1. **岡野 善郎, 神谷 晃, 松山 賢治, 山内 あい子 :** 疾病·病態マニュアル 改訂第二版, 株式会社 南山堂, 東京, 2005年1月.
2. **Riyo Enomoto, Hiroyuki Tatsuoka, Tomoe Komai, Chiyoko Sugahara, Kazu Takemura, Aiko Yamauchi, Masuhiro Nishimura, Shinsaku Naito, Toshio Matsuda *and* Eibai Lee :** Involvement of histone phosphorylation in apoptosis of human astrocytes after exposure to saline solution, *Neurochemistry International,* **44,** *6,* 459-467, 2004.
3. **山内 あい子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, 後藤 尋規, 坂本 久美子, 中馬 寛 :** 医薬品安全性情報コミュニティの構築にむけて, *薬事,* **46,** *9,* 1675-1681, 2004年.
4. **Moe Kyaw, Masanori Yoshizumi, Koichiro Tsuchiya, Yuki Izawa, Yasuhisa Kanematsu, Yoshiko Fujita, Nermin Ali, Keisuke Ishizawa, Aiko Yamauchi *and* Toshiaki Tamaki :** Antioxidant effects of stereoisomers of N-acetylcysteine (NAC), L-NAC and D-NAC, on angiotensin II-stimulated MAP kinase activation and vascular smooth muscle cell proliferation, *Journal of Pharmacological Sciences,* **95,** *4,* 483-486, 2004.
5. **Kentaro Kogure, Aiko Yamauchi, Akira Tokumura, Kyoko Kondou, Naonobu Tanaka, Yoshihisa Takaishi *and* Kenji Fukuzawa :** Novel antioxidants isolated from plants of the genera Ferula, Inula, Prangos and Rheum collected in Uzbekistan, *Phytomedicine,* **11,** *7-8,* 645-651, 2004.
6. **Mari Yamaguchi, Aiko Yamauchi, Masuhiro Nishimura, Nobuhiko Ueda *and* Sinsaku Naito :** Soybean oil fat emulsion prevents cytochrome P450 mRNA down-regulation induced by fat-free overdose total parenteral nutrition in infant rats., *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **28,** *1,* 143-147, 2005.
7. **Kenji Ikuta, Kazu Takemura, Masaru Kihara, Masuhiro Nishimura, Nobuhiko Ueda, Shinsaku Naito, Eibai Lee, Eiji Shimizu *and* Aiko Yamauchi :** Overexpression of constitutive signal transducer and activator of transcription 3 mRNA in cisplatin-resistant human non-small cell lung cancer cells., *Oncology Reports,* **13,** *2,* 217-222, 2005.
8. **Masuhiro Nishimura, Mari Yamaguchi, Aiko Yamauchi, Nobuhiko Ueda *and* Sinsaku Naito :** Role of soybean oil fat emulsion in the prevention of hepatic xenobiotic transporter mRNA up-and- down -regulation induced by overdose of fat-free total parenteral nutrition in infant rats, *Drug Metabolism and Pharmacokinetics,* **20,** *1,* 46-54, 2005.
9. **山内 あい子 :** 薬学部と病薬 -薬学部情報薬局の始動-, *徳島県病薬会誌, 75,* 19-20, 2005年1月.
10. **山内 あい子 :** 妊婦·授乳婦と医薬品情報(1), *県薬だより-情報とくしま-, 36,* 5-8, 2005年1月.
11. **Takashi Fujiwara, Yuki Hibino, Masaru Kihara, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** QSAR analysis for prediciton drug transfer into human breast milk, *The 10th Japan-Korea Joint Symposium on Drug Design and Development,* Tokushima, Apr. 2004.
12. **Daisuke Itokawa, Ryoma Murakami, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Physicochemical analyses of binding activity between cytochrome P450 and azole fungicides, *The 10th Japan-Korea Joint Symposium on Drug Design and Development,* Tokushima, Apr. 2004.
13. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto, Hiroshi Chuman, Eiko Nakata Doolin, Mikio Sasaki *and* Hiroki Goto :** Construction of a drug safety information community for drug therapy in pregnancy, *Pharmaceutical Sciences World Congress (PSWC2004),* Kyoto, May 2004.
14. **Aiko Yamauchi, Eiko Nakata Doolin, Kumiko Sakamoto, Hiroki Goto, Mikio Sasaki *and* Hiroshi Chuman :** Construction of a drug safety information community in Japan, *7th International ISSX Meeting,* Vancouver, Aug. 2004.
15. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto, Hiroshi Chuman, Eiko Nakata Doolin *and* Mikio Sasaki :** Construction of a drug safety information system for pregnant women, *Pharmacy and Pharmaceutical Sciences World Congress 2004, 64th International Congress of FIP,* New Orleans, Sep. 2004.
16. **山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティの構築にむけて, *第1回「社会システム/社会技術論」領域シンポジウム,* 2004年5月.
17. **山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティの構築にむけて, *JST・RISTEXシンポジウム 医薬品安全性情報の循環する社会システムの構築-新しい薬学，新しい時代の薬剤師養成を目指して-,* 2004年6月.
18. **日比野 有紀, 藤原 崇, 小林 進一, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子, 中馬 寛 :** 薬物の胎盤通過性に関する情報化学的解析, *CBI学会 2004年大会,* 2004年7月.
19. **岡崎 真由美, 杉 理江, 森岡 雄二朗, 上田 信彦, 木原 勝, 山内 あい子 :** 急速静脈内投与後のセフェム系抗生物質のCSF移行性評価, *第14回日本医療薬学会年会,* 2004年10月.
20. **糸川 大祐, 村上 良真, 山内 あい子, 中馬 寛 :** CYP2Bおよび3Aとアゾール系化合物との結合相互作用の解析, *第32回構造活性相関シンポジウム,* 2004年11月.
21. **日比野 有紀, 藤原 崇, 小林 進一, 木原 勝, 坂本 久美子, 山内 あい子, 中馬 寛 :** 薬物の胎盤通過性と母乳移行性のQSAR解析-ClinicalQSAR(2), *第32回構造活性相関シンポジウム,* 2004年11月.
22. **原田 恵, 秋本 夏奈, 生田 雅子, 永井 美由紀, 久山 哲廣, 山内 あい子, 木原 勝 :** 3-および4-フェニルピペリジン誘導体のノルエピネフリン増強作用の検討, *第42回日本薬学会·日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会松江,* 2004年11月.
23. **坂本 久美子, 神部 順子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, 後藤 尋規, 中馬 寛, 山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティの構築にむけた「妊娠と薬」に関する意識調査 -薬剤師,薬学生,研究者の場合-, *第27回 情報化学討論会,* 2004年12月.
24. **日比野 有紀, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子, 山野 修司, 前田 和寿, 苛原 稔 :** 徳島大学病院における妊婦に対する医薬品使用状況調査, *日本薬学会第125年会,* 2005年3月.
25. **西村 益浩, 山内 あい子, 山口 真理, 上田 信彦, 内藤 真策 :** 幼若ラットへの無脂肪TPNによるトランスポーターなどのmRNA発現低下に対する脂肪配合の効果, *日本薬学会第125年会,* 2005年3月.
26. **山口 真理, 山内 あい子, 西村 益浩, 上田 信彦, 内藤 真策 :** 幼若ラットにおける無脂肪TPNによる肝障害の発生機序脂肪配合の効果-糖·脂肪代謝酵素mRNAからの検討-, *日本薬学会第125年会,* 2005年3月.
27. **Kenji Ikuta, Kazu Takemura, Kenichi Sasaki, Masaru Kihara, Masuhiro Nishimura, Nobuhiko Ueda, Shinsaku Naito, Eibai Lee, Eiji Shimizu *and* Aiko Yamauchi :** Expression of multidrug resistance proteins and accumulation of cisplatin in human non-small cell lung cancer cells, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **28,** *4,* 707-712, 2005.
