

MARIA TERESA FERNÁNDEZ CÁCERES

**Estudo comparativo
do uso de anestésicos locais com e sem vasoconstritor em
pacientes com arritmias cardíacas durante tratamento
odontológico de rotina.**

Tese apresentada à Faculdade de Medicina
da Universidade de São Paulo para obtenção
do Título de Doutor em Ciências.

Área de concentração: Cardiologia

Orientadora: Dra. Denise Tessariol Hachul

SÃO PAULO

2006

Dedicatória

Ao Nosso Bom Deus que pela providência me tornou forte, mesmo nos momentos mais difíceis.

A minha mãe, minha eterna gratidão pelo apoio constante e, com dedicação, entusiasmo e sacrifício, ter tornado possível meus estudos por tantos anos. Sem essa, prova nada teria acontecido.

Agradecimentos

À Dra. Denise Tessariol Hachul, minha orientadora, pessoa que admiro imensamente pela inteligência, dedicação e pedagogia de ensino. A você dedico meu respeito.

Ao Prof. Dr. Eduardo A. Sosa, Diretor da Unidade Clínica de Arritmia e Marcapasso, por ter possibilitado a realização deste estudo, meu carinho e imensa gratidão.

À Unidade de Odontologia do Instituto do Coração, pela paciência, entusiasmo e principalmente àqueles que proporcionaram amizade sincera durante toda essa trajetória.

Ao Dr. Fábio Sândoli de Brito, que prestativamente nos ajudou neste trabalho.

À Dra. Ana Cristina Pedro Ludovice, pela generosidade e simplicidade com que contribuiu para execução deste.

À Prof. Dra. Silvia G. Lage, Diretora da Unidade Clínica de Terapia Intensiva Geral e Angela Romano, Assistente de Pesquisa Clínica, pela colaboração e disponibilidade durante a realização deste estudo.

À Adenilza M. N. Gruber, Analista de Holter, pela competência e boa vontade.

Ao Christian, que mesmo tão distante, me fez forte a cada momento.

Ao Dr. Francisco Darrieux, Assistente do Ambulatório da Unidade Clínica de Arritmia e Marcapasso, que possibilitou a construção diária deste trabalho.

Ao Dr. João Fernando Monteiro Ferreira, Assistente da Unidade Clínica de Coronariopatia, que participou do desafio, obrigada pelo estímulo!

Ao Dr. Luis F. Pereira Maffiodo, Diretor da Faculdade de Odontologia da Universidade Nacional de Assunção, que pela visão futurista me proporcionou, mesmo em terra estrangeira, o necessário para esta formação. Minha eterna gratidão!

Ao Dr. Mauricio Scanavacca, Assistente da Unidade Clínica de Arritmia, pelo estímulo na pesquisa clínica.

Às secretárias da Unidade Clínica de Arritmia, Luciana, Márcia e Roberta, que com seus olhares compreensivos, palavras oportunas e dedicação sempre me ajudaram.

À secretaria da Pós-Graduação, Eva, Juliana e Neuza que com gentileza e disponibilidade proporcionaram abertura de caminhos durante este processo.

Aos Residentes e Estagiários dos ambulatórios de cardiologia pela generosa e profissional contribuição na construção da amostra.

Aos residentes da Unidade de Odontologia (ano 2003 – 2006) pela presença e apoio estimulante.

Aos pacientes por dividirem algo de vocês com a minha proposta e a crença em nossa profissão. A vocês meu carinho e respeito.

SUMÁRIO

Lista de tabelas	
Lista de gráficos	
Lista de abreviaturas	
Lista de símbolos	
Resumo	
Summary	
1 INTRODUÇÃO.....	1
1.1 ANESTÉSICOS LOCAIS.....	2
1.2 MECANISMO DE AÇÃO E CLASSIFICAÇÃO.....	3
1.2.1 Lidocaína.....	4
1.2.2 Prilocaína.....	5
1.3 VASOCONSTRITORES.....	6
1.3.1 Felipressina.....	6
1.4 ANESTÉSICOS LOCAIS E ARRITMIAS.....	7
2 OBJETIVOS.....	11
3 MÉTODOS.....	13
4 RESULTADOS.....	19
5 DISCUSSÃO.....	36
6 CONCLUSÕES.....	43
7 ANEXOS.....	45
7 REFERÊNCIAS.....	69

