

## 麻醉・蘇生科学分野

### A 欧文

#### A-a

1. Inadomi C, Murata H, Ihara Y, Goto S, Urata Y, Yodoi J, Kondo T, Sumikawa K: Overexpression of glutaredoxin protects cardiomyocytes against nitric oxide-induced apoptosis with suppressing the S-nitrosylation of proteins and nuclear translocation of GAPDH. *Biochem Biophys Res Commun* 425 (3): 656-661, 2012 (IF:2.484)
2. Sekino M, Yoshitomi O, Nakamura T, Makita T, Sumikawa K : A new technique for post-pyloric feeding tube placement by palpation in lean critically ill patients. *Anesthesia and Intensive Care* 40(1): 154-158, 2012 (IF:1.279)
3. Sudo Y, Hojo M, Ando Y, Takada M, Murata H, Kurata S, Nishida N, Uezono Y. GABA(B) receptors do not internalize after baclofen treatment, possibly due to a lack of β-arrestin association: study with a real-time visualizing assay. *Synapse* 66: 759-769, 2012 (IF:2.945)
4. Yoshitomi O, Cho S, Hara T, Shibata I, Maekawa T, Ureshino H, Sumikawa K. Direct protective effects of dexmedetomidine against myocardial ischemia-reperfusion injury in anesthetized pigs. *Shock* 38(1): 92-97, 2012 (IF:2.848)
5. Sakai K, Cho S, Shibata I, Yoshitomi O, Maekawa T, Sumikawa K. Inhalation of hydrogen gas protects against myocardial stunning and infarction in swine. *Scand Cardiovasc J* 46(3): 183-189, 2012 (IF:0.926)
6. Nishioka K, Sumikawa K, Niiya S, Ogata K, Motokawa K: Cases of esophageal syncope in the early postoperative period. *J Clin Anesth* 24(6): 513-516, 2012 (IF:1.213)
7. Maekawa T, Cho S, Ichinomiya T, Tosaka S, Matsumoto S, Shibata I, Hara T, Sumikawa K: Fasudil administered during early reperfusion protects against myocardial infarction through activation of PI3K/Akt/NOS pathway in rats. *Circulation Control* 33(2): 96-103, 2012
8. Ichinomiya T, Cho S, Higashijima U, Matsumoto S, Maekawa T, Sumikawa K: High-dose fasudil preserves postconditioning against myocardial infarction under hyperglycemia in rats: role of mitochondrial KATP channels. *Cardiovascular Diabetology* 11: 28, 2012 (IF:3.346)
9. Matsumoto S, Cho S, Tosaka S, Higashijima U, Maekawa T, Hara T, Sumikawa K: Hyperglycemia raises the threshold of levosimendan- but not milrinone-induced postconditioning in rat hearts. *Cardiovascular Diabetology* 11: 4, 2012 (IF:3.346)
10. Murata H, Sakai A, Hadzic A, Sumikawa K: The presence of transverse cervical and dorsal scapular arteries at three ultrasound probe positions commonly used in supraclavicular brachial plexus blockade. *Anesth Analg* 115 (2): 470-473, 2012 (IF:3.286)
11. Terao Y, Ichinomiya T, Higashijima U, Tanise T, Miura K, Fukusaki M, Sumikawa K: Comparison between propofol and dexmedetomidine in postoperative sedation after extensive cervical spine surgery. *J Anesth* 26(2): 179-186, 2012 (IF:0.831)
12. Ishii K, Shibata O, Nishioka K, Tsuda A, Makita T, Sumikawa K : Effects of neostigmine on bronchoconstriction with continuous electrical stimulation in rats. *J Anesth* 26(1): 80-84, 2012 (IF:0.831)

