

Bupivacaína 0,75%

Prezado Senhor Editor

Ao ser lançado no mercado o anestésico bupivacaína a 0,75%, apesar das proclamadas vantagens, achei um exagero desnecessário essa concentração, pois para analgesia (contrôle de dores de lombalgias, lombociatalgias, e cervicalgias) peridural ou de plexos cervical ou braquial, as concentrações de bupivacaína a 0,0625% são plenamente satisfatórias, bloqueando a dor sem produzir hipotonia, e para operações sempre me satisfiz a concentração a 0,5%. Recentemente tenho ouvido relatos de problemas surgidos com a concentração de 0,75% e parece que está suspensa a sua venda nos Estados Unidos.

Quanto à baixa concentração usada para bloqueio das

fibras dolorosas, tenho a declarar, que venho empregando-a há cerca de 10 anos com bons resultados. Quando, a princípio usava a bupivacaína a 0,125% ou a lidocaína a 0,5%, haviam pacientes que após peridural ou bloqueio ciático apresentavam hipotonia e dificuldades de movimentação, o que cessou de acontecer com o uso da bupivacaína a 0,0625% ou da lidocaína a 0,25%.

Sem mais para o momento.

Atenciosamente

Renaud A. Menezes, TSA
Rua Timóteo da Costa, 1033
Apto. 701 - Bloco 3
22450 - Rio de Janeiro, RJ

Neocaína

Prezado Senhor Editor

Havendo lido, por acaso, a bula anexa (Fig 1) de um anestésico local denominado Neocaína, verifiquei que o mesmo se refere a substância bupivacaína. Recordei-me, no entanto, de que há muitos anos esse nome Neocaína era sinônimo de novocaína (procaína, escurocaína, novutox etc). Fui verificar onde havia lido e, após algum tempo achei a fonte: o livro *Pharmacology of Anesthetic Drugs*,

de Adriani, pg. 87 (Fig 2). Creio que o laboratório deve dar uma explicação para esclarecer o equívoco.

Sem mais,

Atenciosamente

Renaud A. Menezes, TSA
Rua Timóteo da Costa, 1033
Apto. 701 - Bloco 3
22450 - Rio de Janeiro, RJ

Prezado Renaud

Acusamos o recebimento de sua Carta ao Editor sobre a Neocaína. Tratando-se de assunto extremamente delicado, achamos que seria interessante enviar sua carta para o Laboratório Cristália, o que fizemos, a fim de termos uma resposta e, se possível, mudança do nome, para se evitar complicações futuras.

Prezados Senhores

Recebemos sua correspondência datada de 16 p.p. que foi alvo de nossa atenção. Em resposta, informamos V. Sas. que "Neocaína" é nome comercial, devidamente registrado no INPI e usado por nossa empresa para identificar um medicamento da classe 5.11; ou seja. "medicamentos que atuam no sistema nervoso central e periférico", tudo conforme determina a legislação em vigor.

Ficamos sensibilizados com a preocupação demonstrada pelo Dr. Renaud Alves de Menezes, porém, acreditamos estar havendo uma pequena confusão no que diz respeito ao nome genérico e nome comercial de um medicamento.

No presente caso, trata-se de nome comercial e não de nome genérico, conforme V. Sas. poderão verificar pelo xerox que tomamos a liberdade de anexar (Fig 1).

Assim sendo, o medicamento: 2-Diethylaminoethyl p-aminobenzoate hydrochloride, ou seja, Procaine Hydrochloride (nome genérico) é comercializado na Inglaterra com o nome de Novutox (nome comercial e marca registrada); na Austrália, Canadá e Estados Unidos sob o nome comercial (marca registrada) de Novocain ainda

Sem mais, agradecemos mais esta valiosa contribuição para com nossos leitores e, reiteramos nossos protestos de elevada consideração e apreço.

