



Pesquisa Pôster: Bioquímica

25/10
10h30 às 12h

Título	Autores
Administração de antioxidantes previne o déficit cognitivo em um modelo animal da doença do xarope do bordo (PIBIC/CNPq)	Clarrisa Comim; Diogo Domingui; Emilio Luiz Streck; Francielle Gonçalves Mina; Giselli Scaini; João Luciano de Quevedo; Meline Oliveira Dos Santos Morais
Análise da função mitocondrial e lesão muscular no músculo esquelético de camundongos submetidos a treinamento excêntrico (PIBIC/CNPq)	Bruna Pozzi; Camila Baumer Tromm; Daniela da Silva Lumertz; Karoliny Bom; Luciano Acordi da Silva; Ricardo Pinho; Talita Tuon; Veronica Oliveira
Ação de nanopartículas de ouro para aplicação em materiais biomédicos com atividade anti-inflamatória (PIBIC/CNPq)	Jonathann Corrêa Possato; Marcos Marques da Silva Paula
Ação antioxidante do resveratrol na melhora do balanço oxidativo em músculo cardíaco e aorta de ratos obesos	Bruno Luiz da Silva Pieri; Claudio Teodoro de Souza; Daniela Roxo de Souza; Marcelo Fontana Vitto; Marcele Gelesky; Schérolin de Oliveira Marques; Thais Fernandes Luciano
Administração crônica de fluvoxamina altera atividade das enzimas do metabolismo energético em cérebro de ratos adultos	Cinara Ludvig Gonçalves; Emilio Luiz Streck; Gabriela Kozuchovski Ferreira; Gislaine Tezza Rezin; Isabela Casagrande Jeremias; João Luciano de Quevedo; Julia S. Vieira; Karolina Freitas; Mariane Ribeiro Cardoso
Atividade da cadeia respiratória mitocondrial em cérebro e fígado de ratos após administração crônica de l-tirosina	Cinara Ludvig Gonçalves; Emilio Luiz Streck; Gabriela Kozuchovski Ferreira; Isabela Casagrande Jeremias; Maiara Marques da Silva; Milena Carvalho-Silva; Patricia Fernanda Schuck
Avaliação da atividade da acetilcolinesterase em córtex cerebral de ratos submetidos a um modelo experimental de acidemia metilmalônica associado à hiperamonemia	Alexandra Zugno; Daniele Guilhermano Machado; Emilio Luiz Streck; Gustavo da Costa Ferreira; Juliana Priscila Martins da Costa; Mariana Bittencourt de Oliveira; Patricia Fernanda Schuck
Avaliação da toxicidade do ácido metilmalônico sobre os complexos da cadeia respiratória mitocondrial em córtex cerebral de ratos submetidos a um modelo experimental de insuficiência renal aguda	Bruna Dalsasso Pizzato; Cinara Ludvig Gonçalves; Daniele Guilhermano Machado; Emilio Luiz Streck; Gustavo da Costa Ferreira; Luciane Taschetto; Patricia Fernanda Schuck

Avaliação dos níveis de neurotrofinas em cérebro de ratos submetidos ao modelo experimental de acidemia metilmalônica	Abigail Lopes; Daniele Guilhermano Machado; Emilio Luiz Streck; Fernanda Malgarin Silva; Giselli Scaini; Gustavo da Costa Ferreira; Patricia Fernanda Schuck
BDNF como indicador de dano cerebral em modelo de PKU	Emilio Luiz Streck; Giselli Scaini; Gustavo da Costa Ferreira; João Luciano de Quevedo; Mariana Passamani; Naithan Ludian Fernandes Costa; Patricia Fernanda Schuck; Tamires Pavei Macan
Efeito da l-tirosina sobre os níveis de BDNF e NGF em cérebro e soro de ratos	Emilio Luiz Streck; Gabriela Kozuchovski Ferreira; Giselli Scaini; Gustavo da Costa Ferreira; Isabela Casagrande Jeremias; Julia da Silva Vieira; Milena Carvalho-Silva; Patricia Fernanda Schuck
Resposta ao treinamento de baixa, moderada e alta intensidade sobre a atividade da cadeia transportadora de elétrons	Carla de Souza Paganini
Respostas funcionais e sintomáticas de dois modelos de intervenção em motoristas profissionais com dor lombar crônica não específica	Bruna Pozzi; Camila Baumer Tromm; Carla de Souza Paganini; Luciano Acordi da Silva; Monique Mesquita da Silva; Ricardo Pinho; Talita Tuon