#### A-b

1. Terao Y, Toyoda T, Oji M, Higashijima U, Fukusaki M, Sumikawa K: The interaction of low-dose droperidol with propofol on QTc interval during anesthetic induction. *Anesth Analg* 114(5): S-56, 2012
2. Araki H, Fukusaki M, Okada M, Terao Y, Sumikawa K: Does intravenous lidocaine reduce postoperative sore throat after laryngeal mask airway? *Anesthesiology* 112: A747, 2012
3. Fukusaki M, Miura K, Terao Y, Sumikawa K: Objective assessment with salivary alpha-amylase activity of the effects of selective nerve root block in the patients with sciatica. *Pain*: PW321, 2012
4. Matsumoto S, Terao Y, Sakai A, Araki H, Okada M, Fukusaki M, Sumikawa K: Brain natriuretic peptide is a predictor of perioperative adverse cardiac events in aged patients undergoing hip fracture surgery. *Anesthesiology* 112: A647, 2012
5. Sakai A, Terao Y, Fukusaki M, Sumikawa K: A comparison of the effects of remifentanil and fentanyl on the QTc interval during propofol induction. *Anesthesiology* 112: A1229, 2012
6. Fukusaki M, Miura K, Okada M, Araki H, Terao Y, Sumikawa K: Objective assessment with salivary alpha-amylase activity of the effects of stellate ganglion block in the patients with cervical radiculopathy. *Eur J Anaesthesiol* 29: 14AP7, 2012
7. Araki H, Fukusaki M, Okada M, Sakai A, Matsumoto S, Terao Y, Sumikawa K: Comparative efficacy of levobupivacaine and ropivacaine for epidural block in outpatients with degenerative spinal disease. *Pain*: PW348, 2012
8. Yano R, Kimoto A, Shida C, Beppu Y, Yoshimura M, Fukano T, Sumikawa K: Comparison of neostigmine and sugammadex in terms of postoperative nausea and vomiting in gynecological surgery. *Anesthesiology* 112: A746, 2012
9. Matsumoto S, Cho S, Sumikawa K: Interaction of remote ischemic preconditioning with anesthetics in rat hearts. *Anesthesiology* 112: A1242, 2012
10. Murata H, Sakai A, Hadzic A, Sumikawa K: Presence of transverse cervical and dorsal scapular arteries at three ultrasound probe positions commonly used in supraclavicular brachial plexus blockade. *Minerva Medica* 103 (2 Suppl 2): 3-42, 2012
11. Sudo Y, Hojo M, Miyanaga K, Suzuki M, Terawaki K, Shiraishi S, Nishida N, Uezono Y: Cell surface expression and functional assay of signal peptide-attached Halo Tag-GPCR. *Journal of Pharmacological Sciences* 118 Suppl.1 : 94P, 2012

#### A-c

1. Nishioka K, Sumikawa K: Severe Pain Induced by Spinal Anesthesia in a Patient without Preceding Neuropathy. *J Neurosurg Anesthesiol* 24(4): 510-515, 2012 (IF:2.233) \*
2. Murata H, Tanaka E, Sumikawa K: Preliminary experience with an ultrasound-guided intercostal nerve block using lateral approach for postoperative analgesia against the laparoscopy-assisted gastrectomy. *New York School of Regional Anesthesia*

- 11th Annual Symposium, 2012
3. Salviz E, Murata H, Chen S, Vandepitte C, Hadzic A: Ultrasound-guided continuous thoracic paravertebral block for outpatient acute pain management of multi-level unilateral rib fractures: A case report. Annual Meetings of American Society of Anesthesiologists Medically Challenging Cases, 2012
  4. Salviz E, Vandepitte C, Gautier P, Bellen P, Murata H, Hadzic A: Multiple level ultrasound guided intercostal nerve blocks for thoracic wall surgery in a patient with Duchenne muscular dystrophy: A case report. American Society of Anesthesiologists Annual Meeting Medically Challenging Cases, 2012
  5. Salviz E, Vandepitte C, Gautier P, Bellen P, Murata H, Hadzic A: Multiple level ultrasound guided intercostal nerve blocks for thoracic wall surgery in a patient with Duchenne muscular dystrophy: A case report. 66th Annual PostGraduate Assembly in Anesthesiology Meeting MCC-7006, 2012
  6. Salviz E, Murata H, Chen S, Vandepitte C, Hadzic A: Ultrasound-guided continuous thoracic paravertebral block for outpatient acute pain management of multi-level unilateral rib fractures: A case report. 66th Annual PostGraduate Assembly in Anesthesiology Meeting MCC-7007, 2012