Atenciosamente

M. Katayama, TSA
Editor-Chefe da
Revista Brasileira de Anestesiologia

no Canadá como Westocaine (também nome comercial e marca registrada).

Esperando termos esclarecido a contento o assunto, ficamos a sua inteira disposição para outros esclarecimentos que se fizerem necessários.

COMPOSIÇÃO

cada ml contém:

COMPONENTES	NEOCAINA 0,25%		NEOCAINA 0,5%	
	sem vaso	com vaso	sem vaso	com vaso
Cloridrato de Bupivacaina	2,5 mg	2,5 mg	5 mg	5 mg
Adrenalina	—	0,005 mg	—	0,005 mg
Veículo apropriado q.s.p.	1 ml	1 ml	1 ml	1 ml

APRESENTAÇÃO

NEOCAINA SEM VASOCONSTRICTOR: frascos-ampolas de 20 ml a 0,25% e a 0,5%
NEOCAINA COM ADRENALINA 1:200.000: frascos-ampolas de 20 ml a 0,25% e a 0,5%



CRISTÁLIA - PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA.
Rodovia Itapira-Lindóia, km 14 - ITAPIRA - SP
C.G.C.M.F. n.º 44.734.671/0001-51 - INDÚSTRIA BRASILEIRA
Registro M.S. n.º 12.80119/81
Farm. Resp. Dr. Juracy Oliveira Job - CRF 8 n.º 4.964

"VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA"

LOCAL ANESTHETICS

87

	Procaine (U. S. P.)	Pontocaine	Tutocaine	Larocaine
Synonyms	Ethocaine Planocaine Neocaine Novocaine Allocaine Scurocaine	Pontocaine (N. N. R.) Tetracaine (U. S. P.) Amethocaine Pantocaine Motutacaine	Butamin.	

Fig 2 Legenda da página 87 do livro Pharmacology of Anesthetic Drugs. Adriani

Atenciosamente

Cláudio Antonio Silvestrin
Cristália-Produtos Químicos e
Farmacêuticos Ltda.
Caixa Postal 124
13970 - Itapira, SP

XXXI CONGRESSO BRASILEIRO DE ANESTESIOLOGIA
Centro de Convenções de Minas Gerais - de 28/10 à 03/11/1984

PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR

TEMA OFICIAL: SEGURANÇA EM ANESTESIA

Segunda-Feira – 29/10/84

SALA “A”

08:30 h - **Conferência:**

“A prática da anestesia e o risco anestésico”
Irimar de Paula Posso - TSA-SBA (SP)

09:20 h - **Discussão**

09:40 h - **Intervalo**

10:00 h - **Mesa Redonda:** O anestesiológico

Coordenador: *Mauro de Oliveira Barbosa*
TSA-SBA (MG)

“Perfil psicológico do anestesista”

Alfredo Augusto V. Portella - TSA-SBA (RJ)

“Relacionamento familiar - problemas possíveis no exercício da especialidade.

Neyde Garcia de Lima - Psicanalista (Ex-Anestesista) (MG)

“Exposição crônica de gases - alterações de memória, atenção, reflexos...”

Pedro Gereto - TSA-SBA (SP)

“Doenças contraídas no exercício da profissão”

Almiro Reis Júnior - TSA-SBA (SP)

12:00 h - **Intervalo para almoço**

14:00 h - **Conferência:**

“Técnicas de Anestesia que influem sobre a Fisiologia Respiratória”

John W. Severinghaus, MD - Anestesiológico
San Francisco/CA

14:50 h - **Discussão**

15:20 h - **Intervalo**

15:30 h - **Sessão de Atualização**

Mesa Redonda - “Avaliação pré-anestésica”

“Critérios de avaliação do risco anestésico”.
Manoel Luiz Moreira de Souza - TSA-SBA (SP)

“Influências da multiespecialidade no paciente cirúrgico”.

Cleomenes R. do A. Barreto - TSA-SBA (DF)

“Critérios de avaliação de hidratação e volemia”.

Carlos Pereira Parsloe - TSA-SBA (SP)

“Uso de drogas que contra-indiquem a anestesia programada”

Eugesse Cremonesi - TSA-SBA (SP)

SALA B

10:00 h - **Curso de Dor**

“Organização de uma clínica multidisciplinar de dor”.

José Roberto Nocite - TSA-SBA (SP)

“Anatomia fisiológica da dor”

Byron de Souza - Anestesiológico USA

12:00 h - **Intervalo para almoço**

14:00 h - **Curso de Dor**

14:00 h - Receptores opiáceos do SNA e SNP

Sergio H. Ferreira - Fisiologista - Universidade Estadual de Ribeirão Preto

15:00 h - Morfina epidural e intratecal - Aspectos de Monitorização e Segurança.

John W. Severinghaus, MD - Anestesiológico - San Francisco/CA - USA

16:00 h - Quadros álgicos mais frequentes

Geraldo Eugênio Richard Carvalhaes - TSA-SBA (MG)

17:00 h - Recursos terapêuticos - Estado atual

José Maurício Siqueira - Neurocirurgião (MG)
Byron de Souza - Anestesiológico - USA

18:00 h - **Discussão**

Terça-Feira – 30/10/84

SALA “A”

08:30 h - **Conferência**

“O estresse - implicações em anestesia”

Danilo Freire Duarte - TSA-SBA (SC)

09:20 h - **Discussão**

09:40 h - **Intervalo**

10:00 h - **Mesa Redonda** - Anestesia no paciente alérgico
“Mecanismo de histamino liberação”

Danilo Freire Duarte - TSA-SBA (SC)

“Aspectos clínicos das alergias às drogas”

Waldir Cavalcanti Medrado - TSA-SBA (BA)

“Meios Diagnósticos”

Renato Angelo Saraiva - TSA-SBA (DF)

“Tratamento Preventivo e de Urgência”.

Walter Luiz Manhães - TSA-SBA (MG)

12:00 h - **Intervalo para almoço**

14:00 h - **Conferência:**

“Ventilação artificial - implicações fisiológicas”

Carlos Pereira Parsloe - TSA-SBA (SP)

14:50 h - **Discussão**

- 15:20 h - **Intervalo**
 15:30 h - **Sessão de Atualização**
 Palestras: "Controle das Trocas Gasosas com Ventiladores"
 "Aspectos clínicos da ventilação controlada"
Renato Angelo Saraiva - TSA-SBA (DF)
 "Princípios físicos dos ventiladores"
Marcos Daniel de Faria - TSA-SBA (MG)
 "A ventilação controlada em crianças"
Waldemar Henrique Fernal - Neonatologista (MG)

SALA "B"

- 10:00 h - **Conferência:**
 "Prematuros e ex-prematuros - considerações anestésicas"
Carlos Alberto da Silva Júnior - TSA-SBA (SC)
- 11:00 h - **Conferência:**
 "A criança rebelde - opções de indução"
Antonio Leite Oliva Filho - TSA-SBA (PR)
- 12:00 h - **Intervalo para almoço**
- 15:30 h - **Mini-conferências: 20'**
 "O problema pré-anestésico da infecção das vias aéreas superiores IVAS"
Carlos Alberto da Silva Júnior - TSA-SBA (SC)
 "A escolha de agentes anestésicos em pediatria"
Kleber Costa de Castro Pires - TSA-SBA (MG)
 "A anestesia para cirurgia intra-oral"
Luiz Cesar Anzoategui - TSA-SBA (MS)
 "A anestesia para cirurgia intra-abdominal"
Manoel A. Pereira Alvares - TSA-SBA (RS)
 "Considerações do uso de anestesia regional em pediatria"
Antonio Leite Oliva Filho - TSA-SBA (PR)
- 17:20 h - **Mesa Redonda:**
 "Discussão dos assuntos das mini-conferências"
Carlos Alberto da Silva Júnior - TSA-SBA (SC)
Kleber Costa de Castro Pires - TSA-SBA (MG)
Luiz Cesar Anzoategui - TSA-SBA (MS)
Manoel A. Pereira Alvares - TSA-SBA (RS)
Antonio Leite Oliva Filho - TSA-SBA (PR)

Quarta-Feira – 31/10/84

SALA "A"

- 08:30 h - **Conferência:**
 "Temperatura ambiental - suas conseqüências em anestesia"
Ítalo Rodrigues - TSA-SBA (RJ)
- 09:20 h - **Discussão**
- 09:40 h - **Intervalo**
- 10:00 h - **Mesa Redonda:**
 "A criança em situações especiais - enfoque clínico anestésico"
 "A criança queimada"
Luiz Cesar Anzoategui - TSA-SBA (MS)
 "O recém nato"
Kleber Costa de Castro Pires - TSA-SBA (MG)

- "O abdômem agudo"
Manoel Pereira Alvares - TSA-SBA (RS)
 "Grandes traumatismos"
Manoel Luiz Moreira de Souza - TSA-SBA (RS)

- 12:00 h - **Intervalo para almoço**
- 14:00 h - **Conferência:**
 "A anestesia nas hemoglobinopatias"
Bento Mário Vilamil Gonçalves - TSA-SBA (RJ)
- 14:50 h - **Discussão**
- 15:20 h - **Intervalo**
- 15:30 h - **Sessão de Atualização**
Mesa Redonda: "Anestesia e Sangue"

MESA I

- "Nível mínimo de Hb aceitável para anestesia"
Bento Mário Vilamil Gonçalves - TSA-SBA (RJ)
 "Hemodiluição Normovolêmica"
João Batista Pereira - Coordenador - TSA-SBA (RS)
 "Terapia anticoagulante - Implicações em anestesia"
Amaury Pereira M. Procópio - TSA-SBA (MG)
 "Abordagem anestésica no paciente sangrando"
José Antenor Delgado Campos - TSA-SBA (MG)

MESA II

- "Coagulopatias - Diagnóstico rápido e tratamento"
Marcos Daniel Faria - TSA-SBA (MG)
 "Quando e o que transfundir"
Irimar de Paula Posso - Coordenador TSA-SBA (SP)
 "Transfussões maciças"
Pedro Gereto - TSA-SBA (SP)
 "Complicações das transfusões sanguíneas"
Josefino Fagundes da Silva - TSA-SBA (MG)

SALA "B"

- 10:00 h - **Curso de Equipamento de Anestesia**
M. Katayama, TSA-SBA (SP)
R. S. Mathias, TSA-SBA (SP)
G. F. F. Reis, TSA-SBA (SP)
N. Fortis, TSA-SBA (RS)
 Teórico e Prático

Quinta-Feira – 01/11/84

- 15:00 h - IDEM

SALA "D" - Forum de Benzodiazepínicos

SALA "A" - Palestras do Tema Oficial

- "Anestesia em situações especiais"
- 08:30 h - Anestesia no paciente com distúrbio metabólicos
Luiz Fernando de Oliveira - TSA-SBA (RJ)
- 09:30 h - Anestesia no paciente desnutrido
Maria Betânia D. Azevedo - TSA-SBA (RJ)

10:30 h - Cuidados de anestesia no choque séptico
Airton Crespo - TSA-SBA (RJ)

SALA "B" - Palestras:

08:30 h - Normas técnicas - Um fator de segurança em anestesia

Roberto Simão Mathias - TSA-SBA (MG)

09:30 h - Procedimentos anestésicos fora do centro cirúrgico

Euler Fonseca Erse - TSA-SBA (MG)

10:30 h - Acidentes anestésicos por troca de medicamentos e interações de drogas

Eugesse Cremonesi - TSA-SBA (SP)

Sexta-Feira - 02/11/84

SALA "A"

