



CONTENTS

症例 カンファレンス

343 高用量オピオイド 使用患者の 人工骨頭置換術

岩手医科大学 麻酔学講座 山田 直人
獨協医科大学 麻酔科学講座 高薄 敏史・山口 重樹
愛知医科大学医学部 麻酔科学講座 畠山 登
Massachusetts General Hospital, Clinical instructor Department of Anesthesia,
Critical Care and Pain Medicine 影本 容子

361 症例カンファレンス 予告編

こどものことをもっと知ろう 362

第24回

こどもの腎機能

名古屋市立大学病院 小児科 中野 優

研修医・初心者のための Dr.DのおもしろTEE講座 366

第7回

ドプラ法を

大まかに理解しよう！

東京女子医科大学 麻酔科学教室 土井 健司

快人快説

425 麻酔メカニズム研究シリーズ⑧

麻酔薬の作用部位： タンパク質受容体説にもとづく 論拠の真偽

徳島大学大学院 社会産業理工学研究部 松木 均

ブックレビュー

420

『貧困の戦後史 貧困の「かたち」はどう変わったのか』(福家 伸夫)

『仕事と家族 日本はなぜ働きづらく、産みにくいのか』(関本 英太郎)

『広い宇宙に地球人しか見当たらない75の理由—フェルミのパラドックス』(水谷 光)

血管穿刺： より確実に よりスマートに

新潟大学地域医療教育センター魚沼基幹病院 麻酔科 渡部 達範

- ◆ 今、血管穿刺はブラインドから超音波ガイド下へ 373
とは言え、どちらのスキルも欠かせない
渡部 達範

- ◆ ブラインド穿刺の理屈： 378
末梢血管(静脈・動脈)穿刺
静脈・動脈それぞれの特徴をつかむ！
福岡大学医学部 麻酔科学教室 三股 亮介・秋吉 浩三郎

- ◆ 超音波ガイド下血管穿刺の理屈： 384
短軸交差法を中心に
これであなたも短軸交差法マスター
大阪母子医療センター 麻酔科 竹下 淳

- ◆ 超音波ガイド下血管穿刺の理屈： 390
長軸平行法を中心に
長軸アプローチという引き出しで、
より安全な血管確保を目指す
浜松医科大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科 木村 哲朗

- ◆ 中心静脈穿刺の理屈 396
適応と解剖を理解して効率のよい技術習得を
日野市立病院 麻酔科/杏林大学医学部付属病院 麻酔科学教室 渡辺 邦太郎
杏林大学医学部付属病院 麻酔科学教室 徳嶺 譲芳

- ◆ 新生児や乳児の場合 404
見える血管はブラインド穿刺、
見えない血管は超音波ガイド下穿刺で
新潟大学地域医療教育センター魚沼基幹病院 麻酔科 清野 豊

- ◆ 肥満患者の場合 408
細くてもよいから確実な1本を
四谷メディカルキューブ 麻酔科/東京慈恵会医科大学 麻酔科学講座 肥田野 求実

- ◆ 針刺し：起こした時の対応と起こさないための工夫 414
リスクを理解する！ リスクを回避する！
迅速に対応する！
埼玉県済生会栗橋病院 院内感染対策室(感染管理認定看護師) 小美野 勝

徹底分析 シリーズ

- 370 時短・簡単・驚嘆レシピ
夕ご飯 何にする？
12th recipe
野菜で食卓を彩る
元 東京女子医科大学東医療センター 麻酔科/女医ジョイクッキング
川真田 美和子

- 423 はへほの書評
麻酔への知的アプローチ 第11版
毎日が Sonntag

- 369 diary
長崎県佐世保市
佐世保共済病院 麻酔科 深野 拓

- 438 THE Editorials

リサクラブ

- 掲示板 441
- LiSA カレンダー v
- LiSA 投稿規定 443
- from LiSA 445