## B 邦文

### B-a

1. 境 徹也, 澄川耕二: 苓姜朮甘湯とプレガバリンで改善した failed back surgery syndrome の 1 症例. 痛みと漢方 22: 32-34, 2012
2. 大路牧人, 境 徹也, 楠田久美子, 澄川耕二: 高度肝腎機能障害を伴った急性帶状疱疹痛患者におけるプレガバリンの使用経験. ペインクリニック学会誌 19: 527-530, 2012
3. 楠田久美子, 境 徹也, 澄川耕二: 頸部リンパ節郭清術後の長年にわたる頸肩腕痛に対し桂枝加朮附湯が有効であった 1 症例. 痛みと漢方 22: 85-87, 2012
4. 前川拓治, 一ノ宮大雅, 趙 成三, 東島 潮, 吉富 修, 横田徹次, 澄川耕二: 透析患者と非透析患者の心臓血管手術における術後 Osmolality gap の推移に関する検討. 長崎医学会雑誌 86(4): 189-194, 2012
5. 酒井一介, 澄川耕二: 手術後患者における持続硬膜外モルヒネ鎮痛の副作用. 日本ペインクリニック学会誌 19(1): 9-13, 2012
6. 高田正史, 北條美能留, 前川拓治, 三好 宏, 澄川耕二: 【オキシコドン製剤を使いこなす】 フェンタニル製剤からオキシコドン注射剤へ切り替えたがん疼痛の 2 症例. がん患者と対症療法 23(1): 65-69, 2012
7. 佐藤一史, 柴田 治, 畠山 登, 仁井内 浩, 久田友治: プリオン病ハイリスク手術に使用した機材の取り扱いについて—全国国立大学病院へのアンケート調査— 手術医学 33(1): 20-24, 2012
8. 白髭 豊, 野田剛稔, 北條美能留, 後藤慎一, 富安志郎, 出口雅浩, 奥平定之, 安中正和, 平山美香, 吉原律子, 船本太栄子, 森田達也: OPTIM プロジェクト前後での病院から在宅診療への移行率と病院医師・看護師の在宅の視点の変化. Palliative Care Research 7(2): 389-394, 2012
9. 山野修平, 田崎 修, 長谷敦子, 中村 元, 藤中俊之, 東 丈雄, 嶋津岳士: 64 列 MDCTA による鈍的頭頸部血管損傷のスクリーニング. 日本救急医学会雑誌 23(3): 83-91, 2012
10. 氏福健太, 福田修志, 豊田啓介, 畑地 豪, 中尾健次郎, 中嶋秀樹, 立石洋平, 馬場史郎, 猪熊孝実, 浅原智彦, 山下 和, 林 健太郎, 余繩雅彦, 陶山一彦, 長谷敦子, 澄川耕二, 永田 泉: 長崎大学病院救命救急センター設立前後における脳神経外科救急の動向. Neurosurgical Emergency 17(1): 8-14, 2012

