

## 平成1年

- ・第34回 日本口腔外科学会総会 郡山(平成1年10月)

小児の顎関節突起骨折治療後の遠隔成績について

○ 岩崎 誠、竹之下康治、石井浩之、大山順子、石橋浩晃、怡土信一、岡 増一郎

- ・第7回 頭頸部外傷懇話会 福岡(平成1年12月)

顎関節突起部骨折の治療について—小児例を中心に—

○岩崎 誠、竹之下康治、怡土信一、岡 増一郎

## 平成2年

- ・第35回 日本口腔外科学会総会 岡山(平成2年10月)

画像解析を用いた単一細胞内Ca濃度測定

○勝山英明、怡土信一、岡 増一郎

- ・第43回 日本薬理学会西南部会 米子(平成2年10月)

ブタ冠状動脈単一平滑筋細胞におけるリアノジンとカフェインの効果

○勝山英明、怡土信一、伊藤猛雄、栗山 熙

- ・第43回 日本薬理学会西南部会 米子(平成2年10月)

ウサギ腸間膜動脈におけるATP依存性Kチャンネル活性化薬、クロマカリムの作用

○怡土信一、梶栗潤子、伊藤猛雄、栗山 熙

- ・第18回 日本歯科麻酔学会総会 福岡(平成2年10月)

ブタ冠状動脈におけるカルシウム動員機構

○勝山英明、怡土信一、岡 増一郎、伊藤猛雄

- ・第2回 日本小児口腔外科研究会 名古屋(平成2年12月)

先天性片側性下唇下制不全の一例

○中松耕治、竹之下康治、堀之内康文、怡土信一、岡 増一郎

## 平成3年

- ・第44回 日本薬理学会西南部会 佐賀(平成3年11月29日)

ウサギ回腸縦走筋細胞における内向き電流による細胞内  $\text{Ca}^{2+}$ 濃度変化に及ぼす細胞外  $\text{Na}^+$ および膜電位 の影響

○怡土信一、井上隆司、伊藤猛雄、栗山 熙

平成 4 年

・International Symposium "Smooth Muscle" FUKUOKA, JAPAN(平成 4 年 1 月 30 日)

Membrane hyperpolarization inhibits agonist-induced synthesis of inositol 1,4,5-trisphosphate in rabbit mesenteric artery

○Satoshi Suzuki, Shinichi Ito, Akito Suzuki, Jonaid Shafiq, Narihito Seki, Junko Kajikuri, Takeo Itoh, Hiroshi Kuriyama

・第 65 回 日本薬理学会総会 仙台(平成 4 年 3 月 25 日)

ウサギ腸間膜動脈平滑筋におけるノルアドレナリンによる  $\text{Ca}^{2+}$ 動員及び収縮に対する NKH477 の効果

○怡土信一、伊藤猛雄、栗山 熙

・第 45 回 日本薬理学会西南部会 高知(平成 4 年 11 月)

ウサギ腸間膜動脈平滑筋におけるノルアドレナリンによる  $\text{Ca}^{2+}$ 動態変化に及ぼす Y-26763 の効果

○怡土信一、鈴木彰人、井上隆司、伊藤猛雄

平成 5 年

・第 21 回 日本歯科麻酔学会総会 鹿児島(平成 5 年 11 月 4 日)

心房細動を伴う非閉塞性肥大型心筋症患者の全身麻酔経験

○二木寿子、怡土信一、今泉眞一、久保敬司、池本清海

・第 21 回 日本歯科麻酔学会総会 鹿児島(平成 5 年 11 月 5 日)

術後アナフィラキシー様反応を起こした一症例

○長田真理、怡土信一、久保敬司、池本清海

平成 6 年

・第 22 回 日本歯科麻酔学会総会 札幌(平成 6 年 10 月 8 日)

麻酔導入時のヒスタミン遊離反応と臨床症状について

○久保敬司、足立宗久、長田真理、梶岡俊一、堀之内康文、怡土信一、池本清海

・第 22 回 日本歯科麻酔学会総会(札幌平成 6 年 10 月 8 日)

心筋梗塞後 6 ヶ月経過した舌癌患者の麻酔経験

○長田哲次、梶岡俊一、二木寿子、吉田篤哉、怡土信一、久保敬司、池本清海

・第 4 回 九州歯科麻酔シンポジウム 福岡(平成 6 年 3 月 5 日)

