

Programa IV Simpósio Ácidos Graxos e Saúde

08:10	Abertura		
08:20	MC	Sandro Massao Hirabara (UNICSUL) Ácidos graxos e resistência à insulina: envolvimento da mitocôndria	14:00 C Francisco Carlos Deschamps (UNIVALI) Influências da suplementação de ácidos graxos na carne e leite bovinos
08:50	CO	Jarlei Fiamoncini (ICB - USP) Modulação da sensibilidade à insulina em músculo sóleo de ratos por ácidos graxos	14:45 C Dante P. D. Lana (ESALQ) Uso do CLA na manipulação do metabolismo e na alteração da composição do leite
09:05	CO	Hilton Kenji Takahashi (ICB - USP) Ácido palmítico, morte de linfócitos e resposta à insulina	15:30 CO Eliane B. T. de Carvalho(USP) Ácido linoléico conjugado e eicosanóides
09:20	C	Lício Velloso (UNICAMP) Ácidos graxos e resistência à insulina no sistema nervoso central	15:45 CO Tavane David Cambiaghi (ICB - USP) Modulação do controle traducional por ácidos graxos
10:05	Coffe Break		16:00 Coffe Break e Sessão de Painéis Convidados
10:25	C	Philip Hawkins (Cambridge University - Babraham Institute) Intracelular lipid signaling in neutrophils	16:50 C Isaías Dichi (UEL) Papel dos ácidos graxos n-3 e n-9 na artrite reumatóide
11:10	MC	Elaine Hatanaka (UNICSUL) Ácidos graxos e cicatrização	17:35 MC Ângelo Rafael Carpinelli (ICB - USP) Ácidos graxos e secreção de insulina
11:40	CO	Marco Aurélio R. Vinolo (ICB - USP) Efeitos dos ácidos graxos de cadeia curta sobre a funcionalidade de neutrófilos	18:05 CO Tatiane C. A. Nogueira (ICB - USP) Efeitos do ácido palmítico sobre a secreção de insulina e sobrevivência da ilhota pancreática
11:55	MC	Maria Fernanda C. Boaventura (UNICSUL) Toxicidade de dietas parenterais em linfócitos e neutrófilos	18:20 CO José E. C. Nicoletti (ICB - USP) Mecanismos moleculares envolvidos na morte da célula beta induzida pelo palmitato
12:10	Almoço		18:35 Encerramento

C - Conferência (40 min)

MC - Mini-Conferência (25 min)

CO - Comunicação Oral (10 min)

Painéis Convidados

Ana Cláudia Poletto

Efeito dos ácidos graxos insaturados na expressão gênica da proteína transportadora de glicose GLUT4

Anderson Carlos Marçal

Tratamento com ácidos graxos de cadeia média promove aumento do conteúdo de gordura corporal e resistência à ação da insulina em adipócitos isolados de ratos jovens

André A. Haidar

O efeito do losartan na produção de ROS induzido por palmitato em ilhotas pancreáticas

Andrea Moro Caricilli

Tratamento com antisense para Toll-like Receptor 2 (TLR2) melhora a sensibilidade e sinalização insulínicas em músculo de camundongos submetidos à dieta hiperlipídica

Carlos Hermano da Justa Pinheiro

Envolvimento do peróxido de hidrogênio na oxidação de ácidos graxos mediada por contrações moderadas em células musculares esqueléticas

Danuzia Ferrari

Papel neuroprotetor do ω -3 em um modelo de epilepsia do lobo temporal

Érica Paula Portioli Silva

Efeito de ácidos graxos sobre a função de células endoteliais (ECV-304)

Fábio Rodrigues Ferreira Seiva

Efeitos do hormônio de crescimento sobre o metabolismo energético e estresse oxidativo no miocárdio de ratos portadores de insuficiência cardíaca

Geovana Maria Xavier Ebaid

Efeitos do azeite de oliva no quociente respiratório e vias metabólicas no miocárdio de ratos normais e obesos

Graziela Rosa Ravacci

Efeito dos ácidos graxos ω -3 na morte e proliferação de linhagens de células epiteliais normais e transformadas da glândula mamária.

Karen Naomi Saito

Intolerância à glicose e esteatose hepática na prole de camundongos com obesidade induzida por dieta hiperlipídica

Marcel Benadiba

Efeitos do ácido α -linolênico sobre as células C6 de glioma de rato in vitro e in vivo

Marciane Milanski

Ácido araquídico induz inflamação hipotalâmica através de mecanismos dependentes da ativação de TLR2 e TLR4 e estresse de retículo endoplasmático

Maria Fernanda Rodrigues Graciano

Mecanismo de ação do palmitato como regulador do conteúdo de superóxido em ilhotas pancreáticas isoladas

Rosângela Pavan Torres

Ácidos graxos das margarinas e cremes vegetais após a RDC-360 da ANVISA