### B-b

1. 澄川耕二: 歯科麻酔科医への対応. 日本臨床麻酔学会誌 32(2): 168-174, 2012
2. 澄川耕二: 書評: 医学研究実施と報告における必須事項クイックリフレンス. 麻酔 61(10): 1163, 2012
3. 境 徹也: 詐病とはどのようなものですか? Locomotive Pain 1: 90-1, 2012
4. 原 哲也, 澄川耕二: 麻酔管理における酸素需給バランス: 動脈圧心拍出量、混合静脈血酸素飽和度は有用か? 日本臨床麻酔学会誌 32: 765-774, 2012
5. 東島 潮、澄川耕二: 心臓血管外科周術期における血糖管理. Cardiovascular Anesthesia 16(1): 199-206, 2012
6. 横田徹次: 中毒性表皮壊死症の治療法の確立をめざして. 日本集中治療医学会雑誌 19: 160-162, 2012
7. 長谷敦子: 【研修医のための ER 診療マニュアル(2) 基本手技・検査編】 心肺蘇生 気管挿管. 救急医学 36(4): 382-384, 2012
8. 一ノ宮大雅, 原 哲也, 柴田伊津子, 東島 潮, 趙 成三, 澄川耕二: 術後 1 日目に発症した胸部大動脈瘤置換術後敗血症の一例. Cardiovascular Anesthesia 16: Suppl. 214, 2012
9. 岡田真依, 趙 成三, 梶山大治, 澄川耕二: 乳児に対する運動誘発電位モニターや手術の麻酔経験. 日本臨床麻酔学会誌 32(6): S270, 2012
10. 岡田真依, 福崎 誠, 宇佐美博子, 松本聰治郎, 酒井亜輝子, 寺尾嘉彰: 当院での非がん性慢性疼痛に対するトラマドール塩酸塩/アセトアミノフェン配合錠の使用経験. 日本ペインクリニック学会誌 19(2): 120, 2012
11. 関野元裕, 石井浩二, 一ノ宮大雅, 東島 潮, 中村利秋, 横田徹次, 澄川耕二: 生体肝移植術 1 年後に発症した脾摘後重症感染症の 1 例. 日本集中治療医学会雑誌 19: Suppl. 272, 2012
12. 原 哲也, 澄川耕二: 心臓手術と臓器保護一心保護 (教育講演). Cardiovascular Anesthesia 16: Suppl. 147, 2012
13. 原 哲也: オルプリノン (イブニングセミナー). Cardiovascular Anesthesia 16: Suppl. 184, 2012
14. 原 哲也: 薬理学プレコンディショニングを活用した臓器保護戦略: 周術期に活かす (ランチョンセミナー). 麻

醉 61: 190, 2012

15. 戸坂真也, 副島亜紀子, 茗荷良則, 長岡京子, 高橋俊次, 山口美知子: 腹横筋膜面ブロックでの局所麻酔薬濃度による効果の検討. 麻酔 61: 107, 2012
16. 須藤結香, 宮野加奈子, 村田寛明, 北條美能留, 長瀬隆弘, 西田教行, 上園保仁: 細胞膜移行性シグナルペプチドを付加した HaloTag-GPCR の発現様式ならびにその機能的アッセイ. 日本薬理学雑誌 139(3): 36P, 2012
17. 柴田 治, 久田友治, 佐藤一史, 仁井内浩: SUD の再使用についてのアンケート調査結果について. 日本手術医学会誌 33: Suppl. 94, 2012
18. 佐藤一史, 柴田 治, 仁井内浩, 久田友治: 手洗い水に関する現況—国立大学病院へのアンケート調査—. 日本手術医学会誌 33: Suppl. 108, 2012
19. 仁井内 浩, 久田友治, 柴田 治, 佐藤一史: 体内異物遺残防止対策について—国立大学病院へのアンケート調査結果—. 日本手術医学会誌 33: Suppl. 106, 2012
20. 松本周平, 趙 成三, 澄川耕二: プロポフォールガリモートプレコンディショニングの心筋保護効果に与える影響. 麻酔 61: 137, 2012
21. 大路牧人, 境 徹也, 横田久美子, 澄川耕二: 高度肝腎機能障害合併患者の急性帶状疱疹痛に対してプレガバリンを投与した1症例. 日本ペインクリニック学会誌 19(2): 120, 2012
22. 大路牧人, 境 徹也, 横田久美子, 澄川耕二: 慢性痛患者に対するトラマドール塩酸塩／アセトアミノフェン配合錠—新規投与とリン酸コデインからの変更投与の比較—. 日本ペインクリニック学会誌 19(2): 324, 2012
23. 中村利秋, 石井浩二, 一ノ宮大雅, 東島 潮, 関野元裕, 横田徹次, 澄川耕二: PiCCO 肺水腫 Study Group: 集中治療領域における肺内水分動態モニタリングの有用性の検討. 日本集中治療医学会雑誌 19: Suppl. 345, 2012
24. 田中絵理子, 原 哲也, 澄川耕二: レミフェンタニル麻酔中の血糖値に対する手術侵襲度と糖投与の影響. 麻酔 61: 50, 2012
25. 田中絵理子, 柴田伊津子, 趙 成三, 澄川耕二: 胸部 X 線写真と体表ランドマークを用いた中心静脈カテーテルの挿入長の予測方法. 麻酔 61: 145, 2012
26. 濱田 梢, 戸坂真也, 稲富千亜紀, 趙 成三, 澄川耕二: 当院における高度肥満患者の麻酔導入に関する検討. 日本臨床麻酔学会誌 32(6): S207, 2012
27. 吉富 修, 一ノ宮大雅, 澄川耕二: 心室細動を来たした術中急性冠症候群の1例. 蘇生 31(3): 141, 2012
28. 山下和範: DMAT 教育. 蘇生 31(3): 119, 2012
29. 岡村卓真, 長谷敦子, 田崎 修, 澄川耕二: 長崎大学病院における院外心肺停止症例の検討. 蘇生 31(3): 148, 2012

