

平成20年(2008年)

## 業績集

琉球大学大学院医学研究科女性・生殖医学講座

### 目次

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| 著書                            | 1 |
| 論文.....                       | 1 |
| 英文.....                       | 1 |
| <b>Original Article</b> ..... | 1 |
| <b>Case Report</b> .....      | 2 |
| <b>Proceedings</b> .....      | 2 |
| 和文.....                       | 2 |
| 原著論文.....                     | 2 |
| 症例報告.....                     | 3 |
| 学会発表.....                     | 4 |
| 国際学会.....                     | 4 |
| 国内学会・研究会.....                 | 4 |

## 著書

- 1) 正本仁、稲嶺盛彦、青木陽一 ここが聞きたい 産婦人科手術・処置とトラブル対処法 産科の手術・処置：分娩のための手術・処置 帝王切開時の膀胱損傷 pp214-217 倉智博久編 医学書院 東京, 2008.
- 2) 正本仁、稲嶺盛彦、青木陽一 ここが聞きたい 産婦人科手術・処置とトラブル対処法 産科の手術・処置：分娩のための手術・処置 子宮口全開時の帝王切開における頸管損傷 pp218-220 倉智博久編 医学書院 東京, 2008.

## 論文

### 英文

#### Original Article

- 1) Hirakawa M, Nagai Y, Inamine M, Kamiyama K, Toita T, Ogawa K, Murayama S, Aoki Y. Predictive factors of distant recurrence in locally advanced squamous cell carcinoma of the cervix treated with concurrent chemoradiotherapy. *Gynecol Oncol* 2008;108:126-129.
- 2) Ogawa K, Yoshii Y, Aoki Y, Nagai Y, Tsuchida Y, Toita T, Kakinohana Y, Tamaki W, Iraha S, Adachi G, Hirakawa M, Kamiyama K, Inamine M, Hyodo A, Murayama S. Treatment and prognosis of brain metastases from gynecological cancers. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 2008;48:57-63.
- 3) Kudaka W, Oda T, Jinno Y, Yoshimi N, Aoki Y. Cellular localization of placenta-specific human endogenous retroviruses (HERVs) transcript and their possible implication in pregnancy-induced hypertension. *Placenta* 2008;29:282-9.
- 4) Nashiro T, Yagi C, Hirakawa M, Inamine M, Nagai Y, Sakumoto K, Tamaki W, Ogawa K, Toita T, Aoki Y. Concurrent chemoradiation for locally advanced squamous cell carcinoma of the vagina: Case series and literature review. *Int J Clin Oncol* 2008;13:335-339.
- 5) Masamoto H, Nagai Y, Hirakawa M, Inamine M, Kamiyama K, Okubo E, Ishisoko A, Sakumoto K, Aoki Y. Outcome of pregnancy after laser conization: Implications for infection as a causal link with preterm birth. *J Obstet Gynecol Res* 2008;34:838-842.
- 6) Mekaru K, Kamiyama S, Masamoto H, Sakumoto K, Aoki Y. Thyroid function after hysterosalpingography using oil-soluble iodinated contrast media. *Gynecol Endocrinol* 2008;24:498-501.
- 7) Nishino K, Sekine M, Kodama S, Sudo N, Aoki Y, Seki N, Tanaka K. Cigarette smoking and polymorphism of glutathione S-transferase M1 associated with risk for uterine cervical cancer. *J Gynecol Res* 2008;34:994-1001.

- 8) Inamine M, Nagai Y, Hirakawa M, Mearu K, Yagi C, Masamoto H, Aoki Y. Heparanase expression in endometrial cancer: Analysis of immunohistochemistry. J Obstet Gynaecol 2008;28: 634-637.

