平良祐介, 宮崎尚子, 下地裕子, 仲宗根忠栄, 新垣精久, 仲本朋子, 久高亘, 青木陽一 当科における妊娠性絨毛癌治療後の妊娠例の検討 第 58 回日本癌治療学会 京都・WEB 令和 2 年 10 月 22 日(木)~24 日(土)
- 14) 仲村理恵 当院で卵巣癌患者に行うコンパニオン診断 BRCA1/2 遺伝子検査の取り組み 卵巣がん治療オンラインセミナー 沖縄 Zoom 開催 令和 2 年 11 月 11 日
- 15) 金城淑乃 当科におけるプロペウスの使用経験について Expert Seminar in Okinawa 新しい子宮頸管熟化剤の話題 ~プロペウス腔用剤 10mg は標準的処置薬になりうるか?~ 沖縄 WEB 配信セミナー 令和 2 年 11 月 13 日
- 16) 仲本朋子 がん関連血栓症予防の取り組みと薬物治療 がんと血栓症対策について考える ~がん関連血栓症 (CAT)~ 沖縄 WEB 配信セミナー 令和 2 年 11 月 19 日
- 17) 銘苅桂子 子宮内膜症が現代女性に与える痛みとストレス 令和 2 年度第 19 回沖縄心身医学会 「婦人科領域に関わる心身医学」 沖縄 WEB 配信 令和 2 年 12 月 16 日