重度心不全患者の抜歯の経験

○増田啓次、二木寿子、今泉眞一、怡土信一、長田真理、木村 豊、久保敬司、池本清海

## 平成 7 年

・第 23 回 日本歯科麻酔学会総会 広島(平成 7 年 10 月 7 日)

アレルギー疾患の既往をもつ患者の全身麻酔中のヒスタミン遊離反応―第 2 報―

○足立宗久、木村佳代、梶岡俊一、怡土信一、久保敬司、池本清海

・第 5 回 九州歯科麻酔シンポジウム 大分(平成 7 年 3 月 4 日)

喉頭後壁の腫瘤により挿管困難であった乳児の全身麻酔経験

○二木寿子、怡土信一、梶岡俊一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

## 平成 8 年

・3RD ASIAN CONGRESS ON ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY KUCHING, MALAYSIA (平成 8 年 3 月 31 日)

Reconstruction of the condyle with iliac bone graft : report of a case

○Shinichi Ito, Yasuharu Takenoshita, Yasutaka Kubota and Sumihisa Masuda

・第 24 回 日本歯科麻酔学会総会 新潟(平成 8 年 10 月 5 日)

GABA<sub>A</sub> レセプターに対する麻酔薬の作用

○山下 恵、吉田篤哉、怡土信一、池本清海

・第 24 回 日本歯科麻酔学会総会 新潟(平成 8 年 10 月 5 日)

血管内皮細胞における血管新生因子による細胞内 Ca<sup>2+</sup>動態の検討

○梶岡俊一、怡土信一、石橋浩晃、白砂兼光

- ・第 24 回 日本歯科麻酔学会総会 新潟(平成 8 年 10 月 5 日)  
ラット腹腔内肥満細胞におけるケタミンのヒスタミン遊離反応について  
○木村佳代、今泉眞一、怡土信一、久保敬司、池本清海

## 平成 9 年

- ・第 7 回 九州歯科麻酔シンポジウム 北九州(平成 9 年 3 月 1 日)  
嘔吐反射の強い患者 2 名に対するプロポフォールを用いた静脈内鎮静の経験  
○東 浩司、高力佐知子、木村佳代、山下 恵、今泉眞一、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

- ・第 25 回 日本歯科麻酔学会総会 盛岡(平成 9 年 10 月 10 日)  
プロポフォールを用いて静脈内鎮静法を行った臨床統計的観察  
○東 浩司、安徳昭子、木村佳代、山下 恵、今泉眞一、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

- ・第 25 回 日本歯科麻酔学会総会 盛岡(平成 9 年 10 月 10 日)  
新規 Angiotensin II 拮抗薬 CV-11974( TCV116)による血管内皮細胞内  $Ca^{2+}$ 動態の検討  
○梶岡俊一、怡土信一、石橋浩晃、山下 恵、木村佳代、白砂兼光

- ・第 25 回 日本歯科麻酔学会総会 盛岡(平成 9 年 10 月 10 日)  
アレルギー性疾患患者の血漿ヒスタミン値と好酸球について  
○久保敬司、木村佳代、足立宗久、怡土信一、梶岡俊一、堀之内康文

## 平成 10 年

- ・第 8 回 九州歯科麻酔シンポジウム 熊本(平成 10 年 4 月 11 日)  
肥大型心筋症の麻酔経験  
○安徳昭子、怡土信一、吉田篤哉、木村佳代、久保敬司、池本清海

- ・第 26 回 日本歯科麻酔学会総会 長崎(平成 10 年 10 月 9 日)  
Rett 症候群患者のプロポフォールを用いた全身麻酔経験  
○怡土信一、東 浩司、久保敬司、池本清海

- ・第 26 回 日本歯科麻酔学会総会 長崎(平成 10 年 10 月 8 日)  
ラット腹腔内肥満細胞におけるケタミンのヒスタミン遊離に対するゲニステインの抑制作用

○木村佳代、怡土信一、足立宗久、堀之内康文、久保敬司、池本清海

#### 平成 11 年

・第 27 回 日本歯科麻酔学会総会 東京(平成 11 年 10 月 7-8 日)

Aicardi 症候群患者の麻酔経験

○今泉真一、怡土信一、吉田篤哉、田中 諭、久保敬司、池本清海

・第 27 回 日本歯科麻酔学会総会 東京(平成 11 年 10 月 7-8 日)

術後無気肺により低酸素血症が発生した1症例について

○北原誠子、東 浩司、中野吉敏、怡土信一、久保敬司、池本清海

#### 平成 12 年

・第 10 回 九州歯科麻酔シンポジウム 鹿児島(平成 12 年 2 月 19 日)

咽頭喉頭周囲に血管腫を有する患者の全身麻酔経験

○田中 諭、今泉真一、怡土信一、山下 恵、福ヶ迫早苗、久保敬司、池本清海

・第 28 回 日本歯科麻酔学会総会 仙台(平成 12 年 10 月 7-8 日)

全身麻酔導入時に使用した各種麻酔薬と bispectral index の相関特性について

○田中 諭、怡土信一、山下 恵、福ヶ迫早苗、久保敬司、池本清海

#### 平成 13 年

・第 11 回 九州歯科麻酔シンポジウム 長崎(平成 13 年 2 月 17 日)

静脈内鎮静法時に使用した各種麻酔薬と Bispectral Index の関連について

○田中 諭、中野吉敏、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・第 29 回 日本歯科麻酔学会総会 福岡(平成 13 年 10 月 4-5 日)

ラット腹腔内マスト細胞における細胞内カルシウム動態及びヒスタミン遊離に及ぼす Methyl p-hydroxybenzoate の作用

○福ヶ迫早苗、怡土信一、田中 諭、木村佳代、久保敬司、池本清海

・第 29 回 日本歯科麻酔学会総会 福岡(平成 13 年 10 月 4-5 日)

静脈内鎮静法時に使用した各種麻酔薬と bispectral index の関連について

○田中 諭、中野吉敏、新田秀一、山下 恵、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

#### 平成 14 年

・第 12 回 九州歯科麻酔シンポジウム 宮崎(平成 14 年 2 月 16 日)

麻酔導入中に気管支喘息を発症した 1 例

○瀧野佳奈、山下 恵、怡土信一、吉田篤哉、二木寿子、久保敬司、池本清海

・第 75 回 日本薬理学会年会 熊本(平成 14 年 3 月 13-15 日)

ラット腹腔内マスト細胞における細胞内カルシウム動態及びヒスタミン遊離に及ぼすパラオキシ安息香酸メチルの影響

○福ヶ迫早苗、怡土信一

・第 30 回 日本歯科麻酔学会総会 東京(平成 14 年 9 月 20-21 日)

慢性移植片対宿主病(Graft Versus Host Disease)患者の全身麻酔経験

○瀧野佳奈、山下 恵、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・第 30 回 日本歯科麻酔学会総会 東京(平成 14 年 9 月 20-21 日)

ラット腹腔内マスト細胞における Methyl paraben による細胞内カルシウム濃度変化

○福ヶ迫早苗、怡土信一、池本清海

#### 平成 15 年

・第 13 回 九州歯科麻酔シンポジウム 福岡(平成 15 年 3 月 1 日)

イソフルレンにより不整脈を生じたと考えられる一例

○長岡亜矢、中原昌美、下元美樹、瀧野佳奈、中野吉敏、吉住潤子、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・日本小児麻酔学会第 9 回大会 福岡(平成 15 年 9 月 13-14 日)

第一・第二鰓弓症候群患者の全身麻酔経験

○中原昌美、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・第 31 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 倉敷(平成 15 年 9 月 20-21 日)

先天性無舌症、内蔵転移症を伴った気管切開中の Pierre Robin 症候群患児の麻酔経験

○ 瀧野佳奈、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・第 31 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 倉敷(平成 15 年 9 月 20-21 日)

ラット海馬ニューロンのシナプス前終末内カルシウム濃度に対するペントバルビタールの作用

○ 北原誠子、怡土信一、池本清海

## 平成 16 年

・第 14 回 九州歯科麻酔シンポジウム 大分(平成 16 年 2 月 28 日)

抜管直後、緊急気管切開を行った 1 症例

○ 竹之下康治、佐々木匡理、杉浦 剛、石橋浩晃、木村欣史、怡土信一

・第 14 回 九州歯科麻酔シンポジウム 大分(平成 16 年 2 月 28 日)

九州大学病院歯科医療センターにおける救命救急処置に関する現状(シンポジウム)

○ 怡土信一

・日本麻酔科学会第 51 回学術集会 名古屋(平成 16 年 5 月 27-29 日)

ラット海馬ニューロンのシナプス前終末内カルシウム濃度に対するペントバルビタールの作用

○ 北原誠子、怡土信一、池本清海

・第 32 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 東京(平成 16 年 10 月 1-2 日)

ラット海馬単離ニューロンにおけるグルタミン酸による細胞内カルシウム動態に対するペントバルビタールの作用

○ 北原誠子、怡土信一、元野裕治、池本清海

・第 32 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 東京(平成 16 年 10 月 1-2 日)

九州大学病院歯科研修医における救命救急研修に関するアンケート調査について

○ 木村欣史、北原誠子、怡土信一、久保敬司、池本清海

## 平成 17 年

・第 15 回 九州歯科麻酔シンポジウム 北九州(平成 17 年 2 月 26 日)

術後に角膜障害を生じた 2 症例

○ 出口英理子、北原誠子、木村欣史、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・第 33 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 鹿児島(平成 17 年 10 月 27-28 日)

九州大学病院歯科医療センターにおける救命救急処置に対する取り組みと現状(シンポジウム)

○怡土信一

・第 33 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 鹿児島(平成 17 年 10 月 27—28 日)

術前検査により頻発する心室性期外収縮が発見された一例

○松岡理恵、北原誠子、木村欣史、金子慶史、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・第 33 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 鹿児島(平成 17 年 10 月 27—28 日)

ラット海馬ニューロンにおけるグルタミン酸のシナプス前終末に対する作用

○北原誠子、怡土信一、元野裕治、臼田仁美、池本清海

○Seiko Kitahara, Shinichi Ito, Yuji Motono, Yoshimi Ikemoto. Inhibitory effects of pentobarbital on glutamate-induced calcium increase in presynaptic nerve terminals. The 7th International Conference on Basic and Systematic Mechanisms of Anesthesia, 2005 25-27 October; Nara, Japan

平成 18 年

・第 16 回 九州歯科麻酔シンポジウム 熊本(平成 18 年 4 月 2 日)

術後の口腔内からの出血に対して気管切開術により気道確保を行った一症例

○ 寺崎仁美、怡土信一、金子慶史、赤尾 絢、臼田仁美、田中寛人、北原誠子、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

・第 34 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 横浜(平成 18 年 10 月 6—7 日)

静脈内鎮静法の効果に対する術者と歯科麻酔科医の意識の相違に関する調査

○ 田中寛人、池本清海、久保敬司、吉田篤哉、怡土信一、北原誠子、赤尾絢、金子慶史、寺崎仁美、臼田仁美

・11th International Dental Congress on Modern Pain Control (International Federation of Dental Anesthesiology Societies: IFDAS) Yokohama 4th - 7th October, 2006

Effects of Ketamine on Glutamate-Induced Ca<sup>2+</sup> Increase in Presynaptic Nerve Terminals of Rat Hippocampal Neurons

Hitomi Usuda, Shinichi Ito, Seiko Kitahara, Yuji Motono, Yoshimi Ikemoto

平成 19 年



- ・ 第 35 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 北九州(平成 19 年 10 月 4-5 日)

ラット海馬単離ニューロンにおけるグルタミン酸による細胞内  $Ca^{2+}$  濃度変化に対する NMDA 受容体阻害薬の作用

- 臼田仁美、怡土信一、北原誠子、元野裕治、池本清海

- ・ 第 35 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 北九州(平成 19 年 10 月 4-5 日)

九州大学病院歯科における外来全身麻酔処置室設置に伴う麻酔症例数の変化に関する検討

- 金子慶史、仲西八栄、怡土信一、原田知佳子、臼田仁美、赤尾絢、北原誠子、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

## 平成 20 年

ファイバー挿管を行った Rett 症候群患者の麻酔経験

- 原田知佳子、金子慶史、臼田仁美、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、池本清海

第 18 回 九州歯科麻酔シンポジウム 鹿児島(平成 20 年 3 月 1 日)

ラット海馬単離ニューロンにおけるグルタミン酸による細胞内  $Ca^{2+}$  濃度変化に対する  $Ca^{2+}$  チャネル拮抗薬の作用

- 臼田仁美、怡土信一、北原誠子、元野裕治、池本清海

第 36 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 大阪(平成 20 年 10 月 9-10 日)