### **Case Report**

- 1) Yamashiro T, Inamine M, Kamiya H, Kinjo A, Murayama S, Aoki Y. Massive ovarian edema with torsion: unusual hemorrhage and the recovery of contrast enhancement. Emerg Radiol 2008;15:115-118.
- 2) Hirakawa M, Nagai Y, Yagi C, Nashiro T, Inamine M, Aoki Y. Neoadjuvant chemotherapy followed by extended-field concurrent chemoradiotherapy in squamous cell carcinoma of the cervix with positive para-aortic lymph node: Two cases report. Eur J Gynaecol Oncol 2008;29:171-173.
- 3) Mearu K, Kamiyama S, Masamoto H, Yagi C, Hirakawa M, Inamine M, Nagai Y, Sakumoto K, Aoki Y. Laparoscopic marsupialisation of pelvic lymphocele under transvaginal ultrasonographic guidance. J Minim Invasive Gynecol 2008;15:498-501.
- 4) Mearu K, Kamiyama S, Masamoto H, Yagi C, Hirakawa M, Inamine M, Nagai Y, Sakumoto K, Aoki Y. Squamous cell carcinoma arising in an ovarian mature cystic teratoma complicating pregnancy: A case report. Arch Gynecol Obstet 2008;278:287-90.
- 5) Hirakawa M, Nagai Y, Yagi C, Nashiro T, Inamine M, Aoki Y. Recurrent juvenile granulosa cell tumor of the ovary managed by palliative radiotherapy. Int J Gynecol cancer 2008;18:913-915.

### **Proceedings**

#### **和文**

##### **原著論文**

- 1) 長井裕、平川誠、稲嶺盛彦、青木陽一、戸板孝文 卵巣明細胞腺癌に対する術後全腹部照射の長期治療成績 日婦腫瘍誌 2008; 26: 9-15.
- 2) 島袋史、正本仁、佐久本薫、青木陽一 当院で施行した EXIT の経験 産と婦 2008; 75: 120-1125.
- 3) 大山拓真、屋宜千晶、伊志嶺梢、名城嗣久、平川誠、稲嶺盛彦、長井裕、青木陽一 局所進行子宮頸部腺癌に対する Paclitaxel, CDDP を用いた Concurrent Chemoradiotherapy の試み 日産婦沖縄会誌 2008; 30: 35-40.
- 4) 伊志嶺梢、大山拓真、屋宜千晶、名城嗣久、平川誠、稲嶺盛彦、長井裕、青木陽一 当科における子宮肉腫の臨床的統計 日産婦沖縄会誌 2008; 30: 28-34.

- 5) 大久保鋭子、佐久本薫、上原博之、正本仁、長崎拓、呉屋英樹、吉田朝秀、安里義秀、太田孝男、青木陽一 向精神病薬服用妊婦から出生した新生児の管理 日産婦沖縄会誌 30: 12-15.
- 6) 稲嶺盛彦、長井裕、屋宜千晶、名城嗣久、當間美紀、平川誠、神山和也、佐久本薫、青木陽一 減少しない沖縄の進行子宮頸癌 日産婦沖縄会誌 2008; 30:41-44.
- 7) 平川誠、屋宜千晶、名城嗣久、稲嶺盛彦、神山和也、長井裕、青木陽一 外陰部扁平上皮癌 T2/T3 症例における縮小手術の有用性 産と婦 2008; 75: 504-508.
- 8) 平川誠、屋宜千晶、名城嗣久、稲嶺盛彦、神山和也、長井裕、青木陽一 外陰扁平上皮癌と HPV 感染との関連について 産と婦 2008; 75: 509-512.

### 症例報告

- 1) 島袋史、正本仁、佐久本薫、青木陽一 先天性上気道閉塞症候群 (congenital high airway obstruction syndrome: CHAOS) を胎内診断しえた 1 例について 産と婦 2008; 75: 115-119.
- 2) 島袋史、正本仁、佐久本薫、青木陽一  $\beta$ -サラセミア合併 2 絨毛膜 2 羊膜性双胎の 1 例 周産期医学 2008; 38: 513-518.
- 3) 奥平多恵子、長崎明利、宮城敬、中里哲郎、平良直也、久高 亘、前濱 俊之、高須信行 子宮頸部原発びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の 1 例 癌と化学療法 2008; 35: 1423-1425.

### 総説

- 1) 戸板孝文、玉城稚奈、小川和彦、垣花泰政、長井裕、青木陽一、村山貞之 子宮頸癌に対する Concurrent Chemoradiation 癌と化学療法 2008; 35: 208-211.
- 2) 青木陽一 妊娠中に発見された悪性腫瘍の取り扱い 悪性胚細胞性腫瘍の取り扱い 産婦実際 2008; 57:663-668.
- 3) 正本仁、青木陽一 周産期診療プラクティス 前置胎盤 産婦人科治療 2008; 96: 601-606
- 4) 青木陽一 子宮頸癌に対する Neoadjuvant chemotherapy の適応と限界 臨婦産 2008; 62:671-5.
- 5) 青木陽一 喫煙を化学する 妊娠、生殖機能、そして婦人科悪性腫瘍に対する喫煙の有害性 総合臨牀 2008; 57: 2176-2180.
- 6) 佐久本薫、青木陽一 沖縄県妊婦 HIV 抗体スクリーニングの現状 沖縄県医師会報 2008; 44: 990-992.
- 7) 正本仁 不育症の診断と治療成績 沖縄県医師会報 2008; 44:1012-1-18.
- 8) 長井裕、青木陽一 卵巣癌治療の最前線 胚細胞性腫瘍の治療戦略 臨床婦産 2008; 62: 1303-1309.

- 9) 戸板孝文, 玉城稚奈, 有賀拓郎, 粕谷吾朗, 小川和彦, 垣花泰政, 長井裕, 青木陽一, 村山貞之 婦人科がん診療のリスクマネジメント 同時化学放射線療法 産婦実際 2008; 57: 1867-1872.
- 10) 平川誠, 長井裕, 久高亘, 稲嶺盛彦, 青木陽一 婦人科がん診療のリスクマネジメント 術中および術後合併症 感染症 産婦実際 2008; 57: 1805-1812.

#### その他

- 1) 吉川裕之, 岩坂剛, 八重樫伸生, 三橋暁, 藤井多久磨, 青木陽一, 平井康夫, 星合昊, 古田玲子 子宮頸部発がんの危険因子としての喫煙に関する研究 喫煙科学研究財団年報 2008; 79-81.

#### 学会発表

##### 国際学会

- 1) Nagai Y, Wakayama A, Inamine M, Hirakawa M, Tamaki W, Ogawa K, Toita T, Murayama S, Aoki Y. Two cases of high risk gestational trophoblastic neoplasia with brain metastases successfully treated with whole brain irradiation and high-dose MTX EMA/CO. 12<sup>th</sup> Biennial meeting International Gynecologic Cancer Society Bangkok, Thailand October 25-28, 2008.
- 2) Inamine M, Nagai Y, Hirakawa M, Kudaka W, Aoki Y. A preliminary study of concurrent radiotherapy using paclitaxel and CDDP for locally advanced adenocarcinoma of the uterine cervix. 12<sup>th</sup> Biennial meeting International Gynecologic Cancer Society Bangkok, Thailand October 25-28, 2008.
- 3) Toita T, Nagai Y, Tamaki W, Ariga T, Kasuya G, Ogawa K, Kakinohana Y, Hirakawa M, Inamine M, Yagi C, Aoki Y, Murayama S. Concurrent chemoradiotherapy using high-dose rate intracavitary brachytherapy for locoregionally advanced uterine cervical cancer. 12<sup>th</sup> Biennial meeting International Gynecologic Cancer Society Bangkok, Thailand October 25-28, 2008.

##### 国内学会・研究会

- 1) 青木陽一 子宮頸癌とHPV 検診とそしてワクチンと 鹿児島地方部会 鹿児島県医師会館 平成20年1月26日
- 2) 青木陽一 婦人科癌治療あれこれ 第1回大阪市立大学関連病院研修懇話会 ニューオータニ大阪 平成20年2月8日