#### B-c

1. 澄川耕二: 麻酔と心機能. 麻酔科学レビュー2012. (天羽敬祐監修, 東京, 総合医学社) pp. 9-13, 2012
2. 原 哲也: 麻酔薬の臓器保護作用. 麻酔科学レビュー2012. (天羽敬祐監修, 東京, 総合医学社) pp. 48-52, 2012
3. 澄川耕二、趙 成三: 肝移植術中管理 (麻酔科の視点から). (血液製剤による HIV/HCV 重複感染患者に対する肝移植の診療ガイドライン, 厚生労働科学研究費補助金エイズ対策研究事業) pp. 54-66, 2012
4. 澄川耕二: 麻酔前評価と予後予測の基本. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 1-8, 2012
5. 横 史絵、澄川耕二: 呼吸器感染症. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 39-45, 2012
6. 松本周平、澄川耕二: 高血圧. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 54-59, 2012
7. 原 哲也、澄川耕二: 虚血性心疾患. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 60-65, 2012
8. 前川拓治、澄川耕二: 心筋症. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 66-72, 2012
9. 三好 宏、澄川耕二: 弁膜症. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 73-79, 2012
10. 柴田伊津子、澄川耕二: 赤血球数の異常. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 192-196, 2012
11. 趙 成三、澄川耕二: 止血凝固異常. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 197-206, 2012
12. 西岡健治、澄川耕二: 手術時期を考慮すべき状態. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 249-254, 2012
13. 村田寛明、澄川耕二: 術前常用薬. (澄川耕二編, 麻酔前の評価・準備と予後予測, 克誠堂出版, 東京) pp. 255-264, 2012
14. 一ノ宮大雅, 東島 潮, 関野元裕, 吉富 修, 中村利秋, 横田徹次, 曽山明彦, 高槻光寿, 江口 晋, 澄川耕二: 生体部分肝移植における術後輸血量、ドレーン排液量に関連する因子の検討. 第30回日本肝移植研究会抄録集, 2012
15. 稲富千亜紀, 鶴長容子, 三好 宏, 前川拓治, 柴田伊津子, 岡田恭子, 澄川耕二: フォンタン手術後の患者に対する腹腔鏡手術の麻酔経験. 第12回麻酔科学ウィンターセミナー抄録集, 2012
16. 柴田伊津子, 三好 宏, 岡田恭子, 稲富千亜紀, 澄川耕二: 右室梗塞に対し右室補助人工心臓を装着し救命した1例. 第12回麻酔科学ウィンターセミナー抄録集, 2012
17. 三好 宏, 稲富千亜紀, 柴田伊津子, 澄川耕二: 上下顎骨切り術における Tumescent 法の影響. 第12回麻酔科学ウィンターセミナー抄録集, 2012

18. 三好 宏:安全な周術期管理に向けての新しいモニタリング. 第 30 回日本麻酔集中治療テクノロジー学会抄録集, 2012
19. 浦松可奈子, 濱田 梢, 岡田恭子, 山下春奈, 趙 成三, 澄川耕二:当院における小児腹腔鏡下鼠径ヘルニア根治術の麻酔管理の検討~3 年間 276 症の検討~. 第 50 回九州麻酔科学会プログラム集: pp. 23, 2012
20. 岡田恭子, 稲富千亜紀, 柴田伊津子, 前川拓治, 澄川耕二:麻酔導入時に気管狭窄が判明した Down 症の一例. 第 12 回麻酔科学ウィンターセミナー抄録集, 2012
21. 岡田恭子, 中村利秋, 一ノ宮大雅, 関野元裕, 槙田徹次, 澄川耕二:Haemophilus influenzae による重症市中肺炎による敗血症性ショックを呈した 1 症例. 第 50 回九州麻酔科学会プログラム集: pp. 27, 2012
22. 辻 史子, 大神敬子, 一ノ宮大雅, 穂山大治, 原 哲也, 澄川 耕二:巨大胸郭内腫瘍に対する左肺全摘・横隔膜合併切除術の麻酔経験. 第 50 回九州麻酔科学会プログラム集: pp. 20, 2012
23. 東島 潮, 中村利秋, 石井浩二, 松本周平, 関野元裕, 槙田徹次, 澄川耕二:生体肝移植目的で航空搬送されてきた劇症肝炎の 1 症例. 第 13 回高気圧環境治療学会九州地方会抄録集, 2012
24. 東島 潮, 石井浩二, 一ノ宮大雅, 関野元裕, 中村利秋, 槙田徹次, 澄川耕二:急性白血病患者に発症した急性呼吸窮迫症候群に対し非侵襲的陽圧換気が奏功した一症例. 第 22 回日本集中治療医学会九州地方会抄録集: 42, 2012
25. 卜部繁彦, 西岡健治, 荒木 寛, 稲富千亜紀, 柴田伊津子, 澄川耕二:心臓血管外科手術直後に起きたアナフィラキシーショックの 2 症例. 第 50 回九州麻酔科学会プログラム集: pp. 27, 2012
26. 高田正史, 北條美能留, 池田津奈子, 松尾久美, 龍 恵美, 井上智愛, 上園保仁, 趙 成三, 澄川耕二:両側性の症候性舌咽神経痛を表現型とした悪性リンパ腫の一例. 日本緩和医療学会学術大会プログラム・抄録集 17: 399, 2012
27. 龍 恵美, 高田正史, 池田津奈子, 松尾久美, 中嶋由紀子, 北條美能留:持続痛、突出痛の評価とタイトレーション～オピオイドによる低活動型せん妄が出現した症例～. 日本緩和医療学会学術大会プログラム・抄録集 17: 230, 2012
28. 北條美能留:ガイドラインを使いこなす 3 がん疼痛に関するガイドライン 神経障害性疼痛への対応. 日本緩和医療学会学術大会プログラム・抄録集 17: 228, 2012
29. 白髭 豊, 野田剛稔, 北條美能留, 後藤慎一, 富安志郎, 出口雅浩, 奥平定之, 安中正和, 平山美香, 宮下光令, 森田達也:OPTIM プロジェクト前後での病院から在宅診療への移行率と病院医師・看護師の在宅の視点の変化. 日本緩和医療学会学術大会プログラム・抄録集 17: 306, 2012
30. 中嶋由紀子, 中島真理子, 有森葉子, 出田知加子, 池田津奈子, 北條美能留, 富安志郎, 上園保仁: 看護師のための緩和ケア研究会の取り込み. 日本緩和医療学会学術大会プログラム・抄録集 17: 502, 2012
31. 江崎大将, 黒木一誠, 水浦志保, 麻生由美, 松尾尚子, 吉嶺裕之, 仲宗根朝紀, 北條美能留:早期より患者・家族との信頼関係を築き、終末期までリハビリテーション介入を行った一症例. 日本緩和医療学会学術大会プログラム・抄録集 17: 470, 2012
32. 吉嶺裕之, 松尾尚子, 原田英一, 藤本千春, 伊吹祐美, 黒木一誠, 平川久美子, 濱田寿子, 仲宗根朝紀, 北條美能留, 中嶋由紀子:急性期病院における緩和ケアチーム活動の現状. 日本緩和医療学会学術大会プログラム・抄録集 17: 387, 2012
33. 山下和範:災害拠点病院ではない施設での、複数同時熱中症患者受け入れの経験. 第 17 回日本集団災害医学会抄録集, 2012
34. 山下和範:初期研修医の救急外来対応に関する教育効果について. 第 4 回日本医療教授システム学会プログラム: 14, 2012
35. 趙 成三:周術期の臓器保護戦略「麻酔関連薬の肝・腎保護作用に関する現状」. 日本心臓血管麻酔学会第 16 回学術集会ランチョンセッター記録集, 2012

