

Viviane Moreira de Camargo

**Validação de um protocolo em esteira para
pacientes com hipertensão arterial pulmonar**

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

Área de concentração: Pneumologia
Orientador: Prof. Dr. Rogério de Souza

São Paulo

2008

Viviane Moreira de Camargo

**Validação de um protocolo em esteira para
pacientes com hipertensão arterial pulmonar**

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

Área de concentração: Pneumologia
Orientador: Prof. Dr. Rogério de Souza

São Paulo

2008

Dedicatória

Dedico este trabalho a meus pais, Isaac e Vanderli, pelo dom da vida, por me guiarem e incentivarem.

A meu irmão, André, por todo apoio.

Ao meu marido, Rodrigo, companheiro e confidente.

Agradecimientos

Acredito que esta seja uma das partes mais difíceis deste trabalho, pela lembrança das pessoas que dele participaram e por ser a sua finalização... ou melhor, por ser a abertura de novos horizontes.

Agradeço a Deus por me mostrar o caminho da evolução interior e permitir que sejamos responsáveis por nossas próprias escolhas.

Ao Prof. Dr. Rogério pela iniciativa, dedicação, orientação e por acreditar em mim desde a idealização do projeto até a sua finalização.

Ao meu pai, Isaac, por acreditar que conhecimento é algo que forma o caráter e a personalidade do ser humano.

À minha mãe, Deli, que me proporcionou a cada dia um novo olhar e um novo recomeço.

Ao meu irmão, André, pelo auxílio incondicional para que este trabalho tomasse forma.

À enfermeira Valquíria e sua equipe da UTI pneumo pela vontade e disposição constante em ajudar.

À enfermeira Suely responsável pela gasoterapia do Incor e aos técnicos que tanto me atenderam com o NO.

À toda equipe de médicos, enfermeiros e técnicos do setor de hemodinâmica do Incor por todo auxílio e atenção.

À Leila que permitiu a efetiva execução deste protocolo.

À secretária Solange que sempre possibilitou o agendamento e o meu atendimento aos pacientes.

Às meninas da prova de função pulmonar do Incor e do protocolo sempre prontas para criar meios para viabilizar a execução dos testes.

À Babi com quem dividi o estresse das aulas e das provas, minha companheira e amiga durante estes anos.

À todos os meus amigos que participaram de alguma forma para que este trabalho pudesse ser realizado: Alessandra Gasparello, Daniela "Pimenta", Juliana Maia Garcia, Márcio Tubladini e Líria Tigusa.

Ao Dr. Carlos Jardim pelo apoio durante todo este trabalho, em especial nas minhas divagações sobre os resultados.

A todos do grupo de Circulação Pulmonar pelo auxílio essencial para que este trabalho pudesse ser concluído.

Ao Prof. Dr. Mario Terra Filho por criar meios que me possibilitaram crescer profissionalmente.

E aos pacientes de hipertensão pulmonar que me ensinaram que mesmo na situação mais difícil não se deve desistir de lutar pela vida.

A todos que, com sua amizade, sua compreensão e seu olhar, permitiram que mais esta etapa fosse cumprida.

Áqueles que conviveram comigo e com sua amizade, sua compreensão e apoio permitiram que mais esta etapa fosse cumprida.

E por fim ao meu marido Rodrigo, que acompanhou os três últimos anos deste trabalho, com muita paciência, mas muita mesmo!!!!

Muito obrigada!!

Sumário

Resumo	
Summary	
1. INTRODUÇÃO	1
1.1. Hipertensão Pulmonar	2
1.2. Fisiopatologia	4
1.3. Quadro Clínico e diagnóstico	6
1.4. Tratamento	8
1.5. Marcadores prognósticos	10
1.5.1. Marcadores hemodinâmicos	10
1.5.2. Marcadores bioquímicos	10
1.5.3. Avaliação da qualidade de vida	11
1.5.4. Marcadores funcionais	11
2. OBJETIVOS	15
2.1. Objetivo Primário	16
2.2. Objetivo Secundário	16
3. MÉTODOS	17
3.1. População	18
3.2. Critérios de inclusão	18
3.3. Critérios de exclusão	20
3.4. Desenho do estudo	20
3.5. Dados obtidos da avaliação inicial	22
3.5.1. Avaliação hemodinâmica invasiva	22
3.5.2. Avaliação da capacidade funcional	23
3.6. Rotina do Estudo	24
3.6.1. Teste de caminhada de seis minutos na esteira	24
3.6.2. Etapa Preliminar (estudo piloto)	26
3.6.3. Teste com óxido nítrico inalatório	26
3.7. Análise Estatística	27
4. RESULTADOS	28
5. DISCUSSÃO	46
6. CONCLUSÕES	54
7. REFERÊNCIAS	56

Resumo

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:

