

原著論文

1. Iiyori N, Alonso LC, Li J, Sanders MH, Garcia-Ocana A, O'Doherty RM, Polotsky VY, O'Donnell CP. Intermittent Hypoxia Causes Insulin Resistance in Lean Mice Independent of Autonomic Activity. *Am J Respir Crit Care Med* 2007; 175:851-857.
2. Kitamura Y, Isono S, Suzuki N, Sato Y, Nishino T. Dynamic interaction of craniofacial structures during head positioning and direct laryngoscopy in anesthetized patients with and without difficult laryngoscopy. *Anesthesiology* 2007; 107:875-883.
3. Mimura N, Hamada H, Kashio M, Jin H, Toyama Y, Kimura K, Iida M, Goto S, Saisho H, Toshimori K, Koseki H, Aoe T. Aberrant quality control in the endoplasmic reticulum impairs the biosynthesis of pulmonary surfactant in mice expressing mutant BiP. *Cell Death Differ* 2007; 14:1475-1485.
4. Miyashita M, Sanjo M, Morita T, Hirai K, Kizawa Y, Shima Y, Shimoyama N, Tsuneto S, Hiraga K, Sato K, Uchitomi Y. Barriers to providing palliative care and priorities for future actions to advance palliative care in Japan: a nationwide expert opinion survey. *J Palliat Med* 2007; 10:390-399.
5. Nishino T, Isono S, Ishikawa T, Shinozuka N. An additive interaction between different qualities of dyspnea produced in normal human subjects. *Respir Physiol Neurobiol* 2007; 155:14-21.
6. Ohki E, Suzuki M, Aoe T, Ikawa Y, Negishi E, Ueno K. Expression of histamine H4 receptor in synovial cells from rheumatoid arthritic patients. *Biol Pharm Bull* 2007; 30: 2217-2220.
7. Suzuki N, Isono S, Ishikawa T, Kitamura Y, Takai Y, Nishino T. Submandible angle in non-obese patients with difficult tracheal intubation. *Anesthesiology* 2007; 106:916-923.
8. Tagaito Y, Isono S, Remmers JE, Tanaka A, Nishino T. Lung volume and collapsibility of the passive pharynx in patients with sleep-disordered breathing. *J Appl Physiol* 2007; 103:1379-1385.
9. Yamamoto T, Saito O, Aoe T, Bartolozzi A, Sarva J, Zhou J, Kozikowski A, Wroblewska B, Bzdega T, Neale JH. Local administration of N-acetylaspartylglutamate (NAAG) peptidase inhibitors is analgesic in peripheral pain in rats. *Eur J Neurosci* 2007; 25:147-158.
10. 稲葉晋, 橋本学, 高橋実里, 元村裕二, 高地明. ICU での持続鎮静における BIS の有用性の検討—Ramsay スコアとの比較— *麻酔* 2007; 56: 57-60.
11. 加藤里絵, 照井克生, 渡邊美貴, 横田和美, 宮尾秀樹. 当周産期センターにおける帝王切開時の脊髄くも膜下麻酔針の選択と PDPH の頻度 分娩と麻酔 2007; 89:73-77

症例報告

- 1.Saito O, Yamamoto T, Mizuno Y. Epidural anesthetic management using ropivacaine in a parturient with multi-minicore disease, malignant hyperthermia susceptibility J Anesth 2007; 21:113
- 2..Sakurai Y, Uchida M, Yoshinaga H. Perioperative Management with a Dye-Densitogram Analyzer for a Parturient with Lung Edema Due to Ritodrine Toxicity. Anesth Analg 2007; 104:232.

総説・解説

- 1.Isono S. Optimal combination of head, mandible and body positions for pharyngeal airway maintenance during perioperative period: lesson from pharyngeal closing pressures. Seminars in Anesthesia 2007; 26:83-93.
- 2.Fukuda H, Yamaguchi T, Yukisawa S, Masuya Y, Sudo K, Okabe S, Yoshikawa M, Ebara M, Saisho M, Ohto M, Shinozuka N, Li F, Zhu H, Jin C, Wu F, Wang Z. Animal and Clinical Studies for the Treatment of Liver Carcinomas with High-Intensity Focused Ultrasound (HIFU). 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THERAPEUTIC ULTRASOUND AIP Conf. Proc. 2007;911: 375-381.
- 3.Shiba K, Isono S, Nakazawa K. Paradoxical vocal cord motion: A review focused on multiple system atrophy.Auris Nasus Larynx 2007; 34:443-452
- 4.磯野史朗. 閉塞型睡眠時無呼吸患者と麻酔 臨床呼吸生理 2007; 39:59-63.
- 5.磯野史朗, 鈴木法子, 北村祐司. 気道確保困難症例への対応 周術期気道管理計画の立て方 LiSA 2007; 14:1000-1005.
- 加藤里絵, 佐藤二郎. CSE で無痛分娩中に一過性の胎児徐脈を認めた LiSA 2007; 14:688-692.
- 6.門田和気, 服部政治, 下山直人. 新しく導入される可能性の高いオピオイドとその意義 がん看護 2007; 12:180-183.
- 北村祐司, 西野卓. 質疑応答 腹部大動脈瘤手術での硬麻チューブ留置のタイミングについて 臨床麻酔 2007; 31:233-234.
- 7.片山博文, 高橋秀徳, 下山直人. 腎障害を伴うがん患者の痛み治療におけるオキシコドンの有用性ーモルヒネからの切り替え事例を経験して がん患者と対症療法 2007; 18:40-42.
- 8.木俣有美子, 片山博文, 高橋秀徳, 村上敏史, 服部政治, 下山直人. 肺がんの合併症対策 1) がん性疼痛の管理 呼吸器科 2007; 11:156-163.
- 9.下山直人. 科学的知見に基づくオピオイドに関する知識の再確認 がん患者と対症療法 2007; 18:85-87.
- 10.下山直人. 緩和ケア療法における鎮痛薬の使い方 日本耳鼻咽喉科学会専門医通信 2007;

92:12-13.

