

学内外活動の記録

【論文】

[産業科学技術学部 IT 科学科]

小山 悦司

- (1) 「教育実習をめぐる改善・充実の動向—実地視察報告書の分析を中心に—」『国際教育研究所紀要』第19号, 平成21年3月, pp.47-57
- (2) 「倉敷芸術科学大学にギャップ制度を導入して」『私学経営』平成21年3月号, pp.21-29
- (3) 「倉敷芸術科学大学における現状と課題」田中正弘研究代表『大学の秋季入学に関する実態調査研究報告書』平成21年3月, pp.153-223
- (4) 「第三者評価の動向」平成20年度文部科学省研究委託報告書『都道府県・市区町村が主体となる学校の第三者評価に関する調査研究』, 平成21年3月, pp.42-58

[産業科学技術学部観光学科]

藤高 邦宏

- (1) 藤高邦宏, “英米文化の背景 英米人の迷信・俗信考(15) IV 年中行事 —その4 万愚節・聖ジョージ祭とシェイクスピア生誕祭・五月祭—”, 英語学論説資料, 41 (2009), 2, 290-296 <倉敷芸術科学大学紀要第12号より転載>

[生命科学部生命科学科]

佐藤 恒夫

- (1) F. Ono, K. Nishioka, S. Itami, H. Takenaka, and T. Sato, “An Improved method for the synthesis of allylic *gem*-diacetates from a α , β -unsaturated aldehydes catalyzed by lithium tetrafluoroborate”, *Chem. Lett.*, 37 (#12), 1248-1249 (2008).
- (2) F. Ono, Y. Inatomi, Y. Tada, M. Mori, and T. Sato, “A facile procedure for acetalization of aldehydes and ketones catalyzed by cerium(III) trifluoromethanesulfonate”, *Chem. Lett.*, 38 (#1), 96-97 (2009).
- (3) F. Ono, H. Takenaka, Y. Eguchi, M. Endo, and T. Sato, “A simple and efficient procedure for the synthesis of ketone di-*sec*-alkyl acetals”, *Synlett* (#3), 487-489 (2009).
- (4) F. Ono, H. Takenaka, T. Fujikawa, M. Mori, and T. Sato, “A convenient method for converting hydroxyacetophenones into their ethylene or trimethylene acetals”, *Synthesis* (#8), 1318-1322 (2009).

須見 洋行

- (1) H. Sumi, S. Ikeda, T. Ohsugi, Increasing the production of nattokinase and vitamin K₂ in natto with dipicolinic acid, *The Open Food Science Journal*, 3, 10-14,
- (2) 須見洋行, 岡本猛, ルンブロキナーゼ(地竜)の血栓溶解および血管内皮細胞からの t-PA 産生能, *薬理と臨床*, 19 (1): 7-10, 2009
- (3) 須見洋行, ミミズの非酵素分画に認められた線溶発現作用, *健康の科学*, No.18, 18-22, 2009
- (4) 須見洋行, 延平知之, 岡本猛, ルンブロキナーゼによる強力な血栓溶解能および組織プラスミノゲンアクチベーター産生能, *健康の科学*, 18, 22-25, 2009
- (5) 須見洋行, 矢田貝智恵子, 内藤佐和, 丸山眞杉, キニン産生系の酵素ナットウキナーゼーカリクレインにかかわる納豆の降圧・循環改善作用, *New Food Industry*, 50 (12), 55-60, 2008
- (6) 須見洋行, [特集] 広がりつつあるサプリメントを理解する 22. 納豆菌臨床透析, 24 (13), 92-93, 2008
- (7) 須見洋行, “経口投与剤”と食品の機能性を考えるーナットウキナーゼ剤の合成アミド分解能, ならびに力価検定法一, *New Food Industry*, 51 (1), 69-75, 2009
- (8) 須見洋行, 大杉忠則, 矢田貝智恵子, 内藤佐和, 丸山眞杉, 納豆菌と枯草菌の違いはナットウキナーゼ分子の有無で判別可能, 斎藤丈介, *薬理と臨床*, 19 (4), 7-12
- (9) T. Ohsugi, H. Sumi, The effects of dipicolinic acid on the thrombolytic activity of human cells, *J. Food Biochem.*, 2009, in press
- (10) C. Yatagai, M. Maruyama, T. Kawahara, H. Sumi, Nattokinase promoted tPA (tissue plasminogen activator) release from human cells, *Pathophysiology of Haemostasis and Thrombosis*, in press

仲 章伸

- (1) Ohshita, J., Morioka J., Kawamoto, H., Kobayashi, H., Kunai, A., Naka, A., “Selective Formation of Rearrangement Silenes from Polysilylenones via 1,3- and 1,5-Silyl Migrations”, *Organometallics*, 27, 5423-5425 (2008).
- (2) Naka, A., Matsumoto, Y., Itano, T., Hasegawa, K., Shimamura, T., Ohshita, J., Kunai, A., Takeuchi, T., Ishikawa, M., “Nanosized starlike molecules. Synthesis and optical properties of tris- and tetrakis[oligo(disilanylnebithienylene)dimethylsilyl]benzene”, *J. Organomet. Chem.*, 694, 346-352 (2009).
- (3) Naka, A., Senba, N., Motoike, S., Fujimoto, H., Miura, T., Kobayashi, H., Yoshizawa, K., Ishikawa, M., “Silicon-Carbon Unsaturated Compounds. 76. Photochemical and Thermal Behavior of 1-Silacyclobut-3-enes Generated from the Reaction of Pivaloyl-tris(trimethylsilyl)silane with tert-Butylacetylene,” *Organometallics*, 28, 5641-5646 (2009).

[生命科学部生命医科学科]

荒武 八起

- (1) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の基礎研究. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27: 19-21
2008.12.01
- (2) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Notch, Hedgehog signal 阻害による分化誘導. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27: 22-25 2008.12.01
- (3) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Expression of immunoreactivity and genetic mutation in eosinophilic and ciliated metaplastic changes of endometrial glandular and stromal breakdown: cytodiagnostic implications. Annals of diagnostic pathology, 13(2):89-95. 2009 Apr
- (4) Miyake, Y., Hirokawa, M., Norimatsu, Y., Kanehira, T., Monobe, Y. Ohno, S., Miyamoto, T., Yakushiji, H., Sakaguchi, T., Aratake, Y., and Ohno, E.: Mucinous breast carcinoma with myoepithelial-like spindle cells. Diagnostic Cytopathology, 37(6): 393-396, 2009 Jun 4.
- (5) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Sakurai, T., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Diagnostic value of endometrium associated with papillary metaplastic changes in endometrial cytopathology. Diagnostic Cytopathology, ;37(7):487-91. 2009 Jul

大野 英治

- (1) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の基礎研究. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27: 19-21
2008.12.01
- (2) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Notch, Hedgehog signal 阻害による分化誘導. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27: 22-25 2008.12.01
- (3) Fukudome, N., Ohno, E., Mochizuki, M., Eguchi, H., Kojima, H.: Three-dimensional reconstructive analysis of intracytoplasmic lumina found in ependymomas. Rinsho byori. The Japanese journal of clinical pathology. 57(4):345-50. 2009 Apr
- (4) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Expression of immunoreactivity and genetic mutation in eosinophilic and ciliated metaplastic changes

of endometrial glandular and stromal breakdown: cytodiagnostic implications. *Annals of diagnostic pathology*, 13(2):89-95. 2009 Apr

- (5) Miyake, Y., Hirokawa, M., Norimatsu, Y., Kanehira, T., Monobe, Y. Ohno, S., Miyamoto, T., Yakushiji, H., Sakaguchi, T., Aratake, Y., and Ohno, E.: Mucinous breast carcinoma with myoepithelial-like spindle cells. *Diagnostic Cytopathology*, 37(6): 393-396, 2009 Jun 4.
- (6) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Sakurai, T., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Diagnostic value of endometrium associated with papillary metaplastic changes in endometrial cytopathology. *Diagnostic Cytopathology*, ;37(7):487-91. 2009 Jul

坂口 卓也

- (1) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の基礎研究. *日臨細胞学会岡山支部会会誌*, 27 : 19-21 2008.12.01
- (2) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Notch, Hedgehogsignal 阻害による分化誘導. *日臨細胞学会岡山支部会会誌*, 27 : 22-25 2008.12.01
- (3) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Expression of immunoreactivity and genetic mutation in eosinophilic and ciliated metaplastic changes of endometrial glandular and stromal breakdown: cytodiagnostic implications. *Annals of diagnostic pathology*, 13(2):89-95. 2009 Apr
- (4) Miyake, Y., Hirokawa, M., Norimatsu, Y., Kanehira, T., Monobe, Y. Ohno, S., Miyamoto, T., Yakushiji, H., Sakaguchi, T., Aratake, Y., and Ohno, E.: Mucinous breast carcinoma with myoepithelial-like spindle cells. *Diagnostic Cytopathology*, 37(6): 393-396, 2009 Jun 4.
- (5) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Sakurai, T., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Diagnostic value of endometrium associated with papillary metaplastic changes in endometrial cytopathology. *Diagnostic Cytopathology*, ;37(7):487-91. 2009 Jul

三宅 康之

- (1) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の基礎研究. *日臨細胞学会岡山支部会会誌*, 27 : 19-21 2008.12.01
- (2) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英

- 治：子宮内膜癌における Notch, Hedgehog signal 阻害による分化誘導. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27 : 22-25 2008.12.01
- (3) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Expression of immunoreactivity and genetic mutation in eosinophilic and ciliated metaplastic changes of endometrial glandular and stromal breakdown: cytodiagnostic implications. Annals of diagnostic pathology, 13(2):89-95. 2009 Apr
- (4) Miyake, Y., Hirokawa, M., Norimatsu, Y., Kanehira, T., Monobe, Y. Ohno, S., Miyamoto, T., Yakushiji, H., Sakaguchi, T., Aratake, Y., and Ohno, E.: Mucinous breast carcinoma with myoepithelial-like spindle cells. Diagnostic Cytopathology, 37(6): 393-396, 2009 Jun 4.
- (5) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Sakurai, T., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Diagnostic value of endometrium associated with papillary metaplastic changes in endometrial cytopathology. Diagnostic Cytopathology, ;37(7):487-91. 2009 Jul

大野 節代

- (1) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の基礎研究. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27 : 19-21 2008. 12. 01
- (2) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Notch, Hedgehogsignal 阻害による分化誘導. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27 : 22-25 2008.12.01
- (3) Miyake, Y., Hirokawa, M., Norimatsu, Y., Kanehira, T., Monobe, Y. Ohno, S., Miyamoto, T., Yakushiji, H., Sakaguchi, T., Aratake, Y., and Ohno, E.: Mucinous breast carcinoma with myoepithelial-like spindle cells. Diagnostic Cytopathology, 37(6): 393-396, 2009 Jun 4.

宮本 朋幸

- (1) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の基礎研究. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27 : 19-21 2008.12.01
- (2) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Notch, Hedgehogsignal 阻害による分化誘導. 日臨細胞学会岡山支部会誌, 27 : 22-25 2008.12.01
- (3) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.: Expression of

immunoreactivity and genetic mutation in eosinophilic and ciliated metaplastic changes of endometrial glandular and stromal breakdown: cytodiagnostic implications. *Annals of diagnostic pathology*, 13(2):89-95. 2009 Apr

- (4) Miyake, Y., Hirokawa, M., Norimatsu, Y., Kanehira, T., Monobe, Y. Ohno, S., Miyamoto, T., Yakushiji, H., Sakaguchi, T., Aratake, Y., and Ohno, E.: Mucinous breast carcinoma with myoepithelial-like spindle cells. *Diagnostic Cytopathology*, 37(6): 393-396, 2009 Jun 4.
- (5) Shimizu, K., Norimatsu, Y., Kobayashi, T.,K., Sakurai, M., Ogura, S., Yoshizawa, A., Sakurai, T., Miyamoto, T., Miyake, Y., Aratake, Y., Sakaguchi, T., Ohno, E.;; Diagnostic value of endometrium associated with papillary metaplastic changes in endometrial cytopathology. *Diagnostic Cytopathology*, ;37(7):487-91. 2009 Jul

薬師寺宏匡

- (1) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の基礎研究. *日臨細胞学会岡山支部会誌*, 27 : 19-21 2008.12.01
- (2) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Notch, Hedgehogsignal 阻害による分化誘導. *日臨細胞学会岡山支部会誌*, 27 : 22-25 2008.12.01
- (3) Miyake, Y., Hirokawa, M., Norimatsu, Y., Kanehira, T., Monobe, Y. Ohno, S., Miyamoto, T., Yakushiji, H., Sakaguchi, T., Aratake, Y., and Ohno, E.: Mucinous breast carcinoma with myoepithelial-like spindle cells. *Diagnostic Cytopathology*, 37(6): 393-396, 2009 Jun 4.

[生命科学部生命動物科学科]

山本 健治

- (1) 山本健治, 大内真菜美, 藤原園子: 環境リテラシー構築のための二酸化炭素排出量算定における重要な科学・技術リテラシーについて, 日本科学教育学会, 2007 年度日本科学教育学会中国支部研究発表会講演論文集, 2007.
- (2) 山本健治, 中川浩一: 虹のしくみを明かす光学理論に基づく広範な学習対象者に配慮した虹の視聴覚教材への展開, 日本科学教育学会, 2007 年度日本科学教育学会中国支部研究発表会講演論文集, 2007.
- (3) 山本健治, 大内真菜美, 藤原園子: 環境リテラシーの向上をめざす産業部門 CO₂ アウトプット・アセスワークのプログラム化の試み, 日本環境教育学会, 日本環境教育学会第 19 回大会論文集, E204, 2008.
- (4) 山本健治, 中川浩一: 光の屈折の法則と分散現象に基づいた虹の視聴覚教材への展開

- のシナリオ, 日本物理教育学会, 2008 年度日本物理教育学会年会第 25 回物理教育研究大会要項, 20080809-5, 2008.
- (5) 山本健治: エネルギー環境教育に最も必要なもの それは他の教育分野とも連携すること —地域産業部門からの温室効果ガス排出量査定教材づくりから見えてきたもの—, 日本エネルギー環境教育学会, JAEED 第 3 回全国大会論文集, 2008.
- (6) 山本健治, 中川浩一: 光の屈折と分散のみに基づく虹の視聴覚教材づくりのためのシナリオの検討について, 日本科学教育学会, 日本科学教育学会第 32 回年会論文予稿集, PP.447-448, 2008.
- (7) 山本健治, 中川浩一: 光の屈折の法則と分散の基本的理解に基づく虹の視聴覚教材への展開, 日本理科教育学会, 日本理科教育学会全国大会要項 (58), PP.413 (20080914), 2008.
- (8) 山本健治: 歩行用犬具の初期使用時における人の表面筋電情報の活用に関する研究, バイオメカニズム学会, 第 29 回バイオメカニズム学術講演会論文集, 2008.
- (9) 山本健治: 映像・加速度データ・筋電情報を組み合わせた人と犬の歩行計測システム, バイオメカニズム学会, 第 29 回バイオメカニズム学術講演会論文集, 2008.
- (10) 山本健治: 初等中等教育課程における熱エネルギーとエントロピーの教育について, 科教研報 23 巻 4 号 (2009).
- (11) 山本健治: 新エネルギー等に関するアンケート調査結果 —エネルギー教育中国地域拠点大学の活動の一環として—, 科教研報 23 巻 4 号 (2009).
- (12) Kenji Yamamoto, Tsutomu Karino, Kenichi Fukuta and Sonoko Fujiwara : ENVIRONMENTAL STUDY BASED ON ESTIMATING CO₂ EMISSION AND ABSORPTION IN OUR HOME AREA, Journal of the Physics Education Society of Japan, Supplement, 2008.

【著 書】

[産業科学技術学部 IT 科学科]

小山 悦司

- (1) 「教師の資質能力」赤星晋作編著『新教職概論』学文社, 平成 20 年 10 月, pp.42-58
- (2) 「キャリア教育の実践に向けて」岡東壽隆編著『教育経営学の観点から教師・組織・地域・実践を考える』北大路書房, 平成 21 年 3 月, pp.133-142

[生命科学部生命科学科]

須見 洋行

- (1) 更年期のつらい症状が治る知恵とコツ Part 3 つらい症状を食べて治す, p.68-69, (株)主婦の友社, 2008
- (2) 納豆の常食によって腸内環境が改善する, p.45, (株)マキノ出版, 2008

[生命科学部生命動物科学科]

山本 健治

- (1) 山本健治: 2008 新エネルギー等の教育に関するアンケート調査報告書, エネルギー教育地域拠点大学平成 20 年度エネルギー教育調査普及事業.

【論説・解説・作品・教材】

[生命科学部生命動物科学科]

山本 健治

- (1) 山本健治: 2010 年度 Learning Support (入学前教育課題集) — AO 入試・特別推薦入試・推薦入試合格者用—, 執筆分担 PP.17-26 「物理語り部談話室コーナー」.
- (2) 山本健治, 中川浩一: 虹のしくみ —空にかかる七色の光— (DVD), 物理学教材, 経済産業省資源エネルギー庁, エネルギー教育普及事業助成, 2008.
- (3) 山本健治: プランク定数測定実験装置, 基礎物理学実験教材, 経済産業省資源エネルギー庁, エネルギー教育普及事業助成, 2008.

【講演】

[生命科学部生命動物科学科]

山本 健治

- (1) 山本健治: 「虹の視聴覚教材から光・電気・熱・動力までのすべてのエネルギーに親しむ教材セット」 エネルギー教育フェア 2009 (エネルギー体験広場) 2009.3, 東京.

【学会発表・学術研究集会】

[生命科学部生命科学科]

須見 洋行

- (1) 今井雅敏, 須見洋行, テンペに認められた強い血小板凝集抑制作用, 第55回(社)日本家政学会中国・四国支部研究発表会(広島), 2008
- (2) 須見洋行, 今井雅敏, 岡本猛, 内藤佐和, 矢田貝智恵子, 大杉忠則, 納豆のアミド基質分解活性, 並びにナットウキナーゼの力価検定法, 第55回(社)日本家政学会中国・四国支部研究発表会(広島), 2008
- (3) 大杉忠則, 川原知子, 内藤佐和, 矢田貝智恵子, 須見洋行, 納豆菌が持つヒト細胞t-PA活性亢進作用, 第55回(社)日本家政学会中国・四国支部研究発表会(広島), 2008
- (4) 内藤佐和, 矢田貝智恵子, 大杉忠則, 吉田悦男, 須見洋行, 合成アミド基質を用いたナットウキナーゼの力価検定法, 第41回日本栄養・食糧学会中国・四国支部大会(香川), 2008

[生命科学部生命医科学科]

荒武 八起

(シンポジウム)

- (1) 三宅康之, 則松良明, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治, ワークショップ「乳腺・甲状腺穿刺吸引細胞診におけるLBC標本の比較検討及び遺伝子解析について」, 第50回日本臨床細胞学会総会, 2009.6.27. 東京, 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補1: p148, 2009

(教育講演)

- (1) 荒武八起「甲状腺におよびリンパ系腫瘍におけるCD26/DPPIVの発現」第57回細胞検査士会セミナー, 2009.8.23. 東京
- (2) 荒武八起「甲状腺におよびリンパ系腫瘍におけるCD26/DPPIVの発現」第58回細胞検査士会セミナー, 2009.8.30. 名古屋

(一般講演)

- (1) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of embryonic stem cell markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma cell lines. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P73
- (2) Yakushiji H., Miyamoto T., Ohno S., Miyake Y., Aratake Y., Sakaguchi T. and Ohno E.

- Influence of feeder cells on timing of embryonic stem cell differentiation and embryoid body formation. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P76
- (3) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Blockade of Notch or hedgehog signaling influences cellular differentiation, proliferation and apoptosis in endometrial adenocarcinoma. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P80
- (4) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Effects of Notch and hedgehog signal-manipulation on phenotype of endometrial adenocarcinoma cell lines. 第 67 回日本癌学会学術総会 . 2008.10.28-30. 名古屋 . 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (5) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of stemness markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma. 第 67 回日本癌学会学術総会 . 2008.10.28-30. 名古屋 . 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (6) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の検討. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p 464, 2008.9
- (7) 三宅康之, 清山和昭, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 栗林忠信, 大野英治: 甲状腺濾胞性腫瘍における CD26/DPPIV 発現と形態解析および遺伝子解析. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p 475, 2008.9
- (8) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Hedgehog 阻害による分化誘導. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p 544, 2008.9
- (9) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 大野英治. リンパ系腫瘍における pit-fall. 宮古島細胞診セミナー. 2008.11.28-29
- (10) 薬師寺宏匡, 森康浩, 宮本朋幸, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: iPS 細胞と ES 細胞の比較—胚様体に対するフィーダー細胞混入の影響について. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p139. 2009.2
- (11) 川端浩子, 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 梶榮, 荒武八起, 大野英治: 海馬神経細胞のエストロゲン受容体とその賦活効果. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p 257. 2009.2

- (12) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 福留伸幸, 梅木一美, 岡山昭彦, 大野英治. リンパ系腫瘍における CD26 の発現. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p200, 2009.3.
- (13) 宮本朋幸, 森康浩, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 福留伸幸, 大野英治. 子宮体癌に対する遺伝子治療と形態学的解析による治療効果判定の試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (14) 森康浩, 松本俊一, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. Notch-1 signal を標的とした子宮内膜癌治療への試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (15) 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 荒武八起, 畠榮, 福留伸幸, 大野英治. 癌細胞転移機構の解析: 脳スライスへの子宮体癌細胞移植. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p287, 2009.3.

大野 英治

(日本臨床細胞学会教育講演)

- (1) 大野英治: 教育講演「子宮内膜細胞診に関する新知見—形態学的・分子生物学的解析—」. 第 50 回日本臨床細胞学会総会. 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補 1: p152, 2009

(シンポジウム)

- (1) 三宅康之, 則松良明, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治, ワークショップ「乳腺・甲状腺穿刺吸引細胞診における LBC 標本の比較検討及び遺伝子解析について」. 第 50 回日本臨床細胞学会総会. 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補 1: p148, 2009

(一般講演)

- (1) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of embryonic stem cell markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma cell lines. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P73
- (2) Yakushiji H., Miyamoto T., Ohno S., Miyake Y., Aratake Y., Sakaguchi T. and Ohno E. Influence of feeder cells on timing of embryonic stem cell differentiation and embryoid body formation. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells

[III]. P76

- (3) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Blockade of Notch or hedgehog signaling influences cellular differentiation, proliferation and apoptosis in endometrial adenocarcinoma. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P80
- (4) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Effects of Notch and hedgehog signal-manipulation on phenotype of endometrial adenocarcinoma cell lines. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (5) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of stemness markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (6) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の検討. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p464, 2008.9
- (7) 三宅康之, 清山和昭, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 栗林忠信, 大野英治: 甲状腺濾胞性腫瘍における CD26/DPPIV 発現と形態解析および遺伝子解析. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p475, 2008.9
- (8) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Hedgehog 阻害による分化誘導. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p544, 2008.9
- (9) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 大野英治. リンパ系腫瘍における pit-fall. 宮古島細胞診セミナー. 2008.11.28-29
- (10) 薬師寺宏匡, 森康浩, 宮本朋幸, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: iPS 細胞と ES 細胞の比較—胚様体に対するフィーダー細胞混入の影響について. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p139. 2009.2
- (11) 川端浩子, 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 畠榮, 荒武八起, 大野英治: 海馬神経細胞のエストロゲン受容体とその賦活効果. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p257. 2009.2
- (12) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 福留伸幸, 梅木一美, 岡山昭彦, 大野英治. リンパ系腫瘍における CD26 の発現. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p200,

2009.3.

- (13) 宮本朋幸, 森康浩, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 福留伸幸, 大野英治. 子宮体癌に対する遺伝子治療と形態学的解析による治療効果判定の試み. 第50回日本臨床細胞学会総会(春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48(補冊1). p239, 2009.3.
- (14) 森康浩, 松本俊一, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. Notch-1 signal を標的とした子宮内膜癌治療への試み. 第50回日本臨床細胞学会総会(春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48(補冊1). p239, 2009.3.
- (15) 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 荒武八起, 畠榮, 福留伸幸, 大野英治. 癌細胞転移機構の解析: 脳スライスへの子宮体癌細胞移植. 第50回日本臨床細胞学会総会(春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48(補冊1). p287, 2009.3.

坂口 卓也

(シンポジウム)

- (1) 三宅康之, 則松良明, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. ワークショップ「乳腺・甲状腺穿刺吸引細胞診におけるLBC標本の比較検討及び遺伝子解析について」. 第50回日本臨床細胞学会総会. 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補1 : p148, 2009

(一般講演)

- (1) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of embryonic stem cell markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma cell lines. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P73
- (2) Yakushiji H., Miyamoto T., Ohno S., Miyake Y., Aratake Y., Sakaguchi T., and Ohno E. Influence of feeder cells on timing of embryonic stem cell differentiation and embryoid body formation. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P76
- (3) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Blockade of Notch or hedgehog signaling influences cellular differentiation, proliferation and apoptosis in endometrial adenocarcinoma. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P80

- (4) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Effects of Notch and hedgehog signal-manipulation on phenotype of endometrial adenocarcinoma cell lines. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (5) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of stemness markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (6) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の検討. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p464, 2008.9
- (7) 三宅康之, 清山和昭, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 栗林忠信, 大野英治: 甲状腺濾胞性腫瘍における CD26/DPPIV 発現と形態解析および遺伝子解析. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p 475, 2008.9
- (8) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Hedgehog 阻害による分化誘導. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p544, 2008.9
- (9) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 大野英治. リンパ系腫瘍における pit-fall. 宮古島細胞診セミナー. 2008.11.28-29
- (10) 薬師寺宏匡, 森康浩, 宮本朋幸, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: iPS 細胞と ES 細胞の比較—胚様体に対するフィーダー細胞混入の影響について. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p139. 2009.2
- (11) 川端浩子, 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 畠榮, 荒武八起, 大野英治: 海馬神経細胞のエストロゲン受容体とその賦活効果. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p257. 2009.2
- (12) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 福留伸幸, 梅木一美, 岡山昭彦, 大野英治. リンパ系腫瘍における CD26 の発現. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p200, 2009.3.
- (13) 宮本朋幸, 森康浩, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 福留伸幸, 大野英治. 子宮体癌に対する遺伝子治療と形態学的解析による治療効果判定の試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (14) 森康浩, 松本俊一, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. Notch-1 signal を標的とした子宮内膜癌治療への試み. 第 50 回日

- 本臨床細胞学会総会(春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊1). p239, 2009.3.
- (15) 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 荒武八起, 畠榮, 福留伸幸, 大野英治. 癌細胞転移機構の解析: 脳スライスへの子宮体癌細胞移植. 第50回日本臨床細胞学会総会(春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊1). p287, 2009.3.

三宅 康之

(シンポジウム)

- (1) 三宅康之, 則松良明, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治, ワークショップ「乳腺・甲状腺穿刺吸引細胞診におけるLBC標本の比較検討及び遺伝子解析について」. 第50回日本臨床細胞学会総会. 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補1: p148, 2009

(一般講演)

- (1) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of embryonic stem cell markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma cell lines. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P73
- (2) Yakushiji H., Miyamoto T., Ohno S., Miyake Y., Aratake Y., Sakaguchi T. and Ohno E. Influence of feeder cells on timing of embryonic stem cell differentiation and embryoid body formation. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P76
- (3) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Blockade of Notch or hedgehog signaling influences cellular differentiation, proliferation and apoptosis in endometrial adenocarcinoma. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P80
- (4) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Effects of Notch and hedgehog signal-manipulation on phenotype of endometrial adenocarcinoma cell lines. 第67回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (5) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of stemness markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma. 第67回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古

屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9

- (6) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の検討. 第47回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊2). p464, 2008.9
- (7) 三宅康之, 清山和昭, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 栗林忠信, 大野英治: 甲状腺濾胞性腫瘍における CD26/DPPIV 発現と形態解析および遺伝子解析. 第47回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11. 14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊2). p475, 2008.9
- (8) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Hedgehog 阻害による分化誘導. 第47回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008. 11. 14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊2). p544, 2008.9
- (9) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 大野英治. リンパ系腫瘍における pit-fall. 宮古島細胞診セミナー. 2008.11. 28-29
- (10) 薬師寺宏匡, 森康浩, 宮本朋幸, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: iPS 細胞と ES 細胞の比較-胚様体に対するフィーダー細胞混入の影響について. 第8回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p139. 2009.2
- (11) 川端浩子, 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 畠榮, 荒武八起, 大野英治: 海馬神経細胞のエストロゲン受容体とその賦活効果. 第8回日本再生医療学会総会. 2009. 3. 5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p257. 2009. 2
- (12) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 福留伸幸, 梅木一美, 岡山昭彦, 大野英治. リンパ系腫瘍における CD26 の発現. 第50回日本臨床細胞学会総会 (春期大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊1). p200, 2009.3.
- (13) 宮本朋幸, 森康浩, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 福留伸幸, 大野英治. 子宮体癌に対する遺伝子治療と形態学的解析による治療効果判定の試み. 第50回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊1). p239, 2009.3.
- (14) 森康浩, 松本俊一, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. Notch-1 signal を標的とした子宮内膜癌治療への試み. 第50回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊1). p239, 2009.3.
- (15) 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 荒武八起, 畠榮, 福留伸幸, 大野英治. 癌細胞転移機構の解析: 脳スライスへの子宮体癌細胞移植. 第50回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊1). p287, 2009.3.

大野 節代

(シンポジウム)

- (1) 三宅康之, 則松良明, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治, ワークショップ「乳腺・甲状腺穿刺吸引細胞診における LBC 標本の比較検討及び遺伝子解析について」. 第 50 回日本臨床細胞学会総会. 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補 1 : p148, 2009

(一般講演)

- (1) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of embryonic stem cell markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma cell lines. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P73
- (2) Yakushiji H., Miyamoto T., Ohno S., Miyake Y., Aratake Y., Sakaguchi T. and Ohno E. Influence of feeder cells on timing of embryonic stem cell differentiation and embryoid body formation. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P76
- (3) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Blockade of Notch or hedgehog signaling influences cellular differentiation, proliferation and apoptosis in endometrial adenocarcinoma. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P80
- (4) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Effects of Notch and hedgehog signal-manipulation on phenotype of endometrial adenocarcinoma cell lines. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (5) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of stemness markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (6) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の検討. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p464, 2008.9
- (7) 三宅康之, 清山和昭, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 栗林忠信, 大野英治: 甲状腺濾胞性腫瘍における CD26/DPPIV 発現と形態解析

- および遺伝子解析. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11. 14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p475, 2008.9
- (8) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Hedghog 阻害による分化誘導. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008. 11. 14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p544, 2008.9
- (9) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 大野英治. リンパ系腫瘍における pit-fall. 宮古島細胞診セミナー. 2008.11. 28-29
- (10) 薬師寺宏匡, 森康浩, 宮本朋幸, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: iPS 細胞と ES 細胞の比較 - 胚様体に対するフィーダー細胞混入の影響について. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p139. 2009.2
- (11) 川端浩子, 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 畠榮, 荒武八起, 大野英治: 海馬神経細胞のエストロゲン受容体とその賦活効果. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p257. 2009.2
- (12) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 福留伸幸, 梅木一美, 岡山昭彦, 大野英治. リンパ系腫瘍における CD26 の発現. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p200, 2009.3.
- (13) 宮本朋幸, 森康浩, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 福留伸幸, 大野英治. 子宮体癌に対する遺伝子治療と形態学的解析による治療効果判定の試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (14) 森康浩, 松本俊一, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. Notch-1 signal を標的とした子宮内膜癌治療への試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (15) 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 荒武八起, 畠榮, 福留伸幸, 大野英治. 癌細胞転移機構の解析: 脳スライスへの子宮体癌細胞移植. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p287, 2009.3.

宮本 朋幸

(シンポジウム)

- (1) 三宅康之, 則松良明, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治, ワークショップ「乳腺・甲状腺穿刺吸引細胞診における LBC 標本の比較検討及び遺伝子解析について」. 第 50 回日本臨床細胞学会総会. 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補 1: p148, 2009

(一般講演)

- (1) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of embryonic stem cell markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma cell lines. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P73
- (2) Yakushiji H., Miyamoto T., Ohno S., Miyake Y., Aratake Y., Sakaguchi T. and Ohno E. Influence of feeder cells on timing of embryonic stem cell differentiation and embryoid body formation. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P76
- (3) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Blockade of Notch or hedgehog signaling influences cellular differentiation, proliferation and apoptosis in endometrial adenocarcinoma. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P80
- (4) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Effects of Notch and hedgehog signal-manipulation on phenotype of endometrial adenocarcinoma cell lines. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (5) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of stemness markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (6) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の検討. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p464, 2008.9
- (7) 三宅康之, 清山和昭, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 栗林忠信, 大野英治: 甲状腺濾胞性腫瘍における CD26/DPPIV 発現と形態解析および遺伝子解析. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p475, 2008.9
- (8) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Hedgehog 阻害による分化誘導. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p544, 2008.9
- (9) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 大野英治. リン

パ系腫瘍における pit-fall. 宮古島細胞診セミナー. 2008.11.28-29

- (10) 薬師寺宏匡, 森康浩, 宮本朋幸, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: iPS 細胞と ES 細胞の比較-胚様体に対するフィーダー細胞混入の影響について. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p139. 2009.2
- (11) 川端浩子, 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 畠榮, 荒武八起, 大野英治: 海馬神経細胞のエストロゲン受容体とその賦活効果. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p257. 2009.2
- (12) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 福留伸幸, 梅木一美, 岡山昭彦, 大野英治. リンパ系腫瘍における CD26 の発現. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p200, 2009.3.
- (13) 宮本朋幸, 森康浩, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 福留伸幸, 大野英治. 子宮体癌に対する遺伝子治療と形態学的解析による治療効果判定の試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (14) 森康浩, 松本俊一, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. Notch-1 signal を標的とした子宮内膜癌治療への試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (15) 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 荒武八起, 畠榮, 福留伸幸, 大野英治. 癌細胞転移機構の解析: 脳スライスへの子宮体癌細胞移植. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p287, 2009.3.

薬師寺宏匡

(シンポジウム)

- (1) 三宅康之, 則松良明, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治, ワークショップ「乳腺・甲状腺穿刺吸引細胞診における LBC 標本の比較検討及び遺伝子解析について」. 第 50 回日本臨床細胞学会総会. 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌, 48 補 1: p148, 2009

(一般講演)

- (1) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of embryonic stem cell markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma cell lines. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P73

- (2) Yakushiji H., Miyamoto T., Ohno S., Miyake Y., Aratake Y., Sakaguchi T. and Ohno E. Influence of feeder cells on timing of embryonic stem cell differentiation and embryoid body formation. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P76
- (3) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Blockade of Notch or hedgehog signaling influences cellular differentiation, proliferation and apoptosis in endometrial adenocarcinoma. The 23rd Naito conference. 2008.11.11-14. Kanagawa. The 23rd Naito conference on molecular basis for maintenance and differentiation of stem cells [III]. P80
- (4) Mori M., Miyamoto T., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Effects of Notch and hedgehog signal-manipulation on phenotype of endometrial adenocarcinoma cell lines. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (5) Miyamoto T., Matsumoto T., Mori M., Yakushiji H., Ohno S., Miyake Y., Sakaguchi T., Aratake Y. and Ohno E. Expression of stemness markers in cancer stem cells isolated from endometrial adenocarcinoma. 第 67 回日本癌学会学術総会. 2008.10.28-30. 名古屋. 67th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. P219, 2008.9
- (6) 久保望, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮体癌に対する遺伝子治療の検討. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p464, 2008.9
- (7) 三宅康之, 清山和昭, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 栗林忠信, 大野英治: 甲状腺濾胞性腫瘍における CD26/DPPIV 発現と形態解析および遺伝子解析. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p475, 2008.9
- (8) 森康浩, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: 子宮内膜癌における Hedgehog 阻害による分化誘導. 第 47 回日本臨床細胞学会秋期大会. 2008.11.14-15. 東京. 日本臨床細胞学会雑誌. 47 (補冊 2). p544, 2008.9
- (9) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 大野英治. リンパ系腫瘍における pit-fall. 宮古島細胞診セミナー. 2008. 11. 28-29
- (10) 薬師寺宏匡, 森康浩, 宮本朋幸, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治: iPS 細胞と ES 細胞の比較 - 胚様体に対するフィーダー細胞混入の影響について. 第 8 回日本再生医療学会総会. 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p139. 2009.2
- (11) 川端浩子, 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 梶原, 荒武八起, 大野英治: 海馬神経細胞のエストロゲン受容体とその賦活効果. 第 8 回日本再生医療学

- 会総会, 2009.3.5. 東京. 再生医療. 8 (増刊) p257. 2009.2
- (12) 荒武八起, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 福留伸幸, 梅木一美, 岡山昭彦, 大野英治. リンパ系腫瘍における CD26 の発現. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p200, 2009.3.
- (13) 宮本朋幸, 森康浩, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 坂口卓也, 荒武八起, 福留伸幸, 大野英治. 子宮体癌に対する遺伝子治療と形態学的解析による治療効果判定の試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (14) 森康浩, 松本俊一, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 福留伸幸, 坂口卓也, 荒武八起, 大野英治. Notch-1signal を標的とした子宮内膜癌治療への試み. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p239, 2009.3.
- (15) 坂口卓也, 宮本朋幸, 薬師寺宏匡, 大野節代, 三宅康之, 荒武八起, 畠榮, 福留伸幸, 大野英治. 癌細胞転移機構の解析: 脳スライスへの子宮体癌細胞移植. 第 50 回日本臨床細胞学会総会 (春季大会). 2009.6.27. 東京. 日本臨床細胞学雑誌. 48 (補冊 1). p287, 2009.3.

[生命科学部生命動物科学科]

山本 健治

(一般講演)

- (1) 山本健治: 環境リテラシー構築のための二酸化炭素排出量算定における重要な科学・技術リテラシーについて, 日本科学教育学会中国支部研究発表会, 2008.6, 広島.
- (2) 山本健治, 中川浩一: 虹のしくみを明かす光学理論に基づく広範な学習対象者に配慮した虹の視聴覚教材への展開, 日本科学教育学会中国支部研究発表会, 2008.6, 広島.
- (3) 山本健治, 大内真菜美, 藤原園子: 環境リテラシーの向上をめざす産業部門 CO₂アウトプット・アセスワークのプログラム化の試み, 日本環境教育学会第 19 回大会, 2008.8 東京.
- (4) 山本健治, 中川浩一: 光の屈折の法則と分散現象に基づいた虹の視聴覚教材への展開のシナリオ, 2008 年度日本物理教育学会年会第 25 回物理教育研究大会, 2008.8, 新潟.
- (5) 山本健治: エネルギー環境教育に最も必要なもの それは他の教育分野とも連携すること—地域産業部門からの温室効果ガス排出量査定教材づくりから見てきたもの—, 日本エネルギー環境教育学会第 3 回全国大会, 2008.8, 静岡.
- (6) 山本健治, 中川浩一: 光の屈折と分散のみに基づく虹の視聴覚教材づくりのためのシナリオの検討について, 日本科学教育学会第 32 回年会, 2008.8, 岡山.

- (7) 山本健治, 中川浩一: 光の屈折の法則と分散の基本的理解に基づく虹の視聴覚教材への展開, 日本理科教育学会第 58 回全国大会, 2008.9, 福井.
- (8) 山本健治: 歩行用犬具の初期使用時における人の表面筋電情報の活用に関する研究, 第 29 回バイオメカニズム学術講演会, 2008.10, 広島.
- (9) 山本健治: 映像・加速度データ・筋電情報を組み合わせた人と犬の歩行計測システム, 第 29 回バイオメカニズム学術講演会, 2008.10, 広島.
- (10) 山本健治: エネルギー変換学習の動機を引き出す虹の仕組みアニメーション, 広島県物理教育研究推進会主催「明日から使える理科教材ワークショップ (V) —第 13 回物理教育研究会—第 13 回物理教育研究会」広島産業プラザ, 2009.2.21.
- (11) 山本健治: 初等中等教育課程における熱エネルギーとエントロピーの教育について, 日本科学教育学会中国支部研究発表会, 2008 年度, 鳥取.
- (12) 山本健治: 新エネルギー等に関するアンケート調査の結果 —エネルギー教育中国地域拠点大学の活動の一環として— 日本科学教育学会中国支部研究発表会, 2009 年度, 鳥取.

(講演会コーディネート)

- (1) 山本健治ほか: 第 1 回山陽地域エネルギー環境教育研究会 (山陽地域でエネルギー環境教育に取り組む産学官の連携と地域の学校支援をめざす研究発表会を立案・企画・構成), 2008.10, 倉敷チボリ公園.
- (2) 山本健治ほか: 第 2 回山陽地域エネルギー環境教育研究会 (山陽地域でエネルギー環境教育に取り組む学校または教員による研究発表会を立案・企画・構成), 2009.2, 倉敷芸術科学大学.
- (3) 山本健治: 教師のためのエネルギー教育実践セミナー in 広島, 学校段階別分科会「中学校向け模擬授業の分科会」コーディネート, 2009.2.28, 広島大学附属中・高等学校, 広島大学附属小学校.

[生命科学部健康科学科]

内藤 整

- (1) 江原宏, 津田健吾, 北端恵理奈, 伊藤安國, 内藤整, 清水将文 (2008.10). 苗に対する窒素・リン酸カリの移植前処理とメタン発酵消化液施用が熱帯イネの生長に及ぼす影響. 熱帯農業研究 1 巻 (別 2): 1-2.
- (2) O. Anugoolprasert, S. Kinoshita, H. Ikegami, M. Shimizu, H. Naito and H. Ehara (2008.10). Growth Response to Aluminum under Low pH Condition in Sago Palm. Research for Tropical Agriculture vol1(Ex2):25-26.
- (3) W. Prathumyot, M. Okada, H. Naito, M. Shimizu and H. Ehara (2008.10). Growth and Physiological Features of Sago Palm under Two Cycles Diurnal Change of

NaCl Concentration in Hydroponics System. Research for Tropical Agriculture vol1(Ex2):27-28.

- (4) O. Anugoolprasert, S. Kinoshita, H. Ikegami, M. Shimizu, H. Naito and H. Ehara(2009.03). Effect of Alminum in Growth Media on Nutrient Absorption and Growth in Sago Palm. Research for Tropical Agriculture vol2(Ex1):11-12.
- (5) W. Prathumyot, M. Okada, T. Ito, H. Naito, M. Shimizu and H. Ehara(2009.03). Comparison of the Effects of Na and Cl Treatments on Growth of Sago Palm. Jpn.J.Crop Sci.78(Ex1):266-267.
- (6) 江原宏・Wikanya Prathumyot・内藤整・三島隆・豊田由貴夫(2009.06). 北部ニューギニアの沿岸部に生育するサゴヤシ、ニッパヤシ、パンダナスの体内成分比較. サゴヤシ学会第18回講演会要旨集:35-36.
- (7) 飯野良介・三島隆・豊田由貴夫・内藤整・磯野直・久松眞・江原宏(2009.06). 北部ニューギニア沿岸部に生育するサゴヤシデンブンの特性. サゴヤシ学会第18回講演会要旨集:37-38.
- (8) 木下詩菜・Ornprapa Anugoolprasert・清水将文・内藤整・江原宏(2009.06). サゴヤシの生育に及ぼすアルミニウムの影響と不定根内の分布. サゴヤシ学会第18回講演会要旨集:61-62.

【招待講演】

[産業科学技術学部観光学科]

黒田 明雄

- (1) 「異文化は鏡 —スリランカ編Ⅰ・Ⅱ—」 倉敷市公民館講座, 倉敷西公民館, 2008.9.28 2008.10.5
- (2) 「異文化は鏡 —ネパール編Ⅰ・Ⅱ—」 倉敷市公民館講座, 倉敷西公民館, 2008.11.9 2008.12.14
- (3) 「異文化は鏡 —台湾編Ⅰ・Ⅱ—」 倉敷市公民館講座, 倉敷西公民館, 2009.4.26 2009.5.10
- (4) 「異文化は鏡 —中国新疆ウイグル編Ⅰ・Ⅱ—」 倉敷市公民館講座, 倉敷西公民館, 2009.6.28 2009.7.12

【国際会議】

[生命科学部生命科学科]

須見 洋行

- (1) H. Sumi, Functions of Natto-Nattokinase, Vitamin K₂, Dipicolinic Acid etc., The Workshop of Fermented Foods in East Asia, Now and Futur, Fukuoka, Japan, 2009
- (2) H. Sumi, M. Imai, Y. Yanagisawa, Fermentation of royal jelly and bee pollen : Nattokinase fibrinolysis and vitamin K₂ content, XXII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Boston, USA, 2009
- (3) H. Sumi, C. Yatagai, S. Naito, T. Ohsugi, J. Saito, Substrate specificity of nattokinase and the application of these properties to the assay of its potency, XXII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Boston, USA, 2009
- (4) T. Ohsugi, E. Sumida, H. Sumi Influence of heat-proof substance contained in natto on blood circulation, XXII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Boston, USA, 2009
- (5) T. Ohsugi, H. Sumi The effects of dipicolinic acid on blood circulation, XXXVIth International Congress of Physiological Sciences, Kyoto, Japan, 2009

[生命科学部健康科学科]

内藤 整

- (1) Anugoolprasert O., H. Naito, S. Kinoshita, H. Ikegami, M. Shimizu and H. Ehara (2009.09). Seedling growth and aluminum distribution in root of sago palm under low pH condition. 7th ISSR Symposium Root Research and Applications. Vienna, Austria. Short Paper Abstracts: 185.
- (2) Ehara H., W. Prathumyot, H. Shibata and H. Naito (2009.09). Role of root to avoid salt stress in sago palm (*Metroxylon sagu* Rottb.). 7th ISSR Symposium Root Research and Applications. Vienna, Austria. Short Paper Abstracts: 190.