

ちょっと 拝見 となりの DAMカート

三重大学医学部附属病院の巻



50a 新ゴB
色ベタ
+
スミ40%
26^{mm}
Y208^{mm}
0.3^{mm}ケイ
43^{mm}
160^{mm}

0.5^{mm}ケイ
スミ20%
136^{mm}
112^{mm}
x 50^{mm}
Y68^{mm}

色ベタ+スミ40% 基本情報 15a ロダンB ↓ 20H
手術室 16 部屋に対して DAM カート1 台
W 50 cm (天板拡張時 63 cm) × D 42 cm × H 153 cm
DAMカートは麻酔科医局前の物品置き場に配置してある。一番遠い手術室まで小走りで約30秒。
全手術室に McGRATH™ MAC の本体およびブレード (#3/4/X ブレード),
アンビューバッグ, 経口エアウェイ, i-gel (#3/4),
輪状甲状靱帯切開キットが配備されている (気管挿管は McGRATH MAC が第一選択である)。

情報提供 三重大学医学部附属病院 村田 直樹 先生 賀来 隆治 先生

指定外は、1/a 新ゴB

1234 ● LISA VOL.11 NO.1 2004-1

色ベタ+スミ40%
文字・白文字
255^{mm}
142^{mm}

ちょっと拝見 ◆ となりの DAM カート

引き出し 1 段目

- トラキライト
- 軟膏類
- ナファゾリン
- シリンジ
- 開口器
- 電池

引き出し 2 段目

- 直達喉頭鏡 本体およびブレード
- バイトブロック

引き出し 3 段目

- LMA ファーストラック
- スパイラルチューブ
- 気管チューブ

引き出し 4 段目

- 直達喉頭鏡 本体およびブレード
- 経口/経鼻エアウェイ
- 酸素マスク
- スパイラルチューブ
- 挿管チューブ掛け NeoBar®

引き出し 5 段目

- エアウェイスコープ 本体およびイントロック NK

小児用全麻セット

1234 ● LISA VOL.11 NO.1 2004-1

コメント

当院の DAM カートは、ビデオ喉頭鏡が普及する以前に整備されたものであり、現在はずでに運用されておらず、カートには使用期限が過ぎている物も多い。

挿管困難が予想される症例には、麻酔担当医が必要な物品を事前に準備することで対応している。必要時にはすみやかに使用できるように、ラリンジアルマスク、各種気管チューブ、Magill 鉗子、気管支鏡などは麻酔科医局前の手術室中央にある物品置き場に常備されている。また小児用の物品は薬局前のスペースに、年齢別（1歳未満、1～6歳、6歳以上）に3種類のトレーに分けて整理・保管されており、挿管困難が予想される小児の場合、それぞれ該当

するトレーを手術室に持参している。なお、McGRATH MAC の X ブレード、経口エアウェイ、i-gel、輪状甲状靱帯切開キット、アンビューバッグは手術室（全16室）の麻酔カートおよびアンビュー・挿管セットに配備されている。

令和5（2023）年度の手術件数は7561件、そのうち全身麻酔症例は4738件であった。困難気道症例は定期的に経験しているものの、これまでのところ DAM カートが必要となった事例はなく、当院手術室ではその必要性は低いと考えている。一方で、麻酔科医が手術室外で気管挿管を依頼される場合には、必要物品の準備に時間を要することがあり、今後は本稿の執筆を機に、手術室外での使用を想定した持ち運び可能な DAM バッグの運用について検討していきたい。

麻酔カート

トレー（左上）

- 気管チューブ（7/8 mm）
- スタイルット
- McGRATH MAC ブレード（#3/4）
- 酸素マスク
- 人工鼻
- カフ注入用シリンジ
- 固定テープ
- パルスオキシメータ プローブ

アンビュー・挿管セット

- 全手術室の壁に設置されている
- アンビューバッグ
- 輪状甲状靱帯切開セット

トレー（一番下）

- 経口エアウェイ
- McGRATH MAC ブレード（#3/4/X ブレード）
- NG チューブ
- i-gel（#3/4）

カート側面

- 吸引チューブ
- チューブエクスチェンジャー

1歳まで～12歳未満

- 気管チューブ（カフあり（3/3.5/4 mm）、カフなし（2.5/3/3.5/4 mm））
- 経口エアウェイ（4/5/6 cm）
- リザーバーバッグ（0.5/1 L）
- 吸引チューブ
- 酸素マスク
- 人工鼻
- 直達喉頭鏡ブレード
- McGRATH MAC ブレード（#1）
- NeoBar（S/L）
- 固定テープ
- カフ注入用シリンジ
- バイトブロック
- スタイルット
- パルスオキシメータ プローブ

1～6歳まで

- 気管チューブ（カフあり（3.5/4/4.5/5/5.5/6 mm）、カフなし（3.5/4 mm））
- 経口エアウェイ（6/7/8 cm）
- リザーバーバッグ（1/2 L）
- 吸引チューブ
- 酸素マスク
- 人工鼻
- 直達喉頭鏡ブレード
- McGRATH MAC ブレード（#1/2）
- 固定テープ
- カフ注入用シリンジ
- バイトブロック
- スタイルット
- パルスオキシメータ プローブ

6歳以上

- カフあり気管チューブ（5/5.5/6/6.5 mm）
- 経口エアウェイ（6/7/8 cm）
- リザーバーバッグ（2 L）
- 吸引チューブ
- 酸素マスク
- 人工鼻
- 直達喉頭鏡ブレード
- McGRATH MAC ブレード（#2）
- 固定テープ
- カフ注入用シリンジ
- バイトブロック
- スタイルット
- パルスオキシメータ プローブ