# 麻酔科



- ■小田 利通 統括部長
- ■髙木 芳人 部長
- ■高濱 豊 医長
- ■豊田 浩作 医長
- ■石川 亜希子 医長
- ■福井 公哉
- ■遠藤 民子
- ■太田 隆嗣
- ■川岸 利臣
- ■村尾 芙美
- ■須貝 隆之
- ■永峰 克敏
- ■野村 岳志(集中治療部主任部長)
- ■小山 洋史(集中治療部)

## 活動状況および展望

2015年4月より地下に3つの手術室を増設して,外傷整形外科の手術を主に地下手術室で行うようにした.そのため,外傷整形外科の手術件数は,前年度112件/月(2014.4~2015.3)から今年度138件/月(2015.4~2015.12)に増加しました.全体的に手術件数および麻酔科管理件数が増加している当病院では,急性期医療の基盤となる手術室運営および集中治療管理に注力すべきであると考えております.

手術室運営に関しては、麻酔科外来の質の向上および効率性を高める試みとして、経験のある手術室看護師を麻酔科外来の診察に関与してもらうことを開始しました。患者さんに対する案内や情報提供もいままで以上に多くできるようになり、なおかつ患者さんのリスク把握が格段に迅速に確実にできるようになりました。すべての診療科には拡大できておりませんが、薬剤師の関与もこの周術期リスク把握に大きな貢献をしていただきました。今後はこのようなメディカルスタッフの協力のもとに、迅速で確実な手術前診察および管理(栄養、禁煙、口腔ケア)を目指した方策を継続的に実践していきたいと考えております。

2015年総手術件数 9,232件(前年比 6.2%増)

緊急件数 1,747件

総麻酔科管理件数 5,630件(前年比 11.5%增)

### 学術活動

#### 論文発表

- 1. 小出康弘, 黒川智. 「カテーテル手術の外科と麻酔―安全な低侵襲手術の確立を目指して―」によせて. 日本臨床麻酔学会誌 2015;35(5):615.
- Kyoko Yamaguchi, Yasuhiro Koide. Role of intraoperative transesophageal echocardiography in detecting masked mitral regurgitation during left atrial myxoma surgery. J Anesth 2015, 29:134-137.

#### 著書

- 1. 小出康弘. 冠動脈疾患患者の術前評価 心臓手 術周術期管理. 克誠堂出版, 2015, 16-28.
- 2. 小出康弘. プロプラノロール 麻酔科医のため の周術期の薬物使用法. 中山書店, 2015, 247-251.

#### 学会発表

1. 豊田浩作:僧帽弁疾患における非心臓手術の麻

- 酔と血行動態モニタリング. 第46回神奈川麻酔 科医会,横浜市,2015,2.
- 2. 豊田浩作:心疾患患者の非心臓手術の麻酔. 日本麻酔科学会 第62回学術集会リフレッシャーコース,神戸市,2015,5.
- 3. 福井公哉,石橋美智子,村尾芙美,本田香織,相野田桂子,野村岳志:単純鎖骨骨折に対する 浅神経叢ブロックの効果.日本麻酔科学会 第 62回学術集会,兵庫,2015,5.
- 4. 遠藤民子,豊田浩作:経カテーテル的大動脈弁 置換術中における左室拡張末期圧変化に関する 検討.日本麻酔科学会 第62回学術集会,神戸 市,2015,5.
- Kosaku Toyota: The effect of transcatheter aortic valve implantation on left ventricular diastolic function assessed by echocardiography. Euroanaesthesia 2014, Berlin, 2014 June.
- Takashi Ota, Kosaku Toyota: Left ventricular end diastolic pressure increases after prosthetic valve implantation in transcatheter aortic valve implantation procedure. Euroanaesthesia 2014, Berlin, 2014 June.
- 7. 豊田浩作: 非心臓手術においてTEEをどう生か すか? 大動脈弁狭窄症患者管理におけるTEEを 用いた循環評価. 日本心臓血管麻酔学会 第20 回学術大会,福岡市,2015,10.
- 8. 豊田浩作: JB-POT直前講習 右室機能と三尖弁の評価. 日本心臓血管麻酔学会 第20回学術大会, 福岡市, 2015, 10.
- 小出康弘: TAVI TEEによるdecision making.
  日本心臓血管麻酔学会 第20回学術大会,福岡, 2015, 10.