

# M&Mで改善する! ICUの重症患者管理

何が起きたか？なぜ起きたか？今後どうすべきか？同じエラーをくり返さないために

## 目次

本書を手に取ってくださったみなさまへ	讃井将満	3
カラーアトラス		8

### 総論：M&Mを始めよう

M&Mとは何か？	讃井将満	10
----------	------	----

### M&Mケースカンファレンス～重大事例から学ぶ

#### ■ 気道・呼吸

<u>Case ①</u> 人工呼吸器管理中の換気困難	岩井健一	24
<u>Case ②</u> 経皮的気管切開後の出血	讃井将満	37
<u>Case ③</u> 経皮的気管切開 1週間後の緊張性気胸	市場稔久	46

#### ■ 循環

<u>Case ④</u> 周術期心筋虚血	松尾耕一, 山口大介	57
<u>Case ⑤</u> 脳梗塞を合併した人工弁心内膜炎	塩塚潤二	70

#### ■ 体液・電解質

<u>Case ⑥</u> ICU退室後の心室細動	瀬尾龍太郎	79
---------------------------	-------	----

## ■栄養・腹部

**Case 7** 心臓外科手術後の非閉塞性腸管虚血 ..... 山下和人 90

**Case 8** 経肛門減圧チューブによる大腸穿孔  
～院内M&Mデータベースの検討 ..... 中須昭雄, 八幡浩信 101

*Column* 沖縄県立中部病院におけるM&Mカンファレンスのしかた ..... 中須昭雄 112

## ■感染

**Case 9** 開腹人工血管置換術後の肺炎・敗血症性ショック ..... 斎藤敬太 116

**Case 10** 人工肛門閉鎖術後の中毒性巨大結腸症 ..... 大沼 哲 125

**Case 11** 抗菌薬de-escalation後のVAPの増悪 ..... 石岡春彦 135

## ■血液・凝固

**Case 12** 脳外科術後の肺血栓塞栓症 ..... 笹渕裕介 145

## ■その他

**Case 13** 中心静脈カテーテル挿入に伴う機械的合併症 ..... 飯塚悠祐 155

**Case 14** 透析用カテーテル留置患者の空気塞栓 ..... 下薗崇宏 167

索引 ..... 178

執筆者一覧 ..... 180

## M&amp;Mを終えて Dr.讀井の一言



讀井將満

- M&Mの醍醐味 ..... 36
- 議論のポイントを絞る ..... 45
- 良い司会者とは ..... 55
- 早期開催を心がけ、ナースの証言を大切にする ..... 68
- M&Mの主旨を浸透させるには ..... 77
- ICU入室・退室時の申し送り ..... 88
- M&Mを根付かせるには ..... 100
- データベース作成の意義 ..... 110
- M&Mカンファレンスはこの挨拶から ..... 124
- 思い込みを打破するには ..... 133
- 外部コメントーターを最大限利用するには ..... 143
- ながらカンファレンスの効果 ..... 153
- 個人の努力に頼らない改善策の提案を ..... 165
- 「誰が」は禁句ですが ..... 177