

# CONSÓRCIO PARA O ESTUDO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES

## Mini - Simpósio Casadinho/Procad/CNPq

Programa de Pós Graduação em Ciências Fisiológicas PPGCF/UFES Programa de Pós Graduação  
Bioquímica e Imunologia – PPGBI/UFMG

Local: Auditório do ELSA/PPGCF Centro de Ciências da Saúde - UFES

Data: 20 – 21 de fevereiro de 2014

### 20 de fevereiro de 2014 – Quinta feira

#### Abertura

9:00 – 9:30

Dra Ivanita Stefanon – Coordenadora do PPGCF/UFES

Dr. José Geraldo Mill - Diretor de Pós Graduação/UFES

9:30 – 10:15

Dr. Jader Cruz - Lab. de Membranas Excitáveis - PPGBI/UFMG

Cardiomiopatia chagásica e o encontro com a eletrofisiologia.

10:15 – 11:00

Dr. José Felipe P. da Silva - Pós doc - Lab. de Membranas Excitáveis - PPGBI/UFMG

Disfunções na musculatura lisa vascular no infarto, na doença de Chagas, seps e diabetes.

11:00 – 11:20

Café com prosa

11:20 – 11:45

Leidiane Pinho da Silva – Doutoranda Lab. de Membranas Excitáveis PPGDI/UFES

Fase hipodinâmica da seps não modifica as propriedades eletrofisiológicas do miocárdio.

11:45 – 12:05

Dr. Rogério Faustino – Pós doc. – Lab. Eletromecânica cardíaca -PPGCF/UFES

Função mitocondrial nas alterações metabólicas de miócitos cardíacos.

14:15 – 15:00

Dr. Danilo Roman Campos – Pós doc – Lab. de Membranas Excitáveis - PPGBI/UFMG

Novo alvo terapêutico para o tratamento da hipertensão arterial pulmonar.

15:00 – 15:20

Camila Almenara - Doutoranda - Lab. Eletromecânica Cardíaca - PPGCF/UFES

Efeitos vasculares da sobrecarga aguda de frutose.

15:20 – 15:40

Tatiana Barreto – Doutoranda - Lab. de Membranas Excitáveis PPGBI/UFMG

Alterações bioquímicas e eletrofisiológicas em resposta ao treinamento físico em ratos espontaneamente hipertensos.

15:40 – 16:00

Juliana Trindade - Doutoranda - Lab. de Química de Proteínas - Doutoranda PPGDI/UFES

Análise proteômica de tecido cardíaco de ratos com diferente capacidade aeróbica intrínseca.

16:00 – 16:20

Café com prosa

16:20 – 16:40

Taisla Soprani – Mestranda - Lab. de Química de Proteínas PPGCF/UFES

Análise proteômica comparativa de Ventrículo esquerdo de ratos infartados com e sem tratamento com óleo de soja.

16:40 – 17:00

Erik Roberto Cláudio – Doutorando – Lab. Regulação Neuro-Humoral da Circulação - PPGCF/UFES

Efeitos do treinamento físico de natação e da terapia de reposição estrogênica sobre a reatividade vascular coronariana em ratas ovariectomizadas.

### 21 de fevereiro – Sexta feira

09:00 – 09:45

Dra. Adelina Martha dos Reis - Membro do comitê assessor CBII -CAPES, CBII – PPG de Fisiologia e Farmacologia/UFMG.

Importância da interação entre programas de Pós-graduação consolidados e não consolidados na avaliação da CAPES.

9:45 -10:30

Dr. Roger Lyrio – Lab. PPGCF/UFES

Hormônios sexuais e sistema cardiovascular”

10:30– 10:50

Café com prosa

10:50 - 11:20

Aline Zadonadi Lamas - Laboratório de Hipertensão Experimental – doutoranda do PPGCF/UFES

Terapia pós-menopausa e inflamação

11:20 – 11:40

Polyana Lima Meireles Dalpiaz - Laboratório de Hipertensão Experimental – doutoranda do PPGCF/UFES

Dimorfismo sexual o sistema renina angiotensina em ratos espontaneamente hipertenso

11:40 – 12:00

Dra. Fabiana Siman – Lab. Eletrofisiologia Mecânica Cardíaca - PPGCF/UFES

Alterações funcionais de canais para K<sup>+</sup> no músculo liso vascular após infarto do miocárdio.

14:30 – 18:00

Reunião dos integrantes do casadinho.

Apoio: Casadinho/Procad/CNPq – PPGCF/UFES (LQP, LEMC, LHE) – PPGBI/UFMG (LAMEX).