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	15	16	2	51

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
澄川耕二・教授	原子力安全研究協会長崎地区緊急被爆医療ネットワーク調査検討会委員	文部科学省
澄川耕二・教授	Education Committee Member	World Federation of Society of Anesthesiologists
澄川耕二・教授	Faculty Member	Faculty of 1000 Medicine
澄川耕二・教授	理事	日本麻酔科学会

澄川耕二・教授	理事	日本疼痛学会
澄川耕二・教授	理事	日本循環制御医学会
澄川耕二・教授	常任理事	日本心臓血管麻酔学会
澄川耕二・教授	理事	長崎大学医師会
澄川耕二・教授	評議員	日本ペインクリニック学会
澄川耕二・教授	評議員	日本高気圧環境・潜水医学会
澄川耕二・教授	評議員	日本レーザー治療医学会
澄川耕二・教授	代表世話人	長崎県緩和ケア研究会
柴田 治 ・准教授	代議員	日本麻醉科学会
柴田 治 ・准教授	幹事	全国国立大学病院手術部会議
長谷敦子 ・准教授	長崎県医師会災害救急委員会委員	長崎県医師会
長谷敦子 ・准教授	長崎県メディカルコントロール協議会委員	長崎県
長谷敦子 ・准教授	長崎地域メディカルコントロール協議会副会長	長崎県、長崎市
長谷敦子 ・准教授	長崎市地域保険医療対策協議会委員	長崎県
長谷敦子 ・准教授	長崎県救急医療情報システム検討委員会委員	長崎県
長谷敦子 ・准教授	女性医師に労働・環境問題に関する検討ワーキンググループ委員	全国医学部長病院長会議
長谷敦子 ・准教授	評議員	日本蘇生学会
長谷敦子 ・准教授	評議員	日本救急医学会 九州地方会
長谷敦子 ・准教授	評議員	日本医学シミュレーション学会
長谷敦子 ・准教授	世話人	麻酔科・救急医療研究会
長谷敦子 ・准教授	世話人	ここが知りたいフォーラム
長谷敦子 ・准教授	消防職員 第15期 救急科講師	長崎県消防学校
楨田徹次 ・准教授	評議員	日本集中治療医学会
楨田徹次 ・准教授	評議員	日本集中治療医学会九州地方会
楨田徹次 ・准教授	査読委員	日本集中治療医学会雑誌
楨田徹次 ・准教授	非常勤講師	日本赤十字九州国際看護大学
原 哲也・講師	評議員	日本心臓血管麻酔学会
原 哲也・講師	学術集会査読委員	日本麻醉科学会
原 哲也・講師	Program Committee Abstract reviewer	International Anesthesia Research Society