28. **生田 雅子, 会田 真規, 石澤 啓介, 水口 和生, 土屋 浩一郎, 木原 勝, 山内 あい子 :** 徳島大学病院におけるTPN処方設計支援ソフトの使用評価と改良, *医療薬学,* **31,** *4,* 279-286, 2005年.
29. **Kenji Ikuta, Kazu Takemura, Masaru Kihara, Shinsaku Naito, Eibai Lee, Eiji Shimizu *and* Aiko Yamauchi :** Defects in apoptotic signal transduction in cisplatin-resistant non-small cell lung cancer cells, *Oncology Reports,* **13,** *6,* 1229-1234, 2005.
30. **Masuhiro Nishimura, Aiko Yamauchi, Mari Yamaguchi, Nobuhiko Ueda *and* Sinsaku Naito :** Soybean oil in total parenteral nutrition maintains albumin and antioxidant enzyme mRNA levels, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **28,** *7,* 1265-1269, 2005.
31. **Masuhiro Nishimura, Aiko Yamauchi, Mari Yamaguchi, Sanae Kishimoto, Nobuhiko Ueda *and* Sinsaku Naito :** Major role of soybean oil in preventing decrease in CYP4A1 mRNA content relative to PPARαmRNA down-regulation in infant rats, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **28,** *8,* 1517-1520, 2005.
32. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto *and* Hiroshi Chuman :** Clinical QSAR study on the prediction of drug excretion into human breast milk, *Drug Metabolism Reviews,* **37,** *suppl2,* 330-331, 2005.
33. **Xiangli Liu, Hideji TANAKA, Aiko Yamauchi, Bernard Testa *and* Hiroshi Chuman :** Determination of lipophilicity by reversed-phase high-performance liquid chromatography: Influence of 1-octanol in the mobile phase, *Journal of Chromatography. A,* **1091,** *1-2,* 51-59, 2005.
34. **Motoki Ikeuchi, Miyuki Ikeuchi, Kumiko Inoue, Syuhei Yamamoto, Aiko Yamauchi *and* Masaru Kihara :** A new synthesis of phenolic 1-hydroxy-1-phenyl-2,3,4,5-tetrahydro-1H-3-benzazepines, *Heterocycles,* **65,** *12,* 2925-2935, 2005.
35. **山内 あい子 :** 妊婦·授乳婦と医薬品情報(2), *県薬だより-情報とくしま-, 37,* 1-4, 2005年4月.
36. **山内 あい子 :** 妊婦·授乳婦と医薬品情報(3), *県薬だより-情報とくしま-, 38,* 10-12, 2005年7月.
37. **山内 あい子 :** 妊婦·授乳婦と医薬品情報(4), *県薬だより-情報とくしま-, 39,* 12-15, 2005年9月.
38. **山内 あい子 :** 妊婦·授乳婦と医薬品情報(5), *県薬だより-情報とくしま-, 42,* 10-14, 2006年3月.
39. **AHMAD AMMAR GHAIBEH, Mikio Sasaki, Eiko Doolin Nakata, Kumiko Sakamoto, Hiroshi Chuman *and* Aiko Yamauchi :** Using computational intelligence methods in a web-based drug safety information community, *The First International Conference on Complex Medical Engineering-CME2005,* Takamatsu, May 2005.
40. **Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Data mining approach on clinical/pharmaceutical information accumulated in the drug safety information community, *The First International Conference on Complex Medical Engineering-CME2005,* Takamatsu, May 2005.
41. **Aiko Yamauchi :** Datebase-construction for teratogenic drugs/medicinal products, *Free University , Molecular Toxicology Laboratory meeting,* Amsterdam, Sep. 2005.
42. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto *and* Hiroshi Chuman :** Clinical QSAR study on the prediction of drug excretion into human breast milk, *13th NA ISSX Meeting/20th JSSX Meeting,* Maui, Oct. 2005.
43. **山口 佳津騎, 永井 美由紀, 山内 あい子, 木原 勝 :** 抗乳がん剤を志向する3,4-ジフェニル-1,2,3,4-テトラヒドロキノリン誘導体の合成, *第6回長井長義記念シンポジウム,* 2005年7月.
44. **生田 賢治, 西村 益弘, 上田 信彦, 内藤 真策, 李 英培, 清水 英治, 木原 勝, 山内 あい子 :** ヒト非小細胞肺癌細胞の抗癌剤耐性機構-アポトーシスおよびSTATとの関連-, *第6回長井長義記念シンポジウム,* 2005年7月.
45. **小林 進一, 坂本 久美子, Zsolt Lepp, 山内 あい子, 中馬 寛 :** Support Vector Machine を用いたヒトにおける薬物催奇形性予測の試み, *日本コンピュータ化学会2005秋季年会,* 2005年10月.
46. **坂本 久美子, 日比野 有紀, 木原 勝, 山野 修司, 前田 和寿, 苛原 稔, 山内 あい子 :** 徳島大学病院における妊婦に対する処方医薬品とその胎児危険度評価, *第15回日本医療薬学会年会,* 2005年10月.
47. **山内 あい子 :** 医薬品安全性予測のための臨床情報解析における情報化学の果たす役割, *日本コンピュータ化学会2005秋季年会,* 2005年10月.
48. **坂本 久美子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, ガイベ アハマド アンマール, 中馬 寛, 山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティの構築-薬物催奇形性情報の共有に向けて-, *日本コンピュータ化学会2005秋季年会,* 2005年10月.
49. **日比野 有紀, 坂本 久美子, 小林 進一, 木原 勝, 中馬 寛, 山内 あい子 :** QSARによるヒトにおける薬物の胎盤通過性と母乳移行性予測:Clinical QSARの試み, *日本コンピュータ化学会2005秋季年会,* 2005年10月.
50. **山内 あい子 :** 食べ物と薬の危険な関係, *徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部 市民講演会,* 2005年10月.
51. **矢野 麻衣子, 原田 恵, 秋本 夏奈, 山内 あい子, 木原 勝 :** フェニルピペリジン誘導体のノルエピネフリン増強作用の検討 2, *第44回日本薬学会·日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2005年11月.
52. **糸川 大祐, 村上 良真, 西岡 大貴, 福島 淳冶, 山内 あい子, 中馬 寛 :** CYP2B, 3Aおよび51とアゾール系化合物との結合相互作用の解析, *第33回構造活性相関シンポジウム,* 2005年11月.
53. **日比野 有紀, 坂本 久美子, 小林 進一, 木原 勝, 中馬 寛, 山内 あい子 :** 薬物の胎盤通過性と母乳移行性予測-ClinicalQSAR (3), *第33回構造活性相関シンポジウム,* 2005年11月.
54. **小林 進一, 坂本 久美子, 山内 あい子, 中馬 寛 :** Support Vector Machine 手法に基づく薬物催奇形性リスク予測の試み, *第33回構造活性相関シンポジウム,* 2005年11月.
55. **Xiangli Liu, 田中 秀治, 山内 あい子, Bernard Testa, 中馬 寛 :** Determination of lipophilicity by reversed-phase high-performance liquid chromatography (RP-HPLC), *第33回構造活性相関シンポジウム,* 2005年11月.
56. **坂本 久美子, 日比野 有紀, 木原 勝, 山内 あい子 :** 徳島大学病院における妊婦への処方実態調査, *第21回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2005年12月.
57. **山内 あい子 :** 女性のライフサイクルと薬物治療, *JST・RISTEXシンポジウム -女性のライフサイクルと薬物治療-,* 2005年12月.
58. **小林 進一, 坂本 久美子, Lepp Zsolt, 山内 あい子, 中馬 寛 :** パターン認識手法による薬物の胎児毒性予測の試み, *日本薬学会第126年会,* 2006年3月.
59. **AHMAD AMMAR GHAIBEH, Mikio Sasaki, Doolin Eiko Nakata, Kumiko Sakamoto, Hiroshi Chuman *and* Aiko Yamauchi :** Using computational intelligence methods in a web-based drug safety information community, in "Complex Medical Engineering", Springer-Verlag, Tokyo, Jan. 2007.
60. **Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Data mining approach on clinical/pharmaceutical information accumulatedin the drug safety information community, in "Complex Medical Engineering", Springer-Verlag, Tokyo, Jan. 2007.
61. **山内 あい子, 坂本 久美子, 日比野 有紀, 中馬 寛, 苛原 稔 :** 妊娠期の薬物療法∼その実態と母児への影響∼, *性差と医療,* **3,** *5,* 27(521)-32(526), 2006年.
62. **Masuhiro Nishimura, Mari Yamaguchi, Shinsaku Naito *and* Aiko Yamauchi :** Soybean oil fat emulsion to prevent TPN-induced liver damage:Possible molecular mechanism and clinical implications, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **29,** *5,* 855-862, 2006.
63. **Kumiko Sakamoto, Yuki Hibino, Shuji Yamano, Kazuhisa Maeda, Minoru Irahara *and* Aiko Yamauchi :** Prescription drug use during pregnancy in Japan, *Reproductive Toxicology,* **22,** *2,* 283, 2006.
64. **Eiko Nakata Doolin, Takao Orii, Kenichirou Sakakibara, Takehiko Yasumizu *and* Aiko Yamauchi :** Effect of advanced pharmaceutical services for chemotherapy on length of hospital stay, *Japanese Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences,* **32,** *8,* 849-856, 2006.
65. **坂本 久美子, 神部 順子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, 中馬 寛, 山内 あい子 :** 「妊娠と薬」に関する意識調査-薬剤師, 薬学生, 研究者の場合, *医療薬学,* **32,** *9,* 956-963, 2006年.
66. **Masaru Kihara, Aiko Yamauchi, Chiaki Kaito, Kumiko Sakamoto *and* Mitsushi Sakamoto :** Synthesis of New 1,2-Diphenyl-4,5-dihydro-3H-benzazepines, *Heterocycles,* **68,** *11,* 2319-2326, 2006.
67. **Daisuke Itokawa, Tomoki Nishioka, Junji Fukushima, Tomoyo Yasuda, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Quantitative structure - activity relationship study of binding affinity of azole compounds with CYP2B and CYP3A, *QSAR & Combinatorial Science,* **26,** *7,* 828-836, 2007.
68. **神部 順子, 青山 智夫, 山内 あい子, 長嶋 雲兵 :** 線形多変量解析を用いた徳島吉野川の水質の解析, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **6,** *1,* 1-18, 2007年.
69. **Junko Kambe, Tomoo Aoyama, Aiko Yamauchi *and* Umpei Nagashima :** Extraction of a parameter as an index to assess water quality of the Tamagawa, Tokyo, Japan, by using neural networks and multivariate analysis, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **6,** *1,* 19-26, 2007.
70. **神部 順子, 長嶋 雲兵, 山内 あい子 :** ニューラルネットワークを用いたドナウ川の水質解析-OECDレポートを用いて-, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **6,** *2,* 91-102, 2007年.
71. **山内 あい子, 日比野 有紀, 坂本 久美子, 中馬 寛 :** 薬物の胎盤通過性と母乳移行性予測-Clinical QSAR, *SAR NEWS,* **10,** 11-14, 2006年.
72. **山内 あい子 :** 催奇形性の情報をネット上で試験公開, *薬事日報, 10305,* 28, 2006年11月.
73. **山内 あい子 :** 妊婦・授乳婦と医薬品情報(6) 医薬品安全性情報コミュニティ・サイト anzen-drug comへようこそ, *県薬だより-情報とくしま-, 47,* 34-38, 2007年3月.
74. **Kumiko Sakamoto, Yuki Hibino, Shuji Yamano, Kazuhisa Maeda, Minoru Irahara *and* Aiko Yamauchi :** Prescription drug use during pregnancy in Japan, *34th Annual Conference of the European Teratology Society,* Abano Terme, Sep. 2006.
75. **山内 あい子 :** 薬剤師のためのPOS·SOAP実践講座, *第6回徳島大学臨床薬剤師交流ネットワーク研修会,* 2006年5月.
76. **山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティの紹介, *国立大学法人徳島大学 薬友会近畿支部総会及び大阪サテライトオフィス合同交流会,* 2006年7月.
77. **Kumiko Sakamoto, Eiko Nakata Doolin, Mikio Sasaki, ガイベ アハマド アンマール, 中馬 寛, 山内 あい子 :** A Web-Based Drug Safety Information Community, *CBI学会2006年大会,* 2006年7月.
78. **山口 佳津騎, 山本 敦司, 山内 あい子, 木原 勝 :** 抗乳がん剤を志向する3,4-ジフェニル-1,2-ジヒドロキノリンおよび2,3-ジフェニルインドール誘導体の合成, *第7回 長井長義記念シンポジウム,* 2006年9月.
79. **山内 あい子 :** 医薬品の安全性, *徳島YUクラブ ミニ9月講演会,* 2006年9月.
80. **大恵 眉美, 堀田 理文, 東 満美, 徳田 あゆみ, 坂本 久美子, 山内 あい子 :** 医薬品商品名の由来データベースの作成と医療薬学教育への応用, *第16回 医療薬学会年会,* 2006年9月.
81. **坂本 久美子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, ガイベ アハマド アンマール, 中馬 寛, 山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティにおける薬物催奇形性情報データベースの試験公開, *第16回 医療薬学会年会,* 2006年9月.
82. **山内 あい子, 坂本 久美子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, ガイベ アハマド アンマール, 中馬 寛 :** 医薬品安全性情報コミュニティの紹介, *第16回 医療薬学会年会,* 2006年9月.
83. **東 満美, 木原 勝, 樋口 富彦, 高石 喜久, 山内 卓 :** 徳島大学における早期体験学習導入とその評価, *第16回 日本医療薬学会年会,* 2006年9月.
84. **山口 佳津騎, 山本 敦司, 山内 あい子, 木原 勝 :** 腫瘍細胞増殖抑制活性を有する2,3-ジフェニルインドール誘導体の合成, *第45回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2006年10月.
85. **山内 あい子 :** 妊娠に関連した医薬品安全性情報コミュニティの始動, *JST・RISTEX 『医薬品安全性情報コミュニティの構築にむけて』最終報告講演会,* 2006年10月.
86. **坂本 久美子, 中馬 寛, 山内 あい子, 谷 真琴, ガイベ アハマド アンマール, 佐々木 幹夫 :** 構造類似度算出機構(SimScore)を備えた薬物催奇形性情報システム, *SAR2006 第34回構造活性相関シンポジウム,* 2006年11月.
87. **糸川 大祐, 西岡 大貴, 福島 淳治, 安田 知世, 山内 あい子, 中馬 寛 :** アゾール系化合物のCYP2B/3Aとの結合および酵素活性阻害様式の解析, *SAR2006 第34回構造活性相関シンポジウム,* 2006年11月.
88. **谷 真琴, ガイベ アハマド アンマール, 佐々木 幹夫, 坂本 久美子, 中馬 寛, 山内 あい子 :** 分子構造類似性に基く催奇形性予測ソフトウェア(Simscore), *SAR2006 第34回構造活性相関シンポジウム,* 2006年11月.
89. **山内 あい子, 坂本 久美子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, ガイベ アハマド アンマール, 中馬 寛 :** 医薬品安全性情報コミュニティ・データベースシステム:妊娠と薬に関する安全性情報の共有に向けて, *INFOPRO2006,* 2006年11月.