- 3) 青木陽一 沖縄の子宮頸癌 福岡婦人科癌セミナー ホテルニューオータニ博多 平成20年3月28日
- 4) 青木陽一 沖縄の子宮頸癌 第5回婦人科癌を考える会 宮城県医師会館 平成20年3月29日
- 5) 西野幸治, 田村希, 鈴木美奈, 八幡哲郎, 藤田和之, 田中憲一, 青木陽一, 笹本龍太, 土田恵美子, 笹井啓資 化学放射線療法が奏効した進行外陰癌・膣癌の3症例 新潟腫瘍研究会 新潟 平成20年3月29日
- 6) 稲嶺盛彦, 伊志嶺梢, 屋宜千晶, 名城嗣久, 平川誠, 長井裕, 青木陽一 当科における子宮頸癌の臨床的特徴:若年症例の臨床的特徴について 第60回日産婦学会 パシフィコ横浜 平成20年4月12日~15日
- 7) 長井裕, 伊志嶺梢, 屋宜千晶, 名城嗣久, 平川誠, 稲嶺盛彦, 青木陽一 局所進行子宮頸部腺癌に対する Paclitaxel, CDDP を用いた Concurrent Chemoradiotherapy による治療成績 第60回日産婦学会 パシフィコ横浜 平成20年4月12日~15日
- 8) 平川誠, 大山拓真, 伊志嶺梢, 屋宜千晶, 稲嶺盛彦, 長井裕, 青木陽一 当院における局所進行子宮頸癌に対する Concurrent Chemoradiotherapy の副作用と治療成績に関する検討 第60回日産婦学会 パシフィコ横浜 平成20年4月12日~15日
- 9) 銘苺桂子, 神山茂, 青木陽一 子宮内腔 endotoxin 値は IVF-ET 成績に影響を与えるか 第60回日産婦学会 パシフィコ横浜 平成20年4月12日~15日
- 10) 正本仁, 佐久本薫, 青木陽一 妊娠高血圧症候群を発症した SLE 合併妊娠の臨床的検討 第60回日産婦学会 パシフィコ横浜 平成20年4月12日~15日
- 11) 上原博之, 大久保鋭子, 正本仁, 佐久本薫, 青木陽一 予防的大動脈 balloon 留置を併用し cesarean hysterectomy を行った placenta previa percreta の一例 第60回日産婦学会 パシフィコ横浜 平成20年4月12日~15日
- 12) 屋宜千晶, 大山拓真, 伊志嶺梢, 名城嗣久, 平川誠, 稲嶺盛彦, 長井裕, 青木陽一 当科における境界悪性卵巣腫瘍、卵巣癌に対する妊孕能温存手術についての検討 第60回日産婦学会 パシフィコ横浜 平成20年4月12日~15日
- 13) 銘苺桂子, 屋宜千晶, 青木陽一 腹腔鏡下卵巣腫瘍摘出術後に広範な皮下気腫を伴って発症した右気胸の1例 第4回福岡産婦人科内視鏡手術懇話会 福岡国際医療福祉学院 平成20年4月26日
- 14) 銘苺桂子, 屋宜千晶, 青木陽一 Long protocol 法における recombinant FSH 製剤と urinary HMG 製剤の使用成績—反復 IVF-ET 不成功15例45周期の比較検討— 第65回日本生殖医学会九州支部会 福岡エルガーラホール 平成20年4月27日

