



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos
Área Temática: **Morfologia e Fisiologia Humana e Animal**

DIAS DAS APRESENTAÇÕES DOS PAINÉIS

Solicitamos aos autores que exponham seus painéis até às 12h00min nos corredores e arredores do bloco H-78 (Departamento de Biologia)

29/08 (segunda-feira): do número 1 ao 6

30/08 (terça-feira): do número 7 ao 12

31/08 (quarta-feira): do número 13 ao 18

01/09 (quinta-feira): do número 19 ao 25

1- EFEITO ANTI-HIPERGLICEMIANTE DE *Quassia amara* EM RATOS NORMAIS E DIABÉTICOS

Simone Forcato Ferreira, Franciele Neves Moreno, Rosângela Fenandes Garcia

2- VARIAÇÕES ANATÔMICAS DOS ACIDENTES ÓSSEOS OCORRENTES NAS ESCÁPULAS DA COLEÇÃO DO LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ

Priscila Almeida Inhoti, Sonia Maria Marques Gomes Bertolini

3- ANÁLISE DAS ESTRUTURAS ARTICULARES DO JOELHO DE RATOS SUBMETIDOS À IMOBILIZAÇÃO POR DIFERENTES PERÍODOS

Amanda da Silva Ribeiro, Sônia Maria Marques Gomes Bertolini

4- EFEITO E MECANISMO DE AÇÃO DA ACUPUNTURA NA RESPOSTA GLICÊMICA EM RATOS

Camila Bataglini, Gláucia Tobaldini, Érica Rossler Negro Vicentini, Rosana Torrezan, Rosângela Fernandes Garcia

5- COMPARAÇÃO DO TRATAMENTO DE RATOS DIABÉTICOS COM SALBUTAMOL E PREDNISOLONA QUANTO AO EFEITO GLICÊMICO

Fabiana Soares Medina, Rafael Medina dos Santos, Marcelo Rafael Silva Rempel, Ana Cláudia Munhoz, Cecília Mareze-Costa

6- EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO COM FIBRAS SOLÚVEIS SOBRE A AORTA TORÁCICA DE RATOS OBESOS SEDENTÁRIOS E TREINADOS FISICAMENTE

Patrícia Batista Travassos, Caroline C. Picoli, João Victor Del Conte Esteves, Solange Marta Franzói de Moraes, Célia Regina de Godoy Gomes



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Morfologia e Fisiologia Humana e Animal**

7- QUANTIFICAÇÃO DE FIBRAS COLÁGENAS DO MIOCÁRDIO DE RATOS SENIS SUBMETIDOS À ATIVIDADE FÍSICA REGULAR

Hélito Volpato, Aline Aparecida Ribeiro, Amanda da Silva Flavia Rovida, Renata de Britto Mari

8- EFEITOS DA ATIVIDADE FÍSICA SOBRE A DENSIDADE DOS NEURÔNIOS MIENTÉRICOS NITRÉRGICOS DO ÍLEO DE RATOS EM PROCESSO DE ENVELHECIMENTO

Thaís Fernandes Mendonça Mota, Antenor Pereira Bonfim Neto, Joice Naiara Bertaglia Pereira, Sandra Regina Stabille, Renata de Britto Mari

9- INFLUÊNCIA DO PREBIOTICO MOS SOBRE O EFEITO DA MICOTOXINA FUMOSINA B1 NA EXCREÇÃO RENAL DE SÓDIO E POTÁSSIO DE RATOS WISTAR ADULTOS

Samara Siqueira Emerich, Jade Cabestre Venâncio, Nayra Thais Branquinho, Christiano Rodrigues Shamber, Edmara Aparecida Baroni

10- ALTERAÇÕES DA NEOGLICOGÊNESE HEPÁTICA EM CAMUNDONGOS SUBMETIDOS À DIETA HIPERLIPÍDICA

Vanessa Cristina de Campos, Mariana Fachin Milani, Simoni Obici, Vilma Aparecida Ferreira de Godoi Gazola, Roberto Barbosa Bazotte

11- EFEITO DO DECANOATO DE NANDROLONA SOBRE O PESO CORPORAL E PESO RELATIVO DO CORAÇÃO DE RATOS SENETÁRIOS E TREINADOS

Lucas Kazunori Rubira Babata, Patrícia Batista Travassos, João Victor Del Conti Esteves, Solange Marta Franzói de Moraes, Célia Regina de Godoy Gomes

12- RELAÇÕES QUANTITATIVAS ENTRE MICROGLIA E ENVELHECIMENTO

Marcelo Henrique Correia, Guilherme Augusto Polaquini, Silvana Regina Melo

13- CÉLULAS NERVOSAS DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL EM DIFERENTES TÉCNICAS DE EVIDENCIAÇÃO: PICROSIRIUS RED E S100

Marcelo Henrique Correia, Guilherme Augusto Polaquini, Silvana Regina Melo

14-ANÁLISE HISTOQUÍMICA DO MÚSCULO GASTROCNÊMIO DE RATOS



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Morfologia e Fisiologia Humana e Animal**

APÓS EXERCÍCIO FÍSICO MODERADO NO MODELO DE OBESIDADE – MSG

Anne Fabiele Silva, Gláucia Britto Barreiros, Marcelo Henrique Correa,
Ana Claudia Muller Lazari, Elaine Rosely Lepri

15- AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS PLASMÁTICOS EM RATOS MAGROS E OBESOS SUBMETIDOS AO TRATAMENTO COM SIBUTRAMINA

Rafael Duenhas Sanches, Francisco Kelmer, Leandro Silva Pivato

16- AVALIAÇÃO DO PERFIL LIPÍDICO EM RATOS MAGROS E OBESOS SUBMETIDOS AO TRATAMENTO COM SIBUTRAMINA E ATIVIDADE FÍSICA

Rafael Duenhas Sanches, Francisco Kelmer, Leandro Silva Pivato

17- MORFOMETRIA DE NEURÔNIOS MIOENTÉRICOS NADH-DIAFORASE POSITIVOS DO DUODENO DE RATOS WISTAR SUBMETIDOS À INGESTÃO DE ÁCIDO 2,4 DICLOROFENOXIACÉTICO

Aline Aparecida Ribeiro, Nathália Alves Diamante, Renata de Britto Mari,
Ricardo de Melo Germano, Marcílio Hubner de Miranda Neto

18- ESTUDO QUANTITATIVO DOS NEURÔNIOS MIOENTÉRICOS DO DUODENO DE RATOS SUBMETIDOS À INGESTA DE 2,4-D

Nathália Alves Diamante, Aline Aparecida Ribeiro, Vanessa Graciele Tibúrcio, Renata de Britto Mari, Ricardo de Melo Germano

19- DIETA HIPERLIPÍDICA PROMOVE REDUÇÃO NA DENSIDADE DA SUBPOPULAÇÃO DE NEURÔNIOS NITRÉRGICOS MIOENTÉRICOS NO COLO DISTAL DE CAMUNDONGOS OBESOS

Evandro José Beraldi, Angélica Soares, Roberto Barbosa Bazotte, Nilza Cristina Buttow

20- EFEITO DA DIETA HIPERLIPÍDICA NA INERVAÇÃO MIOENTÉRICA DO COLO PROXIMAL DE CAMUNDONGOS OBESOS

Evandro José Beraldi, Angélica Soares, Roberto Barbosa Bazotte, Nilza Cristina Buttow

21- EFEITO DA ADMINISTRAÇÃO DE DIETA CONTAMINADA COM MICOTOXINA FUMOSINA B1 SOBRE OS RINS DE RATOS WISTAR

Jade Cabestre Venancio, Nayra Thais Branquinho, Samara Siqueira Emerich, Maria Raquel Marçal Natali, Edmara Aparecida Baroni



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Morfologia e Fisiologia Humana e Animal**

22- MICOTOXINA FUMOSINA B1 E SEU EFEITO SOBRE A EXCREÇÃO RENAL DE SÓDIO E POTÁSSIO DE RATOS *WISTAR* ADULTOS

Jade Cabestre Venancio, Nayra Thais Branquinho, Samara Siqueira Emerich, Fernando Carlos Pessoa, Edmara Aparecida Baroni

23- ESPECTROSCOPIA FOTOACÚSTICA NA IDENTIFICAÇÃO DA PERMEAÇÃO DE *Stryphnodendron adstringens* EM FERIDAS DE RATOS DIABÉTICOS

Elaine Sciuniti Benites Mansano, Sandra Cristina Giroto Pinto, Fernanda Giacomini Bueno, Gutierrez Rodrigues de Moraes, Eneir Vieira de Souza Leite Mello

24- EVOLUÇÃO DE GRANULOMAS PULMONARES EM CAMUNDONGOS *SWISS* INFECTADOS POR *Paracoccidioides brasiliensis*

Elaine Sciuniti Benites Mansano, Edilaine Martins Moratto, Maria dos Anjos Fortunato, Terezinha Inez Estivalet Svidzinski, Luzmarina Hernandes

25- ANÁLISE DA INERVAÇÃO NITRÉRGICA DOS NEURÔNIOS MIOENTÉRICOS DO JEJUNO DE RATOS DIABÉTICOS

Isabela Zignani, Juliana Vanessa Colombo Martins Perles, Jacqueline Nelisi Zanoni