

# 第34回 中国・四国歯科麻酔研究会 プログラム

日時：令和元年7月28日（日）12時～

会場：広島大学歯学部 第6講義室（研究棟B 1階）

## [会場へのアクセス]

広島駅からバスでお越しの際は、広島駅南口5番乗り場より大学病院行き（広島電鉄5号線）があります（所要時間15分）。お降りの際は、「大学病院入口」ではなく「大学病院前」でお降りください。

その他の交通機関につきましては以下のウェブサイトを参照してください。

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/hosp/access>

## [会場]

広島大学歯学部 研究棟 B 1階 第6講義室（キャンスマップの太枠部分）  
研究棟 A の1階正面玄関からお入りいただき、左方へお進みください。



広島大学霞キャンスマップ

## [受付]

会費は1,000円です。当日、受付にてお支払いください。

日本歯科麻酔学会認定医・専門医・登録医・認定歯科衛生士出席証明シール（5単位）を発行いたします。

日本歯科医師会生涯研修単位の5単位に認定されます。

参加資格は問いませんので多数ご参加ください。

## [発表形式]

発表時間は質疑応答を含めて10分を予定しています。スライドは1面で、Windows 10のPowerPoint 2016で映写いたします。互換性のある状態で作成し、USBメモリーでご持参ください。

演者の方は、受付にて発表データの提出・動作確認を行ってください。

## [事務局]

広島大学大学院 医系科学研究科 歯科麻酔学研究室

〒734-8553 広島県広島市南区霞一丁目2番3号

TEL：082-257-5733 FAX：082-257-5779 E-mail：armukai@hiroshima-u.ac.jp

## ランチョンセミナー（12：00－12：50）

「デスフルラン麻酔 ～基礎と最近のトピックス～」

バクスター株式会社 営業推進部 甲斐武憲

\*ランチョンセミナーの定員は40名とさせていただきます。

## 休憩（12：50－13：00）

## 一般演題 1 (13:00–13:30)

座長 樋口 仁 (岡山大学)

### 1. GABA 神経作動薬によるマウスの不動化は脳波解析による中枢神経抑制の強さと関係するか? –propofol と gabaculine の比較–

○入舩正浩<sup>1)</sup>, 好中大雅<sup>2)</sup>, 向井明里<sup>1)</sup>

1) 広島大学大学院 医系科学研究科 歯科麻酔学研究室

2) 広島大学病院 口腔再建外科 (歯科麻酔科)

### 2. ミダゾラム封入リポソームの脂質組成の違いがミダゾラム血中濃度に及ぼす影響について

○西岡由紀子<sup>1)</sup>, 若杉優花<sup>1)</sup>, 樋口 仁<sup>2)</sup>, 前田 茂<sup>2)</sup>, 宮脇卓也<sup>1)</sup>

1) 岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 歯科麻酔・特別支援歯学分野

2) 岡山大学病院 歯科麻酔科

### 3. 医療機器への無線電力伝送に使用するオープンリング共振器の設計とシミュレーションについて

○青木一希<sup>1)</sup>, 藤原茂樹<sup>2)</sup>, 中尾秀介<sup>1)</sup>, 八木香奈枝<sup>3)</sup>, 三上可菜子<sup>4)</sup>, 立原敬一<sup>5)</sup>, 李 楊<sup>1)</sup>, 大塚 良<sup>2)</sup>, 江口 覚<sup>6)</sup>, 高石和美<sup>2)</sup>, 大浦邦彦<sup>4)</sup>, 敖 金平<sup>1)</sup>, 北畑 洋<sup>6)</sup>

1) 徳島大学大学院 社会産業理工学研究部 / 先端技術科学教育部

2) 徳島大学病院 歯科麻酔科

3) 徳島大学 情報センター

4) 国土館大学 理工学部 人間情報学系 / ハイテクリサーチセンター

5) 帝京短期大学 専攻科 臨床工学専攻

6) 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 歯科麻酔科学分野

## 休憩 (13:30–13:40)

## 一般演題 2 (13 : 40 – 14 : 10)

座長 藤原茂樹 (徳島大学)

### 4. 経鼻挿管前の鼻腔消毒の際に高度徐脈を発症した 2 症例

○宇治田仁美<sup>1)</sup>, 西岡由紀子<sup>1)</sup>, 前田 茂<sup>2)</sup>, 濱岡 緑<sup>1)</sup>, 松田怜奈<sup>1)</sup>, 中納麻衣<sup>1)</sup>, 藤本磨希<sup>1)</sup>, 栗田恵理佳<sup>1)</sup>, 三宅沙紀<sup>1)</sup>, 平野彩加<sup>2)</sup>, 木下郁恵<sup>2)</sup>, 秦泉寺紋子<sup>2)</sup>, 若杉優花<sup>1)</sup>, 川瀬明子<sup>2)</sup>, 樋口 仁<sup>2)</sup>, 宮脇卓也<sup>1)</sup>

1) 岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 歯科麻酔・特別支援歯学分野

2) 岡山大学病院 歯科麻酔科

### 5. 注射に対する恐怖心の強い自閉スペクトラム症児の吸入鎮静法管理

○江口 覚<sup>1)</sup>, 大塚 良<sup>2)</sup>, 藤原茂樹<sup>2)</sup>, 高石和美<sup>2)</sup>, 山本剛士<sup>2), 3)</sup>, 大塚 拓<sup>2), 3)</sup>, 吉田雅彦<sup>2), 4)</sup>, 北畑 洋<sup>1)</sup>

1) 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 歯科麻酔科学分野

2) 徳島大学病院 歯科麻酔科

3) 医療法人優心会 大塚歯科医院

4) 徳島健康生活協同組合 健生歯科

### 6. 舌腫瘍と胸腔鏡下肺悪性腫瘍の同時切除術を全身麻酔下に行った 1 例

○今戸瑛二<sup>1)</sup>, 清水慶隆<sup>1)</sup>, 佐伯 昇<sup>2)</sup>, 好中大雅<sup>3)</sup>, 小田 綾<sup>3)</sup>, 前谷有香<sup>3)</sup>, 大植香菜<sup>3)</sup>, 向井明里<sup>1)</sup>, 吉田充広<sup>3)</sup>, 入船正浩<sup>1)</sup>

1) 広島大学大学院 医系科学研究科 歯科麻酔学研究室

2) 広島大学病院 手術部

3) 広島大学病院 口腔再建外科 (歯科麻酔科)

## 休憩 (14 : 10 – 14 : 20)

## 一般演題3 (14:20-14:50)

座長 清水慶隆 (広島大学)

### 7. 輸血拒否のため術式変更を行った気道確保困難患者の全身麻酔経験

○齋藤英里香<sup>1), 2)</sup>, 重光健史<sup>1), 2)</sup>, 大塚 良<sup>1)</sup>, 藤原茂樹<sup>1)</sup>, 江口 覚<sup>3)</sup>, 高石和美<sup>1)</sup>, 山本剛士<sup>1), 4)</sup>, 大塚 拓<sup>1), 4)</sup>, 吉田雅彦<sup>1), 5)</sup>, 河野文昭<sup>2)</sup>, 北畑 洋<sup>3)</sup>

- 1) 徳島大学病院 歯科麻酔科
- 2) 徳島大学病院 卒後臨床研修センター
- 3) 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 歯科麻酔科学分野
- 4) 医療法人優心会 大塚歯科医院
- 5) 徳島健康生活協同組合 健生歯科

### 8. 全身麻酔下気管支ファイバー挿管時の酸素化評価に ORI™ を使用した 1 症例

○濱岡 緑<sup>1)</sup>, 三宅沙紀<sup>2)</sup>, 樋口 仁<sup>2)</sup>, 宇治田仁美<sup>1)</sup>, 松田怜奈<sup>1)</sup>, 中納麻衣<sup>1)</sup>, 藤本磨希<sup>1)</sup>, 栗田恵理佳<sup>1)</sup>, 西岡由紀子<sup>1)</sup>, 平野彩加<sup>2)</sup>, 木下郁恵<sup>2)</sup>, 秦泉寺紋子<sup>2)</sup>, 若杉優花<sup>1)</sup>, 川瀬明子<sup>2)</sup>, 前田 茂<sup>2)</sup>, 宮脇卓也<sup>1)</sup>,

- 1) 岡山大学 大学院 医歯薬学総合研究科 歯科麻酔・特別支援歯学分野
- 2) 岡山大学病院 歯科麻酔科

### 9. 全身麻酔導入中の気道確保困難により手術を中止した 1 症例

○好中大雅<sup>1)</sup>, 高橋珠世<sup>1)</sup>, 小川雄也<sup>1)</sup>, 河内貴弘<sup>2)</sup>, 佐々木詩佳<sup>2)</sup>, 本池芹佳<sup>2)</sup>, 向井友宏<sup>2)</sup>, 菊池友香<sup>1)</sup>, 大植香菜<sup>1)</sup>, 向井明里<sup>2)</sup>, 土井 充<sup>2)</sup>, 清水慶隆<sup>2)</sup>, 吉田充広<sup>1)</sup>, 入船正浩<sup>2)</sup>

- 1) 広島大学病院 口腔再建外科 (歯科麻酔科)
- 2) 広島大学大学院 医系科学研究科 歯科麻酔学研究室

閉会