

著 書

a) 学術

1. 水本一弘：ラリンジアルマスクの歴史と今後の動向。「確実にできる！ラリンジアルマスク」岡本浩嗣，村島浩尼編，羊土社，東京，pp.99-104，2009
2. 月山淑：第2章 痛みケアの戦略。「Overview 在宅医療の技とところ チャレンジ！在宅がん緩和ケア」南山堂 東京 2009

総 説

1. 水本一弘：DAM(Difficult Airway Management). 麻酔科学レクチャー 1(2)：397-402，2009
2. 月山淑：高カロリー輸液、輸液 特集がん終末期ケア 緩和ケアの薬物治療から最期の看取りまで. 薬局 60 (9), 2009
3. 木下浩之：心血管侵襲とアンギオテンシン受容体シグナル. Cardiovasc Anesth 13: 91-94, 2009
4. 木下浩之：血管への酸化ストレスと麻酔薬. 麻酔 58 :S101-S108, 2009
5. 根来 孝明・水本 一弘：LMA・声門上器具 私の疑問に答えて！ 術中、位置がずれてしまったときにはどうすればよいですか？ LiSA 16 (8), 2009

原 著

1. Kinoshita H, Hatakeyama N, Minonishi T, Hatano Y: Severity of obstructive sleep apnea syndrome may affect postoperative hypoxemia in morbidly obese patients. Anesth Analg 108: 1044, 2009
2. Kinoshita H, Minonishi T, Hatano Y: Nasogastric tube insertion assisted with the AirwayScope™ in a patient with cervical spine instability. Can J Anesth 56: 543-544, 2009
3. Kinoshita H, Kawakami M, Minonishi T, Hatano Y: Operating table failure and an attempt of safety precautions. J Anesth 23: 641-642, 2009
4. Haba M, Kinoshita H, Matsuda N, Azma T, Hama-Tomioka K, Hatakeyama N, Yamazaki M, Hatano Y: The beneficial effect of propofol on arterial adenosine triphosphate-sensitive K<sup>+</sup> channel function impaired by thromboxane. Anesthesiology 111: 279-286, 2009
5. Fujii K, Iranami H, Nakamura Y, Hatano Y : Fentanyl added to propofol anesthesia elongates sinus node recovery time in pediatric patients with paroxysmal supraventricular tachycardia. Anesth Analg. 108(2): 456-60, 2009
6. Hama-Tomioka K, Kinoshita H, Azma T, Nakahata K, Matsuda N, Hatakeyama N, Kikuchi H, Hatano Y: The role of 20-hydroxyeicosatetraenoic acid in cerebral arteriolar constriction and the inhibitory effect of propofol. Anesth Analg 109: 1935-1942, 2009
7. Qi F, Ogawa K, Tokinaga Y, Uematsu N, Minonishi T, Hatano Y : Volatile Anesthetics Inhibit Angiotensin II-Induced Vascular Contraction by Modulating Myosin Light Chain Phosphatase Inhibiting Protein, CPI-17 and Regulatory Subunit, MYPT1 Phosphorylation. Anesth Analg 109: 412-417, 2009
8. Hatakeyama N, Sakuraya F, Matsuda N, Kimura J, Kinoshita H, Kemmotsu O, Yamazaki M, Hattori Y: Pharmacological significance of the blocking action of the intravenous general anesthetic propofol on the slow component of cardiac delayed rectifier K<sup>+</sup> current. J Pharmacol Sci 110: 334-343, 2009
9. Toda N, Kishioka S, Hatano Y, Toda H : Interactions between morphine and nitric oxide in various organs. J Anesth 23: 554-568, 2009
10. Toda N, Kishioka S, Hatano Y, Toda H : Modulation of Opioid Actions by Nitric Oxide Signaling. Anesthesiology 110: 166-181, 2009
11. Sung HJ, Sohn JT, Park JY, Hwang EM, Baik JS, Ogawa K: Direct effect of ropivacaine involves lipoxygenase pathway activation in rat aortic smooth muscle. Can J Anesth 56: 298-306, 2009
12. 浜地志保、岩上好信、浜地剛、石田玲子、藤本宮美、和田健、藤田茂之、水本一弘、畑埜義雄：プロポフ

オールを用いた日帰り全身麻酔への BIS モニターの応用—BIS 値を指標にした治療内容別プロポフォール投与速度調節の有用性—. 和歌山医学 60 (4) : 130-135, 2009

#### その他

1. 羽野卓三、川邊哲也、栗山俊之、羽場政法、畑埜義雄：和歌山県立医科大学における医療問題ロールプレイの取り組み. 医学教育 40 (3) : 201-204, 2009
2. 土橋智弥、羽野卓三、川邊哲也、栗山俊之、畑埜義雄、南條輝志男：老人福祉関連施設における長期体験実習の意義. 医学教育 40 (3) : 213-217, 2009

#### 学会報告

##### a) 国際学会

1. Ogawa K, Kuriyama T, Tokinaga Y, Tange K, Hatano Y: The mechanisms behind the inhibitory effect of propofol on angiotensin II-Induced vasoconstriction. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA
2. Kazuhiro Mizumoto, M.D., Ph.D., Tetsuya Kakutani, M.D., Yoshiki Kimoto, M.D., Toshiyuki Kuriyama, M.D., Yoshio Hatano, M.D. : The Characteristics of Adverse Event in the Operation Room Clarified by Incident Reports Analysis. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA.
3. Hiroyuki Kinoshita, Noboru Hatakeyama, Yoshio Hatano: The Role of Cytoskeleton in Vascular ATP-Sensitive K + Channel Function Modified by High Glucose. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologist, 2009.10, New Orleans, LA, USA
4. Hiroyuki Kinoshita, Noboru Hatakeyama, Yoshio Hatano: The Role of Superoxide in 20-HETE-Induced Vasoconstriction and the Effect of Propofol in the Brain. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologist, 2009.10, New Orleans, LA, USA
5. Kakutani T, Ogawa K, Negoro T, Tokinaga Y, Hatano Y: Can plasma B-type natriuretic peptide level predict hypotension after aortic cross-clamping release? Annual Meeting of American Society of Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA
6. Toshiyuki Minonishi, Hiroyuki Kinoshita, Noboru Hatakeyama, Yoshio Hatano: Protrusion Angles of Reinforced Endotracheal Tubes from the AirwayScope™ Affect Intubation. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologist, 2009.10, New Orleans, LA, USA
7. Negoro T, Haba M, Kimoto Y, Ogawa K, Hatano Y: Microemboli detection in intrarenal artery after the release of infrarenal aortic cross-clamping. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA
8. Katsutoshi Nakahata: Tyrosine kinase receptor RET activates intracellular calcium signaling. MBB seminar, 2009, Stockholm, Sweden
9. Masanori Haba, Hiroyuki Kinoshita, Noboru Hatakeyama, Yoshio Hatano: The Role of Propofol as a NADPH Oxidase Inhibitor in Arteries Treated with Thromboxane A2. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologist, 2009.10, New Orleans, LA, USA
10. Yasuyuki Tokinaga, M.D., Masanori Haba, M.D., Takaaki Negoro, M.D., Yoshiki Kimoto, M.D., Yoshio Hatano, M.D. : Evaluation of Left Ventricular Diastolic Function on Off-Pump Coronary Artery Bypass Graft Surgery. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA
11. Kazuaki Tange, Hiroyuki Kinoshita, Noboru Hatakeyama, Yoshio Hatano: Cerebral Oxygen Metabolism in the Beach Chair Position before and during General Anesthesia. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologist, 2009.10, New Orleans, LA, USA
12. Tange K, Tokinaga Y, Ogawa K, Yoshio Hatano: Sevoflurane inhibits the increase in statin-Induced endothelial nitric oxide synthase expression. Annual Meeting of American Society of

Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA

13. Sugimoto K, Ogawa K, Tokinaga Y, Tange K, Hatano Y: Simvastatin restores the impaired endothelium-dependent relaxation in diabetic rats. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA
14. S Yoshimura, T Negoro, Y Tokinaga, Y Hatano: A Pediatric case of rhabdomyolysis after the radical correction of TOF. The 14<sup>th</sup> Annual Meeting of Japanese Society of Cardiovascular Anesthesiologist, 2009.9, Tokyo, Japan
15. Feng Qi, M.D., Ogawa Koji, M.D., Tokinaga Yasuyuki, M.D., Uematsu Nobuhiko, M.D., Hatano Yoshio, M.D.: Volatile Anesthetics Inhibit KCl-Induced, PI3K-C2a-Mediated, MLC Phosphorylation in Rat Aortic VSM. Annual Meeting of American Society of Anesthesiologists, 2009.10, New Orleans, LA, USA

b) シンポジウム、学術講演等

1. 畑埜義雄：チーム医療を推進するケアマインドとコーチング. 橋本市民病院教育・研修委員会 2009.1 橋本市
2. 畑埜義雄：チーム医療におけるケアマインドとコーチング. 長崎麻酔研究会 2009.1 長崎県諫早市
3. 畑埜義雄：華岡青洲に学ぶ. 大阪府警察医会 2009.2 大阪市
4. 畑埜義雄：訪問看護師のためのコーチング～対象者・家族のニーズを引き出すことが出来る～. 訪問看護ステーション連絡協議会 2009.2 和歌山市
5. 畑埜義雄：患者満足にむけてのチーム医療. ケアマインドとコーチング. 大阪総合メディカル 2009.2 大阪市
6. 畑埜義雄：患者満足を支えるチーム医療. ケアマインドとコーチング. 高知大学医学部職員研修 2009.3 高知県南国市
7. 畑埜義雄：全人的緩和ケア. 第5回和歌山県においてがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.3 和歌山市
8. 畑埜義雄：コーチングテクニック. 日本医学シミュレーション学会第3回紀伊田辺セミナー 2009.3 西牟婁郡白浜町
9. 畑埜義雄：人を動かすコーチングスキル. 医療人セミナー 2009.5 東京都青梅市
10. 畑埜義雄：緩和医療の全人的疼痛：スピリチュアルペインをどうするか？ 第39回日本ペインクリニック学会関西地方会 2009.6 大阪府高槻市
11. 畑埜義雄：患者満足を支えるチーム医療：ケアマインドとコーチング. 第11回日本医療マネジメント学会学術集会 2009.6 長崎市
12. 畑埜義雄：患者満足のチーム医療 ～ケアマインドとコーチング～. さんいんバイタルサインセミナー 2009.6 島根県松江市
13. 畑埜義雄：患者満足の医療 ～コーチングによるチームづくり～. 阪大病院フォーラム 2009.7 大阪府吹田市
14. 畑埜義雄：マネジメントコーチング. MJWG研究会 2009.7 北海道苫小牧
15. 畑埜義雄：患者満足の医療：ケアマインドとコーチング. 第41回日本医学教育学会 2009.7 大阪市
16. 畑埜義雄：組織マネジメントコーチング. 第4回臨床コーチング研究会 2009.8 福岡市
17. 畑埜義雄：組織マネジメントコーチング. 第55回社団法人日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪市
18. 畑埜義雄：全人的緩和ケア. 第11回和歌山県においてがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.10 和歌山市
19. 畑埜義雄：CL コーチング研修. ヤンセンファーマ株式会社コーチング研修 2009.10 東京都
20. 畑埜義雄：組織マネジメントコーチング. シェリング・プラウ株式会社社内学術集会 2009.12 和歌山市
21. 水本一弘：DAM インストラクター養成セミナー 指導法講習. 日本医学シミュレーション学会第3回紀伊田辺セミナー 2009.3 田辺市
22. 水本一弘：エラーをゼロにする究極の秘策は？ 和歌山県立医科大学平成21年度第6回医療安全推進研修

会 2009.11 和歌山市

23. 水本一弘、中川雅史：ワークショップ第19回 DAM 実践セミナー。日本臨床麻酔学会第29回大会 2009.10 浜松市
24. 水本一弘：日本麻酔科学会関西支部主催 AHA-ACLS プロバイダーコースコースコーディネーター 2009.1 和歌山市
25. 月山淑：がん性疼痛治療におけるオピオイドの役割。がん疼痛緩和と医療用麻薬の適正使用推進のための講習会 2009.1 松山市
26. 月山淑：緩和医療の現状と将来。第2回鳥取県がんフォーラム 2009.2 鳥取市
27. 月山淑：和歌山県におけるがん疼痛緩和の現状と展望。がん疼痛緩和と医療用麻薬の適正使用推進のための講習会 2009.2 和歌山市
28. 月山淑：生き方・逝き方を考える～緩和ケア病棟の周辺から～。ホスピス熊野学講演会 2009.2 新宮市
29. 月山淑：緩和ケアのエッセンス。第2回北大阪緩和医療懇話会 2009.3 高槻市
30. 月山淑：がん性疼痛におけるオピオイド使用のコツ。オピオイド検討会 2009.3 姫路市
31. 月山淑：在宅での緩和ケアとは一病院側がお手伝い出来ること。講演会在宅での緩和ケアとは 2009.3 和歌山市
32. 月山淑：特別講演「がん疼痛マネジメントにおける薬物療法の役割」。第13回熊本 Cancer Pain Forum 2009.4 熊本市
33. 月山淑：WHO 方式がん性疼痛治療法- 意外と簡単！オピオイド。産業医科大学病院緩和ケアチーム勉強会 2009.5 北九州市
34. 月山淑：特別講演「緩和ケア病棟の存在意義～私たち24時間サポートセンターです～」。第8回文京緩和医療研究会 2009.9 東京都文京区
35. 月山淑：特別講演「がん性疼痛治療の現状と最近の話題」。Meet the Expert in WAKAYAMA 2009.9 和歌山市
36. 月山淑：第6回東北大学病院がんセミナー 2009.9 仙台市
37. 月山淑：緩和ケアとは？ がん緩和ケア・がん早期診断に関する講演会 2009.9 田辺市
38. 月山淑：がん診療連携拠点病院とは？④緩和ケアについて。和歌山県がん診療連携協議会県民公開講座 2009.10 和歌山市
39. 月山淑：緩和ケアってなあに？- がん患者・家族のQOL向上のために-。大阪成人病センター設立50周年記念事業 市民公開講座 2009.11 大阪市
40. 月山淑：WHO 方式がん性疼痛治療法- 意外と簡単！オピオイド。緩和医療検討会 2009.11 刈谷市
41. 月山淑：特別講演「切れ目のない緩和医療をめざして～緩和医療における病診連携～」。日高医師会学術講演会 2009.12 御坊市
42. 月山淑：在宅終末期に関わる訪問看護ステーションの役割- 利用者・家族が安心できる看護を提供するために-。第4回和歌山県訪問看護ステーション連絡協議会研修 2009.12 和歌山市
43. 月山淑：緩和ケアの現状- 現場の医師からの視点-。星薬科大学2年生
44. 木下浩之：血管への酸化ストレスと麻酔薬（招請講演）。日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
45. 木下浩之：周術期の新しい臓器保護戦略「心不全と酸化ストレス」（パネルディスカッション）。日本臨床麻酔学会第29回大会 2009.10 静岡県浜松市
46. 大岡卓司：がん性疼痛の機序・評価。平成20年度第3回和歌山県においてがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.1 紀の川市
47. 大岡卓司：がん性疼痛の機序・診断・治療。那賀医師会勉強会 2009.3 紀の川市
48. 大岡卓司：がん性疼痛の機序・評価。平成21年度和歌山県においてがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.7 紀の川市
49. 大岡卓司：WHO方式のがん性疼痛治療法の概略。平成21年度和歌山県においてがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.7 紀の川市
50. 大岡卓司：専門的緩和ケア～神経ブロック～。平成21年度和歌山県においてがん診療に携わる医師に対す

る緩和ケア研修会 2009.7 紀の川市

51. 平野勇生：がん性疼痛の機序・評価、WHO 方式のがん性疼痛治療法の概略（非オピオイド・オピオイド・鎮痛補助薬）。平成 21 年度和歌山県においてがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.4 田辺市
52. 平野勇生：専門的緩和ケア（神経ブロックについて、平成 21 年度和歌山県においてがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会・ 2009.4 田辺市
53. 藤井啓介、伊良波浩：我々の術後疼痛管理方法。日本麻酔科学会第 56 回学術集会企業共催セミナー 2009.8 兵庫県神戸市

c) 全国学会

1. 水本一弘、木本吉紀、根来孝明、堂城真友子、阪中容、畑埜義雄：院内インシデントレポート解析により明らかとなった手術室内発生事例の特徴と麻酔科医の関わりについて—より安全な手術室管理への活用—。日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
2. 水本一弘、谷口明美、江崎句子、山上裕樹、中敏夫：Medical Emergency Team call (MET call) システム導入による効果の検討。医療の質・安全学会第4回学術集会 2009.11 東京都
3. 木下浩之、松田直之、東俊晴、畠山登、中畑克俊、畑埜義雄：高濃度ブドウ糖はフォスファチジルイノシトール 3 キナーゼ-Akt 経路を介しヒト大網動脈 ATP 感受性カリウムチャンネルを抑制。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
4. 角谷哲也、瀬藤容子、吉村聖子、中西千華、水本一弘、畑埜義雄：術前 BNP 値は腹部大動脈瘤患者の大動脈遮断解除後に生じる低血圧の予測因子となる。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
5. 箕西利之、木下浩之、丹下和晃、松田直之、畠山登、畑埜義雄：エアウェイスコープを用いた気管挿管におけるらせん入り気管チューブ形状の影響。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
6. 箕西利之、木下浩之、丹下和晃、松田直之、畠山登、畑埜義雄：エアウェイスコープによるらせん入り気管チューブ挿管時の一工夫。日本臨床麻酔学会第 29 回大会 2009.10 静岡県浜松市
7. 平野勇生：歯科医師の医科麻酔科研修の恒常的な受け入れは 1 名常勤麻酔科診療の質を向上させるか？ 第 63 回国立病院総合医学会 2009.10 仙台市
8. 瀬藤容子、水本一弘、中田亮子、吉村聖子、堂城真友子、畑埜義雄：慢性骨盤痛症候群による難知性の前立腺痛に駆於血剤が著効した 1 例。日本ペインクリニック学会第 43 回大会 2009.7 愛知県名古屋市
9. 根来孝明、石川愛、吉村聖子、栗山俊之、木本吉紀、畑埜義雄：腎動脈下大動脈遮断解除時に腎実質血管内へ流入する塞栓子の観察。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
10. 栗山俊之、時永泰行、瀬藤容子、中畑克俊、小川幸志、畑埜義雄：プロポフォールによる血管平滑筋のアンジオテンシン II 収縮抑制に関する機序についての検討。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
11. 栗山俊之、月山淑、角谷哲也、小川幸志、畑埜義雄：持続脊髄くも膜下ブロックをおこないようやく除痛を得ることができた、直腸がんの 1 症例。日本ペインクリニック学会第43回大会 2009.7 愛知県名古屋市
12. 栗山俊之、上山栄子、温井由美、蓬臺容子、濱路祐子、伊達卓也、月山淑、畑埜義雄：緩和ケアの認識に関するアンケート調査について～緩和ケアチームの活動方針を明確にするために～。第 14 回日本緩和医療学会学術大会 2009.6 大阪市
13. 時永泰行、小川幸志、木本吉紀、槇野仁奈、阪中容、畑埜義雄：シンバスタチンは糖尿病における内皮依存性弛緩反応低下を回復させる。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
14. 藤井啓介、伊良波浩、大森亜紀、杉本一久、道幸由香里、畑埜義雄：高用量 remifentanyl は洞自動能だけでなく洞房刺激も抑制する。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
15. 藤井啓介、伊良波浩、大森亜紀、中川令子、松山智紀、山崎亮典、岩橋静江、畑埜義雄：レミフェンタニル投与により異所性心房頻拍が誘発された一例。日本臨床麻酔学会第 29 回大会 2009.10 静岡県浜松市
16. 羽場政法、木下浩之、東俊晴、松田直之、畠山登、畑埜義雄：血管平滑筋 ATP 感受性カリウムチャンネルへの酸化ストレスの作用とプロポフォールの効果。日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
17. 山崎亮典、時永泰行、丹下和晃、伊良波浩、小川幸志、畑埜義雄：バゾプレッシンは敗血症時のノルエピネ

