



CONTENTS



413 脊椎手術直後の急変

千船病院 麻酔科・手術中材センター 水谷 光
関西医科大学附属病院 麻酔科 穴田 夏樹
大阪医療センター 麻酔科 桐山 有紀
奈良県立医科大学 麻酔科学教室 内藤 祐介
Duke 大学メディカルセンター 麻酔科 松岡 豊
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 麻酔・集中治療科 宮本(高木) 美希
大阪公立大学大学院医学研究科 麻酔科学 山崎 広之

427 研修医・初心者のための
Dr.D のおもしろ TEE 講座
第 20 回
心臓粘液腫を
TEE で評価しよう！
東京女子医科大学 麻酔科学教室 土井 健司

438 歴史的資料
山村秀夫先生の
知られざる生い立ち
熊谷高校同窓会誌より
獨協医科大学埼玉医療センター 麻酔科 奥田 泰久

430 ◎○△しかく
◆日本区域麻酔学会指導医
日野市立病院 麻酔科/杏林大学 医学部麻酔科学教室
渡辺 邦太郎
◆日本小児麻酔学会認定医
あいち小児保健医療総合センター 麻酔科 一柳 彰吾

425 症例カンファレンス 予告編

494 my style シミュレーション
コロナ禍時代のシミュレーション
VR を用いた off-the-job トレーニングの展開
日本医科大学付属病院 救命救急科 横堀 将司

432 こどものことをもっと知ろう
第 37 回
小児のエコーのみかた・使い方(POCUS)
兵庫県立こども病院 救急科 竹井 寛和

ブックレビュー 488

『きのこる キノコ LOVE111』(水谷 光)
『漢詩酔談 酒を語り、詩に酔う』(福家 伸夫)
『詩とは何か』(関本 英太郎)

発達期の脳に対する 麻酔・鎮静薬の影響： いまとこれから

帝京大学大学院 公衆衛生学研究科/都立大塚病院 麻酔科 小原 崇一郎

◆はじめに 441

What's Going On?—皆さん、どうしていますか？

小原 崇一郎

◆うちではこのように説明しています 444

麻酔術前診察 ロールプレイ付き

あいち小児保健医療総合センター 麻酔科 山口 由紀子・宮津 光範

◆オピオイドクライシスと周術期の鎮痛： 448

リスクとベネフィットのバランスを最適化する

カナダにおける現状と考え方

国立がん研究センター中央病院 麻酔・集中治療科 塩路 直弘

トロント大学附属トロント小児病院 麻酔・痛み管理科 青山 和由

◆乳幼児に対する脊髄くも膜下麻酔 454

A Less Risky Anesthesia for Babies?

埼玉医科大学国際医療センター 麻酔科 釜田 峰都

◆Investigating the effects of 460

General Anesthesia on Neurodevelopment :

the Singapore perspective

神経発達への全身麻酔の影響に関する研究：

シンガポールにおける視点

MBChB, FRCA KK Women's and Children's Hospital, Singapore/Duke-NUS Medical School, Singapore

Choon Looi Bong

日本語訳：小原 崇一郎

◆基礎研究の立場から 470

自験例を含めた文献報告を踏まえ現在わかっていること

北海道大学大学院医学研究院 麻酔・周術期医学教室 内田 洋介・斉藤 仁志・森本 裕二

◆臨床研究の流れと疫学上の課題 476

PANDA はシロクロつけ、GAS は明かりをともしたか？

小原 崇一郎

◆Appendix : 484

Frequently Asked Questions for Parents

保護者のための「よくある質問と回答」

Choon Looi Bong

日本語訳：小原 崇一郎

492 時短・簡単・驚嘆レシピ
夕ご飯 何にする？

25th recipe

サバ缶アレンジ

元 東京女子医科大学東医療センター 麻酔科/

ジョイ女医クッキング

川真田 美和子

437 diary

高知県宿毛市

高知県立幡多けんみん病院 麻酔科 小山 毅

500 THE Editorials

リサクラブ

●掲示板 504

●LiSA カレンダー v

●LiSA 投稿規定 505

●from LiSA 507