08:30 h - Conferência:

"Monitorização transcutânea em PO₂ e PCO₂
John W. Severinghaus - Anestesiologista, San Francisco Califórnia - USA

09:20 h - Discussão

09:40 h - Intervalo

10:00 h - Mesa Redonda: "A sala de recuperação"

"Instabilidade respiratória na SR"
Walter Luiz Manhães - TSA-SBA (MG)

"Instabilidade Cardíaca na SR"

Airton Crespo

"Fluidoterapia na SR"

Maria Betânia D. Azevedo - TSA-SBA (RJ)

"Interações de Drogas"

José Roberto Nocite - TSA-SBA (SP) - Coordenador

12:00 h - Intervalo para almoço

14:00 h - O trabalho em equipe - Fator de segurança em anestesia

Benedictus Philadelfus

16:00 h - Conferência de Encerramento:

"Segurança em anestesia - perspectivas"

João Batista Pereira - TSA-SBA (RS)

SALA "C"

Segunda, Terça, Quarta e Sexta-feira, nos mesmos horários dos cursos realizados os Temas Livres.

CURSO DE BLOQUEIOS ANESTÉSICOS

Sexta-Feira 02/11/84

MANHÃ 08:30 ANATOMIA

- Demonstrações práticas em peças anatômicas
- Plexo Braquial, Plexo Lombar, Plexo Sacro Tronco e Abdomem etc...

Responsáveis: Almiro Reis Júnior
Celso Homero Santos Oliveira

Supervisão: Professores Assistentes de Anatomia Humana do ICB

Local: Departamento de Morfologia do Instituto de Ciência Biológicas (ICB) da Universidade Federal de Minas Gerais.
Campus Universitário - Cidade Universitária.

ATENÇÃO: Inscrições Prévias Gratuitas - 100 vagas

SALA "B"

TARDE MINASCENTRO

15:00 h - Preparo do paciente para anestesia loco-regional
Tércio Silva Drumond (BH)

15:45 h - Anatomia, Fisiologia e Bioquímica da fibra nervosa
Joaquim Eustáquio J. Gomes (BH)

16:30 h - Distribuição e Mecanismo de Ação dos Anestésicos Injetados na Raqui (Extradural e Subaracnóide)
Cleomenes R. do A. Barreto (DF)

17:15 h - Complicações imediatas e tardias das anestésias loco-regionais. Prognóstico e Tratamento
Almiro Reis Júnior (SP)



Anaesthesia

EDITOR: J. N. Lunn

Assistant Editors: M. Morgan, I. M. Corall, C. E. Blogg, R. Greenbaum

Anaesthesia is a monthly journal which presents articles of current scientific and clinical interest related to the practice of the modern speciality of anaesthesia and its scientific basis, including practical techniques of general and local anaesthesia, pre- and postoperative management, resuscitation and intensive care, acute and chronic pain therapy and relevant anatomy, physiology, pharmacology and pathology.

Articles are accepted in English from all countries of the world. An international congress calendar and an international news section and the activities of the Association and other societies in the United Kingdom and Ireland are regularly reported. There are also book and audio visual reviews and current anaesthetic literature sections as well as a lively correspondence section.

Publication: Monthly, Subscription: Volume 39, 1984.
£69.00 (UK only)/\$189.00 (overseas)

Recent contents:

J.R. Sinclair & R.A. Mason: Ankylosing spondylitis. **J.W. Sear, F.J.M. Walters, D.G. Wilkins & S.M. Willatts:** Etomidate by infusion for neuro-anaesthesia. **J.M. Bent, J.L. Paterson, K. Mashiter & G.M. Hall:** Effects of high-dose fentanyl anaesthesia on the established metabolic and endocrine response to surgery. **C. McGuinness & M. Rosen:** Enflurane as an analgesic in labour. **A.G. Marshall, D.C. Erwin, R.K.H. Wyse & D.J. Hatch:** Percutaneous arterial cannulation in children. **D.J. Layfield & A.K.Y. Walker:** Premedication for children with oral trimeprazine and droperidol. **J.E. Goold:** Postoperative spasticity and shivering. **G.R. Sowden, D.W. Robins & P.J.F. Baskett:** Factors associated with survival and eventual cerebral status following cardiac arrest. **J. Jenkins & A.C. Milne:** Convulsive reaction following enflurane anaesthesia. **P.N. Robinson, D. Jewkes & B. Kendall:** Vertebrovertebral arteriovenous fistula. **T.M. Bird & L. Strunin:** Anaesthesia for a patient with Down's syndrome and Eisenmenger's complex. **S. Ward & D.G. Wright:** Neuromuscular blockade in myasthenia gravis with atracurium besylate. **S. Lacoumenta & G.M. Hall:** Liquid crystal thermometry during anaesthesia. **M.L. Heath:** Accidents associated with equipment. **D. Beeby, K.C. MacIntosh, M. Bailey, & D.B. Welch:** Postoperative analgesia for Caesarean section using epidural methadone.

Sample copies are available on request from: Journals Marketing Department, Academic Press, 24-28 Oval Road, London NW1 7DX. Please quote ref J/L/12 83/A205.

24-28 OVAL ROAD, LONDON, NW1 7DX
111 FIFTH AVENUE, NEW YORK, NY 10003, USA

EDITORIAL

Anestésicos de Curta Duração. Uma curta Estória
L. F. de Oliveira

Índice

293

ARTIGOS CIENTÍFICOS

pH Tecidual Durante Bloqueio Regional: Influência da Adição de Adrenalina às Soluções de Anestésicos Locais

295

G. F. Duval Neto

Fluxo Unirário na Anestesia pelo Halotano

301

C. E. A. Araújo, J. M. M. Cortez, V. C. Medrado

Anestesia no Coronariopata

305

T. A. Grando, E. A. Lucchese, A. T. L. dos Santos, I. Meyer, P. F. A. Jung

Infusão Contínua de Alfatesin® Associado ao Fentanil®

313

Z. B. Cheibub, M. M. Trachez

Experiência Clínica com Morfina por Via Espinhal: Estudo Retrospectivo

319

J. R. Nocite, A. M. M. Nunes, C. G. Pereira, R. R. R. Soriano

Associação Fentanil-Flunitrazepam para Cirurgias de Revascularização do Miocárdio: Avaliação pelo Índice de Consumo de Oxigênio e Perfil Enzimático

325

F. Fernandes, J. A. Biagini, M. M. de Oliveira, P. R. B. Evora, R. R. Mele

Unidade aos Pacientes com Morfina Peridural: Uma Necessidade

331

J. C. B. Gomes, W. R. Wanderley, W. Werner, E. Q. Vasconcellos

ARTIGOS DE REVISÃO

Receptores Autonômicos Centrais

337

Z. B. Fortes, E. Cremonesi

Ações da Histamina no Sistema Nervoso Central

345

D. F. Duarte

ARTIGO DIVERSO

Sala de Recuperação Pós-Anestésica para Crianças

351

M. J. Conceição, C. A. Silva Jr., F. X. Roberge

ARTIGO EDUCACIONAL

Equilíbrio Ácido-Básico e Anestesia

355

R. V. G. Amaral

LIVROS NOVOS

Pos-Anaesthetic Recovery. A Practical Approach

366

J. R. Nocite

CARTAS AO EDITOR

Referências Bibliográficas

367

M. A. Gouveia

Sobre a Eutanásia

367

N. Treiger

Toxicidade dos Anestésicos Locais. Um Problema Clínico. Parte II

368

A. G. Eugênio

Lesão de Córnea com Spray de Xylocaina® 10%

368

M. A. Gouveia - M. S. C. Neder

Relatos dos Casos

369

M. A. Gouveia

Alfatesin

369

N. Treiger

Bupivacaína a 0,75% em Obstetrícia: Risco Potencial ou Real?