- フリンによる血管平滑筋の反応性低下を回復させる (第2報). 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
18. 山崎亮典、伊良波浩、畑埜義雄：硬膜下血腫が再発する脳脊髄液減少症に対してブラッドパッチを施行した2例の治療経験. 日本ペインクリニック学会第43回大会 2009.7 愛知県名古屋市
  19. 下雅意学、時永泰行、小川幸志、上松信彦、伊良波浩、畑埜義雄：バソプレッシンの血管収縮と平滑筋Ca濃度変化及びRho kinaseに対する吸入麻酔薬の影響. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  20. 下雅意学、池田浩己、伊良波浩、畑埜義雄、榎本雅夫：OAS患者でのラテックス特異的IgE抗体価の測定法の比較. 第59回日本アレルギー学会秋季学術大会 2009.10 秋田県秋田市
  21. 丹下和晃、時永泰行、井上真理子、佐古有希子、小川幸志、畑埜義雄：ウシ大動脈内皮細胞における一酸化窒素(NO)産生量に対するシンバスタチンの急性効果. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  22. 丹下和晃、木下浩之、箕西利之、畠山登、松田直之、畑埜義雄：ビーチチェア位が脳酸素化に及ぼす影響. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  23. 丹下和晃、木下浩之、箕西利之、松田直之、畠山登、畑埜義雄：加温による輸液バッグ拡張と急速輸液時の輸液温度の変化. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  24. 富岡恵子、木下浩之、松田直之、東俊晴、畠山登、畑埜義雄：神経血管カップリングを介する脳微小血管反応における20-HETEの役割. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  25. 大森亜紀、伊良波浩、平山三智子、川嶋浩平、松山智紀、畑埜義雄：小児外科手術における腸骨鼠径神経ブロックと仙骨硬膜外麻酔の術後アウトカムの比較に関するメタ解析. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  26. 道幸由香里、伊良波浩、藤井啓介、山崎亮典、岩橋静江、畑埜義雄：長時間におよぶ腹腔鏡下大腸切除術は手術侵襲度において開腹術と差がない. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  27. 道幸由香里、伊良波浩、藤井啓介、岩橋静江、山田伸、畑埜義雄：麻酔導入時に投与したスコポラミンとトラマドールが術後咽頭痛を軽減させるか? 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  28. 川嶋浩平、伊良波浩、平山三智子、中川令子、松山智紀、畑埜義雄：婦人科腹腔鏡手術におけるbutorphanol処置下propofol-remifentanil麻酔は吸入麻酔よりもPONV発生は少ないか? 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  29. 川嶋浩平、伊良波浩、平山三智子、中川令子、松山智紀、畑埜義雄：kappa opioid併用が硬膜外morphineによるpruritusとemesisを抑制するか? 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  30. 平山三智子、伊良波浩、川嶋浩平、中川令子、松山智紀、畑埜義雄：Remifentanil麻酔後のアウトカムに及ぼすketamineの効果のメタ解析による検討. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  31. 平山三智子、伊良波浩、川嶋浩平、中川令子、松山智紀、畑埜義雄：腹腔鏡下胆嚢摘出術においてトラマドールはレミフェンタニル併用セボフルラン麻酔後の術後痛を抑制しない. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  32. 平山三智子、伊良波浩、川嶋浩平、島谷絵里子、井上真理子、谷奥匡、平井亜紀、畑埜義雄：Thoracotomy中の棘上筋血流変化と術後肩痛の関係. 日本臨床麻酔学会第29回大会 2009.10 静岡県浜松市
  33. 井上真理子、伊良波浩、川嶋浩平、中川令子、松山智紀、畑埜義雄：低流量ロピバカインの持続硬膜外注入にオピオイドを添加すると人工関節手術術後早期のアウトカムを改善するか? 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  34. 槇野仁奈、田島照子、羽場政法、上野脩、畑埜義雄：持続硬膜外ブロックで疼痛管理をした直腸内巨大腸石の一症例. 日本臨床麻酔学会第29回大会 2009.10 静岡県浜松市
  35. 松山智紀、伊良波浩、中川令子、平山三智子、川嶋浩平、畑埜義雄：鎮静鎮痛法に使用するレミフェンタニルとフェンタニルの術中術後のアウトカムの差異に関するメタ解析. 日本麻酔科学会第56回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
  36. 松山智紀、伊良波浩、中川令子、吉岡清行、山本みどり、上松伸彦、山崎亮典、畑埜義雄：夢の記憶とPONVの発生との関係. 日本臨床麻酔学会第29回大会 2009.10 静岡県浜松市

