



ROSA CABRAL

*Modelo experimental de doença
pulmonar intersticial fibrosante
associada a terapia celular
utilizando células mononucleares de
medula óssea*

São Paulo

2007

ROSA CABRAL

**Modelo experimental de doença pulmonar intersticial fibrosante
associado à terapia celular utilizando células mononucleares de
medula óssea.**

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em
Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres da
Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da
Universidade de São Paulo, para obtenção do título de
Doutor em Ciências

Departamento:

Cirurgia

Área de Concentração:

Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres

Orientadora:

Prof^a.Dr^a.Maria Angelica Miglino

São Paulo

2007

Autorizo a reprodução parcial ou total desta obra, para fins acadêmicos, desde que citada a fonte.

DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO-NA-PUBLICAÇÃO

(Biblioteca Virginie Buff D'Ápice da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo)

T.1927
FMVZ

Cabral, Rosa

Modelo experimental de doença pulmonar intersticial fibrosante associado à terapia celular utilizando células mononucleares de medula óssea / Rosa Cabral. – São Paulo: R. Cabral, 2007.

96 f. : il.

Tese (doutorado) - Universidade de São Paulo. Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia. Departamento de Cirurgia, 2007.

Programa de Pós-Graduação: Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres.

Área de concentração: Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres.

Orientador: Profa. Dra. Maria Angelina Miglino.

1. Doença pulmonar. 2. Intersticial fibrosante. 3. Bleomicina. 4. Células mononucleares de medula óssea. I. Título.




UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia
Comissão Bioética

CERTIFICADO

Certificamos que o Projeto intitulado "Transplante autólogo de células tronco mononucleares para tratamento de fibrose pulmonar induzida em suínos (*Sus scrofa domesticus*)", protocolo nº781/2005, utilizando 10 suínos, sob a responsabilidade da Profa. Dra. Maria Angélica Miglino, está de acordo com os princípios éticos de experimentação animal da Comissão de Bioética da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo e foi aprovado "ad referendum".

(We certify that the Research "Autologous mononuclear stem cells transplant to induced pulmonary fibrosis treatment in pigs (*Sus scrofa domesticus*)", protocol number 781/2005, under the responsibility of Profa. Dra. Maria Angélica Miglino, utilizing 10 pigs, agree with Ethical Principles in Animal Research adopted by Bioethic Commission of the Faculty of Veterinary Medicine and Zootechny of University of São Paulo and was approved "ad referendum", meeting).

São Paulo, 09 de novembro de 2005


Profª Drª Júlia Maria Matera
Presidente da Comissão de Bioética
FMVZ/USP

FOLHA DE AVALIAÇÃO

Nome: CABRAL, Rosa

Título: Modelo experimental de doença pulmonar intersticial fibrosante associado à terapia celular utilizando células mononucleares de medula óssea.

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, para obtenção do título de Doutor em Ciências

Data: ____/____/____

Banca Examinadora

Prof. Dr. _____

Instituição: _____

Assinatura: _____

Julgamento: _____

Prof. Dr. _____

Instituição: _____

Assinatura: _____

Julgamento: _____

Prof. Dr. _____

Instituição: _____

Assinatura: _____

Julgamento: _____

Prof. Dr. _____

Instituição: _____

Assinatura: _____

Julgamento: _____

Prof. Dr. _____

Instituição: _____

Assinatura: _____

Julgamento: _____

DEDICATÓRIA

Dedico esta tese,

Aos meus pais, **Nelson e Wilma** (in memoriam), como forma de agradecimento por terem me preparado para conduzir os meus passos com honestidade e dignidade.

AGRADECIMENTO

A Deus

Por ter me dado saúde, capacidade de trabalho e oportunidades, para que eu pudesse expressar a **SUA** vontade em mais esta etapa terrena.

AGRADECIMENTO

Aos Animais

Que mesmo sem saber, doaram suas vidas para a Ciência avançar e assim contemplar o progresso do Homem. Muito obrigado por existirem!!

AGRADECIMENTO

Ao grupo de Terapia Celular em Suínos, composta de grandes “personalidades”:
Érika Branco, Guilherme Ferreira, Vivian Samoto, Guilherme Buzzon, Walkiria
Ferreira, Carlos Sarmiento e Emerson Fioretto, que foram fundamentais para a
realização deste Projeto, me apoiando e participando ativamente do mesmo!

AGRADECIMENTOS ESPECIAIS

À Profª Drª Maria Angelica Miglino, minha orientadora, por ter confiado em mim, acreditando na importância da realização deste Projeto e também por ter sido enérgica e amiga sempre que necessário, me mantendo firme durante toda a trajetória.

À Profª Drª Márcia Rizzo pelos esclarecimentos fundamentais sobre a patologia abordada, pela extrema paciência, competência e valorização da tese.

À Profª Drª Érika Branco, minha amiga pessoal e membro da equipe, por todo o apoio e incentivo incondicionais.

Aos Professores da FMVZ/USP: Prof. Dr. Ângelo João Stopiglia, Prof. Dr. José Roberto Kfoury, Profª Drª Andréia Micke Moreno, Prof. Dr. Paulo César Maiorka, por nos cederem espaço em seus laboratórios.

Às equipes de técnicos e funcionários dos setores de Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres e Radiologia da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, pela ajuda prestada.

Aos colegas de Pós-Graduação que direta ou indiretamente colaboraram durante a realização deste trabalho: **Carlos Eduardo Ambrósio, Daniele Martins, Adriana Morini, Ana Rita de Lima, André Resende, Janaína Monteiro, Rose Bosch, Lílian Jesus de Oliveira e Caio Rodrigues**.

Ao Prof. Dr. Carlos Carvalho e sua equipe do Laboratório de Pneumologia Experimental, localizado no Hospital das Clínicas de São Paulo: **João Batista Borges Sobrinho, Marcelo Beraldo, Susimeire Gomes e Otília Batista**. Esta parceria foi extremamente gratificante e enriquecedora!

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:

