

- 本臨床細胞学会秋期大会 11月30日-12月1日, 2007. 仙台.
- 40 高尾美穂、落合和徳、他.: ケラチノサイト増殖因子受容体(KGFR)の発現は卵巣癌の予後因子となる. 第59回日本産科婦人科学会 4月. 2007. 京都.
- 41 岡本三四郎、落合和徳、他.: 卵巣癌のパクリタキセル(PTX)耐性機構におけるIndoleamine 2,3-dioxygenase(IDO)遺伝子の機能解析. 第59回日本産科婦人科学会4月. 2007. 京都.
- 42 Okamoto A, Ochiai K, et al.: Molecular approaches for individualized therapy in ovarian cancer. International College of Surgeons. XVIIth Joint Congress of Asia & Pacific Federations & 53rd Annual Congress of the Japan Section. 6. 9-10. 2007. Kyoto.
- 43 Takao M, Ochiai K, et al.: Examination of IDO (indoleamine-2,3-dioxygenase) Expression in Ovarian Cancer. International College of Surgeons. XVIIth Joint Congress of Asia & Pacific Federations & 53rd Annual Congress of the Japan Section. 6. 9-10. 2007. Kyoto.
- 44 高倉 聡、高野政志、齋藤俊章、落合和徳、他.: 卵巣明細胞腺癌の初回化学療法 TC療法とCPT-P療法の無作為化第2相試験(JGOG3014) 第45回日本癌治療学会 10月. 2007. 京都.
- 45 手良向聡、落合和徳、他.: 進行卵巣癌の新しい予後指標(PIEPOC). 第45回日本癌治療学会 10月. 2007. 京都.
- 46 小林裕明、他.: Tumor dormancyによる延命を目指した隔週投与ドセタキセル/イリノテカン併用テーラード化学療法による進行再発卵巣癌の治療. 第59回日本産科婦人科学会総会4月、2007. 京都.
- 47 小林裕明: Tumor dormancyによる延命を目指したテーラード化学療法による進行・再発卵巣癌の治療. 第48回日本臨床細胞学会総会 6月、2007. 千葉.
- 48 小林裕明: Metronomic chemotherapyに着目したがん休眠療法: 進行再発卵巣癌に対するテーラード化学療法の試み. 第8回よこはま乳癌シンポジウム 9月、2007. 横浜.
- 49 小林裕明: 「Metronomic chemotherapyに着目したがん休眠療法」- 進行再発卵巣癌に対するドセタキセル・イリノテカン併用テーラード化学療法-. 千葉婦人科腫瘍セミナー 2月、2008. 千葉.
- 50 松村 眞紀、波多江正紀、他.: 上皮性卵巣癌に対する Paclitaxel・Carboplatin (TC) 療法の効果と予後 第45回日本癌治療学会総会 10月24日-26日、2007、京都.
- 51 川畑 宜代、波多江正紀、他.: 子宮頸癌に対するchemo-radiationの効果と副作用、第45回日本癌治療学会総会 10月24日-26日、2007、京都.
- 52 牛嶋 公生、嘉村 敏治、中西 透、波多江正紀、落合 和徳、他.: 再発卵巣癌に対する JNS002 (Liposomal Doxorubicin) の臨床第2相試験 第45回日本癌治療学会総会 10月24日-26日、2007、京都.
- 53 平田英司、日浦昌道、他.: 骨盤内腫瘍の1例. 第8回愛媛骨盤内臓器画像診断研究会 1月13日、2007. 松山
- 54 白山裕子、日浦昌道 他.: 若年者広汎子宮全摘出術における膣円蓋形成術. 第8回愛媛産婦人科手術研究会 3月17日、2007. 松山
- 55 平田英司、日浦昌道、他.: 子宮頸部上皮内新生物(CIN)に対するレーザー蒸散術の治療効果に関する検討. 第59回日本産科婦人科学会学術講演会 4月14-17日、2007. 京都
- 56 野河孝充、日浦昌道、他.: 広汎子宮全摘術クリニカルパスへの積極的自己導尿法設定の有用性. 第59回日本産科婦人科学会学術講演会 4月14-17日、2007. 京都
- 57 白山裕子、日浦昌道、他.: 再発子宮頸癌に対する TP 療法の有用性の検討. 第59回日本産科婦人科学会学術講演会 4月14-17日、2007. 京都
- 58 横山 隆、日浦昌道、他.: 早期卵巣癌の被膜破綻・被膜浸潤・腹腔細胞診の意義. 第59回日本産科婦人科学会学

- 術講演会 4月14-17日、2007.京都
- 59 Wroblewski J, Hiura M, et al. Investigation of serum secretory leucocyte protease inhibitor (SLPI) level in uterine corpus cancer. 59th Annual Congress of the Japan Society of Obstetrics and Gynecology. April 14-17, 2007, Kyoto.
- 60 Matsumoto T, Hiura M, et al. : Impact of p53 deficiency on tumor development of uterine cervix IGF-1 transgenic mice. 59th Annual Congress of the Japan Society of Obstetrics and Gynecology. April 14-17, 2007, Kyoto.
- 61 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他：当科における Concurrent Chemoradiotherapy の検討. 第43回愛媛県産婦人科医会学術集談会 2007年5月26日、松山
- 62 横山 隆、日浦昌道、他：進行子宮体癌の治療成績. 第43回愛媛県産婦人科医会学術集談会 5月26日、2007.松山
- 63 松元 隆、日浦昌道、他：子宮内膜細胞診擬陽性例の後方視的解析（ワークショップ5 子宮内膜増殖症を細胞診でどこまで診断できるか）. 第48回日本臨床細胞学会総会（春期大会）6月7-9日、2007.千葉
- 64 白山裕子、日浦昌道、他：子宮頸癌放射線療法例の細胞診を用いた治療効果判定の検討（ワークショップ10 婦人科領域での細胞診を用いた治療効果判定と予後）. 第48回日本臨床細胞学会総会（春期大会）6月7-9日、2007.千葉
- 65 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他：ワークショップ1 進行子宮頸癌の治療 - CCRT, 当科における Concurrent Chemoradiotherapy の検討. 第42回日本婦人科腫瘍学会学術集会 6月29日-7月1日、2007.東京
- 66 横山 隆、日浦昌道、他：ワークショップ2 子宮体癌の予後因子. 手術進行期分類IVb 期子宮体癌の予後因子. 第42回日本婦人科腫瘍学会学術集会 6月29日-7月1日、2007.東京
- 67 松元 隆、日浦昌道、他：進行性上皮性卵巣癌における neoadjuvant chemotherapy の意義. 第42回日本婦人科腫瘍学会学術集会 6月29日-7月1日、2007.東京
- 68 白山裕子、日浦昌道、他：治療抵抗性卵巣癌・腹膜癌に対するジェムシタビンの有用性の検討. 第42回日本婦人科腫瘍学会学術集会 6月29日-7月1日、2007.東京
- 69 寺本典弘、日浦昌道、他：子宮頸癌・体癌の pTNM 分類の正確性に関する検討. 第42回日本婦人科腫瘍学会学術集会 6月29日-7月1日、2007.東京
- 70 野河孝充、日浦昌道、他：婦人科がん患者への情報提供と支援を目的とした「トトロの会」の試み. 第9回日本医療マネジメント学会学術総会 7月13日、2007.東京
- 71 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他：腹式広汎子宮頸部切除術（Abdominal radical trachelectomy）の経験と問題点. 第40回日本産科婦人科学会四国連合地方部会学術講演会 7月14日、2007.高知
- 72 白山裕子、日浦昌道、他：子宮内膜細胞診，組織診で術前診断が困難であった子宮内膜上皮化生の1例. 第22回日本臨床細胞学会中国四国連合学術集会 7月28-29日、2007.米子
- 73 白山裕子、日浦昌道、他：治療抵抗性婦人科悪性腫瘍に対するジェムシタビンの有用性の検討. 第45回日本癌治療学会 10月24-26日、2007.京都
- 74 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他：子宮体癌における血清 Secretory Leukocyte Protease Inhibitor (SLPI) 値の検討. 第45回日本癌治療学会 10月24-26日、2007.京都
- 75 松元 隆、日浦昌道、他：卵巣粘液性腺癌に対する m-FOLFOX6 療法の適用の可能性について 第45回日本癌治療学会 10月24-26日、2007.京都
- 76 横山 隆、日浦昌道、他：Ⅲ期卵巣癌の治療成績と予後因子. 第45回日本癌治療学会 10月24-26日、2007.京都
- 77 Hiura M, et al. : A clinical study of omentectomy in endometrial carcinoma-Indication for

