

- Masachika Senba, Eric Houpt, Shinjiro Hamano: Entamoeba moshkovskii can establish the infection in the cecum of mice and induce pro-inflammatory cytokine production. 第 14 回国際免疫学会、神戸、2010 年 8 月.
- 下川周子、小林正規、千馬正敬、加藤健太郎、大野民生、Haque Rashidul, William A. Petri Jr.、濱野真二郎: E. moshkovskii の病原性に関する研究、第 18 回 分子寄生虫学ワークショップ、草津、2010 年 8 月.
- 加藤健太郎、濱野真二郎: ムチン型糖鎖と寄生虫感染、第 18 回 分子寄生虫学ワークショップ、草津、2010 年 8 月.
- 三田村俊秀、岡田麻美、見市文香、栃倉英人、野崎智義、狩野繁之: 熱帯熱マラリア原虫  $\square$ 9-desaturase の赤血球期における役割: 第 79 回日本寄生虫学会大会、旭川市大雪クリスタルホール、2010.5.20-21.
- 永宗喜三郎 “The role of plant hormone cytokinins on Toxoplasma gondii.” 筑波大学「次代を担う若手大学人育成イニシアティブ」若手フェスティバル 2010、長野県上田市、2010 年 5 月.
- Andrabi, S.B.A., Tahara, M., Aonuma, H., Toyama, T., Tanabe, K., Nozak-i, T., Nagamune, K. “The effect of plant hormone cytokinins on Toxoplasma gondii.” 第 79 回日本寄生虫学会、旭川、2010 年 5 月.
- 青沼宏佳、遠山知子、田原美智留、Andrabi, S.B.A.、田邊和祐、永宗喜三郎 “植物ホルモンジベレリン生合成阻害剤はトキソプラズマの増殖を抑制する” 第 79 回日本寄生虫学会、旭川、2010 年 5 月.
- 遠山知子、永宗喜三郎、川出洋、堀井俊宏、田邊和祐 “Inhibitors of gibberellin, a plant hormone, induces swelling and rupture of intraerythrocytic Plasmodium falciparum.” 第 79 回日本寄生虫学会、旭川、2010 年 5 月.
- 田原美智留、Andrabi, S.B.A.、青沼宏佳、木下タロウ、永宗喜三郎 “宿主細胞側 GPI アンカーがトキソプラズマ感染に及ぼす影響” 第 79 回日本寄生虫学会、旭川、2010 年 5 月.
- Andrabi, S.B.A., Tahara, M., Aonuma, H., Toyama, T., Tanabe, K., Nozak-i, T., Nagamune, K. “The effect of plant hormone cytokinins on Toxoplasma gondii.” The 18th Meeting of the International Society for Evolutionary Parasitology, Kanazawa, Japan, July 2010.
- Syed Bilal Ahmad Andrabi, 田原美智留、青沼宏佳、遠山知子、田邊和祐、野崎智義、永宗喜三郎 “トキソプラズマは植物ホルモン・サイトカイニンを生じ、原虫の増殖調節に用いている” 第 18 回分子寄生虫学ワークショップ、群馬、2010 年 8 月.
- Andrabi, S.B.A., Tahara, M., Aonuma, H., Toyama, T., Tanabe, K., Nozaki, T., Nagamune, K. “Plant hormone cytokinins: Elucidating their role in Toxoplasma gondii.” Molecular Parasitology Meeting XXI, Woods Hole, MA, USA, September 2010.
- Syed Bilal Ahmad Andrabi, 田原美智留、青沼宏佳、遠山知子、田邊和祐、野崎智義、永宗喜三郎 “トキソプラズマが産生する植物ホルモン、サイトカイニンの原虫増殖における影響” 第 9 回分子寄生虫・マラリア研究フォーラム、長崎、2010 年 10 月.
- Nagamune, K. “Protozoan parasites and plant hormones.” International Symposium on Cell functions Mediated by Small Molecules, Tsukuba, November 2010.
- Fkshi, M., Aonuma, H., Tahara, M., Andrabi, S.B.A., Nagamune, K. “Analyzing the mechanism of action of primaquine on Toxoplasma gondii.” International Symposium on Cell functions Mediated by Small Molecules, Tsukuba, November 2010.
- Syed Bilal Ahmad Andrabi, 田原美智留、青

- 沼宏佳、遠山知子、田邊和祐、野崎智義、永宗喜三郎 “トキソプラズマが産生する植物ホルモン、サイトカイニンの原虫増殖に与える影響” 第 33 回日本分子生物学会年会・第 83 回日本生化学会大会合同大会、神戸、2010 年 12 月。
- Tahara, M., Andrabi, S.B.A., Aonuma, H., Kinoshita, T., and Nagamune, K. “The effect of host GPI-anchor to *Toxoplasma gondii* infection.” 45th Annual Japan-U.S. Joint Conference on Parasitic Diseases, Tokyo, January, 2011.
- Andrabi, S.B.A., Tahara, M., Aonuma, H., Toyama, T., Tanabe, K., Nozaki, T., Nagamune, K. “Plant hormone cytokinins: Elucidating their role in *Toxoplasma gondii*.” 45th Annual Japan-U.S. Joint Conference on Parasitic Diseases, Tokyo, January, 2011.
- 永宗喜三郎 “トキソプラズマの生存戦略と進化” 帯広畜産大学 基礎獣医学研究部門セミナー、帯広、2011 年 1 月。
- Inoue Y: Contact lens-related microbial keratitis. The 25th Asia-Pacific Academy of Ophthalmology Congress, Beijing, China, 2010/9/16-20.
- 八木田健司、泉山信司、ジアルジアの糞便性抗原は 65kDa シスト壁タンパク質由来であるか？ 第 79 回日本寄生虫学会大会、旭川、2010 年 5 月。
- 長安英治、伊藤武彦、小椋義俊、吉田彩子、林哲也、丸山治彦、ベネズエラ糞線虫のゲノム・トランスクリプトーム解析、第 79 回日本寄生虫学会大会（旭川）、2010。
- 長安英治、吉田彩子、丸山治彦、ベネズエラ糞線虫トランスクリプトームシーケンシング、第 18 回分子寄生虫ワークショップ（草津）、2010。
- 長安英治、小椋義俊、伊藤武彦、吉田彩子、林哲也、丸山治彦、第 9 回分子寄生虫・マalaria 研究フォーラム（長崎）、2010。
- Eiji Nagayasu, Ayako Yoshida, Haruhiko Maruyama, A bioinformatics approach to identify immunodiagnostic antigens for strongyloidiasis, 8th Asia-Pacific Travel Health Conference, Nara, 2010.
- 長安英治、伊藤武彦、小椋義俊、吉田彩子、林哲也、丸山治彦ベネズエラ糞線虫のゲノム・トランスクリプトーム解析から見えてきたもの、第 4 回蠕虫研究会宮崎、2010。
- Eiji Nagayasu, Yoshitoshi Ogura, Takehiko Ito, Ayako Yoshida, Tetsuya Hayashi and Haruhiko Maruyama, 45th Annual Japan-US Joint Conference on Parasitic Diseases (Tokyo), 2011.
- 吉田彩子、長安英治、堀井洋一郎、丸山治彦 ブタ回虫肺移行期幼虫 cDNA ライブラリーの解析から得られた新規 C-type レクチン 第 79 回日本寄生虫学会大会（旭川）、2010。
- Ayako Yoshida, Nobuo Ohta, Haruhiko Maruyama: Depletion of CD4+CD25+ FOXP3+ regulatory T cells down-regulates parasite clearance during early phase of *Plasmodium chabaudi* AS infection in A/J mice. The 14th International Congress of Immunology, Kobe, Japan, August 22-27, 2010.
- Yoshida A, Nagayasu E, Yoichiro Horii, Naotoshi Tsuji, Hiroshi Yamasaki, Maruyama H: Serological diagnosis of Visceral Larva Migrants with recombinant antigens from *Toxocara* and *Ascaris*. 8th Asia-Pacific Travel Health Conference, Nara, Japan, October 20-23, 2010.
- 吉田彩子、堀井洋一郎、丸山治彦. ブタ回虫血症血清診断用抗原候補分子のフェージディスプレイ法を用いた網羅的検索 第 63 回日本寄生虫学会南日本支部大会・第 60 回日本衛生動物学会南日本支部大会 2010.
- Eiji Nagayasu, Ayako Yoshida, Haruhiko Maruyama: Large-scale gene

