



Comissão de Ética no Uso de Animais

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia

Universidade de São Paulo

CERTIFICADO

Certificamos que a proposta intitulada "Comparação do potencial condrogênico de células-tronco mesenquimais de líquido sinovial, medula óssea e tecido adiposo de equinos", protocolada sob o CEUA nº 1143080617 (ID 005387), sob a responsabilidade de **Raquel Yvone Arantes Baccarin e equipe; Joice Fülber** - que envolve a produção, manutenção e/ou utilização de animais pertencentes ao filo Chordata, subfilo Vertebrata (exceto o homem), para fins de pesquisa científica ou ensino - está de acordo com os preceitos da Lei 11.794 de 8 de outubro de 2008, com o Decreto 6.899 de 15 de julho de 2009, bem como com as normas editadas pelo Conselho Nacional de Controle da Experimentação Animal (CONCEA), e foi **aprovada** pela Comissão de Ética no Uso de Animais da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo (CEUA/FMVZ) na reunião de 15/08/2018.

We certify that the proposal "Comparison of the chondrogenic potential of mesenchymal stem cells of synovial fluid, bone marrow and adipose tissue of horses", utilizing 10 Equines (males and females), protocol number CEUA 1143080617 (ID 005387), under the responsibility of **Raquel Yvone Arantes Baccarin and team; Joice Fülber** - which involves the production, maintenance and/or use of animals belonging to the phylum Chordata, subphylum Vertebrata (except human beings), for scientific research purposes or teaching - is in accordance with Law 11.794 of October 8, 2008, Decree 6899 of July 15, 2009, as well as with the rules issued by the National Council for Control of Animal Experimentation (CONCEA), and was **approved** by the Ethic Committee on Animal Use of the School of Veterinary Medicine and Animal Science (University of São Paulo) (CEUA/FMVZ) in the meeting of 08/15/2018.

Finalidade da Proposta: **Pesquisa**

Vigência da Proposta: de **07/2017** a **03/2019**

Área: **Clínica Médica Veterinária**

Origem: **Amostras biológicas estocadas**

Espécie: **Equídeos**

sexo: **Machos e Fêmeas**

idade: **0 a 15 anos**

N: **10**

Linhagem: **Sem raça definida**

Peso: **250 a 500 kg**

Local do experimento: Laboratório de Cultivo celular - departamento de clínica veterinária

Comentário da CEUA: **Aprovado.**

São Paulo, 03 de fevereiro de 2021

Prof. Dr. Marcelo Bahia Labruna

Coordenador da Comissão de Ética no Uso de Animais

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade
de São Paulo

Camilla Mota Mendes

Vice-Coordenadora da Comissão de Ética no Uso de Animais

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade
de São Paulo



Comissão de Ética no Uso de Animais

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia

Universidade de São Paulo

São Paulo, 18 de dezembro de 2019

CEUA N [1143080617](#)

Ilmo(a). Sr(a).

Responsável: Raquel Yvone Arantes Baccarin

Área: Clínica Médica Veterinária

Título da proposta: "Comparação do potencial condrogênico de células-tronco mesenquimais de líquido sinovial, medula óssea e tecido adiposo de equinos".

Parecer Consubstanciado da Comissão de Ética no Uso de Animais FMVZ (ID 005592)

A Comissão de Ética no Uso de Animais da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, no cumprimento das suas atribuições, analisou e **APROVOU** o Relatório Final (versão de 21/novembro/2019) da proposta acima referenciada.

Resumo apresentado pelo pesquisador: "1. Os objetivos propostos foram todos cumpridos? Resp: Sim. Os resultados obtidos propiciaram a criação de novos projetos? Resp: Sim. 2. O N amostral proposto inicialmente foi suficiente? Resp: Sim. 3. Houve perdas? se sim, quantas? Resp: Não. 4. Ocorreu algum evento adverso durante a condução do estudo? Resp: Não. 5. Resultados já apresentados em congresso? Resp: Sim. 6. Resultados já publicados? Resp: Ainda não."

Comentário da CEUA: "Relatório final aprovado. Foi apresentada tese final, constando o certificado CEUA e o número previamente aprovado de animais".

Prof. Dr. Marcelo Bahia Labruna

Coordenador da Comissão de Ética no Uso de Animais

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade
de São Paulo

Camilla Mota Mendes

Vice-Coordenadora da Comissão de Ética no Uso de Animais

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade
de São Paulo