- omentectomy in patients with clinical stage I endometrial carcinoma at laparotomy. 15th INTERNATIONAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY OF GYNECOLOGICAL ONCOLOGY (ESGO). October 28-November 1, 2007, Berlin, Germany.
- 78 野河孝充、日浦昌道、他：上皮内新生物 (CIN) に対するレーザー蒸散術の治療効果に関する検討。第 61 回国立病院総合医学会 11 月 16-17 日、2007. 名古屋
- 79 野河孝充、日浦昌道、他：卵巣癌細胞の子宮内膜細胞診出現パターンの解析。第 46 回日本臨床細胞学会秋期大会 11 月 30 日-12 月 1 日、2007. 仙台
- 80 松元 隆、日浦昌道、他：シンポジウム 5 細胞診で卵巣腫瘍の診断はどこまで可能かー上皮性卵巣悪性腫瘍における腹腔細胞診による組織型推定に関する検討ー。第 46 回日本臨床細胞学会秋期大会 11 月 30 日-12 月 1 日、2007. 仙台
- 81 白山裕子、日浦昌道、他：子宮頸癌 IV 期の治療成績 第 44 回愛媛県産婦人科医学会学術集談会 12 月 15 日、2007. 松山
- 82 松元 隆、日浦昌道、他：婦人科がん標準治療確立のためのエビデンス構築に関する四国がんセンター婦人科での取り組みについて。第 44 回愛媛県産婦人科医学会学術集談会 12 月 15 日、2007. 松山
- 83 Sakamoto N, Takehara K, et al: A case of Carcinosarcoma of Uterus with Cytological Analyses of Ascitic Fluid: 13th Thai-Japan Workshop for Cytopathology:, January 10-12, 2007. Bangkok.
- 84 竹原和宏、他：子宮頸癌 Bulky 症例に対する Neoadjuvant chemotherapy の検討 -治療前、治療後の臨床指標と予後について-：日本産科婦人科学会総会・学術講演会：4 月 14-17 日、2007、京都。
- 85 川上洋介、竹原和宏、他：子宮頸癌治療における蛍光標識 Adenovirus Vector を用いた Telomerase 選択的 Imaging-Virotherapy の試み：日本産科婦人科学会総会・学術講演会：4 月 14-17 日、2007、京都。
- 86 熊谷正俊、竹原和宏、他：子宮頸部初期病変に対する円錐切除術の有用性についての検討：日本産科婦人科学会総会・学術講演会：4 月 14-17 日、2007、京都。
- 87 秋本由美子、竹原和宏、他：腹腔内出血を伴った子宮捻転の 1 例：日本産科婦人科学会総会・学術講演会：4 月 14-17 日、2007、京都。
- 88 Kawakami Y, Takehara K, et al: A retrospective review of adenosquamous carcinoma of the uterine cervix: ASCO: June 1-5, 2007. Chicago.
- 89 Shimada M, Yaegashi N, Takehara K, Suzuki M, Yokoyama Y, Hiura M, Terakawa N: The significance of radiotherapy for adenocarcinoma of uterine cervix: ASCO: June 1-5, 2007. Chicago.
- 90 三本亜希、竹原和宏、他：悪性腺腫との鑑別に苦慮した子宮頸部細胞診の 1 例：第 48 回日本臨床細胞学会総会：6 月 7-9 日、2007. 千葉。
- 91 竹原和宏 他：当院における子宮頸部腺癌に対する Neoadjuvant chemotherapy の治療成績：第 42 回日本婦人科腫瘍学会学術集会：6 月 29 日-7 月 1 日、2007. 東京。
- 92 川上洋介、竹原和宏、他：感染性増強変異キメラ Adenovirus Vector を用いた子宮頸がんに対する Virotherapy：第 42 回日本婦人科腫瘍学会学術集会：6 月 29 日-7 月 1 日、2007. 東京。
- 93 熊谷正俊、竹原和宏、他：子宮頸部初期病変に対する円錐切除術の有用性についての検討：第 42 回日本婦人科腫瘍学会学術集会：6 月 29 日-7 月 1 日、2007. 東京。
- 94 竹原和宏：卵巣明細胞腺がんの現状と問題点：多地点メディカルカンファレンス：呉医療センター発信：7 月 12 日、2007.
- 95 竹原和宏：進行卵巣がんの診断方針と治療方針について：多地点メディカルカンファレンス：愛知県がんセ

- ンター発信：8月2日. 2007. 2007.
- 97 Kawakami Y, Takehara K, et al. Integrin, Serotype 3 Receptor and Telomerase-Targeted Virotherapy for Ovarian Cancer Treatment:第66回日本癌学会 9月3-5日. 2007. 横浜.
- 98 齊藤彰久、竹原和宏、他：甲状腺腫性カルチノイド：第50回広島病理集談会：9月29日. 2007. 広島.
- 99 竹原和宏、他：当院での子宮頸部腺癌に対する Neoadjuvant chemotherapy の検討 -扁平上皮癌と比較して-：第45回日本癌治療学会総会：10月24-26日. 京都.
- 100 川上洋介、竹原和宏、他：卵巣がんにおける腫瘍抑制遺伝子 *RUNX3* のエピジェネティックな異常：第45回日本癌治療学会総会 10月24-26日、2007、京都.
- 101 島田宗昭、八重樫伸夫、竹原和宏、他：子宮頸部腺癌に対する放射線療法の意義：第45回日本癌治療学会総会：10月24-26日、2007、京都.
- 102 Shimada M, Yaegashi N, Takehara K, Hiura M, et al : The significance of radiotherapy for adenocarcinoma of uterine cervix:ESGO: 10. 28-11. 1. Berlin.
- 103 Harada M, Takehara K, et al: MICROINVASIVE MUCINOUS ADENOCARCINOMA OF ENDOCERVICAL TYPE WITH ADENOMA MALILGNUM-LIKE FEATURES OF UTERINE CERVIX: A CASE REPORT : 第6回日韓細胞診合同会議：11月3日、釜山市
- 104 加藤友康、恩田貴志、他：「基靱帯基底部病変に対する外科的切除と機能保存」、第30回産婦人科手術学会 2月16日~2月17日. 2008年. 京都.
- 105 Uehara T, Onda T, et al.: Prognostic Impact of the History of Breast Cancer and the History of Tamoxifen or Toremifene Intake among the Patients with Uterine Carcinosarcoma., 39 th Annual Meeting on Women's Cancer, March 9-12. 2008. Tampa, USA
- 106 Kasamatsu T, Onda T, et al. Radical Hysterectomy for Stage IIB Cervical Cancer: 20-Year Experience at the National Cancer Center Hospital in Tokyo, Japan., 12 th Biennial Meeting of the International Gynecologic Society, 2008. October 28- November 2, Bangkok, Thailand
- 107 Kamura T. Preservation of fertility for women with gynecologic cancer. Annual Meeting of Taiwan Association of Obstetrics and Gynecology, 5.15-16 2008, Taipei, Taiwan
- 108 Kawano K, Kamura T, et al.: Clinicopathological predictive factors of persistence or recurrence after conization for cervical intraepithelial neoplasia. The 3rd Biennial Conference of Asia Oceania research organization on Genital Infections & Neoplasia , 5.29-31, 2008, Seoul, Korea
- 109 Takano M, Yokota H, et al. Clinical significance of UDP-glucosyltransferase 1A1*6 upon toxicities of combination chemotherapy of irinotecan and cisplatin in gynecologic cancers: a prospective multi-institutional study. Oncology, in press. et al. Clinical significance of UDP-glucosyltransferase 1A1*6 upon toxicities of combination chemotherapy of irinotecan and cisplatin in gynecologic cancers: A preliminary multi-institutional result. The 44th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology (ASCO), 2008. 06, USA Chicago.
- 110 Chen LM, Takano M, et al. Oral Presentation Interactive session: Tumor Board: Rare Tumor. The 12th biennial meeting of international gynecologic cancer society (IGCS), 2008. 10, Bangkok, Thailand.
- 111 Miyamoto M, Takano M, et al. Complete remission of metastatic and relapsed uterine cervical carcinoma using weekly administration of bevacizumab and

- paclitaxel/carboplatin:two case reports. The 12th biennial meeting of international gynecologic cancer society (IGCS), 2008.10, Bangkok, Thailand.
- 112 Takano M, et al. Complete surgical staging for early-staged ovarian clear cell carcinoma: Is it really necessary for survival improvement? The 12th biennial meeting of international gynecologic cancer society (IGCS), 2008.10, Bangkok, Thailand.
- 113 Yoshikawa T, Takano M, et al. Half-life of serum CA125 in patients with optimally debulked epithelial ovarian cancer. The 12th biennial meeting of international gynecologic cancer society (IGCS), 2008.10, Bangkok, Thailand.
- 114 Watanabe A, Takano M, et al. Salvage chemotherapy using gemcitabine and docetaxel in heavily-pretreated and refractory gynecologic cancers. The 12th biennial meeting of international gynecologic cancer society (IGCS), 2008.10, Bangkok, Thailand.
- 115 Kato M, Takano M, et al. The efficacy of bevacizumab-based chemotherapy for heavily pretreated refractory ovarian carcinomas: a preliminary result. The 12th biennial meeting of international gynecologic cancer society (IGCS), 2008.10, Bangkok, Thailand.
- 116 Goto T, Takano M, et al. The involvement of FOXO1 in cytotoxic stress and drug-resistance induced by paclitaxel in ovarian cancers. The 12th biennial meeting of international gynecologic cancer society (IGCS), 2008.10, Bangkok, Thailand.
- 117 笹 秀則、高野政志、他:ホルモン産生腫瘍—細胞診の観点から 第 45 回埼玉県医学会、2008.1月、さいたま。
- 118 笹 秀則、高野政志、他:沖縄県立病院に対する産婦人科診療支援. 第 53 回防衛衛生学会、2008.2月、東京。
- 119 大西きぐな、高野政志、他:腔外に脱出した子宮腺肉腫の1例 第 18 回埼玉県産婦人科医会婦人科腫瘍研究会、2008.2月、さいたま。
- 120 高野政志. クリニカルカンファレンス 特殊型癌の診断と治療—卵巣明細胞腺癌 第 60 回日本産科婦人科学会学術講演会、2008.4月、横浜。
- 121 Sasa H, Takano M, et al. Evaluation of cold-knife conization for cervical lesions on prognosis and complications 第 60 回日本産科婦人科学会学術講演会、2008.4月、横浜。
- 122 Goto T, Takano M, et al. Functional analysis of FOXO1 in endometrial cancer cells 第 60 回日本産科婦人科学会学術講演会、2008.4月、横浜。
- 123 加藤雅史、高野政志、他. 過去 20 年間の当科における若年卵巣癌患者に対する妊孕能温存手術後の予後 第 60 回日本産科婦人科学会学術講演会、2008.4月、横浜。
- 124 篠崎悠、高野政志、他:巨大卵巣明細胞癌の1例 第 60 回日本産科婦人科学会学術講演会、2008.4月、横浜。
- 125 吉川智之、高野政志、他:上皮性卵巣癌における CA125 の半減期(減衰率)についての検討 第 60 回日本産科婦人科学会学術講演会、2008.4月、横浜。
- 126 渡邊昭夫、高野政志、他:ホルモン産生卵巣腫瘍と細胞診—3 例を経験して 第 49 回日本臨床細胞学会、2008.6月、東京。
- 127 吉川智之、高野政志、他:ノボノルゲストレル放出子宮内避妊システムが関与したと考えられる大量性器出血を伴った筋腫分娩の1例 第 115 回日本産科婦人科学会関東連合地方部会、2008.6月、東京。
- 128 加藤雅史、高野政志、他:当科で経験した子宮腺肉腫の3症例 第 115 回日本産科婦人科学会関東連合地方部会、2008.6月、東京。
- 129 高野政志、他:UGT1A1 遺伝子多型の塩酸イリノテカン+シスプラチン療法副作用への寄与—個別化治療が必要か?— 第 44 回日本婦人科腫瘍学会学

- 術集会、2008.7月、名古屋。
- 130 吉川智之、高野政志、他：上皮性卵巣癌における初回治療中の CA125 の nadir 値についての検討 第44回日本婦人科腫瘍学会学術集会、2008.7月、名古屋。
- 131 山本宗平、高野政志、他：染色体欠失パターン解析による卵巣明細胞腺線維腫から明細胞腺癌への多段階進展の証明 第44回日本婦人科腫瘍学会学術集会、2008.7月、名古屋。
- 132 喜多恒和、高野政志、他：多剤耐性卵巣がん患者に対する bevacizumab+パクリタキセル+カルボプラチン併用療法の有用性 第44回日本婦人科腫瘍学会学術集会、2008.7月、名古屋。
- 133 菊池良子、高野政志、他：卵巣癌における Connective Tissue Growth Factor (CTGF) の発現の検討 第44回日本婦人科腫瘍学会学術集会、2008.7月、名古屋。
- 134 加藤雅史、高野政志、他：卵巣明細胞腺癌発生過程における HIF-1 α 発現の意義 第44回日本婦人科腫瘍学会学術集会、2008.7月、名古屋。
- 135 Yamamoto S, Takano M, et al. The actinin-4 may be an oncogene in 19q13 region in human ovarian cancers. 第67回日本癌学会学術総会、2008.10月、名古屋
- 136 三輪敦子、高野政志、他：婦人科悪性腫瘍の診断における針生検の有用性 第9回子宮筋層病変生検研究会、2008.11月、金沢。
- 137 三輪敦子、高野政志、他：子宮内膜細胞診が診断のキーポイントとなった2例 第116回日本産科婦人科学会関東連合地方部会、2008.11月、宇都宮。
- 138 渡邊昭夫、高野政志、他：前治療抵抗性の婦人科癌に対するゲムシタビンとドタキセル併用療法の使用経験。第116回日本産科婦人科学会関東連合地方部会、2008.11月、宇都宮。
- 139 梶山広明、中西 透、他：再発・再燃卵巣癌の大規模長期生存解析633症例の4大組織型別、予後解析を通して 日本産科婦人科学会学術講演会、2008年4月、横浜。
- 140 鈴木史朗、中西 透、他：肉眼的に残存腫瘍を認めなかった卵巣明細胞腺癌205例の術式別予後解析 第60回日本産科婦人科学会学術講演会、2008年4月、横浜。
- 141 細野覚代、中西 透、他：日本人女性におけるアルコール摂取と子宮内膜癌のリスクについての検討 第60回日本産科婦人科学会学術講演会、2008年4月、横浜。
- 142 中西 透：子宮頸部腺系病変の診断と治療 子宮頸部腺癌に対する当院での治療経験と成績 第44回日本婦人科腫瘍学会学術集会、2008年7月、名古屋。
- 143 伊藤則雄、中西 透、他：当院におけるクリニカルパスの現状と今後の課題について 第123回東海産科婦人科学会、2008年9月、名古屋。
- 144 水野美香、中西 透、他：I、II期子宮頸部腺癌の治療成績 第46回日本癌学会総会学術集会、2008年10月、名古屋。
- 145 細野覚代、中西 透、他：日本人における Human-Leukocyte-Antigen-A アレルと子宮頸癌リスクとの関連 (Association between Human-Leukocyte-Antigen-A alleles and risk of cervical cancer in Japanese women) 第46回日本癌学会総会学術集会、2008年10月、名古屋。
- 146 山村省吾、小西郁生、他：BIGH3, target of methylation in ovarian cancer is up-regulated in omental metastasis. 第67回日本癌学会、2008年10月、名古屋。
- 147 江藤智麿、星合 昊：多剤治療後再発卵巣癌に対する塩酸ジェムシタビンの有効性に関する院内臨床第2相試験成績。第95回近畿産科婦人科学会腫瘍研究部会、11月9日、2008. 大阪
- 148 築詰伸太郎、齋藤俊章、他：子宮体部類内膜腺癌 FIGO Ic 期における臨床病理学的予後因子の検討、第60回日本産科婦人科学会学術講演会、4月12日-15日、2008. 横浜。
- 149 岡留雅夫、齋藤俊章、他：婦人科手術後に発生する肺塞栓症の危険因子に関する検討、第44回日本婦人科腫瘍

- 学会学術集会, 2008年7月17日-19日、名古屋.
- 150 萩原聖子、齋藤俊章、他:子宮頸癌Ⅱb期における広汎性子宮全摘出術と根治的放射線治療の比較検討. 第46回日本癌治療学会総会、10月30日-11月1日、2008.名古屋.
- 151 Hirai Y, Katsumata N, Ochiai K, et al. Phase II study of S-1 in patients with advanced or recurrent cervical cancer. *J Clin Oncol* 26, 296S, 2008.
- 152 渡邊 善、中川 俊介、他: early stage で発見された子宮頸部小細胞癌の2例 第115回日本産科婦人科学会関東連合地方部会、6月15日、2008、東京.
- 153 塚崎 雄大、中川 俊介、他: 術後敗血症性ショックにエンドトキシン吸着療法が著効した症例 第115回日本産科婦人科学会関東連合地方部会、6月15日、2008、東京.
- 154 Takano M, Yokota H, et al. Clinical significance of UDP-Glucuronosyltransferase 1A1*6 upon toxicities of combination chemotherapy of irinotecan and cisplatin in gynecologic cancers: Apreliminary multi-institutional result. ASCO 2008 annual meeting, abstract No. 5580 May. 30 ~ June. 3, 2008. Chicago.
- 155 有本貴英、横田治重、他:再発・再燃卵巣癌症例に対する second line chemotherapy としての CPT-11、cisplatin 併用療法 (CPT-P 療法) の治療成績 第46回日本癌治療学会総会、11月1日、2008、名古屋.
- 156 白山裕子、日浦昌道、他: 下腹部腫瘍の一例. 第9回愛媛骨盤内臓器画像診断研究会 2月28日、2008、松山.
- 157 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他: 四国がんセンターにおける骨盤リンパ節郭清 -膀胱・直腸側腔の展開のコツ-. 第9回愛媛産婦人科手術研究会 3月22日、2008. 松山
- 158 白山裕子、日浦昌道、他: 子宮頸癌Ⅳ期の治療成績. 第60回日本産科婦人科学会学術講演会 4月12-15日、2008. 横浜
- 159 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他: PET-CT による子宮頸癌の後腹膜リンパ節転移の評価. 第60回日本産科婦人科学会学術講演会 4月12-15日、2008. 横浜
- 160 島田宗昭、日浦昌道、他: 子宮頸部腺癌に対する放射線療法の意義. 第60回日本産科婦人科学会学術講演会 4月12-15日、2008. 横浜
- 161 横山 隆、日浦昌道、他: Ⅲ期上皮性卵巣癌の治療戦略. 第60回日本産科婦人科学会学術講演会、4月12-15日、2008、横浜.
- 162 Matsumoto T, Hiura M, et al: Impact of PTEN deficiency on tumor development of uterine cervix in IGF-1 transgenic mice. 60th Annual Congress of the Japan Society of Obstetrics and Gynecology. April 12-15, 2008, Yokohama.
- 163 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他: PET-CT による子宮頸癌の後腹膜リンパ節転移の評価. 第45回愛媛県産婦人科医会学術集談会、5月24日、2008、松山.
- 164 横山 隆、日浦昌道、他: Ⅲ期上皮性卵巣癌の治療戦略-NAC は有効か-. 第45回愛媛県産婦人科医会学術集談会、5月24日、2008、松山.
- 165 Matsumoto T, Hiura M, et al: Clinical significance of peritoneal cytology including cell block method and immunohistochemical analysis in pretherapeutic diagnosis of histological subtype for excluding clear cell and mucinous adenocarcinoma from eligibility for neoadjuvant chemotherapy in advanced ovarian cancer. 44th Annual Meeting of the American Meeting of Clinical Oncology. May 30 - June 3, 2008. Chicago
- 166 Shimada M, Hiura M, et al: Comparison of adjuvant chemotherapy and radiation in patients with cervical

- adenocarcinoma after radical surgery: SGS/GTCU Intergroup Surveillance. 44th Annual Meeting of the American Meeting of Clinical Oncology. May 30 - June 3, 2008. Chicago
- 167 松元 隆、日浦昌道、他：原発不明癌性腹膜炎の組織型・原発巣推定におけるセルブロック併用腹腔細胞診の有用性. 第49回日本臨床細胞学会総会春期大会 6月6-8日、2008、東京
- 168 野河孝充、日浦昌道、他：右尿管癌術後の再発膀胱摘出後に、腔に再々発した移行上皮癌の臨床細胞学的検討. 第49回日本臨床細胞学会総会春期大会、6月6-8日、2008、東京.
- 169 寺本典弘、日浦昌道、他：子宮頸癌 pT 分類診断の重要性について. 第44回日本婦人科腫瘍学会、7月17-19日、2008、名古屋.
- 170 松元 隆、日浦昌道、他：卵巣癌化学療法の個別化の試みー組織型別治療法確立のための検討ー. 第44回日本婦人科腫瘍学会、7月17-19日、2008、名古屋.
- 171 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他：子宮体部癌肉腫に対する術後化学療法効果の検討. 第44回日本婦人科腫瘍学会、7月17-19日、2008、名古屋.
- 172 松元 隆、日浦昌道、他：子宮内膜細胞診疑陽性症例の後方視的解析ー日本臨床細胞学会平成20年度班研究「記述式報告様式を用いた子宮内膜細胞診の感度・特異度確立と向上のための多施設共同研究」の紹介を含めてー. 第17回日本臨床細胞学会愛媛県支部総会ならびに学術集会、7月26日、2008、松山.
- 173 野河孝充、日浦昌道、他：尿管癌術後の再発膀胱摘出後に、腔に再々発した移行上皮癌の1例. 第23回日本臨床細胞学会中国四国連合会学術集会、8月2-3日、2008、高知
- 174 横山隆、日浦昌道、他：CPT-11/MMC併用療法を施行した進行・再発子宮頸癌の4例. 第60回日本産科婦人科学会中国四国合同地方部会総会ならびに学術講演会 9月20日-21日、2008. 高松
- 175 松元 隆、日浦昌道、他：ワークショップ 再発卵巣癌に対する治療戦略ー組織型別化学療法としての卵巣粘液性腺癌に対するFOLFOX療法の有効性および安全性についての検討ー第46回日本癌治療学会総会、10月30日-11月1日、2008、名古屋.
- 176 横山 隆、日浦昌道、他：併用療法を施行した進行・再発子宮頸癌の4例. 第46回日本癌治療学会総会、10月30日-11月1日、2008、名古屋.
- 177 白山裕子、日浦昌道、他：当院における子宮頸部小細胞癌の臨床的検討. 第46回日本癌治療学会総会、10月30日-11月1日、2008、名古屋.
- 178 松元 隆、日浦昌道、他：セルブロック併用体腔液細胞診. 第47回日本臨床細胞学会秋期大会、11月14-15日、2008、東京.
- 179 野河孝充、日浦昌道、他：右尿管癌術後の再発膀胱摘出後に、腔に再々発した移行上皮癌の症例. 第62回国立病院総合医学会、11月21日、2008. 東京.
- 180 三瀬裕子、日浦昌道、他：右尿管癌の膀胱再発術後に、腔に再々発した移行上皮癌の臨床細胞学的検討. 第46回愛媛県産婦人科医学会学術集談会、12月27日、2008、松山.
- 181 松元 隆、日浦昌道、他：進行上皮性卵巣癌予後改善のための治療戦略の一つとしての neoadjuvant chemotherapy の意義ー JCOG-0602, JGOG-3017, GOG-0218 試験の紹介も含めてー. 第46回愛媛県産婦人科医学会学術集談会、12月27日、2008、松山.
- 182 西村 貞子、他：腔癌との鑑別が困難であった子宮頸部中腎性腺癌の1例 第60回日本産科婦人科学会 2008年4月12日、横浜.
- 183 Shoji T, Nishimura S, et al. Phase II trial of paclitaxel plus doxorubicin plus carboplatin in patients with intermediate risk, high risk, or recurrent endometrial carcinoma. 44th ASCO Annual Meeting General Poster Session, Chicago, USA (publication only)

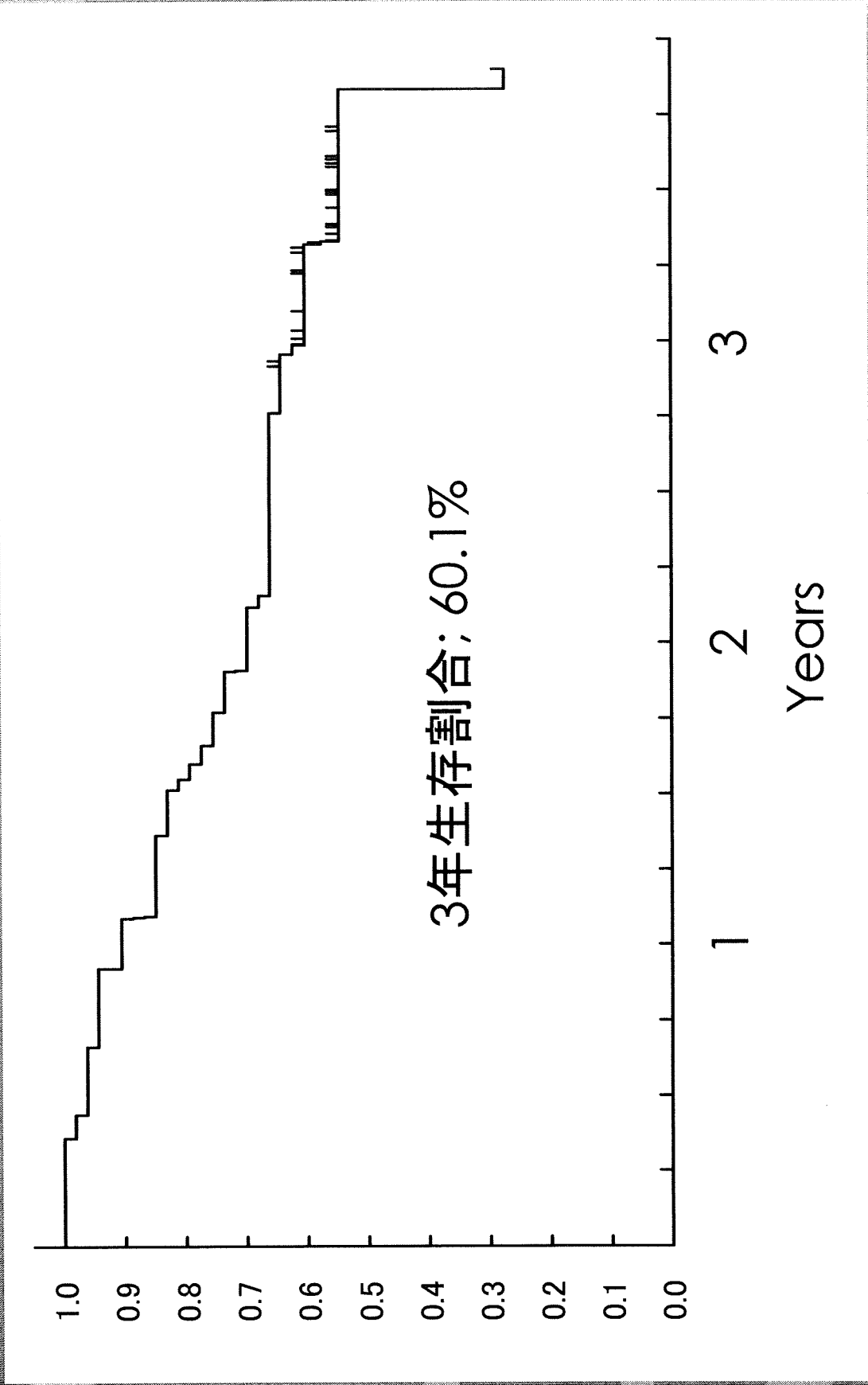
- 184 西村貞子、他：子宮頸癌における hypoxia-inducible protein 2 (HIG2) 蛋白発現第 44 回日本婦人科腫瘍学会 2008 年 7 月 17 日、名古屋.
- 185 富永英一郎、西村貞子、他：西尾和人 標準治療を施行した進行上皮性卵巣癌の予後因子の網羅的探索 第 67 回 日本癌学会 2008 年 10 月 30 日、名古屋
- 186 隅蔵智子、西村貞子、他：当院における終末期医療の現状-緩和ケアチーム活動の効果- 第 99 回近畿産科婦人科学会 腫瘍研究部会 2008 年 11 月 9 日、京都
- 187 戸上真一、恩田貴志、他：卵巣未分化癌の一例、第 46 回日本婦人科腫瘍学会、2009 年 7 月、新潟.
- 188 Tsuda N, Kamura T, et al. Synthetic Micro RNA Designed to target Glioma - Associated Antigen - 1 Transcription Factor (Gli-1) inhibits proliferation in Ovarian cancer cells. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会、4 月 3 日～5 日 2009. 京都.
- 189 Nishio S, Katsumata N, Kamura T, et al. Usefulness of third-line chemotherapy for women with recurrent ovarian, fallopian tube, and primary peritoneal cancer who receive platinum / taxane regimens as first -line therapy. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会、4 月 3 日～5 日、2009, 京都
- 190 Kikuchi Y, Takano M, et al. Effects of weekly bevacizumab and pegylated liposomal doxorubicin in heavily pretreated patients with recurrent or progressed ovarian cancer. The 45th annual meeting of Am Soc Clin Oncol (ASCO), 2009. 05. 29-2009. 06. 02, Orland, USA.
- 191 Takano M. Clear cell carcinoma of the ovary; How do you manage the distinctive subtype of ovarian cancers? BIT Life Science' s 2nd Annual World Cancer Congress, 2009. 06. 22-2009. 06. 25, Beijing, China.
- 192 Yamamoto S, Takano M, et al. Cumulative alteration of p27Kip1-related cell cycle regulators in the ovarian clear cell carcinoma. The 68th annual meeting of the Japanese Cancer Association, 2009. 10. 01-2009. 10. 03. Yokohama.
- 193 Takano M, et al. Experience of combination therapy with bevacizumab for recurrent/refractory clear cell carcinoma of the ovary. The 16th International meeting of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO), 2009. 10. 11-2009. 10. 14, Belgrade, Serbia.
- 194 高野政志. : 婦人科がん領域における塩酸イリノテカンの役割. 第 5 回 埼玉癌治療研究会, 2009. 01. 27, 大宮
- 195 三輪淳子、高野政志、他. : 子宮内膜細胞診が診断の遅れの要因となった 2 例. 第 46 回 埼玉県医学会, 2009. 02. 22, さいたま市.
- 196 Takano M, et al. Experience of combination therapy with Bevacizumab for recurrent/refractory clear cell carcinoma of the ovary. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会、2009. 04. 03-2009. 04. 05, 京都.
- 197 Goto T, Takano M, et al. The role of FOXO1 in the mechanism of cytotoxicity and drug-resistance induced by paclitaxel in ovarian cancer. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会、2009. 04. 03-2009. 04. 05, 京都.
- 198 Miyamoto M, Takano M, et al. Two cases of complete remission of metastatic and relapsed uterine cervical carcinoma using weekly administration of bevacizumab and paclitaxel/carboplatin. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会、2009. 04. 03-2009. 04. 05, 京都.
- 199 吉川智之、高野政志、他：上皮性卵巣癌における類内膜腺癌の予後の比較. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会、2009. 04. 03-2009. 04. 05, 京都.

- 200 加藤雅史、高野政志、他.: 当科における過去 20 年間の子宮体癌と卵巣癌の共存症例の検討. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2009. 04. 03-2009. 04. 05, 京都.
- 201 菊池義公、高野政志、他.: 優秀演題候補「前治療抵抗性卵巣・卵管・腹膜癌に対するベバジズマブ併用科学療法の使用経験」第 115 回日本産科婦人科学会関東連合地方部会、2009. 06. 17, 宇都宮.
- 202 加藤雅史、高野政志、他.: 妊婦の子宮頸部上皮内腫瘍(CIN)の管理 -当施設のデータから- 第 50 回日本臨床細胞学, 2009. 06. 26-2009. 06. 28, 東京.
- 203 工藤一弥、高野政志、他.: 再発耐性卵巣がんに対する bevacizumab(アバスタチン)と pegylated liposomal doxorubicin(ドキシル)併用の効果. 第 8 回日本婦人科がん分子標的研究会学術集会, 2009. 07. 03, 博多.
- 204 堀江弘二、高野政志、横田治重、他.: CPT-P 療法への UGT1A1 遺伝子多型の寄与-Saitama Tumor Board(STB)-05 前方視的多施設研究. 第 45 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 2009. 07. 10-2009. 07. 12, 新潟.
- 205 渡邊昭夫、高野政志、横田治重、他.: UGT1A1 遺伝子多型に基づく CPT-P 療法の薬物動態測定-Saitama Tumor Board(STB)-06 第 I 相試験. 第 45 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 2009. 07. 10-2009. 07. 12, 新潟.
- 206 高野政志、横田治重、他.: UGT1A1 遺伝子多型に基づく CPT-P 療法の用量設定-Saitama Tumor Board(STB)-06 第 I 相試験. 第 45 回日本婦人科腫瘍学会学術集会 2009. 07. 10-2009. 07. 12, 新潟.
- 207 山本宗平、高野政志、他.: ヒト卵巣癌における細胞運動関連蛋白 Actinin-4 の oncogenic な意義. 第 45 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 2009. 07. 10-2009. 07. 12, 新潟.
- 208 工藤一弥、高野政志、他.: 再発・難治子宮頸癌に対する bevacizumab の使用経験. 第 45 回日本婦人科腫瘍学会学術集会 2009. 07. 10-2009. 07. 12, 新潟.
- 209 吉川智之、高野政志、他.: 再発再燃卵巣癌に対する CPT、プラチナ製剤併用療法の評価と 2 コース後の CA125 の変化と予後について. 第 45 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 2009. 07. 10-2009. 07. 12, 新潟.
- 210 加藤雅史、高野政志、他.: 卵巣明細胞腺癌における HIF-1 α 、GLUT1 の発見と予後、化学療法奏効度の関係. 第 45 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 2009. 07. 10-2009. 07. 12, 新潟.
- 211 早田英二郎、高野政志、他.: 妊娠後期まで管理し生児を得た胎児共存奇胎の一例. 第 32 回日本母体胎児医学会, 2009. 09. 26-2009. 09. 27, 東京.
- 212 高野政志.: UGT1A1 遺伝子多型と塩酸イリノテカンの最新情報. 第 6 回 埼玉癌治療研究会, 2009. 10. 06, 大宮.
- 213 高野政志.: イブニングセミナー「イリノテカンと UGT1A1 遺伝子多型測定の意義」 婦人科がんにおけるイリノテカン塩酸塩水和物と UGT1A1 遺伝子多型の関連性. 第 47 回日本癌治療学会学術集会, 2009. 10. 22-2009. 10. 24, 横浜.
- 214 高野政志、横田治重、他.: ワークショップ「化学療法薬物有害反応の対策」 Irinotecan-cisplatin 併用療法の副作用に UGT1A1*28 と*6 遺伝子多型の両者が寄与する. 第 47 回日本癌治療学会学術集会 2009. 10. 22-2009. 10. 24, 横浜.
- 215 工藤一弥、高野政志、他.: 再発卵巣癌に対する weekly A-D(アバスタチン、ドキシル)の効果. 第 47 回日本癌治療学会学術集会 2009. 10. 22-2009. 10. 24, 横浜.
- 216 渡邊昭夫、高野政志、他.: 術前組織診断が困難であった子宮部明細胞腺癌の 1 例. 第 48 回日本臨床細胞学会, 2009. 10. 30-2009. 10. 31, 福岡.
- 217 宮本守員、高野政志、他.: パクリタキセル、カルボプラチン併用療法がきわめて奏効した左卵巣原発と考えられる未分化悪性腫瘍の 1 例. 第 118 回日本産科婦人科学会関東連合地方部会総会・学術集会, 2009. 11. 08, さいたま市.
- 218 渡邊昭夫、高野政志、他.: 子宮動脈

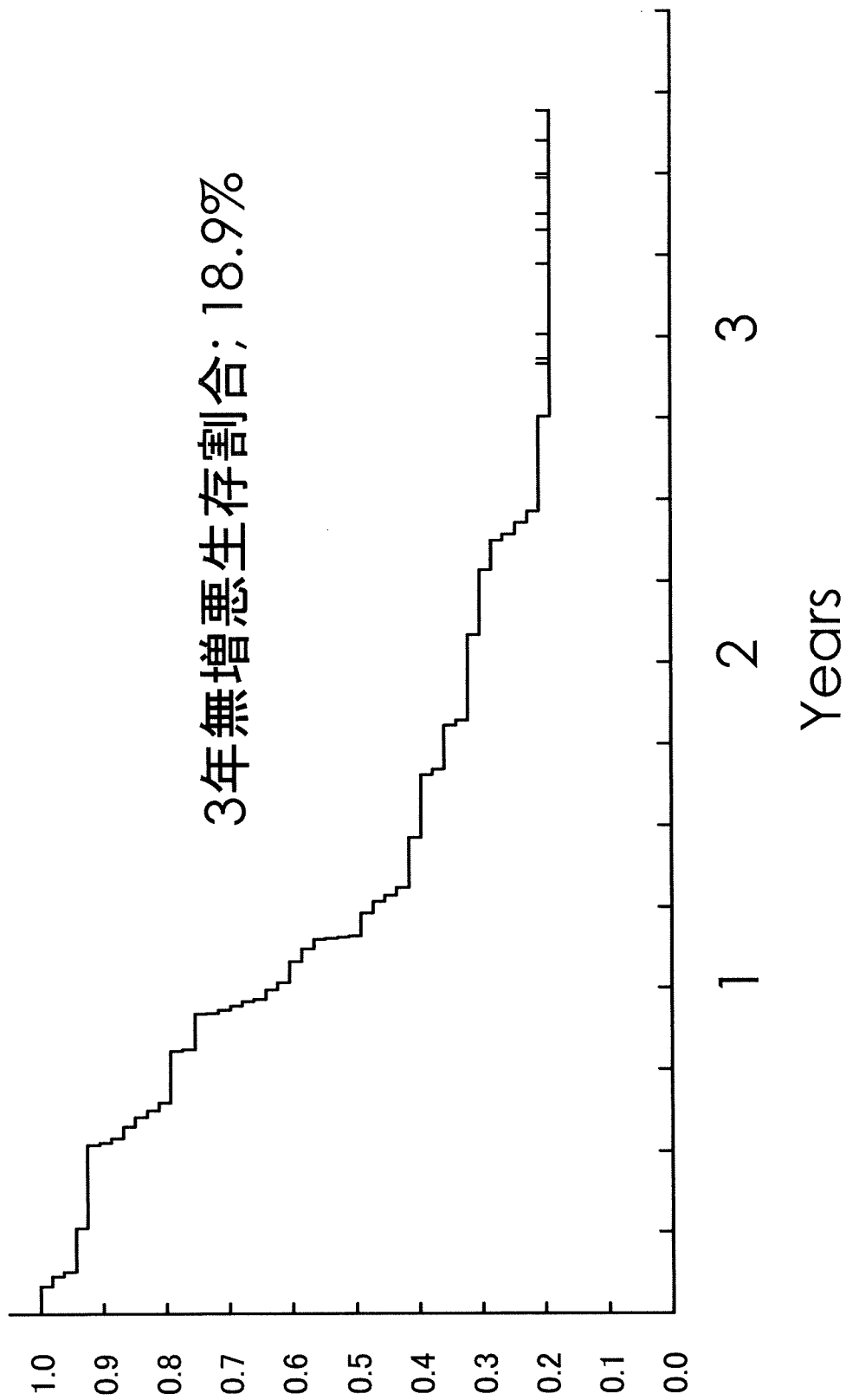
- 塞栓術を行った子宮仮性動脈瘤の 1 例. 第 118 回日本産科婦人科学会関東連合地方部会総会・学術集会, 2009. 11. 08, さいたま市.
- 219 高野政志、他.: ワークショップ「卵巣癌治療における新たな展開」組織型別化学療法: 卵巣明細胞腺癌に塩酸イリノテカン是有効か? 第 47 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 2009. 11. 21-2009. 11. 22, 東京.
- 220 渡邊昭夫、高野政志、他.: Irinotecan-cisplatin 療法の副作用に UGT1A1*28 と*6 遺伝子多型の両者が寄与する -Saitama Tumor Board (STB)-05 前方視的多施設研究- 第 13 回産婦人科臨床フォーラム, 2009. 12. 11, 東京.
- 221 牧野 弘、中西 透、他.: 再発卵巣癌に対する手術療法に関する検討 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2009 年 4 月、京都.
- 222 勝俣範之、中西 透、日浦昌道、落合和徳、他.: 再発卵巣癌に対する塩酸ノギテカン(トポテカン)の後期第 II 相臨床試験 第 47 回日本癌学会総会学術集会, 2009 年 10 月、横浜.
- 223 水野美香、中西 透、他.: 子宮頸部円錐切除術の治療としての有用性と問題点 第 47 回日本癌学会総会学術集会, 2009 年 10 月、横浜.
- 224 牧野 弘、中西 透、他.: 子宮頸癌 FIGO 1a1 期治療の検討 第 47 回日本癌学会総会学術集会, 2009 年 10 月、横浜.
- 225 細野覚代、中西 透、他.: 日本人女性における Body Mass Index の変化と子宮内膜癌リスクについての検討 (Increase of body weight and risk for endometrial cancer in Japanese women) 第 47 回日本癌学会総会学術集会, 2009 年 10 月、横浜.
- 226 濱西潤三、小西郁生、他.: 卵巣癌腹膜播種の新生血管を標的として、ケモカイン CCL19 遺伝子導入胚性血管内皮前駆細胞を用いて局所免疫賦活を目指した新規免疫療法開発の基礎的検討. 第 61 回日本産科婦人科学会, 2009 年 4 月、京都.
- 227 濱西潤三、小西郁生、他.: 腫瘍浸潤免疫細胞の階層的クラスター解析による卵巣癌の新たな予後因子の解析, 第 68 回日本癌学会, 2009 年 10 月、横浜.
- 228 衛藤貴子、齋藤俊章、他.: 子宮体癌 IIIc 期におけるリンパ節転移個数の意義. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会, 4 月 3 日-5 日、2009. 京都.
- 229 齋藤俊章. 婦人科腫瘍と QOL 外陰癌の創部ケア. 第 61 回日本産科婦人科学会学術講演会, 4 月 3 日-5 日、2009. 京都.
- 230 築詰伸太郎、齋藤俊章、他.: 進行卵巣混合型胚細胞腫瘍の一例. 第 66 回日本産科婦人科学会九州連合地方部会, 5 月 23 日-24 日、2009 宮崎.
- 231 米田智子、齋藤俊章、他.: 子宮体癌の発生要因 (遺伝子多型・環境要因) に関する症例・対照研究. 第 47 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 7 月 10 日-12 日、2009 新潟.
- 232 有吉和也、齋藤俊章、他.: 急速な転帰をとった子宮悪性腫瘍の一例. 第 47 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 7 月 10 日-12 日、2009 新潟.
- 233 Hirata M, Yokota H, et al. A pharmacogenetic UGT1A1 dose-escalation study for recurrent and refractory gynecologic cancer patients treated with combination therapy of irinotecan and cisplatin. (2009 ASCO annual meeting abstract N0. e16536) 45th ASCO Annual Meeting, 5 月 29 日~6 月 2 日, 2009. Orlando.
- 234 高野政志、横田治重、他.: Irinotecan-cisplatin 併用療法の副作用に UGT1A1*28 と*6 遺伝子多型の両者が寄与する 第 47 回日本癌治療学会 10 月 22 日-24 日, 横浜
- 235 三瀬裕子、日浦昌道、他.: 婦人科癌放射線治療後の照射野内再発に対する骨盤除臓術 5 例の経験 第 10 回愛媛産婦人科手術研究会 2009 年 3 月 7 日、松山.
- 236 島田宗昭、日浦昌道、八重樫伸生、他.: 再発危険因子を有する子宮頸部腺癌 I b-II 期に対する術後化学療法の意義. 第 61 回日本産科婦人科学

- 会学術講演会 4月3-5日、2009. 京都.
- 237 白山裕子、日浦昌道、他：子宮頸部小細胞癌8例の臨床的検討. 第61回日本産科婦人科学会学術講演会 2009年4月3-5日 京都.
- 238 横山 隆、日浦昌道、他：卵巣・卵管癌肉腫の5例 第47回愛媛県産婦人科医会学術集談会 5月30日、2009. 松山.
- 239 松元 隆、日浦昌道、他：シンポジウム 3 内膜細胞診により異型増殖症とIa期腺癌を鑑別できるか? 第50回日本臨床細胞学会総会(春期大会) 6月26-28日、2009. 東京.
- 240 白山裕子、日浦昌道、他：ワークショップ 6 妊娠の子宮頸部病変に対するレーザー蒸散術の治療効果. 第50回日本臨床細胞学会総会(春期大会) 2009年6月26-28日 東京.
- 241 野河孝充、日浦昌道、他：子宮筋腫内平滑筋肉腫の肉腫核出後に子宮頸部に再発した症例の細胞診像. 第50回日本臨床細胞学会総会(春期大会) 2009年6月26-28日 東京.
- 242 日浦昌道：教育講演 子宮体癌ガイドライン2009年度版～改訂のポイント～. 第46回日本婦人科腫瘍学会学術集会 2009年7月10-12日 新潟.
- 243 松元 隆、日浦昌道、他：上皮性卵巣癌における weekly(dosedense)TP療法の有効性と安全性に関する検討. 第46回日本婦人科腫瘍学会学術集会 7月10-12日、2009. 新潟.
- 244 野河孝充、日浦昌道、他：子宮頸癌手術後のタキソール併用化学療法の有効性. 第46回日本婦人科腫瘍学会学術集会 7月10-12日、2009. 新潟.
- 245 三瀬裕子、日浦昌道、他：子宮頸癌根治手術及び放射線照射後の局所再発に対する骨盤除臓術の選択. 第46回日本婦人科腫瘍学会学術集会 7月10-12日、2009. 新潟.
- 246 寺本典弘、日浦昌道、他：多彩な分化を示す子宮肉腫. 第46回日本婦人科腫瘍学会学術集会 7月10-12日、2009. 新潟.
- 247 三瀬裕子、日浦昌道、他：子宮頸癌根治手術及び放射線照射後の局所再発に対する骨盤除臓術の選択. 第42回日本産科婦人科学会四国連合地方部会学術講演会 7月18日、2009. 徳島.
- 248 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他：当科で経験したバルトリン腺由来の adeniod cystic carcinoma の2例. 第42回日本産科婦人科学会四国連合地方部会学術講演会 7月18日、2009. 徳島.
- 249 白山裕子、日浦昌道、他：塗沫直接標本と液状標本の比較. 第18回日本臨床細胞学会ならびに学術集会 8月2日、2009. 松山.
- 250 松元 隆、日浦昌道、他：ミニシンポジウム 5 ベセスダシステムへの移行とその問題点ー臨床側の立場よりー. 第18回日本臨床細胞学会ならびに学術集会 8月2日、2009. 松山.
- 251 野河孝充、日浦昌道、他：尿管癌術後の再発膀胱摘出後に、腔に再々発した移行上皮癌の一例. 第23回日本臨床細胞学会中四国連合会学術集会 8月2-3日、2009. 高知.
- 252 横山 隆、日浦昌道、他：卵巣・卵管癌肉腫の5例. 第47回日本癌治療学会学術集会 10月22-24日、2009. 横浜.
- 253 野河孝充、日浦昌道、他：子宮頸癌手術後のタキソール併用補助化学療法の有効性. 第47回日本癌治療学会学術集会 10月22-24日、2009. 横浜.
- 254 勝俣範之、中西 透、日浦昌道、落合和徳、他：再発卵巣癌に対する塩酸ノギテカン(トポテカン)の後期代II相臨床試験 第47回日本癌治療学会学術集会 10月22-24日、2009. 横浜.
- 255 高野忠夫、日浦昌道、八重樫伸生、他：子宮癌肉腫に対するパクリタキセル・カルボプラチン併用術後補助化学療法(中間報告). 第47回日本癌治療学会学術集会 10月22-24日、2009. 横浜.
- 256 ウロブレスキ順子、日浦昌道、他：卵巣癌患者における血中遊離癌細胞(Circulating Tumor Cells)の測定. 第47回日本癌治療学会学術集会 10月22-24日、2009. 横浜.
- 257 松元 隆、日浦昌道、他：チーム医療での臨床試験推進を通じたコ・メディカル教育への取り組み. 第47回日本癌治療学会学術集会 10月22-24

- 日. 2009. 横浜.
- 258 佐藤慎也、日浦昌道、八重樫伸生、他：再発危険因子を有する子宮頸癌 I b-II 期に対する術後放射線療法の意義. 第 47 回日本癌治療学会学術集会 10 月 22-24 日. 2009. 横浜.
- 259 日浦昌道: 細胞診プレリミナーコース Part2 子宮内膜細胞診. 第 48 回日本臨床細胞学会秋期大会 2009 年 10 月 30-31 日 福岡.
- 260 松元 隆、日浦昌道、他: 増殖症・異型増殖症・G1 腺癌鑑別におけるセルブロック併用内膜細胞診の有用性について. 第 48 回日本臨床細胞学会秋期大会 10 月 30-31 日. 2009. 福岡.
- 261 野河孝充、日浦昌道、他: 子宮頸部に多房性嚢胞を形成し、診断に苦慮した類上皮平滑筋腫の細胞診像. 第 48 回日本臨床細胞学会秋期大会 10 月 30-31 日. 2009. 福岡.
- 262 山本珠美、日浦昌道、他: 子宮頸部細胞診をきっかけに発見された子宮悪性間葉腫の一例. 第 48 回日本臨床細胞学会秋期大会 2009 年 10 月 30-31 日. 福岡.
- 263 野河孝充、日浦昌道、他: 子宮頸癌手術後のタキソール併用補助化学療法の有効性. 第 48 回愛媛県産婦人科医会学術集談会 12 月 26 日. 2009. 松山.
- 264 松元 隆、日浦昌道、他: 臨床試験の実施は標準治療改善のためのエビデンスづくりのためだけではなく、チーム医療の推進およびコ・メディカル・スタッフの教育にもきわめて有用である. 第 48 回愛媛県産婦人科医会学術集談会 12 月 26 日. 2009. 松山.
- 265 三瀬裕子、日浦昌道、他: 子宮頸部に多房性嚢胞を形成し、診断に苦慮した類上皮平滑筋腫の一例. 第 14 回愛媛県産婦人科医会臨床集談会 12 月 26 日. 2009. 松山.
- 266 Kobayashi H: Abdominal radical trachelectomy for invasive cervical cancer patients who desire preserving fertility. 1st Biennial Meeting of Asian Society of Gynecologic Oncology. Symposium on Cervical Cancer: Part 3 New Trend of Treatment. 2009 年 11 月 22 日. Tokyo
- 267 小林裕明: 子宮頸部摘出後の妊娠・分娩に関する問題点. 第 32 回日本産婦人科手術学会. 主題 2 (シンポジウム): 広汎性子宮頸部摘出術における工夫. 11 月 23 日. 2009. 東京
- 268 小林裕明: 子宮肉腫治療に関するエビデンスの up-to-date: 体がんガイドライン追加の概要. 日本産科婦人科学会関東連合地方部会総会・学術集会. 11 月 8 日. 2009. 埼玉
- 269 小林裕明: 病巣の進行を抑制し共存延命を目指すがん休眠化学療法. 日本癌治療学会学術集会 (シンポジウム 18 卵巣癌治療の新たな展開—10 年後を見据えて—難治性再発卵巣癌に対する治療). 第 47 回日本癌治療学会学術集会. 10 月 24 日. 2009. 横浜
- 270 小林裕明: 子宮頸癌に関する妊孕性温存手術としての広汎・単純子宮頸部摘出術 (トラケレクトミー) —手術の実際と分娩例について—. 第 12 回愛媛産婦人科臨床セミナー・特別講演. 7 月 5 日. 2009. 松山
- 271 小林裕明: 妊孕性温存手術としての子宮頸部 trachelectomy. 第 61 回日本産科婦人科学会総会学術集会・生涯研修プログラム: クリニカルカンファレンス 7 婦人科腫瘍の低侵襲治療. 第 61 回日本産科婦人科学会総会・学術集会. 4 月 4 日. 2009. 京都
- 272 小林裕明: 若年性子宮頸がんに対する妊孕性温存手術—トラケレクトミー手術の実際と妊娠分娩例の経過について—. 平成 20 年度宮崎県産婦人科医会総会. 1 月 24 日. 2009. 宮崎
- H. 知的財産権の出願・登録状況 (予定含)
1. 特許取得
なし
 2. 実用新案登録
なし
 3. その他
なし



全生存期間



3年無増悪生存割合: 18.9%

無増悪生存期間

研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌：

発表者氏名	論文 タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
恩田貴志	【Neoadjuvant Therapy の適応と効用・II】 卵巣癌	癌と化学療法	34(11)	1735-0739	2007
Nishio S, Kamura T, et al.	Pilot study evaluating the efficacy and toxicity of irinotecan plus oral etoposide for platinum-and taxane - resisitant epithelial ovarian cancer.	Gynecol Oncol	106(2)	342-347	2007
Sakuma M, Yaegashi N, et al.	Promoter methylation status of the Cyclin D2 gene is associated with poor prognosis in human epithelial ovarian cancer.	Cancer Science	98(3)	380-386	2007
Takano M, et al.	Progression-Free Survival and Overall Survival of Clear Cell Carcinoma of the Ovary Treated with Paclitaxel-Carboplatin or Irinotecan-Cisplatin: Retrospective analysis.	International Journal of Clinical Oncology	12(4)	256-260	2007
Osada R, Konishi I, et al.	Expression of hypoxia-inducible factor-1 α , HIF- α and von Hippel-Lindau (VHL) protein in epithelial ovarian neoplasms: Nuclear expression of hypoxia-inducible factor-1 α is an independent prognostic factor in ovarian carcinoma.	Hum Pathol	38(9)	1310-1320	2007
Nakai H, Hoshiai H, et al.	Hypoxia inducible factor 1-alpha expression as a factor predictive of efficacy of taxane/platinum chemotherapy in advanced primary epithelial ovarian cancer.	Cancer Lett	251(1)	164-167	2007
Teramukai S, Ochiai K, et al.	PIEPOC: a new prognostic index for advanced epithelial ovarian cancer - Japan Multinational Trial Organization OC01-01.	J Clin Oncol	25(22)	3302-3306	2007
Onda T, Konishi I, Kamura T, Yoshikawa H, et al.	Phase III trial of upfront debulking surgery versus neoadjuvant chemotherapy for stage III/IV ovarian, tubal and peritoneal cancers: Japan Clinical Oncology Group Study JCOG0602.	Jpn J Clin Oncol.	38(1)	74-77	2008

Katsumata N, Kamura T, Nakanishi T, Ochiai K, et al.	Phase II clinical trial of pegylated liposomal doxorubicin (JNS002) in Japanese patients with mullerian carcinoma (epithelial ovarian carcinoma, primary carcinoma of fallopian tube, peritoneal carcinoma) having a therapeutic history of platinum-based chemotherapy: a Phase II Study of the Japanese Gynecologic Oncology Group.	Jpn J Clin Oncol.	38(11)	777-785	2008
Sugiyama T, Konishi I	Emerging drugs for ovarian cancer.	Expert Opin Emerging Drugs	13(3)	523-536	2008
Takano M, Yaegashi N, et al.	Low response rate of second-line chemotherapy for recurrent or refractory clear cell carcinoma of the ovary: a retrospective Japan Clear Cell Carcinoma Study.	Int J Gynecol Cancer	18(5)	937-942	2008
恩田貴志	婦人科がん治療の臨床試験 新たなエビデンスを求めて	進行卵巣癌に対する NAC 化学療法 NAC vs. 術後	57(13)	2147-2155	2008
Onda T, Yoshikawa H.	A phase III randomized trial comparing neoadjuvant chemotherapy and upfront debulking surgery is indispensable as a basis for changing the standard treatment of advanced Müllerian cancer.	Gynecol Oncol	114(2)	371-372	2009
Onda T, Kobayashi H, Nakanishi T, Konishi I, Kamura T, Yoshikawa H, et al.	Feasibility study of neoadjuvant chemotherapy followed by interval debulking surgery for stage III/IV ovarian, tubal, and peritoneal cancers: Japan Clinical Oncology Group Study JCOG0206,	Gynecol Oncol	113(1)	57-62	2009
Katsumata K, Ochiai K, for the Japanese Gynecologic Oncology Group, et al.	Japanese Gynecologic Oncology Group. Dose-dense paclitaxel once a week in combination with carboplatin every 3 weeks for advanced ovarian cancer: a phase 3, open-label, randomised controlled trial.	Lancet	374 (9698)	1303-1305	2009

Takano M, Yokota H, et al.	Clinical significance of UDP-glucuronosyltransferase 1A1*6 upon toxicities of combination chemotherapy with irinotecan and cisplatin in gynecologic cancers: a prospective multi-institutional study.	Oncology	76(5)	315-321	2009
Li K, Konishi I, et al.	Clinical significance of the NKG2D ligands, MICA/B and ULBP2 in ovarian cancer: high expression of ULBP2 is an indicator of poor prognosis.	Cancer Immunol Immunother	58(5)	641-652	2009
Onda T, Yoshikawa H, et al.	The Optimal Debulking After Neoadjuvant Chemotherapy in Ovarian Cancer; Proposal Based on Interval Look During Upfront Surgery Setting Treatment.	Jpn J Clin Oncol	40(1)	36-41	2010
Saito I, Katsumata N, Konishi I, Yoshikawa H, Kamura T, et al.	A Phase III Trial of Paclitaxel plus Carboplatin Versus Paclitaxel plus Cisplatin in Stage IVB, Persistent or Recurrent Cervical Cancer: Gynecologic Cancer Study Group/Japan Clinical Oncology Group Study (JCOG0505).	Jpn J Clin Oncol	40(1)	90-93	2010
Satoh T, Yaegashi N, Ochiai K, Takano M, Nakagawa S, Kobayashi H, Nakanishi T, Kamura T, Konishi I, and Yoshikawa H, et al.	Outcomes of Fertility-Sparing Surgery for Stage I Epithelial Ovarian Cancer: A Proposal for Patient Selection.	JCO			in press

卵巣癌

恩田 貴志*

〔*Jpn J Cancer Chemother* 34(11): 1735-1739, November, 2007〕

Ovarian Cancer: Takashi Onda (Division of Gynecologic Oncology, National Cancer Center Central Hospital)

Summary

The current standard treatment for advanced ovarian cancer is primary debulking surgery (PDS) followed by post-surgical chemotherapy. We can expect a better prognosis in cases of optimal debulking (residual disease < 1 cm). Unfortunately, optimal debulking in the PDS can be achieved in only about 40% of stage III/IV ovarian cancers as a rule. Neoadjuvant chemotherapy (NAC) has been recognized as an alternative treatment to primary surgical debulking for patients with apparently unresectable bulky tumors or poor performance status. Retrospective analyses revealed that overall survival was comparable between patients treated with NAC followed by interval debulking surgery (IDS) and those treated with PDS, though the former group had more advanced disease and poorer performance status. Based on these favorable results of NAC for patients with advanced disease or poor performance status, the target disease was extended to all cases of advanced disease, including patients without apparently unresectable tumors and good performance status in prospective studies. The European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC) and The Japan Clinical Oncology Group (JCOG) is now conducting a phase III study comparing neoadjuvant setting treatment with standard treatment for advanced müllerian cancer, such as ovarian, tubal or peritoneal cancer. These prospective studies are expected to reveal the role of NAC for advanced müllerian cancer. **Key words:** Neoadjuvant chemotherapy, Advanced ovarian cancer, Optimal debulking, **Corresponding author:** Takashi Onda, Division of Gynecologic Oncology, National Cancer Center Central Hospital, 5-1-1 Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, Japan

要旨 進行卵巣癌に対する現在の標準治療は、初回腫瘍縮小手術 (PDS) と術後化学療法である。PDSで残存腫瘍1cm未満の optimal surgery が達成できれば予後の改善が期待できるが、残念ながら一般的には進行卵巣癌の約40%程度にしか達成することができない。元々、術前化学療法 (NAC) は明らかに切除不能な症例や、全身状態不良な症例に対して標準治療の代わりとして行われてきた。NAC+腫瘍縮小手術 (IDS) と標準治療の比較を行った retrospective study では、明らかに NAC 群のなかに進行例や全身状態不良例が含まれているのに、ほぼ同等の生存率が示された。この良好な成績を基に、NAC 療法の対象は明らかに切除不能な腫瘍をもたない症例、全身状態良好な症例も含めた進行癌症例に拡大され、EORTC (The European Organization for Research and Treatment of Cancer) や JCOG (The Japan Clinical Oncology Group) などでの現在、卵巣癌、卵管癌、腹膜癌などのミューラー管原発の進行癌を対象とした第III相比較試験が行われている。これらの prospective study により、進行卵巣癌に対する NAC 療法の役割が明らかとなることが期待される。

I. 卵巣癌に対する標準治療

卵巣癌の治療には、主として手術療法と化学療法が用いられる。標準的治療ではまず開腹手術を行い、後に化学療法が追加される。初回治療における手術の目的は卵巣癌の診断の確定、進行期の正確な診断、転移病巣も含めた癌病巣の可及的摘出である。この目的のために行われる術式としては、単純子宮全摘、両側付属器切除、大網切除および転移病巣の局在に応じて直腸切除、結腸切除、小腸切除、脾摘、腹膜切除、虫垂切除、骨盤および

傍大動脈リンパ節郭清術などであり、初回腫瘍縮小手術 (primary debulking surgery: PDS) と呼ばれる。1975年に Griffiths¹⁾が、初回手術後の最大残存腫瘍径が予後と関連することを報告して以来、多くの報告によりその事実が確認され、良好な予後が期待できる optimal surgery (時代により変遷しているが、近年は残存腫瘍径 < 1 cm が多く用いられる) をめざした PDS+術後化学療法という治療方式が卵巣癌の標準治療となった。化学療法は Griffiths らの時代以降、プラチナ製剤やタキサン系薬剤が導入され、現在では paclitaxel (PTX) と carbo-

連絡先: 〒104-0045 東京都中央区築地5-1-1 * 国立がんセンター中央病院・婦人科
恩田 貴志

platin (CBDCA) の併用療法 (TC 療法) が標準であり、早期癌では 3~6 コース、進行癌では最低 6 コースが投与される。

II. 卵巣癌に対する術前化学療法

標準治療において、初回手術により良好な予後が期待できる optimal surgery が達成できるのは、一般には 40% 程度の症例に限られる。全身状態や合併症などのため侵襲の大きな手術が困難な症例、PDS が試験開腹に終わった症例、画像診断あるいは腹腔鏡診断により切除不能と判断される症例に対して、代替の治療として術前化学療法 (neoadjuvant chemotherapy: NAC) が行われていた。以下に、NAC 療法と標準治療を比較した成績を紹介する。現在までの報告は、Kuhn ら²⁾の報告以外はいずれも retrospective study である。

1. 腫瘍縮小手術における optimal surgery 達成率、治療成績の比較 (表 1)

Jacob ら³⁾は、PDS にて生検のみの試験開腹に終わり他院より紹介された患者に対して、NAC の後 IDS (interval debulking surgery) を行った NAC 療法群 22 例とすぐに再度腫瘍縮小手術を行った標準治療群 18 例を比較した。生存期間中央値 (median survival time: MST) では有意差は認められなかったが、NAC 群において 77%、標準治療群において 39% と NAC 群において有意 ($p=0.02$) に optimal surgery (<2 cm) の割合が高かったことを報告している。

Onnis ら⁴⁾、Kayikçioğlu ら⁵⁾、Loizzi ら⁶⁾、Inciura ら⁷⁾、Everett ら⁸⁾、Lee ら⁹⁾、Hou ら¹⁰⁾は CT などの画像診断や、全身状態により NAC 群を決定、標準治療を行った症例との比較を報告している。いずれの報告も NAC 群でより進行した症例や、高齢の症例、PS 不良の症例を含んだ比較である。NAC 群では標準治療群と同程度あるいは有意に高率に optimal surgery が達成され、NAC 群で標準治療群に劣らない生存率を得ることができた。

Kuhn ら²⁾は、多量の腹水貯留 (>500 mL) を認める進行卵巣癌症例を対象に NAC 療法 31 例と標準治療 32 例の non-randomized の第 II 相比較試験を行った。NAC 療法群では 84%、標準療法群では 63% と、NAC 療法群では有意に ($p=0.04$) 高率に optimal surgery (<2 cm) が達成でき、MST においても NAC 群 42 M、標準治療群 23 M と有意な予後改善を認めた。

Vergote ら¹¹⁾は、進行卵巣癌症例を対象として切除可能性を試験開腹あるいは腹腔鏡により判断し、切除可能例には標準治療、不能例には NAC 療法を行うという方針で治療を行った 1989~1997 年の治療成績を、NAC 療法導入以前の全例に標準治療を行うという治療方針で治

療を行った 1980~1988 年の治療成績と比較した。NAC 療法導入後の 3 年生存率は 42% で、NAC 療法導入以前の 3 年生存率 26% に比して有意に予後良好であった ($p=0.0001$)。

2. 腫瘍縮小手術における手術侵襲の比較 (表 2)

Schwartz ら¹²⁾は、全身状態/合併症により手術不能な症例、画像診断 (CT) により腫瘍切除不能と評価した 59 例に NAC 療法を施行、標準治療を行った 206 例と比較した。NAC 療法群では、標準治療群に比較して有意に高齢で PS 不良であった。腫瘍縮小手術の比較においては NAC 療法群で出血量、ICU 滞在日数、入院日数などが標準治療群に比して有意に少なかった。

Kayikçioğlu ら⁵⁾の報告では、腫瘍縮小手術において結腸切除や脾摘を要した割合は、標準治療群においては 16.11%、NAC 療法群においては 2.0% であり、他臓器合併切除を要する割合が NAC 療法群で有意に低かった ($p=0.01$, $p=0.02$)。

Vergote ら¹¹⁾の報告では、時代により手術手技の違いはあると考えられるが、NAC 療法導入後、進行卵巣癌治療における手術関連死亡率の減少を認めた。

Morice ら¹³⁾、Hegazy ら¹⁴⁾、Lee ら⁹⁾、Hou ら¹⁰⁾の報告においても同様に NAC 群において、腸切除割合、重篤な合併症割合の減少、手術時間の短縮、出血量、輸血量の減少、ICU 滞在日数、入院日数の短縮を認めた。

3. NAC 療法の利点と問題点

上記の結果から、NAC 療法は進行卵巣癌に対する新たな標準治療として、検討に値する治療と考えられている。NAC 療法の利点として、①化学療法を先行することにより (手術枠の確保や他科との連携を要する手術先行に比べて)、速やかに治療を開始することが可能である。②腫瘍や胸水、腹水による PS の低下を NAC により改善し、また治療開始時にしばしばみられる血栓症の改善も期待でき、より安全に侵襲の大きな手術を行い得る。③NAC による腫瘍量、範囲の減少により他臓器合併切除の頻度が減少し、また (術式を拡大しなくても) optimal surgery の達成が期待でき、同時に重篤な合併症の減少も期待できる、などがあり、進行卵巣癌においては NAC 療法によって治療成績および患者の QOL (quality of life) の改善が期待される。一方、NAC 療法にも種々の問題点があげられる。①最初に staging を兼ねた PDS を行わないため、対象疾患の診断が不正確となる可能性がある。したがって、消化器癌や乳癌などの転移を十分に除外した上で、CT、MRI などの画像診断で確実に III-IV 期の進行卵巣癌と診断される症例を NAC 療法の対象とする必要がある。他臓器癌の転移が否定できない場合や、I-II 期癌の可能性が否定できな