

原著論文

- 1 NISHINO T, ISONO S, SHINOZUKA N, ISHIKAWA T. Effects of Naloxone on Respiratory Sensation before and after a Removal of Severe Respiratory Stress. *Jpn J Physiol* 2005;55:117-126
- 2 Yamamoto T, Saito O, Shono K, Tanabe S. Anti-hyperalgesic effects of intrathecally administered neuropeptide W-23, and neuropeptide B, in tests of inflammatory pain in rats. *Brain Res.*2005;May 31,1045(1-2):97-106
- 3 Yamamoto T, Saito O, Shono K, Tanabe S. Effects of intrathecal and i.c.v. administration of neuropeptide W-23 and neuropeptide B on the mechanical allodynia induced by partial sciatic nerve ligation in rats. *Neuroscience* 2005;Nov10
- 4 ISONO S, TANAKA A, ISHIKAWA T, TAGAITO Y, NISHINO T. Sniffing position improves pharyngeal airway patency in anesthetized patients with obstructive sleep apnea. *Anesthesiology* 2005;103:489-94
- 5 Yoshida S, Sekine Y, Shinozuka N, Satoh J, Yasufuku K, Iwata T, Saitoh Y, Fujisawa T. The efficacy of partial liquid ventilation in lung protection during hypotension and cardiac arrest: preliminary study of lung transplantation using non-heart-beating donors. *J Heart Lung Transplant.* 2005;Jun24(6):723-9
- 6 ISHIKAWA T, ISONO S, TANAKA A, TAGAITO Y, NISHINO T. Airway protective reflexes evoked by laryngeal instillation of distilled water under sevoflurane general anesthesia in children. *Anesth Analg.*2005;101:1615-8
- 7 Campen MJ, Tagaito Y, Jenkins TP, Balbir A, O'Donnell CP. Heart rate variability responses to hypoxic and hypercapnic exposures in different mouse strains. *J Appl Physiol.*2005;Sep99(3):807-13
- 8 TANAKA A, ISONO S, ISHIKAWA T, NISHINO T. Laryngeal reflex before and after placement of airway interventions: endotracheal tube and laryngeal mask airway. *Anesthesiology* 2005;102:20-25
- 9 Nozaki-Taguchi N, Yamamoto T. Spinal opioid receptor like1 receptor agonist, but not NMDA antagonist, reverses the secondary mechanical allodynia induced by intradermal injection of capsaicin in rats. *Anesth Analg.*2005;100:1087-1092
- 10 Saito O, Aoe T, Yamamoto T. Analgesic Effects of Non-Steroidal Anti-inflammatory Drugs, Acetaminophen, and Morphine in a Mouse Model of Bone Cancer Pain. *J Anesthesia* 2005;19:218-224
- 11 T Fukui, O Takahashi, M Rahmann, K Iino, Y Utitomi, S Ogawa, M Kita, I Kimijima, H kondo, M Shino, Y Tarumi, A Tsuneto, K Hamaguti, M Matsumoto, T Mukaiyama, M Yamamuro, A Watanabe, O Setoyama, K Hiraga. Clinical Effectiveness of Evidence-based Guidelines for Pain Management of Terminal Cancer Patients in Japan. *JMAC* 2005;48(5):216-223
- 12 Shimoyama, M., Kuwaki, T., Nakamura, A., Fukuda, Y., Shimoyama, N., Schiller, P.W. and Szeto, H.H. Differential respiratory effects of [Dmt1]DALDA and morphine in mice. *European Journal of Pharmacology* 2005;511:199-206
- 13 Shimoyama, M., Tatsuoka, H., Ohtori, S., Tanaka, K. and Shimoyama, N. Change of dorsal horn neurochemistry in a mouse model of neuropathic cancer pain. *Pain* 2005;114:221-230

- 14 Shimoyama N, Shimoyama M, Antonia M. Davis, Daniel T. Monaghan, Charles E. Inturrisi An antisense oligonucleotide to the N-Methyl-D- Aspartate (NMDA) subunit, NMDAR1, attenuates NMDA-induced nociception, hyperalgesia and morphine tolerance. Journal of Pharmacological Experimental Therapeutics 2005; 312(2):834-840
- 15 Hasue, F., Kuwaki, T., Kisanuki, Y.Y., Yanagisawa, M., Moriya, H., Fukuda, Y. and Shimoyama, M. Increased sensitivity to acute and chronic pain in neuron-specific endothelin-1 knockout mice. Neuroscience 2005;130:349-358
- 16 Watanabe, S., Kuwaki, T., Yanagisawa, M., Fukuda, Y and Shimoyama, M. Persistent pain and stress activate pain-inhibitory orexin pathways. NeuroReport 2005;16:5-8
- 17 McLean GW, Komiyama NH, Serrels B, Asano H, Reynolds L, Conti F, Hodivala-Dilke K, Metzger D, Chambon P, Grant SG, Frame MC. Specific deletion of focal adhesion kinase suppresses tumor formation and blocks malignant progression. Genes Dev 15 2005;18(24):2998-3003
- 18 佐野誠 稲葉晋 山本達郎 西野卓 術中ケタミン静脈内投与の開胸後痛に及ぼす影響 麻酔 2005;54:19-21
- 19 高橋和香 岡崎淳子 山本達郎 西野卓 術後痛に対するロピバカイン・モルヒネ硬膜外投与の効果－特に、ロピバカイン・モルヒネ併用の効果について－ 麻酔2005;54:126-132
- 20 武田文和 館野政也 小山靖夫 平賀一陽 硫酸モルヒネ徐放錠使用中の癌患者に対するS-8117（塩酸オキシコドン徐放錠）切り替え後の臨床評価－第Ⅱ相臨床試験－、臨床医薬 2005;21(3) :281-293
- 21 武田文和 館野政也 小山靖夫 平賀一陽 癌患者の疼痛治療におけるS-8117(塩酸オキシコドン徐放錠)と硫酸モルヒネ徐放錠との比較試験－第Ⅲ相臨床試験－、臨床医薬 2005;21(3) 295-313
- 22 武田文和 館野政也 小山靖夫 平賀一陽 S-8117の癌患者の痛みに対するオープンラベル試験－オピオイドナীব患者に対する有効性および安全性－ 第Ⅲ相臨床試験－、臨床医薬2005;21(3) :315-333
- 23 二階堂洋史 佐藤二郎 鈴木洋人 加藤里絵 増田政久 大音俊明 塚越芳久 超低体温下間歇的循環停止法施行時における脳内酸素飽和度モニターの有用性、体外循環技術2005;32:71-73
- 24 齊藤理 安部洋一郎 中川雅之 大瀬戸清茂 ペインクリニックにおけるがん性疼痛の診断の検討、ペインクリニック 2005;26(11):1505-1509

症例報告

- 1 稲葉晋 岩田志保子 萱野武夫 富永陽介 高橋実里 江藤敏 桜井康良 伊東範行 下行大動脈解離を合併したくも膜下出血患者の周術期管理 麻酔2005;54(6):680-82
- 2 橋本学 高地明 稲葉晋 元村祐二 高橋実里 肺癌術後に上腸間膜動脈血栓症を引き起こした1症例、日本集中治療医学会雑誌 2005;12(2):149-150
- 3 加藤里絵、佐藤二郎、鈴木洋人 リスペリドン、ハロペリドール服用中の統合失調症妊婦における帝王切開の麻酔、麻酔 2005(54):301-303

総説・解説

- 1 Yamashita T. Fujitani M. Hata K. Mimura F and Yamagishi S. Diverse functions of the p75 neurotrophin receptor. Anat Sci Int 2005;80:37-41
- 2 西野卓 がん患者の呼吸困難の病態 看護技術2005;51:11-14
- 3 山本達郎 病的疼痛の発症メカニズム、ペインクリニック 2005;26:1537-1544
- 4 山本達郎 神経因性疼痛、カレントセラピー 2005;23:830
- 5 山本達郎 青江知彦 オピオイド受容体 治療 2005;39:810-813

- 6 宮崎東洋 増田豊 山本達郎 小川節郎 疼痛治療の今後の課題 治療 2005;39:861-872
- 7 山田義人, 関根康雄, 吉田成利, 篠塚典弘, 安福和弘, 岩田剛和, 藤澤武彦 ドナー肺に対する摘出前液体換気の肺保護効果について -心停止後犬肺移植モデルでの検討 移植 2005;40(1):82
- 8 齊藤理 山本達郎 ペインクリニックとパルスオキシメーター LiSA 2005;12:808-810
- 9 山下俊英 藤谷昌司 羽田克彦 三村文昭 中枢神経再生阻害の分子機構 軸索再生の可能性 生化学 2005
- 10 山下俊英 藤谷昌司 羽田克彦 三村文昭 中枢神経系の再生とRho/Rho-kinaseの役割脳卒中の外科 2005
- 11 村上敏史 高橋秀徳 下山直人 がん治療における緩和ケアチームの役割癌の臨床 2005;51(10):781-786
- 12 下山直人 村上敏史 高橋秀徳 中山理加 首藤真理子 下山恵美 オピオイドスイッチングにおけるオキシゴドン徐放錠の役割 がん患者と対症療法 2005;16(2):33-38
- 13 下山直人 自分に影響を与えた痛みのエピソード がん患者と対症療法2005;16(2):69-74[
- 14 下山直人 骨転移治療の新たな展開 序 緩和医療学2005;7(4):349-350
- 15 村上敏史 高橋秀徳 下山直人 坐薬、口腔粘膜吸収薬、吸入薬-その他、最近の開発薬- Drug Delivery System 2005;20(5):538-542
- 16 高橋秀徳 村上敏史 下山直人 緩和医療 モダンフィジシャン2005;25(10):1289-1295
- 17 下山直人 中田稚子 村上敏史 高橋秀徳 中山理加 首藤真理子 下山恵美 モルヒネは現在でもがん性疼痛治療におけるスタンダードである 日本臨床麻酔学会誌 2005;25(5):526-532
- 18 下山恵美 下山直人 がん性疼痛のメカニズム 呼吸器科2005;7(2):159-164
- 19 下山直人 下山恵美 神経因性（障害性）疼痛治療法—基礎と臨床— 癌の臨床 2005;51(3):153-157
- 20 下山直人 村上敏史 高橋秀徳 疼痛コントロール 治療2005;87(4):1571-1574
- 21 武田文和 下山直人 がん疼痛緩和対策のアドバイス がん患者と対症療法2005;16(1):69-71
- 22 下山直人、村上敏史、高橋秀徳 疼痛コントロール、治療87(4)、1571-1574、2005.4
- 23 村上敏史 高橋秀徳 下山直人 突出痛とレスキュードーズ 薬局別冊2005;56(2):17-24
- 24 下山直人 村上敏史 高橋秀徳 笹子三津留 がんのInformed Consentの最近の変化 癌と化学療法 2005;32(2):152-155
- 25 市田智彦 高橋秀徳 下山直人 WHOラダー第2段階としての役割、緩和医療学 2005;7(1):32-38
- 26 加藤里絵 帝王切開 無痛分娩の麻酔合併症—予防と対策 周産期医学 2005;35:709-715
- 27 加藤里絵 佐藤二郎 産科ショック患者の麻酔—出血性ショック 羊水塞栓症 産婦人科の世界2005;57:1001-9

著書・分担執筆

- 1 Nishino T. Airway reflexes Pharmacology and Pathophysiology of the control of breathing, Ward D, Dahan A, Teppema L (Eds). Marcel Dekker Inc, 2005
- 2 Isono S. Recovery from anesthesia. In Pharmacology and Pathophysiology of the Control of Breathing, DS Ward, A Dahan, L Teppema. Marcel Dekker Inc., New York, 2005;739-780. Rosenberg J
- 3 Yamagishi S, Fujitani M, Hata K, Kitajo K, Mimura F, Abe H. and Yamashita T. Wallerian degeneration involves Rho/Rho-kinase signaling. J. Biol. Chem. 2005; 280:20384-20388
- 4 Yamashita T, Fujitani M, Yamagishi S, Hata K and Mimura F. Multiple signals regulate axon regeneration through the Nogo receptor complex. Mol. Neurobiol. 2005;Oct32(2):105-11

- 5 西野卓 総論 呼吸モニタリングをどう考えるか－麻酔科診療プラクティス（岩崎寛編）文光堂 2005;114-117
- 6 山本達郎 オピオイド、専門医のための麻酔科学レビュー2005 天羽敬祐編 総合医学社 2005;81-88
- 7 山本達郎 オピオイド、麻酔科の新しい流れ 後藤文夫 並木昭義 島田康弘編 先端医療技術研究所 2005;62-65
- 8 磯野史朗 西野卓 リスクマネジメント ナースの外科学 磯野可一編集 中外医学社 2005;156-163
- 9 石川輝彦 西野卓 術式別の輸液・輸血療法 泌尿器科手術 腎臓摘出術 麻酔科診療プラクティス18 文光堂 周術期の輸液・輸血療法 2005;212-214
- 10 田垣内祐吾 西野卓 低体温麻酔 脳神経外科学大系3 山浦晶編 中山書店 2005;18-24
- 11 田口奈津子 モルヒネをはじめとしたオピオイドはどうして効くのか？－痛みの生理とオピオイドの役割－患者の疑問に答えるオピオイドの要点 下山直人編著 真興交易(株)医書出版部 2005
- 12 本田完、平賀一陽 疼痛対策のポイント、整形外科術前・術後のマネージメント第2版 松井宣夫 平澤泰介 伊藤達雄編 医学書院 2005;13-17
- 13 本田完 麻酔・術中管理 新癌の外科－手術手技シリーズ9 肺癌 メジカルビュー 2005;9-14
- 14 下山直人、下山恵美 疼痛対策、緩和ケア、癌治療の新たな試み新編Ⅲ 西條長宏編 医薬ジャーナル社 2005;664-679
- 15 下山直人 フェンタニルはこう使う 診療アップデート 日経メディカル編 日経BP社 2005;223-224
- 16 下山直人 下山恵美 モルヒネが効きにくい痛みとその対策、患者の疑問に答えるオピオイドの要点 下山直人編著 真興交易株式会社医書出版部 2005;85-97
- 17 下山直人 下山恵美 痛みのマネージメント がん緩和ケアに関するマニュアル 武田文和編著 厚生労働省 日本医師会編 日本ホスピス・緩和ケア研究振興財団 2005
- 18 齊藤理 佐野知美 胸郭出口症候群 ペインクリニック診断・治療ガイド 第3版 日本医事新報社 2005;223-227

学位論文

齊藤理 千葉大学大学院医学薬学府 博士

Analgesic effects of non-steroidal anti-inflammatory drugs, acetaminophen, and morphine in a mouse model of bone cancer pain.