- expression analysis of different developmental stages of *Strongyloides venezuelensis*, a rodent intestinal nematode. 10th Awaji International Forum on Infection and Immunity, Awaji Yumebutai International Conference Center, Awaji, Japan, Sep. 7-10, 2010.
- Haruhiko Maruyama, Ayako Yoshida, Eiji Nagayasu: Not only Fish: Japanese Delicacies and Eosinophilia. 8th Asia-Pacific Travel Health Conference, Nara, Japan, October 20-23, 2010.
- 吉田彩子、長安英治、丸山治彦 幼虫移行症の診断における局所液の有用性第 63 回日本寄生虫学会南日本支部大会・第 60 回日本衛生動物学会南日本支部大会 (鹿児島市) 2010.
- 畑 昌幸、佐藤 恵春、北 潔 「熱帯熱マラリア原虫からの生化学的解析を目的としたミトコンドリア調製法の確立」第 66 回日本寄生虫学会西日本支部大会平成 22 年 11 月.
- 志波智生、城戸康年、稲岡ダニエル健、坂元君年、奈良 武司、青木孝、本間光貴、田仲昭子、井上将行、松岡 茂、Anthony Moore、原田繁春、北潔 「Trypanosome Alternative Oxidase (TAO)の結晶構造解析」第 33 回日本分子生物学会年会・第 83 回日本生化学会大会 合同大会 平成 22 年 12 月.
- Balogun, Emmanue Oluwadare, Inaoka Daniel Ken, Kido, Yasutoshi, Tomoo Shiba, Harada, Shigeharu, Kita, Kiyoshi 「Structure of glycerol kinase from human African trypanosomes」第 33 回日本分子生物学会年会・第 83 回日本生化学会大会 合同大会 平成 22 年 12 月.
- 遠海重裕、坂元君年、後藤美穂、松本淳、八木欣平、片倉賢、奥祐三郎、藤田修、野崎智義、北潔 「エキノコックスミトコンドリア呼吸鎖複合体 II assembly factor のクローニング」第 70 回日本寄生虫学会東日本支部大会平成 22 年 11 月.
- Kenji Nakanishi. Innate and acquired immunity in expulsion of intestinal nematode. 14th International Congress of Immunology, Kobe, 2010. 8.
- Makoto Matsumoto, Koubun Yasuda, Masato Kubo, Tomohiro Yoshimoto, Kenji Nakanishi. Basophils play a pivotal role in the expulsion of gastrointestinal nematode *Strongyloides venezuelensis*. 14th International Congress of Immunology, Kobe, 2010. 8.
- Koubun Yasuda, Yuki Sasaki, Yuichi Kondo, Makoto Matsumoto, Tomohiro Yoshimoto, Kenji Nakanishi. IL-33 mediated expulsion of *Nippostrongylus brasiliensis* in the absence of adaptive immune system. 14th International Congress of Immunology, Kobe, 2010. 8.
- Nakahira M, Nakanishi K. Involvement of Gata3 in transcriptional regulation of Il13 gene expression in IL-18-stimulated Th1 cells. 14th International Congress of Immunology, Kobe, 2010. 8.
- Koubun Yasuda, Yuki Sasaki, Makoto Matsumoto, Yuuko Taki, Tomohiro Yoshimoto, Kenji Nakanishi. IL-33 mediated expulsion of *Nippostrongylus brasiliensis* and *Strongyloides venezuelensis*. The 10th Awaji International Forum on Infection and Immunity, Hyogo, 2010. 9.
- 中西憲司.IL-1 ファミリーサイトカインと炎症.第 43 回日本痛風・核酸代謝学会総会、大阪、2010. 2.
- 安田好文、松葉沙織、善本知広、弓倉静英、高城ゆう子、武藤太一郎、池田誠宏、三村治、中西憲司. Contribution of IL-33 to induction and augmentation of experimental allergic conjunctivitis. 第 75 回日本インターフェロン・サイトカイン学会学術集会、北九州、2010. 6.

