## 第2回

# 麻酔科学サマーセミナー

会 期: 2005年6月25日(土)~27日(月)

会 場: カルチャーリゾートフェストーネ

〒901-2224 沖縄県宜野湾市真志喜 3-28-1

Tel. 098-898-1212

ザ・ビーチタワー沖縄

〒904-0115 沖縄県中頭郡北谷町字美浜 8-6

Tel. 098-921-7711

主 催: 麻酔科学サマーセミナー事務局

(東京女子医科大学 麻酔科学教室内)

後 援: 日本心臓血管麻酔学会

日本麻酔・集中治療テクノロジー学会

日本局所麻酔学会

日本静脈麻酔・Infusion Technology 研究会

### タイムテーブル

| 6月25日(土) 会場:カルチャーリゾートフェストーネ |                    |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 13:00 ~ 14:00               | 受付・ポスター掲示          |  |  |  |  |  |  |  |
| 14:00 ~ 15:00               | セミナー1              | プレゼンで動画を使う<br>司会:長田 理(東京女子医科大学)                          | 讃岐美智義(県立広島病院)  |  |  |  |  |  |
| 15:00 ~ 16:00               | セミナー2              | 脊椎外科と大血管外科領域における<br>MEP モニタリングの麻酔<br>司会:内田 整(国立循環器病センター) | 垣花 学(琉球大学)   |  |  |  |  |  |
| 16:00 ~ 16:30               | ポスター討論・ティータイム      |  |  |  |  |  |  |  |
| 16:30 ~ 19:00               | パネル<br>ディスカッション    | いかにして<br>麻酔科医をリクルートするか?<br>司会:中山英人(東京都立神経病院)             | 山蔭道明(札幌医科大学)<br>高木俊一(東京女子医科大学)<br>中塚秀輝(岡山大学)<br>森本 修(富永病院)<br>讃岐美智義(県立広島病院)<br>宮澤典子(東京都立八王子小児病院)<br>鳥海 岳(川崎医科大学)<br>角倉弘行(聖マリアンナ医科大学) |  |  |  |  |  |
| 19:00 ~ 21:00               | 懇親会・最優秀ポスター発表および講評 |  |  |  |  |  |  |  |
|                             |                    |  | <b>-</b> 1./⊞  |  |  |  |  |  |
|                             | b<br>I             | 月 26 日(日) 会場:ザ·ビーチタワー》                                   | <b>出題</b><br>  |  |  |  |  |  |
| 8:00 ~ 9:00                 | ワークショップ 1          | 気道確保最前線<br>(東レ・メディカル,インターメド・ジャパン共催)<br>司会:垣花 学(琉球大学)     | 小松孝美(帝京大学救命救急センター)<br>山蔭道明(札幌医科大学)   |  |  |  |  |  |
| 9:00 ~ 13:00                | フリータイム             |  |  |  |  |  |  |  |
| 13:00 ~ 15:00               | セミナー3              | 心エコーセミナー 「Meet the Expert」<br>司会:岡本浩嗣(北里大学)              | 岡本浩嗣(北里大学)<br>清野雄介(東京女子医科大学)   |  |  |  |  |  |
| 15:00 ~ 16:30               | フリータイム             |  |  |  |  |  |  |  |
| 16:30 ~ 18:30               | ワークショップ 2          | TIVA 最前線<br>(アストラゼネカ,ヤンセンファーマ共催)<br>司会:長田 理(東京女子医科大学)    | 増井健一(防衛医科大学校)<br>木山秀哉(北里研究所病院)<br>足立健彦(北野病院)   |  |  |  |  |  |
|                             |                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 7:15 ~ 8:00                 | セミナー4              | 月 27 日(月) 会場:ザ·ビーチタワージ<br>私の TIVA 体験<br>司会:山蔭道明(札幌医科大学)  | 世紀<br> <br>  長田 理(東京女子医科大学)  |  |  |  |  |  |
| 8:00 ~                      | 病院見学               |  |  |  |  |  |  |  |

#### プログラム

#### パネルディスカッション 2005年6月25日(土) 16:30~19:00

| l I | かに | して麻酔科園 | 医をりぐ | フルー | トする | るか? |
|-----|----|--------|------|-----|-----|-----|
|-----|----|--------|------|-----|-----|-----|

司会: 中山英人(東京都立神経病院麻酔科・ICU) ... 6

当科での現状とリクルート法の紹介 … 7

札幌医科大学医学部麻酔学講座 山蔭道明

勝ち組?の立場から ... 10

東京女子医科大学麻酔科学教室。高木俊一

麻酔科医獲得に向けた岡山大学の取り組み … 11

岡山大学医学部・歯学部附属病院麻酔科蘇生科 中塚秀輝他

民間外科系専門病院で公募による麻酔科医の確保に成功した戦略 - マンパワーの確保と発展性 - ... 12

富永病院麻酔科 森本 修

麻酔科体質(?)改善計画 ~魅力ある麻酔科になるために~ ... 13

県立広島病院麻酔・集中治療科 讃岐美智義

小規模小児病院の麻酔科医不足 ... 14

東京都立八王子小児病院麻酔科 宮澤典子

短期研修から長期研修へ、そして入局へ - 麻酔科リクルートは一本釣り - ... 15

川崎医科大学麻酔・集中治療医学講座 鳥海 岳

何が勝ち組と負け組みを分けるのか? ... 16

聖マリアンナ医科大学麻酔科 角倉弘行

#### ワークショップ1 2005年6月26日(日) 8:00~9:00

#### 気道確保最前線(東レ・メディカル,インターメド・ジャパン共催)

司会: 垣花 学(琉球大学医学部生体制御医科学講座麻酔科分野)

ビデオ喉頭鏡 ... 18

帝京大学医学部付属病院救命救急センター 小松孝美

コプラ PLA ... 22

札幌医科大学医学部麻酔学講座 山蔭道明

#### ワークショップ 2 2005 年 6 月 26 日 (日) 16:30~18:30

TIVA 最前線(アストラゼネカ,ヤンセンファーマ共催)

司会: 長田 理(東京女子医科大学麻酔科学)

Propofol TCI を利用した TIVA - 基本からちょっと進んだ知識まで - ... 24

防衛医科大学校麻酔学講座 増井健一

レミフェンタニルはこう使う ... 25

北里研究所病院麻酔科 木山秀哉

デクスメデトミジンの薬物動態 ... 26

田附興風会医学研究所北野病院麻酔科 足立健彦

セミナー1 2005年6月25日(土) 14:00~15:00

司会: 長田 理(東京女子医科大学麻酔科学)

プレゼンで動画を使う - 動画の編集とプレゼンのコツ - .... 28

県立広島病院麻酔・集中治療科 讃岐美智義

セミナー2 2005年6月25日(土) 15:00~16:00

司会: 内田 整(国立循環器病センター麻酔科)

脊椎外科と大血管外科領域における MEP モニタリングの麻酔 ... 36

琉球大学医学部生体制御医科学講座麻酔科分野 垣花 学

セミナー3 2005年6月26日(日) 13:00~15:00

司会: 岡本浩嗣(北里大学麻酔科)

右心系を見てみよう ... 38

東京女子医科大学麻酔科学 清野雄介

左心系を見てみよう ... 43

北里大学麻酔科 岡本浩嗣

セミナー4 2005年6月27日(月) 7:15~8:00

司会: 山蔭道明(札幌医科大学医学部麻酔学講座)

私の TIVA 体験 - TIVA のエキスパートが TIVA で手術を受けた - .... 44

東京女子医科大学麻酔科学 長田 理

**懇親会** 2004年6月25日(土) 19:00~21:00

#### ポスターセッション 2005年6月25日(土) 16:00~16:30

| P1  | 短期間に2回の緊急開腹術を行った超低出生体重児の麻酔経験 46<br>筑波大学臨床医学系麻酔診療グループ 星 拓男他                                    |
|-----|---|
| P2  | トラキライトを用いたダブルルーメンチューブ挿管の検討 46<br>札幌南三条病院 麻酔科 中山禎人他  |
| P3  | 術中の酸素投与により炭酸ガスナルコーシスに陥った一症例 47<br>函館五稜郭病院麻酔科 平井裕康他  |
| P4  | 64 列マルチスライス CT による術前冠動脈造影の有用性 47<br>名寄市立総合病院麻酔科 神田浩嗣他   |
| P5  | 塩酸ランジオロールを併用した低血圧麻酔中に使用されたエピネフリン含有局所麻酔薬が血圧および<br>心拍数にあたえる影響について 48<br>洛和会音羽病院京都口腔健康センター 橋口清光他 |
| P6  | 術後発症した腓骨神経麻痺の検討と対応策について 48<br>静岡赤十字病院麻酔科 金田 徹   |
| P7  | TCI ソフト(BeConSim および Palmacokinetics)の臨床研究における使用法 - 北里大学病院麻酔科の場合 49 北里大学病院麻酔科 鈴木麻葉他           |
| P8  | 長時間持続注入におけるフェンタニル・モルヒネの予測血中濃度の解析 49<br>東京女子医科大学麻酔科学教室 阿部真友子他                                  |
| P9  | 生体腎移植患者の術後管理に IV-PCA を用いた場合の必要フェンタニル効果部位濃度の検討 50<br>東京女子医科大学麻酔科学教室 小原明香他                      |
| P10 | 代謝・排泄・分布容積がプロポフォール・フェンタニルの薬物動態に与える影響 … 50<br>東京女子医科大学麻酔科学教室 横川すみれ他                            |
| P11 | Becker 型筋ジストロフィーの麻酔経験         51           東京女子医科大学麻酔科学教室 佐久間潮里他                              |
| P12 | 小児斜視手術における自発呼吸出現時のフェンタニル予測血中濃度 51<br>平塚共済病院麻酔科 原 真理子他   |
| P13 | 内頚静脈は,皮下何センチにあるのか? 52<br>琉球大学医学部附属病院麻酔科 徳嶺譲芳他   |
| P14 | 内頚靜脈径に対するトレンデンブルグ位と PEEP の影響 52 旭川医科大学麻酔科蘇生科 笹川智貴他  |