

麻酔科学

【原著論文】

- 1) Zhang Y, Ge HY, Yue SW, Kimura Y, Arendt-Nielsen L: Attenuated skin blood flow response to nociceptive stimulation of latent myofascial trigger points. *Arch Phys Med Rehabil* 90: 325-332, 2009.
- 2) Kimura Y, Ge HY, Kimura M, Sumikura H, Arendt-Nielsen L: Evaluation of sympathetic vasoconstrictor response following nociceptive stimulation of latent myofascial trigger points in humans. *Acta Physiologica* 196: 411-417, 2009.
- 3) Takiguchi T, Yamaguchi S, Tezuka M, Kitajima T: Measurement of shift of the cauda equina in the subarachnoid by changing position. *Reg Anesth Pain Med* 34(4): 326-329, 2009.
- 4) Kaneko M, Yamaguchi S, Hamaguchi S, Egawa H, Fujii K, Ishikawa K, Kitajima T: Effects of landiolol on QT interval and QT dispersion during induction of anesthesia using computerized measurement. *Journal of Clinical Anesthesia* 21: 555-561, 2009.

【症例報告】

- 1) 船田安希, 斉藤伸枝, 深川大吾, 濱口眞輔, 北島敏光, 今井裕: 全前脳胞症の両側唇顎口蓋裂小児患者にレミフェンタニルを用いて全身麻酔管理を行った1例. *日本歯科麻酔学会雑誌* 37(3): 291-292, 2009.
- 2) 船田安希, 篠崎未緒, 濱口眞輔, 北島敏光, 今井裕: 挿管困難が予想された Coffin-Siris 症候群の口腔外科手術時の麻酔経験. *日本歯科麻酔学会雑誌* 37(3): 299-300, 2009.
- 3) 濱口眞輔, 橋本智貴, 手塚薫子, 大谷太郎, 寺島哲二, 白川賢宗, 深川大吾, 北島敏光: 掌蹠膿疱症が疑われた Tietze 症候群に対して越婢加朮湯が有効であった1症例. *ペインクリニック* 30(9): 1261-1263, 2009.
- 4) 橋本智貴, 森田美則, 濱口眞輔, 北島敏光: シャルコー・マリー・トゥース病患者の腓十二指腸切除に対するロクロニウムの使用経験. *麻酔* 58(10): 1313-1315, 2009.
- 5) 福田啓伸, 和氣晃司: シベレスタットナトリウム水和物が有効であった急性呼吸窮迫症候群を合併した麻疹肺炎の乳児例. *日本小児呼吸器疾患学会雑誌* 20: 12-17, 2009.

【総説等】

- 1) 山口重樹, 北島敏光: 神経障害性疼痛の基礎と臨床 I III. 神経障害性疼痛の治療 C) 薬物療法 5. 各種鎮痛薬 1) 持続くも膜下注入による慢性疼痛治療—モルヒネからジコノタイドまで—. *ペインクリニック* 30(別冊春号): s253-s262, 2009.
- 2) 濱口眞輔: 疼痛の発生・抑制のメカニズム および薬物療法 ～がん性/慢性/神経障害性/侵害受容性疼痛～. *技術情報協会 通信教育講座テキスト 第I講*, 2009.
- 3) 濱口眞輔: 疼痛の発生・抑制のメカニズム および薬物療法 ～がん性/慢性/神経障害性/侵害受容性疼痛～. *技術情報協会 通信教育講座テキスト 第II講*, 2009.
- 4) 濱口眞輔: 疼痛の発生・抑制のメカニズムおよび薬物療法. *技術情報協会 通信教育講座テキスト 第III講*, 2009.
- 5) 濱口眞輔: 神経障害性疼痛の基礎と臨床 II VI. 帯状疱疹後神経痛 B. 薬物治療 2. 漢方薬 2) 帯状疱疹の痛みと帯状疱疹後神経痛に対する漢方薬. *ペインクリニック* 30(別冊):

S445-S452, 2009.

- 6) 和氣晃司, 岡本 裕, 小野一之: 消化器疾患. 救急医学 33: 1065-1068, 2009.

【学位論文】

- 1) 金子瑞恵: 気管挿管に伴うQT間隔およびQT dispersion の変動に対するランジオロールの予防効果について. Dokkyo J Med Sci 36(1): T1-T7, 2009.

【学術書】

- 1) 山口重樹, 篠崎未緒, 北島敏光: 下腸間膜動脈神経叢ブロック. 大瀬戸清茂, 透視下神経ブロック法. 医学書院. pp.108, 2009.
- 2) 北島敏光, 奥田泰久: 下顎神経ブロック. 大瀬戸清茂, 透視下神経ブロック法. 医学書院. pp.197, 2009.

【学会・研究会発表】

- 1) 鍛 良之, 和氣晃司, 神津成紀, 小野一之, 崎尾秀彰: 腎盂腎炎から敗血症となった1例. 栃木県生体侵襲研究会, 宇都宮, 2009-1.
- 2) 山口重樹, 大谷太郎, 高薄敏史, 藤井宏一, 高橋良享, 池田知史, 濱口眞輔, 北島敏光: 慢性疼痛患者におけるオピオイド治療中の問題点: オピオイドの大量摂取の一例. 第38回日本慢性疼痛学会, 神戸, 2009-2.
- 3) 寺島哲二, 山口重樹, 石川和由, 深川大吾, 篠崎未緒, 木村嘉之, 濱口眞輔, 北島敏光: 慢性疼痛患者におけるオピオイド治療中の問題点: 全身麻酔に導入時に嘔吐を認めた一例. 第38回日本慢性疼痛学会, 神戸, 2009-2.
- 4) 橋本智貴, 山口重樹, 金子瑞恵, 古川直樹, 渡辺正嗣, 岩崎忠臣, 濱口眞輔, 北島敏光: 慢性疼痛患者におけるオピオイド治療中の問題点: オピオイドの急性離脱の一例. 第38回日本慢性疼痛学会, 神戸, 2009-2.
- 5) 滝口鉄郎: 目で見る硬膜外腔-脊柱管の中の出来事一. 第15回硬膜外麻酔研究会, 神奈川, 2009-2.
- 6) 濱口眞輔: 鎮痛補助薬による薬物療法のコツと落とし穴. 日本ペインクリニック学会 第11回北関東地方会, 群馬, 2009-3.
- 7) 濱口眞輔, 白川賢宗, 寺島哲二, 大谷太郎, 北島敏光: 難治性胸部痛に対して漢方薬による治療が有効であった1例. 日本ペインクリニック学会 第11回北関東地方会, 群馬, 2009-3.
- 8) 濱口眞輔: サーモグラフィを用いた神経ブロックの効果判定と慢性疼痛の治療. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 9) 濱口眞輔: がん性疼痛に対する神経ブロックと薬物療法. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7-17.
- 10) 白川賢宗, 濱口眞輔, 木村嘉之, 大谷太郎, 寺島哲二, 古川直樹, 藤井宏一, 北島敏光: 慢性難治性疼痛に対するゾニサミドの使用経験. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 11) 木村嘉之, 山口重樹, 濱口眞輔, 北島敏光: Trigger Pointと交感神経系の関係: 血管収縮反応での評価. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 12) 橋本智貴, 山口重樹, 池田知史, 石川和由, 濱口眞輔, 北島敏光: フェンタニルチャレンジテスト: フェンタニルへの耐性が疑われた患者への試み. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋,

2009-7.

- 13) 山口重樹, 高橋良享, 藤井宏一, 渡辺正嗣, 濱口眞輔, 北島敏光: フェンタニルチャレンジテスト: オピオイドローテーションを行う際の有用性について. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 14) 寺島哲二, 山口重樹, 石川和由, 深川大吾, 濱口眞輔, 北島敏光: 小児に対する腰部交感神経ブロックの問題点～小児CRPS type Iの1例を通して～. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 15) 石川和由, 山口重樹, 金子瑞恵, 古川直樹, 永尾 勝, 濱口眞輔, 北島敏光: 芍薬甘草湯が有効であった抗がん剤に伴う神経痛. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 16) 大谷太郎, 濱口眞輔, 古川直樹, 金子瑞恵, 岩崎忠臣, 深川大吾, 北島敏光: 難治性前胸部痛に対して越婢加朮湯が有効であった1症例. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 17) 臼井要介, 白川 香, 水谷彰仁, 松野健二郎, 北島敏光: 傍仙骨アプローチ坐骨神経ブロックー解剖学的検討ー. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 18) 白川賢宗, 木村嘉之, 古川直樹, 山口重樹, 濱口眞輔, 北島敏光: 25年来の頭痛に呉茱萸湯が著効した1症例. 日本ペインクリニック学会第43回大会, 名古屋, 2009-7.
- 19) 船田安希, 今井裕, 篠崎未緒, 濱口眞輔, 北島敏光: 挿管困難が予想されたCOFFIN-SIRIS症候群の口腔外科手術時の麻酔経験. 第26回関東臨床歯科麻酔懇話会, 東京, 2009-7.
- 20) 濱口眞輔: 非がん性慢性疼痛におけるオピオイドの有用性 Usefulness of opioid for chronic non-cancer pain. 日本麻酔科学会第56回学術集会, 神戸, 2009-8-17.
- 21) 寺島哲二, 山口重樹, 濱口眞輔, 北島敏光: 小児麻酔における気管チューブや各種薬液量などの準備物の目安判定ソフト. 日本麻酔科学会第56回学術集会, 神戸, 2009-8-17.
- 22) 山口重樹: レミフェンタニルの Up to Date ～手術侵襲とストレス反応～. 日本麻酔科学会第56回学術集会, 神戸, 2009-8-18.
- 23) 池田知史, 石川和由, 高橋良享, 藤井宏一, 北島敏光: 重症肝機能障害患者におけるロクロニウムの持続投与について. 日本麻酔科学会第56回学術集会, 神戸, 2009-8-18.
- 24) 山口重樹, 古川直樹, 金子瑞恵, 池田知史, 永尾勝, 北島敏光: レミフェンタニルは腹部外科大手術における神経内分泌系の反応を抑制する. 日本麻酔科学会第56回学術集会, 神戸, 2009-8-18.
- 25) 船田安希, 齊藤伸枝, 深川大吾, 濱口眞輔, 北島敏光, 今井裕: 全前脳胞症の両側唇顎口蓋裂小児患者にレミフェンタニルを用いて全身麻酔管理を行った一例. 第37回日本歯科麻酔学会総会・学術集会, 名古屋, 2009-10.
- 26) 森実朋子, 岩瀬利康, 伊藤好夫, 永瀬直, 外山智章, 篠崎桂子, 興津久美子, 宮川潤子, 長岡匠, 末廣美由紀, 双樹恵, 越川千秋, 山口重樹, 北島敏光, 坂口美佐: 医療品関連の医療事故の検討 (その1) 輸液チューブ中の静注用レミフェンタニル塩酸塩の急速注入について. 第19回日本医療薬学会年会, 長崎, 2009-10.
- 27) 山口重樹: 麻酔科医の緩和ケアへの貢献. 日本臨床麻酔学会第29回大会, 浜松, 2009-10-30.
- 28) 白川賢宗, 山口重樹, 池田知史, 永尾勝, 濱口眞輔, 北島敏光: 上咽頭閉塞症が原因と考えられた挿管困難症の1例. 日本臨床麻酔学会第29回大会, 浜松, 2009-10-29.
- 29) 寺島哲二, 山口重樹, 山口岳史, 深川大吾, 高橋良享, 藤井宏一, 北島敏光: 術後高ミオグロビン血症の一例. 日本臨床麻酔学会第29回大会, 浜松, 2009-10-29.
- 30) 大谷太郎, 山口重樹, 古川直樹, 金子瑞恵, 濱口眞輔, 北島敏光: 一日一回の各種モルヒネ徐放製剤の特性について考える. 日本臨床麻酔学会第29回大会, 浜松, 2009-10-30.
- 31) 濱口眞輔: 痛みの評価法 各種評価法の特徴と今後の課題 Evaluation of pain. 日本臨床麻酔学会第29回大会, 浜松, 2009-10-31.
- 32) 深川大吾, 寺島哲二, 石川和由, 山口重樹, 濱口眞輔, 北島敏光: モンゴル国での麻酔経験. 日

本臨床麻酔学会第29回大会, 浜松, 2009-10-31.

- 33) 橋本智貴, 山口重樹, 北島敏光, 神谷周良, 岸田さな江, 植木敬介: オピオイド抵抗性のがん性疼痛を訴える悪性胸膜中皮腫の治療経験. 日本臨床麻酔学会第29回大会, 浜松, 2009-10-31.
- 34) 萩野谷真人, 佐伯吉規, 尾関祐二, 濱口眞輔, 北島敏光, 下田和孝: 入院患者における緊張病の臨床的特徴. 第22回日本総合病院精神医学会, 大阪, 2009-11.
- 35) 手塚薫子, 北島敏光: Assessment of QT interval and QT dispersion during electroconvulsive therapy using computerized measurements. 第37回獨協医学会, 壬生, 2009-12-5.
- 36) 國分伸一, 東奈央子, 景山めぐみ, 白川賢宗, 木村嘉之, 濱口眞輔, 北島敏光: 非がん性慢性疼痛に対してオピオイドを中心に疼痛管理を行った経験. 第16回栃木県ペインクリニック研究会, 日光, 2009-12-6.
- 37) 寺島哲二, 山口重樹, 石川和由, 深川大吾, 濱口眞輔, 北島敏光: 小児の腰部交感神経ブロックの問題点について～自験例をとおして～. 第16回栃木県ペインクリニック研究会, 日光, 2009-12-6.
- 38) 北島敏光: 頭痛に関するペインクリニックの進歩. 第37回日本頭痛学会総会, 宇都宮, 2009-11-29.
- 39) 山口重樹, 滝口鉄郎, 白川賢宗, 大谷太郎, 寺島哲二, 橋本智貴, 北島敏光: MRIを用いた臨床研究を参考にした帝王切開術に対する脊髄くも膜下硬膜外併用麻酔について. 第113回日本産科麻酔学会, 横浜, 2009-12-19.

【学術賞】

- 1) 寺島哲二: 慢性疼痛と Syntaxin 1A について. 獨協医科大学研究助成奨励賞受賞者による研究成果報告会, 獨協医科大学研究助成奨励賞, 2009-12-5.

【公開講座】

- 1) 山口重樹: 鎮痛重視の麻酔を考える レミフェンタニルの Up to Date 手術侵襲とストレス. 麻酔科学会第56回学術集会 ヤンセンファーマ共催セミナー, 神戸, 2009-8.
- 2) 濱口眞輔: 救急医療を正しく受けるには. 茨城県結城市救急の日市民講座, 結城, 2009-9-5.
- 3) 山口重樹: パシーフは速放性と徐放性を兼ね備えた持続性癌疼痛治療剤です. 武田薬品共催セミナー.
- 4) 山口重樹: 実践的ながん性疼痛治療. 武田薬品共催セミナー.
- 5) 北島敏光: 「肩こりと腰痛」について. 健康増進公開講座, 那須塩原市, 2009-10.
- 6) 山崎肇: 「带状疱疹」「三叉神経痛」について. 健康増進公開講座, 那須塩原市, 2009-10.