37. 吉岡清行、水本一弘、時永泰行、谷奥匡、木本吉紀、畑埜義雄：気道確保に難渋した Pierre Robin syndrome 児の麻酔症例. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会 2009.10 静岡県浜松市
38. 吉岡清行、伊良波浩、藤井啓介、道幸由香里、松山智紀、下雅意学、山田伸、畑埜義雄：Droperidol 鎮静下 Epinephrine 含有 lidocaine の局所投与は QTc を延長させる. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会 2009.10 静岡県浜松市
39. 谷奥匡、羽場政法、木本吉紀、小川幸志、畑埜義雄：エアウェイスコープにより気管挿管不可能であった原発性アミロイド症の一例. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会 2009.10 静岡県浜松市
40. 平井亜葵、丹下 和晃、川嶋浩平、中西千華、谷奥匡、畑埜義雄：全身麻酔後に顎下腺腫脹を来した外科的処置を必要とした症例. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会 2009.10 静岡県浜松市
41. 平井亜葵、吉村聖子、根来孝明、畑埜義雄：気管切開孔閉鎖術後に再気切を要した小児の麻酔経験. 日本小児麻酔学会第 15 回大会 2009.9 長野
42. 江尻加奈子、栗山俊之、平山三智子、木本吉紀、小川幸志、畑埜義雄：耳鼻科医院における日帰り内視鏡的副鼻腔手術に対するレミフェンタニルを用いた全身麻酔の検討. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会 2009.10 静岡県浜松市
43. 畠山 登、青木優太、松田直之、木下浩之、山崎光章：敗血症時の頻脈性不整脈における心房筋イオンチャネル発現と機能の変化. 日本麻酔科学会第 56 回学術集会 2009.8 兵庫県神戸市
44. 谷口明美、江崎旬子、水本一弘、山上裕樹：組織で取り組むせん妄対策- せん妄スクリーニング・ツールの導入. 医療の質・安全学会第 4 回学術集会 2009.11 東京都
45. 三坂里実、松本多恵、山田忍、月山淑：遺族会の役割を考える- 遺族会への期待度・満足度を調査して-. 第 33 回日本死の臨床研究会 2009.11 名古屋市

d) 地方学会

1. 栗山俊之、中西千華、中畑克俊、上松伸彦、畑埜義雄：気道異物症例の臨床的検討. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市
2. 藤井啓介、伊良波浩、葛城有希子、山本みどり、下雅意学、山田伸、畑埜義雄：Remifentanyl は、撃発活動による不整脈発作の inducibility を低下させる. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市
3. 大森亜紀、伊良波浩、葛城有希子、道幸由香里、上松信彦、山崎亮典、畑埜義雄：扁桃摘出術においてケタミンが術後アウトカムに及ぼす効果に関するメタアナリシス. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市
4. 中田亮子：肩関節機能障害を契機に発症したと考えられる CRPS に対し星状神経節ブロックが著効した一例. 日本ペインクリニック学会関西地方会 2009 大阪
5. 道幸由香里、伊良波浩、山本みどり、大森亜紀、岩橋静江、上松信彦、畑埜義雄：腹腔鏡下手術の PONV 予防方法の効果に関するメタ解析. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市
6. 中川令子、伊良波浩、葛城有希子、藤井啓介、山崎亮典、岩橋静江、畑埜義雄：術後 PCA に使用したレミフェンタニルとモルヒネの術後アウトカムの比較に関するメタ解析. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市
7. 松山智紀、伊良波浩、大森亜紀、吉岡清行、山田伸、下雅意学、畑埜義雄：心房細動を合併した褐色細胞腫の麻酔管理の一例. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市
8. 吉岡清行、伊良波浩、藤井啓介、中川令子、山田伸、下雅意学、畑埜義雄：婦人科腹腔鏡下手術において子宮手術は PONV リスク因子のひとつである. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市
9. 山本みどり、伊良波浩、道幸由香里、松山智紀、吉岡清行、岩橋静江、上松伸彦、畑埜義雄：ブプレノルフィン常用患者における全身麻酔で覚醒遅延を生じた一症例. 第 55 回日本麻酔科学会関西支部学術集会 2009.9 大阪府大阪市

e) その他

1. 月山淑：WHO 方式のがん性疼痛治療法の概略（オピオイド）、がん性疼痛治療の実際、がん性疼痛についてのワークショップ。平成 20 年度第 5 回和歌山県におけるがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.3 和歌山市
2. 月山淑：がん性疼痛治療の実際。平成 21 年度和歌山県におけるがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.4 田辺市
3. 月山淑：がん性疼痛治療の実際、がん性疼痛についてのワークショップ。平成 21 年度和歌山県におけるがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.7 紀の川市
4. 月山淑：がん性疼痛治療の実際、がん性疼痛についてのワークショップ。平成 21 年度和歌山県におけるがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.7 田辺市
5. 月山淑：生きるってなに？～スピリチュアルペインを知ろう。統合緩和ケア実践学習会（スピリチュアル研修） 2009.8 田辺市
6. 月山淑：生きるってなに？～スピリチュアルペインを知ろう。統合緩和ケア実践学習会（スピリチュアル研修） 2009.8 橋本市
7. 月山淑：がん性疼痛についてのワークショップ。平成 21 年度和歌山県におけるがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.9 橋本市
8. 月山淑：WHO 方式のがん性疼痛治療法の概略（オピオイド）、がん性疼痛治療の実際、がん性疼痛についてのワークショップ。平成 21 年度和歌山県におけるがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.10 紀の川市
9. 月山淑：WHO 方式のがん性疼痛治療法の概略（オピオイド）、がん性疼痛治療の実際、がん性疼痛についてのワークショップ。平成 21 年度和歌山県におけるがん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会 2009.10 紀の川市
10. 月山淑：シンポジウム「がん性疼痛治療の現状と課題～緩和医療医から～」。第 37 回和歌山悪性腫瘍研究会 2009.12 和歌山市
11. 羽場政法：個人差を考慮したレミフェンタニル使用導入方法。第一回関西レミフェンタニル研究会 2009.9 大阪市
12. 羽場政法：周術期使用におけるシグマートの有用性。和歌山冠疾患フォーラム 2009.8 和歌山市
13. 杉本一久：コントロール不良な心房細動患者における循環管理において少量のランジオロールが有用であった一例。和歌山循環管理セミナー 2009.7 和歌山市
14. 川嶋浩平：kappa opioid 併用が硬膜外  $\mu$  opioid による pruritus と emesis を抑制するか？-メタ解析による検討。第 1 回 Evidence-based Anesthesia 研究会 2009.9 長野県松本市
15. 平山三智子：メタ解析による remifentanil 麻酔後のアウトカムに及ぼす ketamine の効果の検討。第 1 回 Evidence-based Anesthesia 研究会 2009.9 長野県松本市

#### 研究費交付状況

1. 科学研究費 基盤研究(B) 木下浩之：ライブセルイメージングによる脳微小循環制御機構の解明と麻酔薬及び遺伝子治療の研究
2. 科学研究費 基盤研究(C) 小川幸志：糖尿病・高血圧モデルにおけるスタチンの血管内皮保護作用に及ぼす麻酔薬の影響
3. 科学研究費 基盤研究(C) 木本吉紀：遺伝子多型に基づいた麻酔中の血圧変動の予測
4. 科学研究費 基盤研究(C) 伊良波浩：メタボリック症候群でのヒト血管ストレス機序解明と遺伝子治療および麻酔薬作用の研究
5. 科学研究費 基盤研究(C) 瀬藤容子：スタチンによる血管内皮傷害に対する急性期改善作用機序の解明
6. 科学研究費 萌芽研究 畑埜義雄：揮発性麻酔薬に対する抗体の作成
7. 科学研究費 若手研究(B) 時永泰行：プロポフォールの代謝における遺伝子多型の影響
8. 科学研究費 若手研究(B) 丹下和晃：スタチン急性投与における内皮機能改善効果に及ぼす麻酔薬の影響
9. 科学研究費 若手研究(B) 堂城真友子：妊娠高血圧時脳微小血管の血流調節機構の解明と麻酔薬作用に関する研究

10. 科学研究費 若手研究(B) 吉村聖子:アストロサイトのカルシウムオシレーションに対する揮発性麻酔薬の影響
11. 科学研究費 若手研究(B) 中畑克俊:星状細胞内カルシウム濃度振動性変化による脳血流調節機構の解明
12. 科学研究費 若手研究(B) 根来孝明:揮発性全身麻酔薬が動的な心筋内微小灌流に与える効果に関する研究
13. 科学研究費 基盤研究(B) 宮崎貴久子(月山淑分担):緩和ケアへの移行と実施の円滑化に向けた研究:診療ガイドラインとQOL評価の課題
14. 特定研究助成金 木本 吉紀:遺伝子解析による包括的テーラーメイド麻酔システムの確立
15. 若手研究支援助成金 栗山 俊之:アンギオテンシンII受容体拮抗薬による腹腔内癒着予防に関する分子生物学的研究
16. 中畑克俊:平成20年度上原記念生命科学財団リサーチフェローシップ

追加・訂正は、[mayuko@jg7.so-net.ne.jp](mailto:mayuko@jg7.so-net.ne.jp) (堂城真友子) まで。