369

A. Fortuna

Declaração

370

D. de F. Guimarães Filho

Dos Congressos Nacionais

371

A. A. F. de Negreiros - M. Katayama

Ainda dos Congressos Nacionais

373

A. A. F. de Negreiros - M. Katayama

Avaliação Clínica da Bupivacaína a 5% Pesada

374

J. R. C. Braz

FEDERAÇÃO MUNDIAL DE SOCIEDADE DE ANESTESIOLOGISTAS (WFSA)

375

Boletim Informativo n.º 8 - Julho, 1984

A REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA É INDEXADA NO INDEX MÉDICO LATINO-AMERICANO.

EDITORIAL	Contents
Short-Acting Anesthetics. A Short Story <i>L. F. Oliveira</i>	293
SCIENTIFIC ARTICLES	
Tissue pH During Regional Block: Influence of Addition of Epinephrine to Local Anesthetic Solutions <i>G. G. Duval Neto</i>	295
Urinary Flow During Halothane Anesthesia <i>C. E. A. Araujo, J. M. M. Cortez, V. C. Medrado</i>	301
Anesthesia and Myocardial Revascularization <i>T. A. Grando, E. A. Lucchese, T. L. Santos, I. Meyer, P. F. A. Jung</i>	305
Continuous Infusion of Althesin® Associated with Fentanyl® <i>A. B. Cheibub, M. M. Trachez</i>	313
Clinical Experience With Spinal Morphine. A Retrospective Survey <i>J. R. Nocite, A. M. M. Nunes, C. G. Pereira, R. R. R. Soriano</i>	319
Anesthesia for Coronary Revascularization With Flunitrazepam Fentanyl Association. Evaluation by Measurement of Myocardial Oxygen Consumption and Enzymatic Profile <i>F. Fernandes, J. A. Biagini, M. M. Oliveira, P. R. B. Evora, R. R. Mele</i>	325
Patients With Epidural Morphine Unit For Post-Operative Analgesia <i>J. C. B. Gomes, W. R. Wanderley, W. Werner, A. Q. Vasconcellos</i>	331
REVIEW ARTICLES	
Central Autonomic Receptors <i>Z. B. Fortes, E. Cremonesi</i>	337
Histamine and Central Nervous System <i>D. F. Duarte</i>	345
MISCELLANEOUS	
Recovery Room For Infants And Children <i>M. J. Conceição, C. A. Silva Jr, F. X. Roberge</i>	351
EDUCATIONAL ARTICLE	
Acid-Base Balance And Anesthesia <i>R. V. G. Amaral</i>	355
BOOK REVIEW	
Post-Anesthetic Revocery. A Practical Approach <i>J. R. Nocite</i>	366
LETTERS TO THE EDITOR	
Bibliographic References <i>M. A. Gouveia</i>	367
About Euthanasia <i>N. Treiger</i>	367
Local Anesthetic Toxicity. A Clinical Problem. Part II <i>A. G. B. Eugênio</i>	368
Xylocaine® 10% Spray Corneal Injury <i>M. A. Gouveia</i>	368
Case Report <i>M. A. Gouveia</i>	369
Althesin <i>N. Treiger</i>	369
0,75% Bupivacaine In Obstetrics. Potential Or Real Risk? <i>A. Fortuna</i>	369
Declaration <i>D. F. Guimarães Filho</i>	370
Brazilian Congress <i>A. A. F. Negreiros, M. Katayama</i>	371
Brazilian Congress Again <i>A. A. F. Negreiros, M. Katayama</i>	373
Clinical Evaluation of Heavy 0,5% Bupivacaine <i>J. R. C. Braz</i>	374
WORLD FEDERATION OF SOCIETIES OF ANESTHESIOLOGISTS BULLETIN, Nº 8 - July 1984	375