

ANA CRISTINA MAGALHÃES ANDRADE

Ação do vinho tinto sobre o sistema nervoso
simpático e função endotelial em pacientes
hipertensos e hipercolesterolêmicos

Tese apresentada à Faculdade de Medicina
de São Paulo para obtenção do título de
Doutora em Ciências

Área de Concentração: Cardiologia

Orientador: Prof. Dr. Protásio Lemos da Luz

São Paulo

2006

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Preparada pela Biblioteca da
Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo

©reprodução autorizada pelo autor

Andrade, Ana Cristina Magalhães

Ação do vinho tinto sobre o sistema nervoso simpático e a função endotelial em
pacientes hipertensos e hipercolesterolêmicos / Ana Cristina Magalhães Andrade. --
São Paulo, 2006.

Tese(doutorado)--Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo.

Departamento de Cardio-Pneumologia.

Área de concentração: Cardiologia.

Orientador: Protásio Lemos da Luz.

Descritores: 1.Vinho 2.Sistema nervoso simpático 3.Endotélio/ultrasonografia
4.Hipertensão 5.Hipercolesterolemia

USP/FM/SBD-299/06

Dedicatória

Aos **meus pais**, cujo apoio foi essencial a todos os meus projetos e cujo carinho e exemplo sempre estiveram presentes na minha vida;

À minha irmã **Adriana**, que torce por mim em todos os meus empenhos;
Ao meu afilhado **João Henrique**, que, mesmo pequenininho e sem entender direito, já é uma dádiva de Deus para todos nós.

Agradecimientos

Ao **Prof. Dr. Protásio Lemos da Luz**, cuja disciplina, cuja busca incansável pela perfeição, cuja dedicação constante à Medicina e cujo rigor científico foram e serão exemplos durante toda minha vida acadêmica e profissional;

Ao **Instituto do Coração**, por todos estes anos de formação profissional e acadêmica, sob a coordenação do **Prof. Dr. José Antônio Franchini Ramires**;

Ao **Prof. Dr. Eduardo Moacir Krieger**, pela oportunidade, pelo exemplo constante de amor à ciência e pelo respeito pelo ser humano – foi uma honra ter feito este projeto sob sua orientação;

À **Dra. Fernanda Consolim-Colombo**, pela disponibilidade do Laboratório de Hipertensão, ajudando com boas idéias;

À **Dra. Silmara Coimbra**, pelo ensino da técnica de ultrassonografia e pela disponibilidade do Laboratório de Endotélio da Unidade de Aterosclerose;

Aos **Profs. Drs. Fábio Jatene e Whady Hueb**, e ao **Dr. Alexandre Hueb**, pelo apoio e pela disponibilidade em todos os momentos;

Aos **Drs. Fernando Cesena, Desiderio Favarato e Neuza Lopes**, pela ajuda na elaboração desta tese e pela amizade;

Ao **Dr. Maurício Sendeski**, pelo ensino da técnica de microneurografia e pela amizade;

Às enfermeiras **Marisa Góes e Grazia Guerra**, que estiveram presentes durante os experimentos, que leram meus dados e que me ajudaram nas análises;

À **Vanda Yoshida**, ao **Dr. Célio Santos** e à **Maria Aparecida Bertolini**, que realizaram as análises bioquímicas no laboratório de Biologia Vasculare;

À **Fabiana Lima**, à **Sílvia Mendoza Furtado**, à **Neusa Dini**, à **Juliana Lattari Sobrinho** e à **Eva de Oliveira**, sempre atentas e cuidadas para ajudar nos momentos decisivos;

Ao **Sr. Sérgio Spezzia**, pela sua contribuição com o trabalho audiovisual;

Ao **Sr. Cláudio Reis Canuto**, pela paciência e pela ajuda com os experimentos de microneurografia,

À **Mônica Cavalcante**, minha prima querida, que tão prontamente me ajudou na revisão de português; obrigada

A todos os voluntários que foram tão pacientes e atenciosos comigo;

A todos os amigos que deram seu apoio neste momento tão singular em minha vida;

A todos os que, de forma direta ou indireta, colaboraram para a realização deste projeto;

À Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP),
pelo apoio financeiro através do auxílio-pesquisa (processo 03/09084-0)

E - não poderia esquecer – a **Deus** e a **Nossa Senhora Aparecida**, pois,
sem eles, nada disto seria possível.

Sumário

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:

