

2013年

国際学会

(1) 一般演題

1. Kei Otaki, Nozomi Yashima, Futaba Kato, Shinya Oda, Kaneyuki Kawamae :

The genotoxicity of occupational exposure to sevoflurane in anesthesiologists.

Euroanaesthesia 2013, Barcelona ; June 2013

2. Airi Kumasaka, Kaoru Kanazawa, Masaki Nakane, Kaneyuki Kawamae, Yoshihide Miura :

Comparisons of protocol and isoflurane at electroencephalographically equivalent doses on outcomes from severe forebrain ischemia in the rat.

Euroanaesthesia 2013, Barcelona ; June 2013

3. Y.Onodera, R.Akimoto, K.Kurihara, S.Oda, M.Okada, M.Nakane, K.Kawamae :

Physiological effects of nasal high-flow cannula : a bench study using spontaneous breath simulator.

European Society of Intensive Care Medicine 2013, Paris ; October 2013

4. N.Momose, Y.Onodera, J.Yoshioka, T.Kano, S.Matsushita, M.Nakane, K.Kawamae :

A comparison of the noise intensity from various respirators inside a helmet-type interface during non-invasive positive pressure ventilation.

European Society of Intensive Care Medicine 2013, Paris ; October 2013

国内学会

(1) シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

1. 中根正樹：高頻度振動換気中における集中ケア.

第 40 回日本集中治療医学会学術集会, 松本 ; 2013 年 2 月

2. 中根正樹：重症 ARDS に対する呼吸管理って本当に APRV でいいの?.

第 40 回日本集中治療医学会学術集会, 松本 ; 2013 年 2 月

3. 川前金幸：アカデミックマインドと呼吸管理?仕事を楽しくするために?.

第 23 回日本臨床工学会, 山形 ; 2013 年 5 月

4. 中根正樹：気管吸引手技に必要な呼吸のアセスメント.

第 23 回日本臨床工学会, 山形 ; 2013 年 5 月

5. 中根正樹：集中治療医から見た理想的な臨床工学技士とは？.

第 23 回日本臨床工学会, 山形 ; 2013 年 5 月

6. 中根正樹：医師不足の今、使わない手はない！ Closed loop ventilation はここまで進化している.

第 23 回日本臨床工学会, 山形 ; 2013 年 5 月

7. 中根正樹：手術室での“無理な抜管”を避ける理由と問題点.

第 60 回日本麻酔科学会学術集会, 札幌 ; 2013 年 5 月

8. 中根正樹：急性呼吸不全に対する人工呼吸管理の要点.

第 60 回日本麻酔科学会学術集会, 札幌 ; 2013 年 5 月

9. 中根正樹：改訂版「気管吸引ガイドライン 2013」.

第 35 回日本呼吸療法医学会学術総会, 東京 ; 2013 年 7 月

10. 中根正樹：急性期 NPPV 療法における鎮痛・鎮静を考える.

第 35 回日本呼吸療法医学会学術総会, 東京 ; 2013 年 7 月

11. 中根正樹：HFOV for ARDS; OSCILLATE trial vs OSCAR trial.

第 35 回日本呼吸療法医学会学術総会, 東京 ; 2013 年 7 月

12. 山川真由美：医療用麻薬の適正使用の推進—モルヒネを見直す。

第7回日本緩和医療薬学会，千葉；2013年9月

(2) 一般演題

1. 長岡由姫，狩野峻子，宇賀神のりえ，秋元亮，大瀧恵，松下佐智子，小田真也，中根正樹，川前金幸：

プロポフォール投与中に開始されたデクスメトミジンの血行動態への影響。

第40回日本集中治療医学会学術集会，松本；2013年2月

2. 秋元亮，栗原一貴，八島望，百瀬望，加藤二葉，高橋大，市川一誠，中根正樹，川前金幸：

NPPVを用いた抜管後呼吸不全の予防戦略。

第40回日本集中治療医学会学術集会，松本；2013年2月

3. 狩野峻子，長岡由姫，秋元亮，前田聖代，松下佐智子，岩渕雅洋，横尾倫子，中根正樹，川前金幸：

デクスメトミジンが血行動態に与える影響。

第40回日本集中治療医学会学術集会，松本；2013年2月

4. 栗原一貴, 百瀬望, 秋元亮, 加藤二葉, 岡田真行, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸 :

ヘルメット型インターフェイス使用時の吸気トリガーの検討—CASTAR R と CASTAR R NEXT の比較—.

第 40 回日本集中治療医学会学術集会, 松本 ; 2013 年 2 月

5. 吉岡淳, 中村恵子, 阿部功, 前田聖代, 秋元亮, 中根正樹, 川前金幸 :

NPPV 用ヘルメット型マスク (CaSter R“NEXT”) 使用中の換気停止からの再始動についての検討.

第 40 回日本集中治療医学会学術集会, 松本 ; 2013 年 2 月

6. 佐藤萌, 須賀恭子, 鈴木梢, 佐藤まき子, 前川慶之, 中根正樹 :

早期離床を目標とした離床プログラムの有効性の検討.

第 40 回日本集中治療医学会学術集会, 松本 ; 2013 年 2 月

7. 須賀恭子, 佐藤萌, 佐藤まき子, 中根正樹, 川前金幸 :

口腔ケア後の経時的細菌数の変化.

第 40 回日本集中治療医学会学術集会, 松本 ; 2013 年 2 月

8. 高橋美賀子, 鈴木梢, 佐藤まき子, 秋元亮, 中根正樹, 川前金幸 :

軽度低体温療法導入症例に対するブランケットと Arctic Sun?の比較検討.

第 40 回日本集中治療医学会学術集会, 松本 ; 2013 年 2 月

9. 加藤二葉, 大瀧恵, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸 :

心拍出量モニタリング LiDOCOrapidTM の使用経験.

第 24 回日本臨床モニター学会総会, 奈良 ; 2013 年 4 月

10. 八島望, 渡辺具史, 狩野峻子, 百瀬望, 加藤二葉, 大瀧恵, 小田真也, 川前金幸 :

Point of care 血液凝固能モニタリングの有用性.

第 24 回日本臨床モニター学会総会, 奈良 ; 2013 年 4 月

11. 渡辺具史, 加藤二葉, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸 :

無侵襲混合血酸素飽和度監視モニター INVOSTM の低下から診断に至った内頸動脈解離の 2 例.

第 24 回日本臨床モニター学会総会, 奈良 ; 2013 年 4 月

12. 横尾倫子, 前田聖代, 飯澤和恵, 奥山慎一郎, 岡田真行, 川前金幸 :

人工膝関節全置換術後の疼痛管理 モルヒネ持続静注に併用した大腿神経ブロックの効果の検討.

日本麻酔科学会第 60 回学術集会, 札幌 ; 2013 年 5 月

13. 大瀧恵, 八島望, 狩野峻子, 加藤二葉, 小田真也, 川前金幸 :

吸入麻酔薬の慢性曝露は人体に影響を与えるのか ー麻酔科医師における検討ー.

日本麻酔科学会第 60 回学術集会, 札幌 ; 2013 年 5 月

14. 山川真由美, 奥山慎一郎, 飯澤和恵, 川前金幸 :

早期からの緩和ケアは実現しているか？ 当院の現状.

日本ペインクリニック学会第 47 回大会, さいたま ; 2013 年 7 月

15. 飯澤和恵, 横尾倫子, 岡田真行, 百瀬望, 山川真由美, 奥山慎一郎, 川前金幸 :

慢性痛患者の痛み治療における漢方薬の有用性.

日本ペインクリニック学会第 47 回大会, さいたま ; 2013 年 7 月

16. 百瀬望, 飯澤和恵, 川前金幸, 奥山慎一郎 :

術後腓骨神経障害に足底部微小循環不全を併発しリハビリに難渋した 1 症例.

日本ペインクリニック学会第 47 回大会, さいたま ; 2013 年 7 月

17. 小野寺悠, 松浦優, 中村直久, 黒田美聡, 百瀬望, 前田聖代, 秋元亮, 大瀧恵, 岡田真行, 横尾倫子, 中根正樹, 川前金幸 :

高流量ネーザルカニューラ使用時の呼気抵抗の違いが発生する PEEP に与える影響.

第 35 回日本呼吸療法医学会学術総会, 東京 ; 2013 年 7 月

18. 八島望, 栗原一貴, 渡邊具史, 宇賀神のりえ, 狩野峻子, 加藤二葉, 長岡由姫, 松下佐智子, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸 :

Tube compensation の設定が一回換気量に及ぼす影響 —自発呼吸の強弱による違い—.

第 35 回日本呼吸療法医学会学術総会, 東京 ; 2013 年 7 月

19. 吉岡淳, 中村恵子, 中村圭佑, 百瀬望, 小野寺悠, 秋元亮, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸 :

豚気管モデルを用いた自動カフ圧コントローラとカフスキヤツの比較検討.

第 35 回日本呼吸療法医学会学術総会, 東京 ; 2013 年 7 月

20. 岡田真行, 飯澤和恵, 横尾倫子, 渡邊具史, 中村直久, 森谷真知佳, 鈴木麻奈美, 川前金幸 :

手術後の嘔気・嘔吐予防のためのドロペリドール投与による錐体外路症状の検討.

日本臨床麻酔学会第 33 回大会, 金沢 ; 2013 年 11 月

21. 横尾倫子, 飯澤和恵, 岡田真行, 森谷真知佳, 鈴木麻奈美, 中村直久, 川前金幸 :

硬膜外カテーテル留置のまま肺血栓塞栓症に対する抗凝固療法が開始された一例. 対応と抜去の時期について.

日本臨床麻酔学会第 33 回大会, 金沢 ; 2013 年 11 月

22. 松下佐智子, 横尾倫子, 百瀬望, 栗原一貴, 中根正樹, 川前金幸 :

腎移植レシピエントの全身麻酔管理にデスフルランを使用した 2 例.

日本臨床麻酔学会第 33 回大会, 金沢 ; 2013 年 11 月

23. 鈴木博人, 熊谷道雄, 長谷川佑介, 金田卓也, 中根正樹, 山川美樹子, 星光, 川前金幸 :

超音波ガイド下傍脊椎神経ブロック後に術野にてカテーテル胸腔内穿通が判明した症例.

日本臨床麻酔学会第 33 回大会, 金沢 ; 2013 年 11 月

24. 八島望, 長岡由姫, 横尾倫子, 中根正樹, 川前金幸 :

巨大脳動脈瘤バイパス術後に舌腫脹をきたした 1 症例.

日本臨床麻酔学会第 33 回大会, 金沢 ; 2013 年 11 月

25. 黒田美聡, 布川浩子, 石井千晶, 高岡誠司, 高橋達朗, 川前金幸 :

当院における大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術の予後の検討.

日本臨床麻酔学会第 33 回大会, 金沢 ; 2013 年 11 月

国内地方会

(1) 一般演題

1. 岡田真行, 栗原一貴, 渡邊具史, 中根正樹, 川前金幸 :

当院における心臓手術後に発症した非閉塞性腸管虚血症 (Non-occlusive mesenteric ischemia: NOMI) の検討.

第 22 回日本集中治療医学会東北地方会, 秋田 ; 2013 年 7 月

2. 渡邊具史, 八島望, 森谷真知佳, 鈴木麻奈美, 前田聖代, 松下佐智子, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸 :

従来的人工呼吸で管理困難であった重症 COPD の急性増悪に対して Neurally Adjusted Ventilatory Assist (NAVA) が著効した一例.

第 22 回日本集中治療医学会東北地方会, 秋田 ; 2013 年 7 月

3. 栗原一貴, 秋元亮, 狩野峻子, 百瀬望, 小野寺悠, 岡田真行, 中根正樹, 川前金幸 :

プロトコール化された計画的抜管後の再挿管症例の検討.

第 22 回日本集中治療医学会東北地方会, 秋田 ; 2013 年 7 月

4. 熊坂愛里, 金澤香, 三浦美英 :

プロポフォールとイソフルランがラット重症前脳虚血モデルにおける転帰へ与える影響について.

第 28 回北海道臨床歯科麻酔学会, 札幌 ; 2013 年 7 月

5. 森谷真知佳, 飯澤和恵, 横尾倫子, 岡田真行, 鈴木麻奈美, 川前金幸 :

婦人科悪性腫瘍手術時の術後鎮痛法～腹壁浸潤麻酔と腹横筋膜面ブロックの比較～.

第 3 回日本麻酔科学会 北海道・東北支部学術集会, 仙台 ; 2013 年 9 月

6. 宇賀神のりえ, 飯澤和恵, 横尾倫子, 岡田真行, 森谷真知佳, 川前金幸 :

当大学附属病院における硬膜穿刺の発生と硬膜穿刺後頭痛の適切な対処法の検討.

第 3 回日本麻酔科学会 北海道・東北支部学術集会, 仙台 ; 2013 年 9 月

7. 黒田聡美, 八島望, 百瀬望, 加藤二葉, 小田真也, 川前金幸 :

当院における手術室入室後に手術延期となった症例の検討.

第3回日本麻酔科学会 北海道・東北支部学術集会, 仙台 ; 2013年9月

8. 松浦優, 渡邊具史, 百瀬望, 大瀧恵, 小田真也, 川前金幸 :

術中に制御困難な高血圧, 頻脈を認め術後急性肺水腫を生じた一例.

第3回日本麻酔科学会 北海道・東北支部学術集会, 仙台 ; 2013年9月

9. 中村直久, 鈴木麻奈美, 森谷真知佳, 横尾倫子, 飯澤和恵, 川前金幸 :

気管孔形成術の麻酔管理に高頻度ジェット換気が有用だった一例.

第3回日本麻酔科学会 北海道・東北支部学術集会, 仙台 ; 2013年9月

研究会

(1) 特別講演

1. 中根正樹 : 集中治療におけるより良い鎮静とは? .

庄内看護セミナー, 酒田 ; 2013年2月

2. 中根正樹：NPPV を成功させるコツとトラブルシューティング.

山形大学 NPPV セミナー, 山形 ; 2013 年 2 月

3. 中根正樹：急性期 NPPV 療法 成功のためのコツとピットフォール.

第 6 回東淀川呼吸療法カンファランス, 大阪 ; 2013 年 2 月

4. 中根正樹：急性期 NPPV 療法 成功のためのコツとピットフォール.

第 2 回 West Osaka Respiratory Care Seminar, 大阪 ; 2013 年 7 月

5. 中根正樹：なぜ人工呼吸が必要なのか？人工呼吸開始基準のお話.

人工呼吸管理基礎教育プログラム ; 第 1 回日本呼吸療法医学会 (医師向け) 教育セミナー, 東京 ; 2013 年 11 月

6. 中根正樹：東北地方における急性期 NPPV 療法の現状.

第 13 回急性期 NPPV 研究会, 仙台 ; 2013 年 11 月

7. 中根正樹：人工呼吸における各種モニタリングの意義.

第 11 回人工呼吸モニタリングセミナー, 仙台 ; 2013 年 12 月

8. 中根正樹：看護に役立つレントゲン画像の読み方.

第 18 回 MRCC 呼吸ケアセミナー, 仙台 ; 2013 年 12 月

(2) 一般演題

1. 前田聖代, 高岡誠司, 川前金幸 :

脳外科手術における術中 MRI の麻酔の現状と問題点-アンケート調査の結果を通して-

第 17 回日本神経麻酔・集中治療研究会, 東京 ; 2013 年 4 月

2. 清水雅明, 横尾倫子, 小田真也, 川前金幸 :

高度肥満患者の長時間手術においてデスフルラン麻酔を行った一例.

山形スープレナーセミナー, 山形 ; 2013 年 6 月

3. 松下佐智子, 横尾倫子, 川前金幸 :

献腎移植全身麻酔管理にデスフルランを使用した 1 例.

山形スープレナーセミナー, 山形 ; 2013 年 6 月

4. 松浦優, 渡邊具史, 百瀬望, 大龍恵, 小田真也, 川前金幸 :

術中レミフェンタニルの急性耐性が疑われた 1 例.

第 20 回山形麻酔懇話会, 天童 ; 2013 年 7 月

5. 小野寺悠, 狩野峻子, 栗原一貴, 松浦優, 黒田美聡, 百瀬望, 秋元亮, 鈴木博人, 松下佐智子, 岡田真行, 中根正樹, 川前金幸 :

心拍再開まで1時間以上を要した心停止症例でも社会復帰が可能となるのか? 治療的軽度低体温療法による挑戦.

第20回山形麻酔懇話会, 天童; 2013年7月

6. 宇賀神のりえ, 飯澤和恵, 横尾倫子, 岡田真行, 森谷真知佳, 川前金幸 :

当大学附属病院および関連病院における硬膜穿刺の発生と, 硬膜穿刺後頭痛の適切な対処法の検討.

第20回山形麻酔懇話会, 天童; 2013年7月

7. 百瀬望, 小田真也, 川前金幸, 奥山慎一郎 :

心臓手術後の左腓骨神経麻痺に足底部の末梢循環障害が併発し疼痛が遷延した1症例.

第20回山形麻酔懇話会, 天童; 2013年7月

8. 小野寺悠, 鈴木博人, 松下佐智子, 岡田真行, 中根正樹, 川前金幸 :

抜管後呼吸不全を予防するためのNPPVの有効性と再挿管症例の検討.

第20回山形麻酔懇話会, 天童; 2013年7月

9. 前田聖代, 小林なぎさ, 安藤香子 :

左大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術後に左下肢麻痺をきたした症例.

第 20 回山形麻酔懇話会, 天童 ; 2013 年 7 月

その他

山川真由美 : 緩和ケア概論.

第 7 回磐梯熱海オンコロジーセミナー, 福島 ; 2013 年 11 月