LISTA DE TABELAS

Tabela I – Quantidade de tubetes anestésicos.....	20
Tabela II – Tipos de anestésicos em relação a idade.....	20
Tabela III –Tipos de anestésicos e FV nos coronarianos.....	21
Tabela IV –Tipos de anestésicos e FV nos chagásicos.....	21
Tabela V – Número e grau de lesões de artérias nos coronarianos.....	21
Tabela VI – Farmacoterapia nos coronarianos.....	22
Tabela VII – Farmacoterapia nos chagásicos.....	23
Tabela VIII –Número total de EV nos coronarianos.....	23
Tabela IX – Média dos momentos avaliados de EV nos coronarianos.....	24
Tabela X – Número de EV nos chagásicos.....	25
Tabela XI – Média dos momentos avaliados de EV nos chagásicos.....	26
Tabela XII – PAS nos coronarianos.....	27
Tabela XIII – PAD nos coronarianos.....	28
Tabela XIV – PAM nos coronarianos.....	29
Tabela XV – FC nos coronarianos.....	30
Tabela XVI – PAS nos chagásicos.....	31
Tabela XVII – PAD nos chagásicos.....	32
Tabela XVIII – PAM nos chagásicos.....	33
Tabela XIX – FC nos chagásicos.....	34

LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico 1 – Média do total de EV nos coronarianos.....	24
Gráfico 2 – Média dos momentos avaliados de EV nos coronarianos.....	25
Gráfico 3 – Médias do total de EV nos chagásicos.....	26
Gráfico 4 – Média dos momentos avaliados de EV nos chagásicos.....	27
Gráfico 5 – Médias da PAS nos coronarianos.....	28
Gráfico 6 – Médias da PAD nos coronarianos.....	29
Gráfico 7 - Médias da PAM nos coronarianos.....	30
Gráfico 8 – Médias da FC nos coronarianos.....	31
Gráfico 9 – Médias da PAS nos chagásicos.....	32
Gráfico 10 – Médias da PAD nos chagásicos.....	33
Gráfico 11 – Médias da PAM nos chagásicos.....	34
Gráfico 12 – Médias da FC nos chagásicos.....	35

LISTA DE ABREVIATURAS

anest.	anestésico
AAS	ácido acetil salicílico
AAP	antiagregante plaquetário
ARR	arritmia
AAT II	antagonista da angiotensina II
BCC	bloqueador de canal de calcio
bpm	batimentos por minuto
CDI	cardiodesfibrilador interno
col.	colaboradores
DAC	doença arterial coronária
dp	desvio padrão
ECG	eletrocardiograma
et al.	e outros
EV	extrassístoles ventriculares
FC	freqüência cardíaca
FE	fração de ejeção
Feli	felipressina
HCTZ	hidroclorotiazida
HIP	hipertensivo
H ₀	primeira hipótese
h	hora
IECA	inibidor de enzima conversora da angiotensina
Lido	lidocaína

p	nível descritivo
PA	pressão arterial
PAD	pressão arterial diastólica
PAM	pressão arterial média
PAS	pressão arterial sistólica
Prilo	prilocaína
pte.	paciente
Qtd	quantidade
Tbt	tubete
tto	tratamento
TVNS	taquicardia ventricular não sustentada
TVS	taquicardia ventricular sustentada
UI	unidade internacional

LISTA DE SÍMBOLOS

%	por cento
µg	micrograma
<	menor
>	maior
cm	centímetro
kg	quilograma
K ⁺	potássio
mg	miligrama
min	minuto
ml	mililitro
mmHg	milímetros de mercúrio
Na ⁺	sódio
O ₂	oxigenio
™	marca registrada

Gracias por visitar este Libro Electrónico

Puedes leer la versión completa de este libro electrónico en diferentes formatos:

- HTML(Gratis / Disponible a todos los usuarios)
- PDF / TXT(Disponible a miembros V.I.P. Los miembros con una membresía básica pueden acceder hasta 5 libros electrónicos en formato PDF/TXT durante el mes.)
- Epub y Mobipocket (Exclusivos para miembros V.I.P.)

Para descargar este libro completo, tan solo seleccione el formato deseado, abajo:

