

2020 年（乳腺甲状腺内分泌外科）

原 著

Masuda Norikazu, Ohtani Shoichiro, Takano Toshimi, Inoue Kenichi, Suzuki Eiji, Nakamura Rikiya **Bando Hiroko**, Ito, Yoshinori, Ishida Kazushige, Yamanaka Takashi, Kuroi Katsumasa, Yasojima Hiroyuki, Kasai Hiroi, Takasuka Tsuyoshi, Sakurai Takaki, Kataoka Tatsuki R., Morita Satoshi, Ohno Shinji, Toi Masakazu : A randomized, 3-arm, neoadjuvant, phase 2 study comparing docetaxel plus carboplatin plus trastuzumab plus pertuzumab (TCbHP), TCbHP followed by trastuzumab emtansine and pertuzumab (T-DM1+P), and T-DM1+P in HER2-positive primary breast cancer BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT, 180, 135-146, 2020, 1

Genki Okumura, **Akiko Iguchi-Manaka**, Rikito Murata, Yumi Yamashita-Kanemaru, Akira Shibuya, Kazuko Shibuya: Tumor-derived soluble CD155 inhibits DNAM-1-mediated antitumor activity of natural killer cells : Journal of Experimental Medicine 2020 Mar 2;217(4):1,doi:10.1084/jem.20191290 PMID:32040157

Hiroko Bando, Akemi Kataoka,, Kentaro Tamaki, Marioko Kobayashi, Nobuko Tamura, Miwa Ozawa, Junko Kawano, Yumi Fukatsu, Atsuko Kitano, Kyoko Shiota, Hideko Yamauchi : Physician ' s knowledge, attitudes and practice pattern for breast cancer diagnosed during pregnancy: a survey among breast care specialists Breast Cancer <https://doi.org/10.1007/s12282-020-01118-8> in Japan Received: 10 April 2020 / Accepted: 31 May 2020 PMID:32592140

Hiroyasu Yamashiro, Hiroji Iwata, Norikazu Masuda, Naohito Yamamoto, Reiki Nishimura, Shoichiro Ohtani, Nobuaki Sato, Masato Takahashi, Takako Kamio, Kosuke Yamazaki ,Tsuyoshi Saito, Makoto Kato, Tecchuu Lee, Katsumasa Kuroi, Toshimi Takano, Shinji Yasuno, Satoshi Morita, Shinji Ohno, Masakazu Toi, **Acknowledgements** The authors are grateful to all of the co-investigators and patients for their cooperation in the JBCRG C-01 study. The authors also thank the following additional investigators for their contributions to this study: **H. Bando**: Outcomes of trastuzumab therapy in HER2-positive early breast cancer patients: extended follow-up of JBCRG-cohort study 01 Breast Cancer (2020) 27:631–641 <https://doi.org/10.1007/s12282-020-01057-4> Received: 19 October 2019 / Accepted: 27 January 2020 / Published online: 14 February 2020 PMID: 32060785

Mai Okazaki, **Hiroko Bando**, **Emika Ichioka**, **Akiko Iguchi-Manaka**, Katsuhiko Nasu, **Hisato Hara**: Four cases of Trousseau syndrome associated with breast cancer that exhibited central nervous system manifestations International Cancer Conference Journal (2020) SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG 2020 Apr 4;9(3):146-150. doi: 10.1007/s13691-020-00411-9.

eCollection 2020 Jul. PMID: 32582520

Mai Okazaki, Hiroko Bando, Eriko Tohno, Yuka Kujiraoka, **Akiko Iguchi-Manaka, Emika Ichioka, Yukiko Tsushima**, Hiroshi Watanabe, **Hisato Hara** : Investigation of the significance of population-based breast cancer screening among women aged under 40 years Breast Cancer 2020 Jul 8 <https://doi.org/10.1007/s12282-020-01131-x> Online ahead of print PMID: 32643018

Norikazu Masuda, Shoichiro Ohtani, Toshimi Takano, Kenichi Inoue, Eiji Suzuki, Rikiya Nakamura, **Hiroko Bando**, Yoshinori Ito, Kazushige Ishida, Takashi Yamanaka, Katsumasa Kuroi, Hiroyuki Yasojima, Hiroi Kasai, Tsuyoshi Takasuka, Takaki Sakurai, Tatsuki R. Kataoka, Satoshi Morita, Shinji Ohno, and Masakazu Toi: A randomized, 3-arm, neoadjuvant, phase 2 study comparing docetaxel + carboplatin + trastuzumab + pertuzumab (TCbHP), TCbHP followed by trastuzumab emtansine and pertuzumab (T-DM1+P), and T-DM1+P in HER2-positive primary breast cancer. Breast Cancer Res Treat.2020; 180(1): 135–146. Published online 2020 Jan 17. doi: 10.1007/s10549-020-05524-6 PMCID: PMC7031180 PMID: 31953696

Masataka Sawaki, MD, PhD; Naruto Taira, MD, PhD; Yukari Uemura, PhD; Tsuyoshi Saito, MD, PhD; Shinichi Baba, MD; Kokoro Kobayashi, MD; Hiroaki Kawashima, MD, PhD; Michiko Tsuneizumi, MD, PhD; Noriko Sagawa, MD, PhD; **Hiroko Bando, MD, PhD**; Masato Takahashi, MD, PhD; Miki Yamaguchi, MD, PhD; Tsutomu Takashima, MD, PhD; Takahiro Nakayama, MD, PhD; Masahiro Kashiwaba, MD, PhD; Toshiro Mizuno, MD, PhD; Yutaka Yamamoto, MD, PhD; Hiroji Iwata, MD, PhD; Takuya Kawahara, PhD; Yasuo Ohashi, PhD; and Hirofumi Mukai, MD, PhD, for the RESPECT study group : Randomized Controlled Trial of Trastuzumab With or Without Chemotherapy for HER2-Positive Early Breast Cancer in Older Patients. Breast Cancer November 10, 2020 DOI:10.1200/JCO.20.00184 Journal of Clinical Oncology(38)32 P3743-3752 PMID:32936713

Moe Tsuda¹, Hiroshi Ishiguro, Naoko Toriguchi, Norikazu Masuda, **Hiroko Bando**, Masahiro Ohgami, Masato Homma, Satoshi Morita, Naohito Yamamoto, Katsumasa Kuroi, Yasuhiro Yanagita, Toshimi Takano, Satoru Shimizu, Masakazu Toi¹ : Overnight fasting before lapatinib administration to breast cancer patients leads to reduced toxicity compared with nighttime dosing: a retrospective cohort study from a randomized clinical trial DOI: 10.1002/cam4.3528 Accepted: 24 September 2020 Cancer Medicine

Bando, H. Masuda, N. Yamanaka, T. Kadoya, T. Takahashi, M. Nagai, S. Ohtani, S. Aruga, T. Suzuki, E. Kikawa, Y. Yasojima, H. Kasai, H. Ishiguro, H. Kawabata, H. Morita, S. Haga, H. Kataoka, T. R. Uozumi, R. Ohno, S. Toi, M.: ecombination deficiency status (JBCRG-22) Randomized phase II study

of eribulin-based neoadjuvant chemotherapy for triple-negative primary breast cancer patients stratified by homologous recombination deficiency status (JBCRG-22) : Annals of Oncology(2020) 31 (suppl_4) ISSN09237534 S305-S306 Sep 2020

Azusa Terasaki, Hiromi Kurokawa, Hiromu Ito, Yoshiki Komatsu, Daisuke Matano, Masahiko Terasaki, **Hiroko Bando**, **Hisato Hara**, Hirofumi Matsui : Elevated Production of Mitochondrial Reactive Oxygen Species via Hyperthermia Enhanced Cytotoxic Effect of Doxorubicin in Human Breast Cancer Cell Lines MDA-MB-453 and MCF-7, International Journal of Molecular Sciences **2020**, 21(24), 9522;https://doi.org/10.3390/ijms21249522, Received: 30 September 2020 / Revised: 4 December 2020 / Accepted: 10 December 2020 / Published: 15 December 2020

著 書

原 尚人 : 今日の治療指針 私はこう治療している 内分泌疾患 線維腺腫 2020 年版(ポケット判) P820 医学書院: ISBN978-4-260-03940-6 2020 年 1 月 1 日発行

原 尚人 : 今日の治療指針 私はこう治療している Vol.62 内分泌疾患 線維腺腫 2020 年版(デスク判) P820 医学書院: ISBN978-4-260-03939-0 2020 年 1 月 1 日発行

坂東裕子 : 解説監修・執筆 QUESTION BANK 医師国家試験問題解説 2021 vol.4-P 婦人科・乳腺外科 第30版 乳腺疾患 P284-329 ISBN9784896327878 株式会社メディックメディア 2020 年 2 月発行

原 尚人 : 監修 : イヤーノート 2021 内科・外科編 D 代謝・内分泌・乳腺 甲状腺疾患 D-49~56, 副甲状腺疾患 D-57~65, その他の内分泌疾患 D-87~92 第 30 版 メディックメディア: ISBN978-4-89632-797-7,2020 年 3 月

坂東裕子 : 監修 : イヤーノート 2021 内科・外科編 D 代謝・内分泌・乳腺 乳腺疾患 D-196~210 第 30 版 メディックメディア: ISBN978-4-89632-797-7,2020 年 3 月

坂東裕子 : 乳腺腫瘍学 第 3 版 第 2 章診断 5.細胞診・組織診 C.外科的生検 P146-149 金原出版株式会社 ISBN978-4-307-20408-8 2020 年 4 月 20 日発行

坂東裕子 : がんゲノム医療 結果報告書の読み方と患者への伝え方〜エキスパートパネルの実際〜 第 9 章 変異の効果予測 P59-65 第 12 章 薬剤を探す P82-86 第 14 章 生殖細胞系列遺伝子バリエーションが認められた患者・家族への対応 P90-96 株式会社医学と看護社

ISBN978-4-909888-10-5 2020 年 5 月 25 日発行

橋本幸枝：がんゲノム医療 結果報告書の読み方と患者への伝え方～エキスパートパネルの
実際～ 第 6 章 データ解析時のファイルのフォーマット P40-47 株式会社医学と看護社
ISBN978-4-909888-10-5 2020 年 5 月 25 日発行

原 尚人：知っておくべきサブスペシャリティ領域別トレーニングプログラム 1-2.知ってお
くべきサブスペシャリティ領域別トレーニングプログラム-内分泌外科- 日本外科学会第 96
回卒後教育セミナー (令和元年度秋季)(第 81 回日本臨床外科学会総会開催時) 日本外科学
会雑誌 第 121 巻第 4 号 P472-474 ISSN0301-4894 2020 年 7 月発行

原 尚人：甲状腺癌の術後管理 IV.甲状腺腫瘍 日本臨牀 内分泌腺腫瘍(第 2 版) 78 巻増刊号
4(通巻 1184 号)基礎・臨床研究のアップデート P429-432 ISSN0047-1852 株式会社日本臨牀社
2020 年 9 月 30 日発行

原 尚人：内視鏡手術における術中神経モニタリングのこつ 特集 2 甲状腺・副甲状腺外科に
おける術中神経モニタリングの実際 日本内分泌外科学会雑誌 第 37 巻第 3 号(通巻 160 号)
P197-202 ISSN2434-6535 一般社団法人日本内分泌外科学会 2020 年 9 月 20 日発行

学会発表

有田美和, 小名 徹, 橋本幸枝, 志鎌あゆみ, 坂東裕子, 佐藤豊実, 野口恵美子：シンポ
ジウム BRCA 遺伝学的検査の結果解釈における課題と診療科の共働 第 8 回日本 HBOC コンソ
ーシウム学術総会(仙台市) 1 月, 2020 年

河村千登星, 岡崎 舞, 白谷理恵, 高野絵美梨, 和栗真愛, 藤原彩織, 朝田理央, 市岡恵
美香, 都島由希子, 井口研子, 坂東裕子, 近藤 譲, 原 尚人：急速に進行し Trousseau 症
候群を 発症した臨床的未分化癌の 1 例 第 32 回日本内分泌外科学会総会 (WEB・誌上開催)
9 月, 2020 年

佐藤璃子, 朝田理央, 白谷理恵, 高野絵美里, 和栗真愛, 河村千登星, 藤原彩織, 岡崎 舞,
市岡恵美香, 都島由希子, 井口研子, 坂東裕子, 原 尚人：腕頭静脈腫瘍塞栓をきたした
甲状腺広汎浸潤型濾胞癌に対し他科と連携し外科的切除を施行し得た一例 第 32 回日本内
分泌外科学会総会 (WEB・誌上開催) 9 月, 2020 年

和栗真愛, 白谷理恵, 河村千登星, 藤原彩織, 朝田理央, 岡崎舞, 市岡恵美香, 都島由希子,
井口研子, 坂東裕子, 近藤譲, 原尚人：ポスター 腺腫様甲状腺腫により著明な気道狭窄を
認めた 4 歳女兒の 1 例 第 32 回日本内分泌外科学会総会 (WEB・誌上開催) 9 月, 2020 年

藤原彩織, 井口研子, 白谷理恵, 和栗真愛, 河村千登星, 朝田理央, 岡崎舞, 市岡恵美香, 都島由希子, 坂東裕子, 近藤譲, 原尚人 : 甲状腺癌縦郭リンパ節転移に対し放射線外照射後、レンパチニブ投与により食道穿孔を来した1例 第32回日本内分泌外科学会総会 (WEB・誌上開催) 9月, 2020年

河村千登星, 坂東裕子, 高野絵美梨, 白谷理恵, 佐藤璃子, 藤原彩織, 朝田理央, 岡崎舞, 市岡恵美香, 都島由希子, 井口研子, 原尚人 : ポスター 当院における CDK4/6 阻害剤使用例の検討 第28回日本乳癌学会学術総会 (WEB開催) 10月, 2020年

渡邊知映, 清水千佳子, 岡崎舞, 坂東裕子, 片岡明美, 徳永えり子, 枝園忠彦, 桑山隆志 : ポスター 若年乳がん患者の妊娠・出産に関するニーズと意思決定の満足度の関連 第28回日本乳癌学会学術総会 (WEB開催) 10月, 2020年

佐藤璃子, 坂東裕子, 高野絵美梨, 河村千登星, 藤原彩織, 朝田理央, 岡崎舞, 都島由希子, 市岡恵美香, 井口研子 : ポスター 当院における BRACAnalysis 及びオラパリブ使用症例の検討 第28回日本乳癌学会学術総会 (WEB開催) 10月, 2020年

寺崎梓, 黒川宏美, 小松義希, 俣野大介, 伊藤 紘, 都島由希子, 市岡恵美香, 井口研子, 坂東裕子, 松井裕史, 原尚人 : ポスター 温熱療法による抗癌剤の上乗せ効果の検討-ヒト乳癌細胞を用いた検討- 第28回日本乳癌学会学術総会 (WEB開催) 10月, 2020年

岡崎舞, 坂東裕子, 市岡恵美香, 都島由希子, 井口研子, 鯨岡結賀, 東野英利子, 原尚人: ポスター 30代女性に対する対策型乳がん検診の意義について 第28回日本乳癌学会学術総会 (WEB開催) 10月, 2020年

朝田理央, 坂東裕子, 高野絵美梨, 佐藤璃子, 藤原彩織, 河村千登星, 岡崎舞, 市岡恵美香, 都島由希子, 井口研子, 原尚人 : ポスター 当院での Everolimus 使用症例の検討 第28回日本乳癌学会学術総会 (WEB開催) 10月, 2020年

藤原彩織, 坂東裕子, 高野絵美梨, 佐藤璃子, 河村千登星, 朝田理央, 岡崎舞, 市岡恵美香, 都島由希子, 井口研子, 原尚人 : ポスター 当院における進行再発乳癌肝転移症例の予後に関する検討 第28回日本乳癌学会学術総会 (WEB開催) 10月, 2020年

安藤有佳里, 白谷理恵, 和栗真愛, 河村千登星, 上田文, 寺崎梓, 岡崎舞, 井口研子, 原尚人 : 頸部リンパ節郭清術後遅発性に難治性胸管瘻を来した甲状腺癌再発手術の1例 第53回日本内分泌外科学会学術大会 (web開催) 11月, 2020年

白谷理恵, 井口研子, 花井沙織, 蒲原玲南, 安藤有佳里, 河村千登星, 岡崎舞, 市岡恵美香, 都島由希子, 原尚人 : 当院における副甲状腺嚢胞8例の検討 : 第53回日本内分泌外科学会学術大会 (web開催) 11月, 2020年