- 松本真琴、安田好文、久保允人、善本知広、中西憲司 Strongyloides venezuelensis の感染防御における好酸球と好塩基球の役割について 第66回日本寄生虫学会西日本支部大会、岡山、2010. 11.
- 桐木雅史、林尚子、Muth Sinuon、Doung Socheat、Viroj Kitikoon、千種雄一、大前比呂思、松田肇. カンボジア・クラチェ県におけるメコン住血吸虫症疫学調査. 第79回日本寄生虫学会大会 旭川市 2010年5月20日~21日.
- 福原一磨、桐木雅史、千種雄一、尾藤伴行、井上真理、中村哲、松田肇、石川洋文. ラオス・コーン島村落間ネットワークモデルに基づくメコン住血吸虫症対策の評価. 第79回日本寄生虫学会大会 旭川市、2010年5月20日~21日.
- 大前比呂思、千種雄一、Sy OS, Keang H, Olveda R. 東南アジアの住血吸虫症の超音波検査診断基準の国際的標準化における問題点. 第70回日本寄生虫学会東日本支部大会、栃木県壬生町、2010年10月2日.
- Ohmae H, Kirinoki M, Suniko LS, Boldeero NP, Viacorte EA, Solon AA, Leonard LR, Leshem E, Chigusa Y. Surveys on newly found endemic foci in Southeast Asian countries 2. The 45th Japan-US Joint Conference on Parasitic Diseases. Tokyo, Japan, January 10-11, 2011.
- Asahi, H., Izumiyama, S., Tolba, M.E., Kwansa-Bentum, B. Differing effects of non-esterified fatty acids and phospholipids on intraerythrocytic growth of Plasmodium falciparum in serum-free medium. 第80回日本寄生虫学会大会 東京、2011年3月.
- Asahi, H., Genome-wide gene expression of intraerythrocytic Plasmodium falciparum in different developmental stages of the parasite. ICOPA XII, in Melborun, Australia, August 2010.
- Abe, M., Kimura, S., Fukutomi, H., Asahi, H., Yagita, K., Shirakura, T., Zhao, Seki, T., Nakamura, M., Shiokawa, A., and Tanaka, K. High rate existence of pathogenic protozoa latent infection in long term hospitalized patients, a pilot study at autopsy. ICOPA XII, in Melborun, Australia, August 2010.
- 朝日博子: 熱帯熱マラリア原虫 (Plasmodium falciparum) の赤血球内分化増殖に伴う発現遺伝子の解析, 第79回寄生虫学会大会、旭川、2010年5月.
- Kwansa-Bentum, B., 朝日博子、熊谷 貴、北村 圭、Anyan, W.K., 太田伸生: Expression level of Plasmodium falciparum chloroquine resistant transporter gene after exposing parasite to chloroquine in vitro. 第79回寄生虫学会大会、旭川、2010年5月.
- 山崎 浩、川中正憲、荒川京子、斉藤典子、加藤基恵、Ruben Mercado. 南米チリのギンザケに寄生する裂頭条虫属ブレロセルコイド. 第79回日本寄生虫学会大会、北海道旭川市、2010年5月20-21日.
- 石井 明、田中篤太郎、川路博史、大橋寿彦、道伝 整、山崎 浩. 病理組織標本のミトコンドリア DNA 検査により確定されたアジア型有鉤囊虫症について. 第79回日本寄生虫学会大会、北海道旭川市、2010年5月20-21日.
- 西尾福真理子、吉川正英、王寺幸輝、石坂重昭、笠原 敬、三笠桂一、福井 博、久保里美、平 康二、山崎 浩. 2009年に経験した日本海裂頭条虫症の5例. 第21回日本臨床寄生虫学会、栃木県下野市、2010年6月19日.
- 山崎 浩、杉山 広、森嶋康之、大前 比呂思、椎木創一、奥山久仁男、国島文史 Racemose 型有鉤囊虫による脳有鉤囊虫症の1例. 第21回日本臨床寄生虫学会、栃木県下野市、2010年6月19日.
- 荒木 潤、安部正史、白倉哲郎、田中 和生、下間 祐、井廻道夫、森本栄治、

中村揚介、山崎 浩. 自然排虫された幼若裂頭条虫の鑑別例. 第 21 回日本臨床寄生虫学会、栃木県下野市、2010 年 6 月 19 日.

安倍正史、木村 聡、白倉哲郎、荒木 潤、山崎 浩、光谷俊幸、太田秀一、諸星利男 九島巳樹、田中和生. 病理解剖遺体調査で遭遇した寄生虫学的に興味ある 2 症例について. 第 21 回日本臨床寄生虫学会、栃木県下野市、2010 年 6 月 19 日.

Yamasaki H., Kawanaka M, Arakawa K, Kato M., Muñoz V., Sagua Hernan., Castillo D., Mercado R. The origin of *Diphyllobothrium latum* from Chile based on mitochondrial DNA analysis. 第 12 回国際寄生虫学会議、メルボルン、オーストラリア、2010 年 8 月 15-20 日.

山崎 浩. 寄生虫感染症の遺伝子診断における最近の進歩. 静岡県寄生虫症 研究会第 15 回研究総会、静岡県浜松市、2010 年 9 月 11 日.

Mercado R., Yamasaki H., Maulen N., Fredes F., Ramirez C., Gómez H., Cerva J.L., Gil L. C., Castillo D. Diferenciación molecular y morfológica de huevos de *Diphyllobothrium* de casos humanos y animales de Chile. 第 13 回チリ寄生虫学会国際シンポジウム、サンチアゴ、

チリ、2010 年 11 月 18-19 日.

杉山 広. 我が国のアニサキスとアニサキス症：主要原因虫種と患者発生数の解析. 第 151 回日本獣医学会学術集会、府中、2011 年 3 月.

## H. 知的所有権の出願・登録状況

### 1. 特許取得

特許名称：Th2 細胞誘導用組成物および Th2 型疾患の治療組成物、ならびにこれらの利用. 発明者名：善本知広、中西憲司 権利者名：兵庫医科大学 出願番号：特願 2008-281930 出願年月日：2008.10.31

特許名称：実験動物の腸管癒着を形成する方法、腸管癒着実験動物の製造方法、腸管癒着抑制剤のスクリーニング方法及び腸管癒着抑制剤. 発明者名：善本知広、藤元治朗、中西憲司 権利者名：兵庫医科大学 国際出願番号：PCT/JP2008/05229 出願年月日：2008.2.14

特許名称：Th2 細胞誘導用組成物および Th2 型疾患の治療組成物、ならびにこれらの利用. 発明者名：善本知広、中西憲司 出願日：2009.10.26 国際出願番号：PCT/JP2009/005625

### 2. 実用新案登録

該当せず

### 3. その他

該当せず

## Ⅱ. 研究成果の刊行に関する一覧表

研究成果の刊行に関する一覧表（平成20年度）

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
Hamano, S. and William A. Petri Jr	Protozoan Diseases: Amoebiasis	Kris Heggenhougen and Stella Quah	International Encyclopedia of Public Health, Vol. 5	Academic Press	San Diego	2008	335-341
濱野真二郎	寄生虫による病気		家庭の医学 第6版	保健同人社	東京	2008	1523-1535
丸山治彦	鞭虫症	山口徹、北原光夫、福井次	今日の治療指針 2009	医学書院	東京	2009年1月1日	188-189
丸山治彦	人体寄生虫	石橋信義、名和行文	寄生と共生	東海大学出版会	神奈川	2008年7月5日	26・55
丸山治彦	今あぶない寄生虫（ぜん虫編）	齋藤智也	寄生虫のふしぎ	技術評論社	東京	2009年3月1日	159-202
丸山治彦	抗アニサキスIgG・IgA抗体	和田攻	臨床検査ガイド 2009-2010	文光堂	東京	2009年2月17日	865-866
井上幸次	感染性角結膜炎	山口徹、北原光夫、福井次	今日の治療指針（2008年版）	医学書院	東京	2008	1067-106
井上幸次	角膜・強膜疾患	水流忠彦	「看護のための最新医学講座 [第2版] 第20巻 眼科疾患	中山書店	東京	2008	132-138

\* 「Ⅲ. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成20年度）

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
Picazarri, K., Nakada-Tsukui, K., Sato, D., and Nozaki, T.	Analysis of autophagy in the enteric protozoan parasite <i>Entamoeba</i> .	Methods Enzymol.	451	359-371	2008
Hussain, S., Ali, V., Jeelani, G., and Nozaki, T.	Isoform-dependent feedback regulation of serine O-acetyltransferase isoenzymes involved in L-cysteine biosynthesis of <i>Entamoeba histolytica</i> .	Mol. Biochem. Parasitol.	163	39-47	2008
Sato, D., Karaki, T., Shimizu, A., Kamei, K., Harada, S., and Nozaki, T.	Crystallization and preliminary X-ray analysis of L-methionine $\gamma$ -lyase 1 from <i>Entamoeba histolytica</i> .	Acta Crystallogr. Sect. F Struct. Biol. Cryst. Commun.	64	697-699	2008
* Sato, D., Yamagata, W., Harada, S., and Nozaki, T.	Kinetic characterization of methionine gamma-lyases from the enteric protozoan parasite <i>Entamoeba histolytica</i> against physiological substrates and trifluoromethionine, a promising lead compound against amoebiasis.	FEBS J.	275	548-560	2008
* Picazarri, K., Nakada-Tsukui, K., and Nozaki, T.	Autophagy during proliferation and encystation in the protozoan parasite <i>Entamoeba invadens</i> .	Inf. Immun.	76	278-288	2008
* Hamano, S., Becker, S., Asgharpour, A., Ocasio, Y.P.R., Stroup, S.E., McDuffie, M.,	Gender and genetic control of resistance to intestinal amebiasis in inbred mice.	Gen. Immun.	9	452-61	2008
Tetsutani, K., Ishiwata, K., Torii, M., Hamano, S., Hisaeda, H., Himeno, K.	Concurrent infection with <i>Heligmosomoides bakeri</i> modulates murine host response against <i>Plasmodium berghei</i> ANKA Infection.	Am. J. Trop. Med. Hyg.	79	819-822	2008
Hisaeda, H., Tetsutani, K., Imai, T., Moriya, C., Tu, L., Hamano, S., Duan, X., Chou, B., Ishida, H., Aramaki, A., Shen, J., Ishii, K.J., Coban, C., Akira, S.,	Malaria parasites require TLR9 signaling for immune evasion by activating regulatory T cells.	J. Immunol.	180	2496-2503	2008
Furuno, K., Ikeda, K., Hamano, S., Fukuyama, K., Sonoda, M., Hara, T., Sasazuki, T., Yamamoto, K.	Onecut transcription factor OC2 is a direct target of T-bet in type-1 T-helper cells.	Gen. Immun.	9	302-308	2008
* Nagamune, K., Xiong, L., Chini, E., Sibley, L. D.	Plants, endosymbionts and parasites, Abscisic acid and calcium signaling.	Comm. Integ. Biol.	1 (1)	62-65	2008

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」



研究成果の刊行に関する一覧表（平成20年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
中村(内山)ふくみ、中村造、古宮伸洋、大西健児、鈴木 淳、小林正規	インド旅行で感染した腸管寄生原虫症の2例	Clin. Parasitol.	19	46-48	2008
* Suzuki, J., Kobayashi, S., Iku, I., Murata, R., Yanagawa, Y. and Takeuchi, T.	Seroprevalence of <i>Entamoeba histolytica</i> infection in female outpatients at a sexually transmitted disease sentinel clinic in Tokyo,	Jpn. J. Infect. Dis.	61	175-178	2008
* Suzuki, J., Kobayashi, S., Murata, R., Tajima, H., Hashizaki, F., Yanagawa, Y. and Takeuchi, T.	A survey of amoebic infections and differentiation of an <i>Entamoeba histolytica</i> -like variant (JSK2004) in nonhuman primates by a multiplex polymerase chain reaction.	J. Zoo. Wildl. Med.	39	370-379	2008
Kakimaru-Hasegawa A, Inoue Y et al.	Clinical application of real-time polymerase chain reaction for diagnosis of herpetic diseases of the anterior segment of the eye.	Jpn Ophthalmol	J52	24-31	2008
Inoue Y, Ohashi Y et al.	Preoperative disinfection of the conjunctival sac with antibiotics and iodine compounds: A prospective randomized multicenter study.	Jpn. Ophthalmol	J52	151-161	2008
池田欣史、井上幸次ほか	井上幸次：角膜穿孔をきたしたヘルペス性角膜炎に対して塩酸バラシクロビル内服が奏効した1例	あたらしい眼科	25	365-369	2008
石倉涼子、井上幸次ほか	<i>Aspergillus</i> 角膜真菌症に対する治療的角膜移植後1年で <i>Penicillium</i> 感染を起こした1例	あたらしい眼科	25	379-383	2008
井上幸次	[画像で診る感染症：領域別感染症] ⑥眼科領域	感染症	38	187-197	2008
井上幸次	標準的治療における抗菌薬の外来使用の適応 眼科領域	治療	90	2889-2892	2008
Seki, E., Kondo, Y., Iimuro, Y., Naka, T., Son, G., Kishimoto, T., Fujimoto, J., Tsutsui, H. and Nakanishi, K.	Demonstration of cooperative contribution of MET- and EGFR-mediated STAT3 phosphorylation to liver regeneration by exogenous suppressor of cytokine signalings.	J. Hepatol.	48	237-245	2008
Andoh, T., Kishi, H., Motoki, K., Nakanishi, K., Kuraishi, Y. and Muraguchi, A.	Protective effect of IL-18 on Kainate- and IL-1 $\beta$ -induced cerebellar ataxia in mice.	J. Immunol	180	2232-2328	2008
* Kosaka, H., Yoshimoto, T., Fujimoto, J. and Nakanishi, K.	Interferon-g is a therapeutic target molecule for prevention of postoperative adhesion formation.	Nat. Med	14	437-441	2008

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成20年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Imai, Y., Hayashi, N., Yasuda, K., Tsutsui, H., Mizutani, H. and Nakanishi, K.	Freshly isolated Langerhans cells negatively regulate naive T cell activation in response to peptide antigen through cell-to-cell contact.	J. Dermatol. Sci.	51	19-29	2008
Kondo, Y., Yoshimoto, T., Yasuda, K., Futatsugi Yumikura, S., Morimoto, M., Hayashi, N., Hoshino, T., Fujimoto, J. and Nakanishi, K.	Administration of IL-33 induces airway hyperresponsiveness and goblet cell hyperplasia in the lungs in the absence of adaptive immune system.	Int. Immunol.	20	791-800	2008
Sakishita, M., Yoshimoto, T., Hirota, T., Harada, M., Ohkubo, K., Osawa, Y., Fujieda, S., Nakamura, Y., Yasuda, K., Nakanishi, K, Tamari, M.	Association of IL-33 level and IL-33 genetic variant with Japanese cedar pollinosis.	Clin. Exp. Aller.	38	1875-1881	2008
* Iwata F., Shinjyo N., Amino H., Sakamoto K., Islam M. K., Tsuji N. and Kita K.	Change of subunit composition of mitochondrial complex II (Succinate-ubiquinone reductase/Quinol-fumarate reductase) in <i>Ascaris suum</i> during the migration in the experimental host.	Parasitol. Int.	57	54-61	2008
* Matsumoto J., Sakamoto K., Shinjyo N., Kido Y., Yamamoto N., Yagi K., Miyoshi H., Nonaka N., Katakura K., Kita K. and Oku Y.	Anaerobic NADH-Fumarate Reductase System Is Predominant in the Respiratory Chain of <i>Echinococcus multilocularis</i> , Providing a Novel Target for the Chemotherapy of Alveolar Echinococcosis.	Antimicrob. Agents. Chemother	52	164-170	2008
Siregar J. E., Syafruddin D., Matsuoka H, Kita K., and Marzuki S.	Mutation underlying resistance of <i>Plasmodium berghei</i> to atovaquone in the quinone binding domain 2 (Qo <sub>2</sub> ) of the cytochrome b gene	Parasitol. Int.	57	229-232	2008
Matsuzaki M., Kuroiwa H., Kuroiwa T., Kita K. and Nozaki H	A cryptic algal group unveiled: a plastid biosynthesis pathway in the oyster parasite <i>Perkinsus marinus</i>	Mol. Biol. Evolution	25	1167-1179	2008
Hirai M., Arai M., Mori T., Kawai S., Kita K., Kuroiwa T. and Matsuoka H.	Male fertility of Malaria Parasites Is Determined by GCS1, a Plant-Type Reproduction Factor	Curr. Biol.	18	607-613	2008
Niikura M., Kamiya S., Kita K. and Kobayashi F	Coinfection with nonlethal murine malaria parasites suppresses pathogenesis caused by <i>Plasmodium berghei</i> NK65	J. Immunol.	180	6877-6884	2008

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成20年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Inaoka, D. K., Sakamoto, K., Shimizu, H., Shiba T., Kurisu, G., Nara, T., Aoki, T., Kita, K. and Harada, S	Structures of <i>Trypanosoma cruzi</i> dihydroorotate dehydrogenase complexed with substrates and products: Atomic resolution insights into mechanisms of dihydroorotate oxidation and fumarate reduction	Biochemistry	47	10881-10891	2008
Shimizu, H., Nihei, C., Inaoka, D. K., Mogi, T., Kita, K. and Harada, S	Screening of detergents for solubilization, purification and crystallization of membrane proteins: a case study on succinate:ubiquinone oxidoreductase from <i>Escherichia coli</i> .	Acta Crystallograph.	F64	858-862	2008
Mogi, T., Matsushita, K., Murase, Y., Kawahara, Miyoshi, H., Ui, H., Shiomi, K., Ōmura, S. and Kita, K.	Identification of New Inhibitors for Alternative NADH Dehydrogenase (NDH-II).	FEMS Microbiol. Lett	291	157-161	2009
Kawahara, K., Mogi, T., Tanaka, Q. T., Hata, M., Miyoshi, H. and Kita K.	Mitochondrial Dehydrogenases in the Aerobic Respiratory Chain of the Rodent Malaria Parasite <i>Plasmodium yoelii yoelii</i>	J. Biochem.	145	229-237	2009
Mogi, T., Ui, H., Shiomi, K., Omura, S., Miyoshi, H., Kita, K.	Antibiotics LL-Z1272 identified as novel inhibitors discriminating bacterial and mitochondrial quinol oxidases.	Biochim. Biophys. Acta (Bioenergetics)	1787	129-133	2009
Morales, J., Mogi, T., Mineki, S., Takashima, E., Mineki, R., Hirawake, H., Sakamoto, K., Ōmura, S. and Kita, K.	Novel Mitochondrial Complex II Isolated from <i>Trypanosoma cruzi</i> is Composed of Twelve Peptides Including a Heterodimeric Ip Subunit	J. Biol. Chem.	284	7255-7263	2009
* Ishikawa H, Ohmae H.	Modeling the dynamics and control of transmission of <i>Schistosoma japonicum</i> and <i>S. mekongi</i> in Southeast Asia.	Korean J. Parasitol.	47	1-5	2009
* 大前比呂思, 朝日博子, Orlando S Sy, 桐木雅史, 千草雄一.	肝胆道系酵素の測定は、住血吸虫症の診断に役立つのか。	Clin. Parasitol.	19	79-82	2008
* Hisakane N, Kirinoki M, Chigusa Y, Sinuon M, Socheat D, Matsuda H, Ishikawa H	The evaluation of control measures against <i>Schistosoma mekongi</i> in Cambodia by a mathematical model.	Parasitol. Int.	57	379-385	2008
* Sugiyama H, Morishima Y, Binchai S, Rangsiruji A.	Molecular discrimination between individual metacercariae of <i>Paragonimus heterotremus</i> and two forms of <i>P. westermani</i> occurring in Thailand.	Southeast. Asian J. Trop. Med. Public Health	39	32-36	2008

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成20年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
* Umehara A, Kawakami Y, Araki J, Uchida A, Sugiyama H.	Molecular analysis of Japanese <i>Anisakis simplex</i> worms.	Southeast. Asian J. Trop. Med. Public Health	39	26-31	2008
Umehara A, Kawakami Y, Araki J, Uchida A.	Multiplex PCR for the identification of <i>Anisakis simplex sensu stricto</i> , <i>Anisakis pegreffii</i> and the other anisakid nematodes.	Parasitol Int	57	49-53	2008
Singh ST, Sugiyama H.	Paragonimiasis in India : a newly emerging food borne parasitic disease.	Clin. Parasitol.	19	95-98	2008
杉山 広, 梅原梓里, 森嶋康之, 川中正憲, 山崎 浩	市販サワガニを対象とした肺吸虫メタセルカリアの寄生状況調査	Clin. Parasitol.	19	89-91	2008
田尻智子, 堀川 禎夫, 西山秀樹, 森嶋康之, 川中正憲, 山崎 浩, 杉山 広	喀痰から虫卵が検出され塩基配列から種同定した宮崎肺吸虫症の1例	Clin. Parasitol.	19	86-88	2008
梅原梓里, 杉山 広, 川上 泰, 内田明彦, 荒木潤	同胞種レベルでみた日本産 <i>Anisakis simplex</i> -感染源の特定に向けた検討-	Clin. Parasitol.	19	114-117	2008
坂本晃子, 増本久人, 平野敬之, 船津丸貞幸, 池添博士, 天草 務, 杉本昌志, 松崎祐己, 森田満雄, 山中和貴, 川上 泰, 杉山 広, 森嶋康之, 川中正憲	ウェステルマン肺吸虫による食中毒事例について -発生概要と原因に関する疫学調査-	食品衛生研究	58	39-42	2008
杉山 広, 梅原梓里, 森嶋康之, 川中正憲, 山崎 浩	食用として販売されていたサワガニからの肺吸虫メタセルカリアの検出	病原微生物検出情報	29	284-285	2008
梅原梓里, 川上 泰, 荒木潤, 内田明彦, 杉山 広	日本産 <i>Anisakis simplex</i> の同胞種レベルでの分類学的解析	獣医寄生虫学会誌	7	36	2008

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成21年度）

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
*津久井久美子、野崎智義	腸管寄生性原虫の小胞輸送-病原機構における役割		実験医学	羊土社	東京	2009	1548-1556
* Hamano, S. and William A. Petri Jr	Amoebiasis	Ralph Feigin; James Cherry; Gail J. Demmler; and Sheldon Kaplan, MD	Feigin and cherry's Textbook of Pediatric Infectious Disease, 6th edition	Elsevier	London	2009	2841-2849
丸山治彦	胆道寄生虫症	小川聡	内科学書 改訂第7版	中山書店	東京	2009	334-335
丸山治彦	鉤虫症 (十二指腸虫症)	山口徹、北原光夫、福井次矢	今日の治療指針2010	医学書院	東京	2010	214-215
中西憲司	新しいアレルギーの概念	中西憲司、山本一彦	アレルギー疾患の免疫機構 (実験医学、増刊号)		東京	2009	12-17
安田好文、中西憲司	寄生虫感染時のサイトカイン動態	光山正雄、北原潔、野本明男	感染症 (実験医学、増刊号)	羊土社	東京	2009	225-231
善本知広、中西憲司	腸管寄生虫感染と宿主応答	木下タロウ、熊ノ郷淳、竹田潔、松浦善治、川端重忠	感染現象 (蛋白、核酸、酵素、増刊号)	共立出版	東京	2009	1066-1072
井上幸次	感染性角膜炎サーベイランス (眼感染症学会)	大橋裕一	眼感染症の謎を解く	文光堂	東京	2009	111
下村嘉一	CL関連角膜炎感染症全国調査	大橋裕一	眼感染症の謎を解く	文光堂	東京	2009	356

\* 「Ⅲ. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成21年度）

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
Hussain, S., Ali, V., Jeelani, G., and Nozaki, T.	Isoform-dependent feedback regulation of serine O-acetyltransferase isoenzymes involved in L-cysteine biosynthesis of <i>Entamoeba histolytica</i> .	Mol. Biochem. Parasitol.	163	39-47	2009
* Nakada-Tsukui, K., Okada, H., Mitra, B. N., and Nozaki, T.	Phosphatidylinositol-phosphates mediate cytoskeletal reorganization during phagocytosis via a unique modular protein consisting of RhoGEF/DH and FYVE domains in the parasitic protozoan <i>Entamoeba histolytica</i> .	Cell. Microbiol.	11	1471-1491	2009
Sato, D. and Nozaki, T.	Methionine gamma-lyase: the unique reaction mechanism, physiological roles, and therapeutic applications against infectious diseases and cancers.,	IUBMB Life	61	1019-1028	2009
* Mi-ichi, F., Yousuf, M. A., Nakada-Tsukui, K., and Nozaki, T.	Mitosomes in <i>Entamoeba histolytica</i> contain a sulfate activation pathway.	Proc. Natl. Acad. Sci. USA.	106	21731-21736	2009
Sato, D., Kobayashi, S., Yasui, H., Shibata, N., Toru, T., Yamamoto, M., Tokoro, G., Ali, V., Soga, T., Takeuchi, T., Suematsu, M., and Nozaki, T.	Cytotoxic effect of amide derivatives of trifluoromethionine to the enteric protozoan parasite <i>Entamoeba histolytica</i> .	Int. J. Antimicrob. Agents.	35	56-61	2010
Escueta-de Cadiz, A., Kobayashi, S., Takeuchi, T., Tachibana, H., and Nozaki, T.	Identification of an avirulent <i>Entamoeba histolytica</i> strain with unique tRNA-linked short tandem repeat markers.	Parasitol. Int.	59	75-81	2010
Maralikova, B., Ali, V., Nakada-Tsukui, K., Nozaki, T., van der Giezen, M., Henze, K., and Tovar, J.	Bacterial-type oxygen detoxification and iron-sulphur cluster assembly in amoebal relict mitochondria.	Cell. Microbiol.	12	331-342	2010
Husain, A., Jeelani, G., Sato, D., Ali, V., and Nozaki, T.	Characterization of two isotypes of L-threonine dehydratase from <i>Entamoeba histolytica</i> .	Mol. Biochem. Parasitol.	170	100-104	2010

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成21年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Watanabe, K., Kishihara, K., Hamano, S., Koga, M., Nomoto, K., Tada, I.	<i>Strongyloides ratti</i> : implication of mast cell-mediated expulsion through FcεRI-independent mechanisms.	Parasite	16	209-214	2009
Tetsutani, K., Ishiwata, K., Ishida, H., Tu, L., Torii, M., Hamano, S., Himeno, K., Hisaeda, H.	Concurrent infection with <i>Heligmosomoides polygyrus</i> suppresses anti- <i>Plasmodium yoelii</i> protection partially by induction of CD4(+)CD25(+)Foxp3(+) Treg in mice.	Eur. J. Immunol.	39	2822-2830	2009
* 吉田裕樹、濱野真二郎	原虫感染とIL-12サイトカインファミリー	蛋白質核酸酵素	54	1059-1065	2009
小林隆志・川澄みゆり・濱野真二郎	感染症制御における制御性T細胞	アレルギー・免疫	16	708-714	2009
Hirakawa, Y., Nagamune, K., and Ishida, K.	Protein targeting into secondary plastids of chlorarachniophytes	Proc. Natl. Acad. Sci. USA.	106	12820-5	2009
* 永宗喜三郎	植物としてのトキソプラズマ原虫：植物ホルモンとカルシウムシグナリング	蛋白質 核酸 酵素	54	1047-1052	2009
* Senba Y, Tsuda K, Maruyama H, Kurokawa I, Mizutani H, Taniguchi Y.	Case of creeping disease treated with ivermectin.	J. Dermatol.	36	86-89	2009
* Enko K, Tada T, Ohgo KO, Nagase S, Nakamura K, Ohta K, Ichiba S, Ujike Y, Nawa Y, Maruyama H, Ohe T, Kusano KF.	Fulminant eosinophilic myocarditis associated with visceral larva migrans caused by <i>Toxocara canis</i> infection.	Circulation J.	73	1344-1348	2009
Mogi, T., Matsushita, K., Murase, Y., Kawahara, Miyoshi, H., Ui, H., Shiomi, K., Ōmura, S. and Kita, K.	Identification of New Inhibitors for Alternative NADH Dehydrogenase (NDH-II).	FEMS Microbiol. Lett.	291	157-161	2009
Kawahara, K., Mogi, T., Tanaka, Q. T., Hata, M., Miyoshi, H. and Kita K.	Mitochondrial Dehydrogenases in the Aerobic Respiratory Chain of the Rodent Malaria Parasite <i>Plasmodium yoelii yoelii</i>	J. Biochem.	145	229-237	2009
Mogi, T., Ui H., Shiomi, K., Ōmura, S., Miyoshi, H. and Kita, K.	Antibiotics LL-Z1272 identified as novel inhibitors discriminating bacterial and mitochondrial quinol oxidases.	Biochim. Biophys. Acta (Bioenergetics)	1787	129-133	2009

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表 (平成21年度)

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Sakakibara, I., Fujino, T., Ishii, M., Tanaka, T., Shimosawa, T., Miura, S., Zhang, W., Tokutake, Y., Yamamoto, J., Awano, M., Iwasaki, S., Motoike, T., Okumura, M., Inagaki, T., Kita, K., Ezaki, O., Naito, M., Kuwaki, T., Chohnan, S., Yamamoto, T., Hammer, R. E., Kodama, T., Yanagisawa, M. and Sakai, J	Fasting induced hypothermia and reduced energy production in mice lacking Acetyl-CoA Synthetase 2	Cell Metabolism.	9	191-202	2009
* Morales, J., Mogi, T., Mineki, S., Takashima, E., Mineki, R., Hirawake, H., Sakamoto, K., Omura, S. and Kita, K.	Novel Mitochondrial Complex II Isolated from <i>Trypanosoma cruzi</i> is Composed of Twelve Peptides Including a Heterodimeric Ip Subunit	J. Biol. Chem.	284	7255-7263	2009
* Osanai, A., Harada, S., Sakamoto, K., Shimizu, H., Inaoka, D. K., and Kita, K.	Crystallization of mitochondrial rhodoquinol-fumarate reductase from the parasitic nematode <i>Ascaris suum</i> with specific inhibitor, flutolanil	Acta Crystallograph.	F65	941-944	2009
Mogi, T. and Kita, K.	Identification of mitochondrial Complex II subunits SDH3 and SDH4 and ATP synthase subunits <i>a</i> and <i>b</i> in <i>Plasmodium</i> spp.	Mitochondrion	9	443-453	2009
Matoba, K., Nara, T., Aoki, T., Honma, T., Tanaka, A., Inoue, M., Matsuoka, S., Inaoka, D.K., Kita, K. and Harada, S.	Crystallization and preliminary X-ray analysis of aspartate transcarbamoylase from the parasitic protist <i>Trypanosoma cruzi</i> . Crystallization and preliminary X-ray analysis of aspartate transcarbamoylase from the parasitic protist <i>Trypanosoma cruzi</i> .	Acta Crystallograph.	F65	933-936	2009
Sasaki, N., Hirai, M., Maeda, K., Yui, R., Itoh, K., Namiki, S., Morita, T., Hata, M., Murakami-Murofushi, K., Matsuoka, H., Kita, K., Sato, S.	The <i>Plasmodium</i> HU homolog, which binds the plastid DNA sequence-independent manner, is essential for the parasite's survival.	FEBS Lett.	583	1446-1450	2009
Maréchal, A., Kido, Y., Kita, K. Moore, A. and Rich, P.	Three redox states of <i>Trypanosoma brucei</i> alternative oxidase identified by infrared spectroscopy and electrochemistry	J. Biol. Chem.	284	31827-31833	2009

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」



研究成果の刊行に関する一覧表（平成21年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Balogun, O. E., Inaoka, D. K., Kido, Y., Shiba, T., Nara, T., Aoki, T., Honma, T., Tanaka, A., Inoue, M., Matsuoka, S., Michels, P. AM., Harada, S. and Kita, K.	Overproduction, purification, crystallization and preliminary X-ray diffraction analysis of <i>Trypanosoma brucei gambiense</i> glycerol kinase	Acta Crystallograph.	F66	304-38	2010
Kido, Y., Sakamoto, K., Nakamura, K., Harada, M., Suzuki, T., Yabu, Y., Saimoto, H., Yamakura, F., Ohmori, D., Moore, A., Harada, S. and Kita, K.	Purification and kinetic characterization of recombinant alternative oxidase from <i>Trypanosoma brucei brucei</i> .	Biochim Biophys. Acta (Bioenergetics)	1797	443-450	2010
Kido, Y., Shiba, T., Inaoka, D. K., Sakamoto, K., Nara, K., Aoki, T., Honma, T., Tanaka, A., Inoue, M., Matsuoka, S., Moore, A., Harada, S. and Kita, K.	Crystallization and preliminary crystallographic analysis of cyanide-insensitive alternative oxidase from <i>Trypanosoma brucei brucei</i>	Acta Crystallograph.	F66	275-278	2010
* Paranagama, M. P., Sakamoto, K., Amino, H., Awano, M., Miyoshi, H. and Kita, K	Contribution of the FAD and quinone binding sites to the production of reactive oxygen species (ROS) from <i>Ascaris suum</i> mitochondrial complex II	Mitochondrion	10	158-165	2010
Imamura M, Tsutsui H, Yasuda K, Uchiyama R, Yumikura-Futatsugi S, Mitani K, Hayashi S, Akira S, Taniguchi S, Van Rooijen N, Tschopp J, Yamamoto T, Fujimoto J, Nakanishi K.	Contribution of TIR domain-containing adapter inducing IFN-beta-mediated IL-18 release to LPS-induced liver injury in mice.	J. Hepatol.	51	333-341	2009
* Yoshimoto T, Yasuda K, Tanaka H, Nakahira M, Imai Y, Fujimori Y, Nakanishi K.	Basophils contribute to TH2-IgE responses in vivo via IL-4 production and presentation of peptide-MHC class II complexes to CD4 <sup>+</sup> T cells.	Nat. Immunol.	10	706-712	2009
Harada M, Obara K, Hirota T, Yoshimoto T, Hitomi Y, Sakashita M, Doi S, Miyatake A, Fujita K, Enomoto T, Taniguchi M, Higashi N, Fukutomi Y, Nakanishi K, Nakamura Y, Tamari M.	A functional polymorphism in IL-18 is associated with severity of bronchial asthma.	Am. J. Respir. Crit. Care Med.	180	1048-1055	2009
* Kobayashi S., Suzuki J. and Takeuchi T.	Establishment of a continuous system for <i>Entamoeba muris</i> and analysis of the small subunit rRNA gene.	Parasite	16	135-139	2009

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成21年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Tachibana H, Yanagi T, Akatsuka A, Kobayashi S, Kanbara H, Tsutsumi V	Isolation and characterization of a potentially virulent species <i>Entamoeba nuttalli</i> from captive Japanese macaques.	Parasitology	136	1169-1177	2009
Makioka A, Kumagai M, Kobayashi S, Takeuchi T.	Involvement of serine proteases in the excystation and metacystic development of <i>Entamoeba invadens</i> .	Parasitol. Res.	105	977-987	2009
* Sato D, Kobayashi S, Yasui H, Shibata N, Toru T, Yamamoto M, Tokoro G, Ali V, Soga T, Takeuchi T, Suematsu M, Nozaki T.	Cytotoxic effect of amide derivatives of trifluoromethionine against the enteric protozoan parasite <i>Entamoeba histolytica</i> .	Int. J. Antimicrob. Agents	35	56-61	2010
* Escueta-de Cadiz A, Kobayashi S, Takeuchi T, Tachibana H, Nozaki T.	Identification of an avirulent <i>Entamoeba histolytica</i> strain with unique tRNA-linked short tandem repeat markers.	Parasitol. Int.	59	75-81	2010
小林正規	赤痢アメーバ	日本臨床（増刊号）、広範囲血液・尿化学検査、免疫学的検査(3) —その数値をどう読むか—	印刷中		2010
Araki-Sasaki K, Inoue Y et al.	<i>Candida albicans</i> keratitis modified by steroid application	Clin. Ophthalmol.	3	1-3	2009
Miyanaga M, Inoue Y et al.	Changes in drug susceptibility and the quinolone-resistance determining region of <i>Staphylococcus epidermidis</i> after administration of fluoroquinolones.	J. Cataract Refract. Surg.	35	1970-1978	2009
池田欣史、井上幸次ほか	鳥取大学における若年者の角膜感染症の現状.	あたらしい眼科	26	815-819	2009
稲田耕大、井上幸次ほか	コリネバクテリウムが起炎菌と考えられた感染性角膜炎の1例.	あたらしい眼科	26	1105-1107	2009
佐伯有祐、井上幸次ほか	<i>In vitro</i> 薬剤感受性検査によるトスフロキサシン単剤投与有効性の検証	あたらしい眼科	26	1393-1399	2009
* 井上幸次	コンタクトレンズ関連角膜感染症の診断と治療	日本の眼科	80	687-691	2009
福田昌彦	コンタクトレンズ関連角膜感染症の実態と疫学	日本の眼科	80	693-698	2009
井上幸次	「感染性角膜炎診療ガイドライン」のポイントと補足	あたらしい眼科	26	899-904	2009
* 井上幸次	最近の感染性角膜炎の日本での動向は？	あたらしい眼科	26	臨増51-52	2009
* 井上幸次	ソフトコンタクトレンズ用消毒剤のアカントアメーバに対する消毒性能—使用実態調査も踏まえて—	独立行政法人国民生活センター		報告平成21年12月16日	2009

\* 「Ⅲ. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成21年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
* Kato-Hayashi N, Kirinoki M, Iwamura Y, Kanazawa T, Kitikoon V, Matsuda H, Chigusa Y.	Identification and differentiation of human schistosomes by polymerase chain reaction	Exp. Parasitol.	124	325-329	2010
* Asahi, H.	<i>Plasmodium falciparum</i> : Chemically defined medium for continuous intraerythrocytic growth using lipids and recombinant albumin.	Exp. Parasitol.	121	22-28	2009
Izumiyama, S., Omura, M., Takasaki, T., Ohmae, H. and Asahi, H.	<i>Plasmodium falciparum</i> : Development and validation of a measure of intraerythrocytic growth using SYBR Green I in a flow cytometer.	Exp. Parasitol.	121	144-150	2009
安倍正史、白倉哲郎、中村文規、木村 聡、関 忠之、仲村美佐子、福富裕之、朝日博子、八木田健司、塩川 章	病理解剖用遺体に認められた原虫について	Clin. Parasitol.	19	49-54	2008
* Yamasaki H, Kuramochi T.	A case of <i>Diphyllobothrium nihonkaiense</i> infection possibly linked to salmon consumption in New Zealand	Parasitol. Res.	105	583-586	2010
Mercado R, Yamasaki H, Kato M, MuñozV, Sagua H, Torres P, Castillo D.	Molecular identification of the <i>Diphyllobothrium</i> species causing diphyllobothriasis in Chilean patients	Parasitol. Res.	106	995-1000	2010
Shirakawa K, Yamasaki H, Ito A, Miyajima H.	Cerebral sparganosis: The wandering lesion	Neurology	74	180	2010
山崎 浩, 川中 正憲, 荒川 京子, 森有加, 杉山 広, 森嶋康之, Mercado R, 加藤基恵	南米チリよりDNA鑑別依頼のあった裂頭条虫について	Clin. Parasitol.	20	27-29	2010
姜 朱美, 住田 菜穂子, 福田 均, 杉山 広, 山崎 浩	皮膚二核顎口虫症	皮膚科診療	31	977-980	2009
* Sugiyama, H., Umehara, A., Morishima, Y., Yamasaki, H. and Kawanaka, M.	Detection of <i>Paragonimus metacercariae</i> in Japanese freshwater crabs, <i>Geothelphusa dehaani</i> , bought at retail fish markets in Japan.	Jpn. J. Inf. Dis.	62	324-325	2009
Singh, S.T., Sugiyama, H., Umehara, A., Hiese, S. and Khato, K.	<i>Paragonimus heterotremus</i> infection in Nagaland: a new focus of paragonimiasis in India.	Ind. J. Med. Microbiol.	27	123-127	2009
Madarame, H., Suzuki, H., Saitoh, Y., Tachibana, M., Habe, S., Uchida, A. and Sugiyama, H.	<i>Paragonimus miyazakii</i> ectopic infection in the subcutis showing a mass including worm cysts, egg granuloma and metazoal lymphadenitis.	Vet. Pathol.	46	945-948	2009

\* 「Ⅲ. 研究成果の刊行物・別刷に収載」

研究成果の刊行に関する一覧表（平成21年度）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Takeda, M., Sugiyama, H. and Qian, B-Z.	Records of three species of freshwater crabs from China.	J. Teikyo Heisei Univ.	20	193-202	2009
Sakudoh, T., Iizuka, T., Narukawa, J., Sezutsu, H., Kobayashi, I., Kuwazaki, S., Banno, Y., Kitamura, A., Sugiyama, H., Takada, N., Fujimoto, H., Kadono-Okuda, K., Mita, K., Tamura, T., Yamamoto, K. and Tsuchida, K.	A CD-36 related transmembrane protein is coordinated with an intracellular lipid-binding protein in selective carotenoid transport for cocoon coloration.	J. Biol. Chem.	285	7739-7751	2010
杉山 広	食習慣を背景に発生する我が国の肺吸虫症.	Clin. Parasitol.	20	9-11	2009
寺島 剛, 竹内英二, 西尾久明, 石川将史, 山本徳栄, 荒木 潤, 杉山 広.	肺切除で宮崎肺吸虫の虫嚢内寄生を認めた1例.	Clin. Parasitol.	20	43-45	2009
梅原 梓里, 荒木 潤, 川上 泰, 内田 明彦, 杉山 広.	アニサキスの分類学的解析：人への感染源の特定に向けたサバ由来虫体の検索.	日本獣医寄生虫学会誌	8	52	2009

\* 「III. 研究成果の刊行物・別刷に収載」