高度徐脈に対し一時的ペーシングを使用した患者の全身麻酔経験

- 藤野寛子、赤尾絢、北原誠子、怡土信一、久保敬司、池本清海

第 36 回 日本歯科麻酔学会総会・学術講演会 大阪(平成 20 年 10 月 9-10 日)

## 平成 21 年

九州大学病院歯科麻酔科におけるエアウェイスコープの使用症例について

- 林加奈子、原田知佳子、吉賀大午、北原誠子、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司

第 19 回 九州歯科麻酔シンポジウム 福岡(平成 21 年 3 月 14 日)

心電図変化から器質的变化を疑い術前に心筋梗塞が侃かとなった 1 症例

- 寺崎仁美、赤尾絢、北原誠子、怡土信一、吉田篤哉、久保敬司、横山武志

第 37 回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会 名古屋(平成 21 年 10 月 8-10 日)

術前に服用されたカルシウム拮抗薬の麻酔作用への影響

○ 中村愛、怡土信一、赤尾絢、臼田仁美、北原誠子、横山武志

第 37 回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会 名古屋(平成 21 年 10 月 8-10 日)

中枢神経細胞のシナプス前終末に対する全身麻酔薬の効果

○ 怡土信一

第 37 回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会 名古屋(平成 21 年 10 月 8-10 日)

平成 22 年

術前に服用されたカルシウム拮抗薬の麻酔作用への影響

○ 中村愛、怡土信一、赤尾絢、臼田仁美、北原誠子、横山武志

第 20 回 九州歯科麻酔シンポジウム 宮崎(平成 22 年 3 月 6 日)

Roles of mitochondria dynamics in pancreas  $\beta$  cells

Masatoshi Nomura, Yae Nakanishi, Ichiro Abe, Shohei Samamoto, Patricio LME Traversi, Naotada Ishihara, Masahiro Adachi, Hisaya Kawate, Keizo Ohnaka, Shinichi Ito, Takeshi Yokoyama, Katsuyoshi Mihara, Ryoichi Takayanagi

14th International Congress of Endocrinology, 2010/3/26-30 (Poster Presentation: 3/29); Kyoto, Japan

Effects of propofol and pentobarbital on calcium concentration changes in presynaptic boutons on the rat hippocampal neuron.

○ Shinichi Ito, Hitomi Usuda, Seiko Kitahara, Yoshimi Ikemoto and Takeshi Yokoyama.

Euroanaesthesia 2010, 12-15/June/2010; Helsinki, Finland (13日発表)

大量出血に対して内頸動脈コイル塞栓術により救命し得た1症例

○ 藤野寛子、怡土信一、臼田仁美、赤尾絢、横山武志

第 38 回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会 横須賀(平成 22 年 10 月 7-9 日)

平成 23 年

Landau Kleffner 症候群患者の全身麻酔の 1 例

加留部紀子、宮内彩、佐古沙織、寺崎仁美、北原誠子、怡土信一、横山武志

第 39 回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会 神戸(平成 23 年 10 月 7-9 日)

歯科医院における緊急対応のあり方に関する検討

怡土信一、横山武志

平成 23 年度福岡県歯科医学会 福岡(平成 23 年 9 月 4 日)

平成 24 年

Effectiveness of using a stabilizer under the backboard of the dental chair to provide high-quality chest compressions.

Kazuki Matsuo, Shinichi Ito, Takeshi Yokoyama.

13th International Dental Congress on Anesthesia, Sedation, and Pain Control (the International Federation of Dental Anesthesiology Societies: IFDAS), 29/February-2/March/2012; Kohala Coast, Big Island, Hawaii, USA. (3 月 1 日発表)

Effects of propofol on glutamate-induced calcium mobilization in presynaptic boutons on a rat hippocampal neuron.

Shinichi Ito, Hitomi Sugiyama, Seiko Kitahara, Takeshi Yokoyama.

13th International Dental Congress on Anesthesia, Sedation, and Pain Control (the International Federation of Dental Anesthesiology Societies: IFDAS), 29/February-2/March/2012; Kohala Coast, Big Island, Hawaii, USA. (3 月 1 日発表)

九州大学病院歯科麻酔科における過去 6 年間の麻酔症例に関する検討

今田弘記、怡土信一、横山武志

第 22 回九州歯科麻酔シンポジウム 長崎市(平成 24 年 3 月 10 日)