- 15) 若山明彦, 長井裕, 伊志嶺梢, 屋宜千晶, 平川誠, 稲嶺盛彦, 青木陽一 絨毛癌脳転移新鮮例に対する High-dose MTX EMA/CO+全脳照射同時併用療法 2 例の経験 第 6 5 回日産婦学会九州連合地方部会 ホテルニューオータニ佐賀 平成 2 0 年 5 月 1 8 日
- 16) 銘苺桂子, 屋宜千晶, 青木陽一 Long protocol 法における recombinant FSH 製剤と urinary HMG 製剤の使用成績 -反復 IVF 不成功 15 例 45 周期の比較検討- 第 6 5 回日産婦学会九州連合地方部会 ホテルニューオータニ佐賀 平成 2 0 年 5 月 1 8 日
- 17) 上原博之, 安里こずえ, 正本仁, 佐久本薫, 青木陽一 診断に苦慮した右胎児横隔膜ヘルニアの 1 例 第 6 5 回日産婦学会九州連合地方部会 ホテルニューオータニ佐賀 平成 2 0 年 5 月 1 8 日
- 18) 屋宜千晶, 伊志嶺梢, 平川誠, 稲嶺盛彦, 長井裕, 青木陽一 当科での再発卵巣癌に関する検討 第 6 5 回日産婦学会九州連合地方部会 ホテルニューオータニ佐賀 平成 2 0 年 5 月 1 8 日
- 19) 佐久本薫, 青木陽一 沖縄県妊婦 HIV 抗体スクリーニングの現状 第 1 0 6 回沖縄県医師会医学会総会集会 浦添 平成 2 0 年 6 月 8 日
- 20) 安里こずえ, 佐久本薫, 鈴木さき, 若山明彦, 大山拓真, 上原博之, 正本仁, 青木陽一 疼痛管理が困難であった多発子宮筋腫合併妊娠の一例 第 1 0 6 回沖縄県医師会医学会総会集会 浦添 平成 2 0 年 6 月 8 日
- 21) 銘苺桂子, 屋宜千晶, 青木陽一 腹腔鏡下卵巣腫瘍摘出術後に広範な皮下気腫を伴って発症した右気胸の 1 例 第 1 0 6 回沖縄県医師会医学会総会集会 浦添 平成 2 0 年 6 月 8 日
- 22) 屋宜千晶, 銘苺桂子, 青木陽一 Long protocol 法における recombinant FSH 製剤と urinary HMG 製剤の使用成績- 反復 IVF 不成功 1 5 例 4 5 周期の比較検討 第 1 0 6 回沖縄県医師会医学会総会集会 浦添 平成 2 0 年 6 月 8 日
- 23) 青木陽一 卵巣癌の化学療法 治療ガイドラインとエビデンス 日本臨床細胞学会 ランチョンセミナー 東京 平成 2 0 年 6 月 8 日
- 24) 青木陽一 沖縄の子宮頸癌 福井婦人科腫瘍研究会 福井 平成 2 0 年 6 月 1 1 日
- 25) 平川 誠, 安里こずえ, 久高 亘, 稲嶺盛彦, 長井 裕, 青木陽一 外陰扁平上皮癌と HPV 感染との関連について 第 26 回日本産婦人科感染症研究会 宮崎 平成 2 0 年 6 月 1 4 日
- 26) 青木陽一 沖縄の子宮頸癌 東広島産婦人科研修会 福山 平成 2 0 年 6 月 2 0 日
- 27) 平川誠, 長井裕, 屋宜千晶, 伊志嶺梢, 稲嶺盛彦, 戸板孝文, 青木陽一 Concurrent chemoradiation で治療した局所進行子宮家癌照射野内再発症例に対する予後因子の検討 第 4 4 回日本婦人科腫瘍学会 名古屋 平成 2 0 年 7 月 1 7 日~1 9 日

- 28) 長井裕、伊志嶺梢、屋宜千晶、平川誠、稲嶺盛彦、戸板孝文、青木陽一 局所進行子宮頸部腺癌に対する Paclitaxel, CDDP 併用 Concurrent chemoradiotherapy の治療成績 第44回日本婦人科腫瘍学会 名古屋 平成20年7月17日～19日
- 29) 屋宜千晶、銘苺桂子、青木陽一 卵管留水症に対する腹腔鏡下卵管開口術の治療成績 第48回日本産科婦人科内視鏡学会 横浜 平成20年8月1日、2日
- 30) 青木陽一 卵巣癌の化学療法 治療ガイドラインとエビデンス 第2回鹿児島婦人科腫瘍講演会 鹿児島 平成20年8月1日
- 31) 銘苺桂子、屋宜千晶、平川誠、稲嶺盛彦、青木陽一 子宮内膜症に対するジェノゲストの効果と安全性 当科における使用経験から 九州ジェノゲスト研究会 福岡 平成20年8月9日
- 32) 銘苺桂子、屋宜千晶、青木陽一 子宮内腔 endotoxin 値は IVF-ET 成績に影響を与えるか 第4回日本受精着床学会 福岡 平成20年8月28, 29日
- 33) 屋宜千晶、銘苺桂子、青木陽一 Long protocol 法における recombinant FSH 製剤と urinary HMG 製剤の使用成績- 反復 IVF 不成功15例45周期の比較検討 第4回日本受精着床学会 福岡 平成20年8月28, 29日
- 34) 長井裕 当科で実施中の臨床試験 美ら島腫瘍懇話会 那覇 那覇テラス 平成20年8月29日
- 35) 長井裕 婦人科のがん治療あれこれ 市民公開講座 那覇 県立博物館 平成20年8月24日
- 36) 平川誠、屋宜千晶、久高亘、稲嶺盛彦、長井裕、青木陽一 婦人科腫瘍診断における PET の有用性 JSAWI 第9回シンポジウム 淡路島夢舞台国際会議場 平成20年9月5, 6日
- 37) 田代朋子、永山千晶、上里忠和、正本 仁、佐久本薫、青木陽一 出生前診断した胎児一側性肺無形成症の1例 第32回日本産科婦人科学会沖縄地方部会 那覇 ロワジュールホテル 那覇 平成20年9月30日
- 38) 永山千晶、新田 迅、上里忠和、正本 仁、佐久本薫、青木陽一 吸引分娩後に腔壁仮性動脈瘤が破裂した1例 第32回日本産科婦人科学会沖縄地方部会 那覇 ロワジュールホテル 那覇 平成20年9月30日
- 39) 正本 仁、田代朋子、上里忠和、青木陽一 当科における抗リン脂質抗体症候群不育症の治療成績 第32回日本産科婦人科学会沖縄地方部会 那覇 ロワジュールホテル那覇 平成20年9月30日
- 40) 若山明彦、屋宜千晶、銘苺桂子、青木陽一 経腹超音波ガイド下採卵術により生児を獲得した2症例の経験 第32回日本産科婦人科学会沖縄地方部会 那覇 ロワジュールホテル那覇 平成20年9月30日



- 41) 上里忠和、田代朋子、鈴木さき、鹿糠行子、新田 迅、若山明彦、屋宜千晶、銘苺桂子、正本 仁、佐久本薫、青木陽一 当科における卵巣嚢腫合併妊娠に対する腹腔鏡下手術の検討 第32回日本産科婦人科学会沖縄地方部会 那覇 ロワジールホテル那覇 平成20年9月30日
- 42) 安里こずえ、鹿糠行子、新田 迅、平川 誠、久高 亘、稲嶺盛彦、長井 裕、青木陽一 当科における子宮頸部円錐切除術施行例の検討 第32回日本産科婦人科学会沖縄地方部会 那覇 ロワジールホテル那覇 平成20年9月30日
- 43) 長井 裕、若山明彦、鈴木さき、安里こずえ、平川 誠、久高 亘、稲嶺盛彦、青木陽一 EMA/CO が奏効した多発肺転移 Placental site trophoblastic tumor (PSTT) の1例 第32回日本産科婦人科学会沖縄地方部会 那覇 ロワジールホテル那覇 平成20年9月30日
- 44) 佐久本薫 ワークショップ2 妊娠中の急性腹症 卵巣腫瘍破裂・茎捻転 第35回日本産科婦人科医学会学術集会(東海・北陸ブロック) 福井 フェニックス・プラザ 平成20年10月11, 12日
- 45) 銘苺桂子、屋宜千晶、若山明彦、青木陽一 両側卵管疎通性のある不妊症例に対する腹腔鏡手術は有用か 第53回日本生殖医学会 神戸 平成20年10月23日、24日
- 46) 屋宜千晶、若山明彦、銘苺桂子、青木陽一 境界悪性、悪性表層上皮性・間質性卵巣腫瘍に対する妊孕能温存手術後の妊娠に関する検討 第53回日本生殖医学会 神戸 平成20年10月23日、24日
- 47) 若山明彦、屋宜千晶、銘苺桂子、青木陽一 経腹超音波ガイド下採卵術により生児を獲得した2症例の経験 第53回日本生殖医学会 神戸 平成20年10月23日、24日
- 48) 長井裕、平川誠、稲嶺盛彦、久高亘、戸板孝文、青木陽一 子宮頸癌に対する Concurrent Chemoradiotherapy 当科における12年の経験から 第46回日本癌治療学会 名古屋 平成20年10月30日～11月1日
- 49) 平川誠、稲嶺盛彦、久高亘、長井裕、青木陽一 子宮体部類内膜型腺癌 G3、漿液性腺癌、明細胞腺癌の臨床的背景と治療予後 第46回日本癌治療学会 名古屋 平成20年10月30日～11月1日
- 50) 青木陽一 沖縄の子宮頸癌 秋田婦人科腫瘍研究会 秋田 平成20年11月10日
- 51) 長井 裕、若山明彦、鈴木さき、安里こずえ、平川 誠、久高 亘、稲嶺盛彦、青木陽一 EMA/CO が奏効した多発肺転移 Placental site trophoblastic tumor (PSTT) の1例 第 回日本絨毛性疾患研究会 浜松 平成20年11月13、14日
- 52) 青木陽一 沖縄の子宮頸癌 日本産科婦人科学会長崎地方部会 佐世保 平成20年11月30日