

千葉科学大学教職員の論文・著者リスト

平成23年1月1日から平成23年12月31日の間に
印刷発行された論文及び著者に限定して、各教職員から提出
されたものを掲載した。

薬学部

足立達美 : 第5章 生活環境と健康, F . 環境保全と法的規制, 衛生薬学 - 新しい時代 - 第3版]
(井出速雄, 井上義雄, 福井哲也 編集) . 廣川書店, 東京, 482-501, 2011.

Tatsumi Adachi, Masaaki Nagano : Influence of dietary protein levels on the toxicity of inorganic mercury in mice. *Journal of Health Science*, 57(4), 362-366, 2011.

Tsuyoshi Miura, Mariko Ina, Kie Imai, Kosuke Nakashima, Akira Masuda, Norihiro Tada, Nobuyuki Imai, Akichika Itoh : -Aminosulfonamide-catalyzed direct asymmetric aldol reaction in brine. *Synlett*, 410-414, 2011.

Tsuyoshi Miura, Mariko Ina, Kie Imai, Kosuke Nakashima, Yumi Yasaku, Naka Koyata, Yasuoki Murakami, Nobuyuki Imai, Norihiro Tada, Akichika Itoh : Direct asymmetric aldol reactions in water a -aminosulfonamide organocatalyst. *Tetrahedron: Asymmetry*, 22, 1028-1034, 2011.

Tsuyoshi Miura, Kie Imai, Hikaru Kasuga, Mariko Ina, Norihiro Tada, Nobuyuki Imai, Akichika Itoh : Direct asymmetric aldol reactions in brine with recyclable fluorosulfonamide organocatalysts. *Tetrahedron*, 67, 6340-6346, 2011.

Yoshihiro Okamoto, Mayuri Tanaka, Yoshimitsu Gotoh, Naoya Fujita, Takashi Fukui, Toshiyuki Masuzawa: Determination of soluble tumor necrosis factor- α receptor type I (TNFRI) and II (TNFRII) in the urine of healthy Japanese subjects. *Journal of Immunoassay and Immunochemistry*, 32(2):145-55. 2011.

Yoshihiro Okamoto, Mayuri Tanaka, Takashi Fukui, Toshiyuki Masuzawa: Inhibition of interleukin 17 production by curcumin in mice with collagen-induced arthritis. *Biomedical Research*, 22(3): 299-304, 2011.

Ece Sen, Toshiyuki Uchishima, Yoshihiro Okamoto, Takashi Fukui, Teruki Kadosaka, Norio Ohashi and Toshiyuki Masuzawa : Molecular detection of *Anaplasma phagocytophilum* and *Borrelia burgdorferi* in Ixodes ricinus ticks from Istanbul metropolitan area and rural Trakya (Thrace) region of North western Turkey. *Ticks and tick-borne diseases*, 2, 94-98, 2011.

Ryotaro Saiki, Hyerim Park, Itsuko Ishii, Madoka Yoshida, Kazuhiro Nishimura, Toshihiko Toida, Hideki Tatsukawa, Soichi Kojima, Yoshihiko Ikeguchi, Anthony E. Pegg, Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi : Brain infarction correlates more closely with acrolein than with reactive oxygen species. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 404, 1044-1049, 2011.

Sachiyo Yamamichi, Yuki Jinno, Nana Haraya, Takanori Oyoshi, Hideyuki Tomitori, Keiko Kashiwagi, Masamichi Yamanaka : Separation of proteins using supramolecular gel electrophoresis. *Chemical Communications*, 47, 10344-10346, 2011.

Kazuei Igarashi, Keiko Kashiwagi : Characterization of genes for polyamine modulon. *Methods in Molecular Biology*, 720, 51-65, 2011.

Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi : Identification and assays of polyamine transport systems in *Escherichia* and *Saccharomyces cerevisiae* . *Methods in Molecular Biology*, 720, 295-308, 2011.

Kazuei Igarashi, Keiko Kashiwagi : Use of polyamine metabolites as markers for stroke and renal failure. *Methods in Molecular Biology*, 720, 395-408, 2011.

Kazuei Igarashi, Keiko Kashiwagi : Protein-conjugated acrolein as a biochemical marker of brain infarction. *Molecular Nutrition & Food Research*, 55, 1332-1341, 2011.