90. **山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティの構築にむけて, *JST・RISTEX領域シンポジウム(平成15年度採択課題研究終了報告),* 2006年11月.
91. **山内 あい子 :** 「妊娠と薬」に関連した医薬品安全性情報コミュニティの始動, *第32回情報処理技術検討交換会,* 2006年12月.
92. **堀田 理文, 大恵 眉美, 東 満美, 徳田 あゆみ, 坂本 久美子, 山内 あい子 :** 医薬品商品名の由来データベースの作成, *第23回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2006年12月.
93. **坂本 久美子, 佐々木 幹夫, 中馬 寛, 山内 あい子 :** 医薬品安全性情報コミュニティサイトにようこそ!, *第23回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2006年12月.
94. **佐藤 幸司, 川崎 直美, 坂本 久美子, 山内 あい子, 木原 勝 :** 食品品目別，日本人1人1日あたりの平均喫食量に関する検討, *第23回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2006年12月.
95. **山内 あい子 :** 妊娠と薬に関する医薬品安全性情報コミュニティの紹介, *第13回徳島大学臨床薬剤師交流ネットワーク研修会,* 2007年2月.
96. **矢野 麻衣子, 原田 恵, 生田 雅子, 高田 裕介, 梶谷 育代, 秋本 夏奈, 山内 あい子, 木原 勝 :** ピペリジンおよびエタノールアミン誘導体の合成とノルエピネフリン増強作用, *日本薬学会第127年会,* 2007年3月.
97. **山口 佳津騎, 山本 敦司, 實光 由香, 山内 あい子, 木原 勝 :** 乳癌細胞増殖抑制作用を志向する3,4-diphenyl-1,2-dihydroquinolineおよび2,3-diphenylindole 誘導体の合成, *日本薬学会第127年会,* 2007年3月.
98. **山口 佳津騎, 山本 敦司, 實光 由香, 山内 あい子, 木原 勝 :** 3,4-diphenyl-1,2-dihydroquinoline 2,3-diphenylindole, *日本薬学会第127年会要旨集,* 2007年3月.
99. **Kumiko Sakamoto, Aiko Yamauchi, Mikio Sasaki *and* Hiroshi Chuman :** A structural similarity evaluation by SimScore in a teratogenicity information sharing system, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **6,** *2,* 117-122, 2007.
100. **Kumiko Sakamoto, Yuki Hibino, Masaru Kihara, Shuji Yamano, Kazuhisa Maeda, Minoru Irahara *and* Aiko Yamauchi :** Prescribing patterns during pregnancy at Tokushima University Hospital, *Japanese Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences,* **33,** *4,* 377-385, 2007.
101. **Tomoo Aoyama, Junko Kambe, Aiko Yamauchi *and* Umpei Nagashima :** Construction of a model for water purification mechanisms in a river by using a neural network approach, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **6,** *2,* 135-144, 2007.
102. **山内 あい子, 坂本 久美子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, 谷 真琴, 中馬 寛 :** 医薬品安全性情報コミュニティ·データベースシステム:妊娠と薬に関する安全性情報の共有に向けて, *情報管理,* **50,** *3,* 135-143, 2007年.
103. **Hideki Uchimi, Kumiko Sakamoto, Makoto Tani, Mikio Sasaki, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Estimating potential risks of pharmaceuticals human fetuses by SimScore in a teratogenicity information sharing system, *Drug Metabolism Reviews,* **39,** *suppl1,* 207, 2007.
104. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto, Eiko Doolin Nakata, Makoto Tani, Mikio Sasaki *and* Hiroshi Chuman :** Constructing a web-based drug-teratogenicity information sharing system, anzen-drug com, *Drug Metabolism Reviews,* **39,** *suppl1,* 316, 2007.
105. **Hideki Uchimi, Kumiko Sakamoto, Makoto Tani, Mikio Sasaki, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Estimating potential risks of pharmaceuticals human fetuses by SimScore in a teratogenicity information sharing system, *8th INTERNATIONAL ISSX MEETING,* Sendai, Oct. 2007.
106. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto, Eiko Doolin Nakata, Makoto Tani, Mikio Sasaki *and* Hiroshi Chuman :** Constructing a web-based drug-teratogenicity information sharing system, anzen-drug com, *8th INTERNATIONAL ISSX MEETING,* Sendai, Oct. 2007.
107. **山内 あい子 :** 薬食相互作用から健康食品を考える, *第235回徳島医学会学術集会シンポジウム講演,* 2007年8月.
108. **吉田 麻衣, 坂和 園子, 阿部 覚, 木原 勝, 内藤 真策, 山内 あい子 :** 注射用セフェム系抗生物質のラット脳脊髄腔液移行性評価, *第17回日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
109. **坂東 志津子, 増冨 直子, 末田 芳裕, 藤本 浩之, 堀 正二, 高橋 正志, 曽田 高広, 吉井 清治, 山内 あい子 :** 地域保険薬局における定期来局患者および処方箋調剤に関する実態調査とファーマシューティカル・ケアの実践, *第17回日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
110. **中井 香, 日比野 有紀, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** 薬物のヒト胎盤通過性に関する構造活性相関解析と妊婦に処方された医薬品の胎児移行性評価, *第17回日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
111. **東 満美, 日野出 晴美, 柏田 良樹, 吉田 昌裕, 山﨑 尚志, 土屋 浩一郎, 山内 あい子, 柴田 洋文, 新垣 尚捷, 滝口 祥令, 荒木 勉, 吉村 好之, 姫田 敏樹, 石田 竜弘, 辻 大輔, 木原 勝 :** 徳島大学薬学部OSCEトライアル実施体制の確立と検証, *第17回 日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
112. **糸川 大祐, 山内 あい子, 中馬 寛 :** アゾール系化合物のCYP2B/3Aとの結合および酵素活性阻害様式の解析 (2), *第35回構造活性相関シンポジウム,* 2007年11月.
113. **吉田 麻衣, 坂和 園子, 阿部 覚, 木原 勝, 内藤 真策, 山内 あい子 :** セフェム系抗生物質のラット脳脊髄腔液移行性に関するQSAR解析, *第35回構造活性相関シンポジウム,* 2007年11月.
114. **竹崎 俊晶, 小林 進一, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** IARC 分類に基づく発癌性化合物の解析とSupport Vector Machine によるヒト発癌性予測, *第35回構造活性相関シンポジウム,* 2007年11月.
115. **坂東 志津子, 増冨 直子, 藤本 浩之, 堀 正二, 高橋 正志, 曽田 高広, 吉井 清治, 山内 あい子 :** 地域保険薬局における効果的なファーマシューティカル・ケアの実践:定期来局患者および処方箋調剤に関する実態調査とその解析, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
116. **植村 紘子, 村上 貴子, 堀田 理文, 木原 勝, 山内 あい子 :** 妊娠・授乳期の漢方薬療法に関する完全性情報データベース, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
117. **中井 香, 日比野 有紀, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** 情報科学的手法を用いた医薬品の胎児移行性評価, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
118. **阿部 覚, 吉田 麻衣, 坂和 園子, 木原 勝, 山内 あい子, 内藤 真策 :** QSAR解析によるセフェム系抗生物質のラット脳脊髄腔液移行性評価, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
119. **菊野 裕介, 坂本 久美子, 内見 秀樹, 木原 勝, 山内 あい子 :** ヒト胎児毒性既知化合物の情報化学的分類, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
120. **山内 あい子 :** 社会にも家庭にも活かしたい理系女性の科学的視点, *徳島県医師会女性医師部会講演会「生涯いかそう，あなたの才能とキャリア」,* 2007年12月.
121. **高田 裕介, 矢野 麻衣子, 原田 恵, 山内 あい子, 木原 勝 :** エタノール アミンおよびピペリジン誘導体の合成とノルエピネフリン増強作用の検討, *日本薬学会 第128年会,* 2008年3月.