趙 成三・講師	Journal of anesthesia reviewer	Journal of anesthesia
趙 成三・講師	ISRN anesthesiology editor	ISRN
趙 成三・講師	学術集会運営専門部会サテライトメンバー	日本麻酔科学会
北條美能留 ・助教	長崎県保健医療対策協議会がん対策部会 委員	長崎県
北條美能留 ・助教	長崎県保健医療対策協議会がん対策部会緩和ケア 医師研修委員会 委員	長崎県
北條美能留 ・助教	質の高い看護師育成事業（がん分野）	長崎県
北條美能留 ・助教	緩和医療ガイドライン委員会 がん疼痛薬物療法ガイドライン改訂 WG員	日本緩和医療学会
吉富 修・助教	長崎県医療ガス保安講習会講師	長崎県
境 徹也・助教	がん性疼痛ガイドライン作業部会委員	日本緩和医療学会
境 徹也・助教	査読委員	Journal of Clinical Anesthesia
境 徹也・助教	査読委員	Pain Medicine
境 徹也・助教	査読委員	Journal of Anesthesia
境 徹也・助教	委員	第三次対がん総合戦略研究事業上園班
境 徹也・助教	非常勤講師	長崎大学歯学部
山下和範・助教	長崎地域メディカルコントロール協議会会検証医	長崎県
山下和範・助教	評議員	日本集団災害医学会
村田寛明・助教	インターベンショナル痛みの治療ガイドライン作成チーム	日本ペインクリニック学会
村田寛明・助教	Regional Anesthesia Workshop Instructor	III NWAC World Anesthesia Convention 2012
村田寛明・助教	超音波ガイド下神経ブロックハンズオンワークシヨップ 講師	九州麻酔科学会第50回大会
村田寛明・助教	Scientific Committee Member	IV NWAC World Anesthesia Convention 2013
村田寛明・助教	査読員	Clinical Anatomy
村田寛明・助教	第51回長崎県医師会生涯教育講座講師	長崎県医師会

### 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
澄川耕二・教授	日本学術振興会	代表	萌芽研究 細胞老化および関連病態における虚血心保護戦略
原 哲也・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究（C） ストレス誘導性コンディショニングの探索：高炭酸ガス血症の効果
趙 成三・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究（C） 非アルコール性脂肪肝炎に対する麻酔薬の肝虚血保護法の検討：糖尿病薬との相互作用
北條美能留・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究（C） オピオイドおよびカナビノイドと二量体化受容体の相互作用の分子機構の解明
前川拓治・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究（C） ブタ希釈性凝固障害モデルにおけるROTEMガイド下凝固管理法の開発

三好 宏・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 水素の腎虚血再灌流障害に対する腎保護効果とその分子生物学的機序の解明
吉富 修・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 蘇生後症候群における Rho - kindred の役割解明
高田正史・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) レミフェンタニル耐性克服法の開発:二量体化オピオイド受容体脱感作の分子メカニズム
柴田伊津子 ・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 心筋の虚血再灌流障害における Rho キナーゼの役割解明と制御
西岡健治・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 気道過敏性に対する麻酔薬の作用解析—強制オシレーション法を用いて
稻富千亜紀 ・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) グルタレドキシンによる酸化還元制御心筋細胞における抗アポトーシス効果の解析
村田寛明・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) $\mu$ - $\delta$ オピオイド受容体複合体を介したレミフェンタニルによる鎮痛メカニズムの解明
関野元裕・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 敗血症における微小循環の病態解明:腸管血流と舌下血流の関連性
松本周平・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 心筋薬理学的コンディショニング修飾因子の解明:pH 補正の影響と分子機序
東島 潮・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 冠虚血危険因子による心筋コンディショニング阻害の分子機序とその制御
一ノ宮大雅 ・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 糖尿病ラットでの薬理学的ポストコンディショニング法の開発と分子機序の解明

## その他

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
境 徹也・助教	「長く続くその痛み ガマンしていませんか?」	長崎国際テレビ	2012 年 11 月 23 日	