五十嵐一衛, 柏木敬子 : 細胞増殖必須因子ポリアミンと代謝物アクロレインの生理作用と臨床応用 . *化学と生物* , 49, 32-39, 2011. Etsuko Kawashima, Yusuke Ohba, Yusuke Terui, Kazuo Kamaike : Synthesis and evaluation of oligonucleotide-conjugated pyrrole polyamide-2'-deoxyguanosine hybrids as novel gene expression control compounds. *Nucleosides, Nucleotides & Nucleic Acids*, 11, 850-872, 2011. Mio Ohnuma, Tadashi Ganbe, Yusuke Terui, Masaru Niitsu, Takao Sato, Nobuo Tanaka, Masatada Tamakoshi, Keijiro Samejima, Takashi Kumasaka, Tairo Oshima : Crystal structures and enzymatic properties of a triamine/agmatine aminopropyltransferase from *Thermus thermophilus*. *Journal of Molecular Biology*, 408, 971-986, 2011.

Masayuki Kaneko, Ryo Saito , Yasunobu Okuma, Yasuyuki Nomura: Possible involvement of ubiquitin ligase HRD1 insolubilization in amyloid generation, *Biol. Pharm. Bull.* , (in press)

Masayuki Kaneko, Yasunobu Okuma, Yasuyuki Nomura: Possible involvement of HRD1, a novel molecule related to endoplasmic reticulum stress, in Alzheimer ' s disease. *J. Pharmacol. Sci.*, (in press)

Koichi Kawada, Masayuki Kaneko, Yasuyuki Nomura, Seisuke Mimori, Hiroshi Hamana, Kiyokazu Ogita, K. Toshihiko Murayama, Hiromichi Fujino, Yasunobu Okuma. Expression of the Ubiquitin Ligase HRD1 in Neural Stem/Progenitor Cells of the Adult Mouse Brain. *J. Pharmacol. Sci.* 117(3):208-212. 2011

Masanori Yoneyama * , Koichi Kawada * , Tatsuo Shiba, et al.: Endogenous nitric oxide generation linked to ryanodine receptors activates cyclic GMP / protein kinase G pathway for cell proliferation of neural stem/progenitor cells derived from embryonic hippocampus. *Journal of Pharmacological Science*, 115(2), 182-195, 2011

* These authors contributed equally to this work.

久保田隆廣 : 要介護者の薬を取り扱う介護職が抱える問題 . *千葉科学大学紀要* , 4 , 81 -88 , 2011 .

小枝義人 : 日本の台湾文化とその政治性 . 2011年応用日本語教育国際学術シンポジウム日本語・日本研究の回顧と展望論文集 , 19-23 , 2011 .

Kenichi Aburai, Nobuhiro Yagi, Yuusaku Yokoyama, Kenichi Sakai, Hideki Sakai, Kazutami Sakamoto and Masahiko Abe : Preparation of Liposome Modified with Lipopeptide using Supercritical Carbon Dioxide Reverse Phase Evaporation Method. *J. Oleo Sci.*, 60 (5), 209-215, 2011

- Kenichi. Aburai, Saeko. Yoshino, Kenichi. Sakai, Hideki Sakai, Masahiko. Abe, Nicolas Loiseau, Walter. Holleran, Yoshikazu Uchida and Kazutami Sakamoto : Physicochemical Analysis of Liposome Membranes Consisting of Model Lipids in the Stratum Corneum, *J. Oleo Sci.*, 60(4), 197-202, 2011
- Makoto Natsuisaka, Kaoru Tsujii, Masatsugu Shimomura, Hiroshi Yabu, Takeshi Mashiko, Shigeru Deguchi, Yoshihisa Inoue, Y Nishiyama, Masayuki Sawada, Go Okumura, Kazutami Sakamoto : Microgravity Experiments in the field of physical chemistry in Japan. *J. Phys. : Conf. Ser.* 327, 012046, 2011
- 田中紀子 : 第3章二次診療施設で用いられる医薬品処方情報の活用, アニマルヘルス市場の動向を踏まえた製品の開発・製造・マーケティング. 技術情報協会, 東京, 31-39, 2011
- 宮本奈緒, 田中紀子, 岩崎利郎 : 動物に用いられる人用医薬品に関する研究、第55回日本薬学会関東支部大会講演要旨集. 第55回日本薬学会関東支部大会実行委員会, P086, 136, 2011.
- 高木昌広、濱田勉、萩原秀幸、辻野義雄 : 第2章2 巨大リポソームの界面活性剤誘起ダイナミクス, ナノ融合による先進バイオデバイス、シーエムシー出版 東京, 58-70, 2011
- Tairo Oshima, Toshiyuki Moriya, Yusuke Terui : Identification, chemical synthesis, and biological functions of unusual polyamines produced by extreme thermophiles. *Methods in Molecular Biology*, 720, 81-111, 2011. Toshiyuki Moriya,
- Tomohisa Hikota, Isao Yumoto, Takashi Ito, Yusuke Terui, Akihiko Yamagishi, Tairo Oshima : *Calditerricola satsumensis* gen. nov., sp. nov. and *Calditerricola yamamurae* sp. nov., extreme thermophiles isolated from a high-temperature compost. *International Journal of Systematic & Evolutionary Microbiology*, 61, 631-636, 2011.
- Madoka Yoshida, Mutsumi Mizoi, Ryotaro Saiki, Eiichi Kobayashi, Naokatsu Saeki, Kenji Wakui, Tadafumi Kusaka, Hiroataka Takizawa, Koichi Kashiwado, Norikazu Suzuki, Kazumasa Fukuda, Takao Nakamura, Sakae Watanabe, Kei Tada, Hideyuki Tomitori, Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi : Relationship between metabolic disorders and relative risk values of brain infarction estimated by protein-conjugated acrolein, IL-6 and CRP together with age. *Clinica Chimica Acta*, 412, 339-342, 2011.
- Fadi F. Hamdan, Julie Gauthier, Yoichi Araki, Da-Ting Lin, Yuhki Yoshizawa, Kyohei Higashi, A-Reum Park, Dan Spiegelman, Sylvia Dobrzeniecka, Amélie Piton, Hideyuki Tomitori, Hussein Daoud, Christine Massicotte, Edouard Henrion, Ousmane Diallo, S2D Group, Masoud Shekarabi, Claude Marineau, Michael Shevell, Bruno Maranda, Grant Mitchell, Amélie Nadeau, Guy D'Anjou, Michel Vanasse, Myriam Srour, Ronald G. Lafrenière, Pierre Drapeau, Jean Claude Lacaille, Eunjoon Kim, Jae-Ran Lee, Kazuei Igarashi, Richard L. Haganir, Guy A. Rouleau, Jacques L. Michaud : Excess of de novo deleterious mutations in genes associated with glutamatergic systems in nonsyndromic intellectual disability. *American Journal of Human Genetics*, 88, 306-316, 2011.
- Teruyuki Fukushima, Toshifumi Takasusuki, Hideyuki Tomitori, Yuuichi Hori : Possible involvement of syntaxin 1A downregulation in the late phase of allodynia induced by peripheral nerve injury. *Neuroscience*, 175, 344-357, 2011.

- Ai Takano, Minoru Nakao, Toshiyuki Masuzawa, Nobuhiro Takada, Yasuhiro Yano, Fubito Ishiguro, Hiromi Fujita, Takuya Ito, Xiaohang Ma, Yozaburo Oikawa, Fumihiko Kawamori, Kunihiko Kumagai, Toshiyuki Mikami, Nozomu Hanaoka, Shuji Ando, Naoko Honda, Kyle Taylor, Toshio Tsubota, Satoru Konnai, Haruo Watanabe, Makoto Ohnishi, Hiroki Kawabata: Multilocus sequence typing implicates rodents as main reservoir host of human-pathogenic *Borrelia garinii* in Japan. *Journal of Clinical Microbiology*, 49, 2035-2039, 2011.
- Tetsuo Satoh and Masakiyo Hosokawa, Carboxylesterases: Overview, structure, function and polymorphism. Anticholinesterase Pesticides: Metabolism, Neurotoxicity, and Epidemiology (Satoh T and Gupta RC EDs), A John Wiley & Sons, INC., Hoboken, New Jersey, USA , pp43-56, 2011
- Toshiyuki Masuzawa, Yoshiyuki Uchishima , Takashi Fukui, Yoshihiro Okamoto, Maki Muto, Nobuo Koizumi, Akio Yamada: Detection of *Anaplasma phagocytophilum* from wild boars and deer in Japan. *Japanese Journal of Infectious Diseases*, 64, 333-336, 2011.
- 増澤俊幸 : レプトスピラ症 特集 人獣共通感染症の克服に向けて . 最新医学66(12) 93-98 ,2011 .
- 増澤俊幸、福井貴史 : アナプラズマ症、エーリキア症 人獣共通感染症 . 医薬ジャーナル社 , 大阪 , 194-196 , 2011
- 増澤俊幸 : 第4編 細菌学各論 9 スピロヘータ シンプル微生物学 改訂第5版 . 南江堂 , 東京 , 191-198 , 2011 .
- 今井康之、増澤俊幸 : 微生物学 病原微生物学の基礎 改訂第6版 編集・執筆 . 南江堂 , 東京 , 1-384 , 2011 .
- Yasuhiro Masubuchi, Junpei Nakayama, Yasuko Watanabe: Sex Difference in Susceptibility to Acetaminophen Hepatotoxicity Is Reversed by Buthionine Sulfoximine. *Toxicology*, 287(1-3), 54-60, 2011.
- Yasuhiro Masubuchi, Junpei Nakayama, Yuka Sadakata: Protective Effects of Exogenous Glutathione and Related Thiol Compounds against Drug-Induced Liver Injury. *Biological and Pharmaceutical Bulletin*, 34(3), 366-370, 2011.
- Seisuke Mimori, Yasunobu Okuma, Masayuki Kaneko, Koichi Kawada, Toru Hosoi, Koichiro Ozawa, Yasuyuki Nomura, and Hiroshi Hamana : Protective effects of 4- phenylbutyrate derivatives on the neuronal cell death and endoplasmic reticulum stress. *Biol. Pharm. Bull.* (2011) *in press*
- Koichi Kawada, Masayuki Kaneko, Yasuyuki Nomura, Seisuke Mimori, Hiroshi Hamana, Ogita K, Murayama T, Fujino H, Yasunobu Okuma : Expression of the Ubiquitin Ligase HRD1 in Neural Stem/Progenitor Cells of the Adult Mouse Brain. *J Pharmacol Sci.* 2011 Nov 15;117(3):208-12. Epub 2011 Oct 25.
- Tsuyoshi Miura, mariko Ina, Kie Imai, Kousuke Nakashima, Yumi Yasaku, Naka Koyata, Yasuoki Murakami, Nobuyuki Imai, Norihiro Tada, Akichika Itoh : Direct asymmetric aldol reactions in water with a -aminosulfonamide organocatalyst. *Tetrahedron: Asymmetry* 22(2011)1028-1034

Seisuke Mimori, Yasunobu Okuma, Masayuki Kaneko, Koichi Kawada, Toru Hosoi, Koichiro Ozawa, Yasuyuki Nomura, Hiroshi Hamada, Protective effects of 4-PBA derivatives on the neuronal cell death and endoplasmic reticulum stress. Biol. Pharm. Bull.,35(1):84-90 2012.

須見洋行, 内藤佐和, 矢田貝智恵子, 吉田悦男, 大杉忠則, 柳澤泰任, 丸山真杉, 笹沼隆志: 納豆酵素の強力な血栓溶解能: ナットウキナーゼが有する基質特異性について. New FoodIndustry 53(1), 33-37, 2011.

Toshiyuki Chatake, Takuya Ishikawa, Yasuhide Yanagisawa, Taro Yamada, Ichiro Tanaka, Satoru Fujiwara and Yukio Morimoro: High-resolution X-ray study of the effects of deuteration on crystal growth and the crystal structure of proteinase K Acta Crystallographica Section F Structural Biology and Crystallization Communications., 67,1334-1338, 2011

危機管理学部

安藤生大、粕川正光: 銚子ジオツーリズムの提案 - 屏風ヶ浦ジオツアーの内容と効果 - . 千葉科学大学紀要, (4), 1-10, 2011.

安藤生大: 米(千葉県東総産コシヒカリ)のカーボンフットプリントの試算. 千葉科学大学紀要, (4), 11-20, 2011.

安藤生大: 千葉県銚子産メロンのライフサイクルCO₂の試算. 千葉科学大学紀要, (4), 21-30, 2011.

安藤生大・長谷川勝男: サバ缶詰のライフサイクルCO₂(LC-CO₂)の試算および環境教育教材への利用可能性 - 千葉県銚子市(2008)におけるケーススタディ. 水産技術, 3(2), 99-105, 2011.

安藤生大, 日吉公男, 嶋田修治, 松枝直人, 逸見彰男: 製紙スラッジ炭化による二酸化炭素固定および削減量の見積もり - PSの炭化処理による二酸化炭素回収・貯留技術の可能性の検討 - . 紙パルプの技術, 61(4), 28-36, 2011.

安藤生大, 吉川直樹: 慣行栽培米(千葉県東総産コシヒカリ)におけるカーボンフットプリントの試算. 日本LCA学会誌, 7(4), 387-395, 2011.

上北彰, 戸塚唯氏, 狩野勉: 一般学部における教員養成の在り方~理科教員の養成を通して~. 国際教育研究フォーラム, 49, 2-8, 2011.

上北彰, 戸塚唯氏, 狩野勉: 教員養成について~私立大学における理科教員の養成を通しての一考察~. 国際教育研究所紀要, 21, 1-20, 2011.

上北彰, 戸塚唯氏, 狩野勉: 理科教育とリスク・危機管理教育の関係. 国際教育研究フォーラム, 51, 2-8, 2011

- Tohru Okabayashi, Masahiro Ozaki, Masuo Nakagawa: Detection method of isoflurane vapor using a cataluminescence-based gas sensor. *Procedia Engineering*, 25(Proceeding of Eurosensors XXV), 1093-1096, 2011.
- M. Ozaki, T. Okabayashi, N. Koga, K. Sakurabu, M. Kobayashi, M. Nakagawa: Urea sensor based on chemiluminescence using a micro-reactor. *Procedia Engineering*, 25(Proceeding of Eurosensors XXV), 960-963, 2011.
- 狩野勉, 上北彰, 戸塚唯氏: 理科教育における基本知識と日常的理解との関係. *国際教育研究フォーラム*, 52, 2-4, 2011.
- 木村栄宏, 室井房治: 危機管理の素養・学生消防隊の活動を通じたキャリアデザイン実践の効果と今後の展開. *日本キャリアデザイン学会第8回研究大会 研究発表要旨集*, pp85-88, 2011
- 木村栄宏: 個人のリスクマネジメント. *地方財務*, 682, pp236-237, 2011.
- 木村栄宏: 大震災における危機管理. *地方財務*, 686, pp190-191, 2011.
- 木村栄宏: 東日本大震災を踏まえた今後のBCP. *地方財務*, 690, pp180-181, 2011.
- 工藤芳子: 更年期医療と臨床検査. *医療と検査機器・試薬*, 34(5), 631-636, 2011
- 平沼高明, 木ノ元直樹, 有賀徹, 杉田雅彦, 黒木尚長, 小賀野晶一: 新・判例診断 チーム医療の総責任者が手術説明についてその家族に対して負う義務. *賠償科学* 37: 59-77, 2011
- 黒木尚長: 章 救急医療と医事法制 1. 検死と検案など. *救急診療指針 第4版* (一般社団法人日本救急医学会 専門医認定委員会 編集). へるす出版, 東京, 720-726, 2011
- Yamamoto T, Tanaka H, Kobayashi H, Okamura K, Tanaka T, Emoto Y, Sugimoto K, Nakatome M, Sakai N, Kuroki H, Yamaguchi S, Matoba R: Retrospective review of Japanese sudden unexpected death in infancy: the importance of metabolic autopsy and expanded newborn screening. *Mol Genet Metab*, 102(4): 399-406, 2011
- 黒木尚長, 藤谷登: 総論 法医診断プロセス. 特集 法医学と臨床検査, *Medical Technology vol.39, No.10*. 医歯薬出版, 東京, p1000-1004, 2011.
- 山本琢磨, 黒木尚長, 榎本祐子, 栗生由季子, 的場梁次: 法医学における乳幼児突然死の遺伝的要因の検索 - Metabolic autopsyの重要性 -. *日本SDS・乳幼児突然死予防学会雑誌*, 11(1): 3-7, 2011
- 黒木尚長: 救急医療を取り巻く知識 3. 救急医療に必要な知識. *薬剤師のための救急・集中治療領域標準テキスト*. へるす出版, 東京, 331-337, 2011
- 酒井 明: *グローバル危機管理ゼミナール*. 青山社、神奈川、2011
- 酒井 明: 情報テロと危機管理, *地方財務*, 680(2), 202-203, 2011.
- 酒井 明: 東日本大震災で思うこと, *地方財務*, 684(6), 204-205, 2011.
- 酒井 明: 東日本大震災から6ヶ月過ぎて, *地方財務*, 688(10), 210-211, 2011.
- 萩田賢司, 嶋村宗正, 萩原亨: 後席シートベルトの着用義務化の効果. *土木学会論文集D3(土木計画学) Vol.67, No.5*, (土木計画学研究・論文集28巻), 2011.
- 戸塚唯氏, 狩野勉, 上北彰: 情緒不安定性の類似が対人魅力に及ぼす効果. *千葉科学大学紀要*, 4, 45-53, 2011.
- 戸塚唯氏, 狩野勉, 上北彰: 性格が科学的根拠を伴う説得が不思議現象ピリーフに及ぼす影響. *国際教育研究所紀要*, 21, 33-46, 2011.

- 棗田孝晴：第8章 河川性カジカにおける繁殖・生態多様性と保全，カジカ類の多様性 適応と進化 - 東海大学出版会，秦野，158-175，2011.
- 棗田孝晴：平成 22 年度論文賞受賞論文紹介 絶滅のおそれのある日本産淡水魚の生態的特性の解明．日本水産学会誌，77(4): 576, 2011.
- 桐畑博樹，室井房治，長谷川和俊：学生消防組織の地域防災活動への取り組み．火災，61(311)，37-42，2011.
- 畑 明寿，小野 遙，田中光二，荻野賢一，山岸綾佳，若林芳雄，藤田清貴，黒木尚長，藤谷 登：スポーツに関連した熱中症の発生状況 - 熊谷市消防「熱中症調べ(2005~2008年)」より - 日本健康体力栄養学会誌，14(2): 22-28, 2009, 2011
- Akihisa Hata, Noboru Fujitani *et al.*: Arsenic speciation analysis of urine samples from individuals living in an arsenic-contaminated area in Bangladesh. Environ Health Prev Med, [Epub ahead of print], 2011 Nov 3.
- Akihisa Hata, Noboru Fujitani *et al.*: Arsenic speciation analysis of urine samples from individuals living in an arsenic-contaminated area in Bangladesh. Environ Health Prev Med, [Epub ahead of print], 2011 Nov 3.
- 服部恭介，粕川正光，松村 聡，櫻井嘉信，福留伸幸，黒木尚長，藤谷 登：救急現場と救命士育成における古武術介護の効果的活用．千葉科学大学紀要，4：89-96，2011
- 藤本一雄、木村栄宏：大学生の意見を取り入れた携帯防災マニュアルの作成、自然災害科学 no.30-2 pp233-242 2011
- 福留伸幸：続 がん細胞のかたち - 第17回 背景をみる「卵管がん - Tubar adenocarcinoma in situ」．医療と検査機器・試薬，34(1)，61-64，2011.
- 福留伸幸：続 がん細胞のかたち - 第18回 背景をみる「乳腺 - Medullary carcinoma」．医療と検査機器・試薬，34(2)，181-184，2011.
- 福留伸幸：続 がん細胞のかたち - 第19回 背景をみる「乳腺 - Mixed secretory carcinoma」．医療と検査機器・試薬，34(3)，333-336，2011.
- 福留伸幸：続 がん細胞のかたち - 第20回 背景をみる「胸水 - Fibroblastic carcinoma」．医療と検査機器・試薬，34(5)，645-648，2011.
- 福留伸幸：続 がん細胞のかたち - 第21回 背景をみる「脳腫瘍 - Central neurocytoma」．医療と検査機器・試薬，34(6)，743-746，2011.
- 福留伸幸，吾妻美子，佐藤健次ほか：病理検査学実習書，医歯薬出版株式会社，東京，123-126，2011.
- 藤田清貴：血清蛋白分画とデータの判読．検査と技術39(3)，161-167，2011.
- 藤田清貴：第3章 A 免疫学的検査の原理 ．沈降反応，臨床検査学講座 免疫検査学．医歯薬出版，第2版，東京，114-117，2011.
- 藤田清貴：第3章 A 免疫学的検査の原理 ．凝集反応，臨床検査学講座 免疫検査学．医歯薬出版，第2版，東京，118-124，2011.
- 藤田清貴：第3章 A 免疫学的検査の原理 ．非標識抗原抗体反応，臨床検査学講座 免疫検査学 医歯薬出版，第2版，東京，133-136，2011.

- 藤田清貴：第3章 A 免疫学的検査の原理 . 電気泳動法, 臨床検査学講座 免疫検査学. 医歯薬出版, 第2版, 東京, 145-153, 2011.
- 藤田清貴：第3章 B 免疫学的検査の実際 . 自己免疫疾患関連検査, 臨床検査学講座 免疫検査学. 医歯薬出版, 第2版, 東京, 204-214, 2011.
- 藤田清貴：第3章 B 免疫学的検査の実際 . 血清蛋白異常症関連検査, 臨床検査学講座 免疫検査学. 医歯薬出版, 第2版, 東京, 228-240, 2011.
- 藤谷登：企画監修, 特集 法医学と臨床検査. Medical Technology vol.39, No.10. 医歯薬出版, 東京, p1000-1050, 2011.
- 藤谷登, 畑明寿：7章 法医学における物体検査. 特集 法医学と臨床検査, Medical Technology vol.39, No.10. 医歯薬出版, 東京, p1040-1044, 2011.
- 藤本一雄, 木村栄宏：大学生の意見を取り入れた携帯防災マニュアルの作成. 自然災害科学, 30(2), 233-242, 2011.
- 藤本一雄：第4章 関東地方の被害 4.3.2 千葉県の建物被害 iii 千葉県北東部, 2011年東北地方太平洋沖地震災害調査速報. 日本建築学会, 301-303, 2011.
- 藤本一雄：第4章 関東地方の被害 4.6 津波被害, 2011年東北地方太平洋沖地震災害調査速報. 日本建築学会, 357-361, 2011.
- 船倉武夫：統計を使う教員の実情, 統計数理研究所共同研究レポート 260, 統計教育実践研究 3, 25-30, 2011.
- 船倉武夫：教養ゼミナールにおける自己分析, 初年次教育学会第4回大会発表要旨集, 100-101, 2011.
- 船倉武夫：算盤を活用したデジタル理解の教育実践~ コンピュータを使わない情報教育~, 数学教育学会春季年会発表論文集, 52-54, 2011.
- 船倉武夫：生きる力になる情報~ 東日本大震災から学ぶこと~, 数学教育学会秋季例会発表論文集, 79-81, 2011.
- Satoshi Matsumura, Noboru Fijitani et al.: Biochemical and Immunohistochemical Characterization of the Isoforms of Myosin and Actin in Human Placenta. Placenta, 32, pp347-355, 2011.
- 三村邦裕：臨床検査技師教育制度とカリキュラムそして卒業後の道 臨床検査技師になるための OR ENTATION2011 医歯薬出版株式会社 東京 ,21-26, 2011.
- 三村邦裕, 森田耕司, 吾妻美子ほか：臨床検査技師国家試験ファーストトレーニング. 医歯薬出版株式会社, 東京, 2011.
- 三村邦裕, 佐藤健次, 小林隆志, 伊藤昭三ほか：臨床検査技師国家試験問題集. 医歯薬出版株式会社, 東京, 2011.
- 三村邦裕, 宮地勇人, 登 勉, 船渡忠男ほか：遺伝子分析科学. 宇宙堂八木書店 東京, 2011.
- 三村邦裕：我が国の臨床検査技師教育と大学院教育, 臨床病理, 58(6), 611-615, 2011.