- 11.下山直人. 緩和医療はここまで進んだ 東京女子医科大学雑誌 2007; 77:182-186.
 - 12.下山恵美, 門田和気, 下山直人. 経口オピオイド鎮痛薬の重要性とオキシコドンが果たす臨床的役割 がん患者と対症療法 2007; 18:6-10.
 - 13.田口奈津子. 特集: 泌尿器科疼痛対策 疼痛と薬物療法 Urology View 2007; 5:15-19.
 - 14.中山理加, 高橋秀則, 村上敏文, 服部政治, 下山直人. 癌性疼痛 臨牀と研究 2007; 84:57-61.
 - 15.中山理加, 村上敏史, 高橋秀徳, 門田和気, 服部政治, 下山直人. 疼痛コントロール 内科 2007; 100:1037-1045.
 - 16.中山理加, 高橋秀徳, 下山直人. QOL維持のための疼痛管理 からだの科学 2007; 253:178-182.
 - 17.中山理加, 高橋秀徳, 下山直人. 鎮痛補助薬 日本臨牀 2007; 65:57-62.
 - 18.中村達雄. 焦点 人工呼吸器のセーフティマネジメント ウィーニング時のトラブルと対応看護技術 2007; 53:48-50.
 - 19.服部政治, 村上敏史, 高橋秀徳, 下山直人. オピオイドローテーション 緩和医療学 2007; 9:79-85.
 - 20.八代英子, 新城拓也, 森田達也. 看取りの症状緩和パス: 嘔気・嘔吐 緩和医療学 2007; 9:43(259)-48(264).
- 著書・分担執筆

- 1.青柳光生. 挿管困難症例に対する LMA の役割.どこまでできるカラリンジアルマスク. 安本和正, 浅井隆編 克誠堂出版社, 東京 2007
 - 2.磯野史朗. 術前気道評価にもとづく周術期気道管理 個人的見解と提言. JSA リフレッシュコース 2006 社団法人日本麻酔科学会教育委員会・安全委員会編 メディカル・サイエンス・インターナショナル, 東京 2007; 151-163.
 - 3.磯野史朗, 石川輝彦, 田垣内祐吾. 気道確保に難渋する患者の呼吸管理. 周術期の呼吸管理. 西野卓編 克誠堂出版, 東京 2007; 143-164.
 - 4.佐藤二郎. (翻訳) 高圧・低圧環境および宇宙での医療. 武田純三総監修, ミラー麻酔科学. メディカル・サイエンス・インターナショナル, 東京 2007; 2057-2083.
 - 5.佐藤二郎, 加藤里絵. 高齢者の気道管理. 日常診療に役立つ「高齢者の周術期管理」 並木昭義監修, 山蔭道明編 真興交易, 東京, 2007; 41-52.
 - 6.佐藤二郎. 周術期呼吸合併症発症のメカニズム. 周術期の呼吸管理. 西野卓編 克誠堂, 東京 2007; 60-78.
- 下山直人. 緩和治療・痛みのケア. 別冊暮らしの手帖 がん安心読本 2007; 76-81.
- 7.下山直人. 緩和医療におけるインフォームド・コンセント. 医をめぐる自己決定—倫理・看護・医療・法の視座— 五十子敬子編 イウス出版, 2007; 147-161.

- 8.下山直人. 医療用麻薬（オピオイド鎮痛薬）の種類と特徴. インフォームドコンセントのための図説シリーズ. がん性疼痛. 下山直人編 医薬ジャーナル社 2007; 34-39.
- 9.下山直人. がん患者の苦痛に対する鍼灸の効果. 統合医療 基礎と臨床 日本統合医療学会, 渥美和彦編 株式会社ゾディアック 2007; 66-73.
- 10.下山恵美, 下山直人. 緩和医療 1. オピオイドの使い方は? EBM 呼吸器疾患の治療. 永井厚志, 吉澤靖之, 大田健, 江口研二編 中外医学社 2007; 405-408.
- 11.高橋秀徳, 下山直人. II. 緩和ケアにおけるコンサルテーション活動の専門性 2. 緩和ケアチームで活躍する医師の役割と実際ー 1) 緩和ケア担当医の立場から. ホスピス緩和ケア白書 2007 (財) 日本ホスピス・緩和ケア研究振興財団「ホスピス緩和ケア白書」編集委員会編 (財) 日本ホスピス・緩和ケア研究振興財団 2007; 24-27.
- 12.田口奈津子. IC のためのがんの痛みの種類とその特徴. インフォームドコンセントのための図説シリーズ がん性疼痛. 下山直人編 医薬ジャーナル社 2007; 6-11.
- 13.中村達雄. V. 各種人工呼吸器の特徴と保守管理 1. 一般用 (7) ピューリタンベネットベンチレータ 840 (PB840) Clinical Engineering 別冊 人工呼吸療法 改訂第4版ー各種機器の特徴と保守管理、呼吸管理のポイントー 2007; 177-181
- 14.西野卓. 周術期呼吸管理に必要な呼吸生理の知識. 周術期の呼吸管理 西野卓編 克誠堂出版 東京 2007; 3-20