



現場で即使える 麻酔管理の実践的知識

合併症のある患者の注意点・評価など現場ですぐに役立つ!

**「手術室における鎮静」
「周術期せん妄」「薬剤の知識」
などをわかりやすく解説!**

わがつまとしひろ
吾妻俊弘氏
東北大学大学院
医学系研究科 外科病態学講座
麻酔科学・周術期医学分野 助教
日本麻酔科学会指導医

1993年東北大学医学部卒業、1995年東北大学医学部附属病院麻酔科勤務(医員(研修医))、以後、東北大学病院を中心に関連病院に勤務。2003年7月東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座麻酔科学・周術期医学分野助教、2013年4月教育担当主任、外来医長。看護師教育経験が豊富で教え上手と評判の講師。

東京 18年 4月21日(土) LMJ東京研修センター

仙台 18年 5月26日(土) ショーケー本館ビル

[講義時間] いずれも10:00~16:00

参加料 一般 18,500円 会員 15,500円
税込
※会員は日総研会員制24専門雑誌の年きめ購読者です。
※昼食代は含まれません。昼食は各自でお持ちください。
※ご参加いただくには事前のお申し込みが必要です。※最少催行人数20人。

オペ中に使用する薬剤についても詳しく解説します!
患者のバイタルサインの変化を見逃さない
ポイントを具体的に解説!

プログラム

- 1. 全身麻酔**
 - 麻酔器
 - 麻酔導入と維持の実際
 - 気道確保の方法
 - 悪性高熱症
- 2. 区域麻酔**
 - 脊髄くも膜下麻酔
 - 硬膜外麻酔
 - 伝達麻酔 (腕神経叢ブロック)
- 3. 各種麻酔薬の基礎知識**
 - 吸入麻酔 ●静脈麻酔
 - 筋弛緩薬 ●オピオイド
 - 局所麻酔薬
- 4. 麻酔薬と麻酔技術の最新情報**
 - プロポフォールと標的濃度調節持続静注
 - 肺血栓塞栓のガイドライン
 - 虚血性心疾患を有する患者の非心臓手術のガイドライン
- 5. 合併症を有する患者または特殊な状態の麻酔**
 - 慢性閉塞性肺疾患(喘息を含む)
 - 高血圧 ●糖尿病
 - 虚血性心疾患 ●腎不全
 - イレウス ●肥満 ●鏡視下手術
 - フルストマック(胃内容充満)
 - 妊婦の麻酔(帝王切開を含む)
 - 挿管困難が予測される患者
 - ラテックスアレルギー ほか
- 6. 輸液・輸血の基礎知識**
 - 周手術期の体液管理の基本
 - 水電解質と糖代謝 ●出血時の対応
- 7. 各種モニターの基礎知識**
 - 血圧 ●心電図 ●カブノメータ
 - パルスオキシメータ ●体温
 - BISモニター ●筋弛緩モニター
 - 中心静脈圧 ●麻酔ガスモニター
 - 経食道心エコー
 - 肺動脈カテーテル (肺動脈圧、肺動脈楔入圧、心拍出量、混合静脈血酸素飽和度)
- 8. 麻酔最新情報**

ホームページ **リニューアル** 今人気のセミナーランキング&話題の特集

日総研

検索

手技・判断・指導・管理の実践!



会員制 隔月刊誌
A4判 128頁
入会金 3,000円
年間購読料 22,216円
(共に税込)

9-10月号
特集

手術現場で押さえておきたい麻酔に関する知識

●麻酔中のモニタリング ●麻酔薬の知識 ●麻酔導入・挿管と麻酔覚醒・抜管
●小児麻酔に関する基礎知識 ●ナラティブでみる麻酔看護・業務
●麻酔と合併症の知識 ほか

手術看護エキスパート

検索

▶詳細はホームページで www.nissoken.com

●お申し込み受付後、通常1週間以内に参加証をお送りしています。参加証が届かない場合にはお問い合わせください。

FAX申込書 現場で即使える 麻酔管理の実践的知識 [14537] ↓参加地区に✓印を [8] <input type="checkbox"/> 東京 4/21 [9] <input type="checkbox"/> 仙台 5/26	▼受取確認者氏名を必ずフルネームでお書きください ふりがな 氏名 (受取確認者) 生年月日 西暦 19 年 月 日	送付住所 TEL () - 〒 -	施設宛 請求書 必要 ・ 不要
	▼日総研の会員制・専門雑誌をご購読の方はお客様コードをご記入ください お客様コード 役職・部署 勤務先名	送付先 自宅 ・ 勤務先	
ご連絡をお送りします。メールアドレス			

FAX ☎0120-052690 電話 ☎0120-054977

★会員とは24専門雑誌の年きめ購読者です。

日総研会員はセミナー3,000円引き!

主催 日総研出版 〒451-0051 名古屋市西区則武新町3-7-15 日総研ビル

※日総研ではご提供いただいた個人情報は目的に従い適切に利用しております。詳細はwww.nissoken.com/privacy