

## VI Simpósio Anual do Centro de Pesquisa em Obesidade e Comorbidades

14 e 15 de dezembro de 2020

Evento online

### Programação

Dia 14/12 - segunda-feira - manhã		
Horário	Palestrante	Tema
8h45	Licio Augusto Velloso	Abertura
<b>Palestra 1</b>		
09h	Mychael V. Lourenço	Mechanisms of memory failure and neuroprotection in Alzheimer's disease
09h25		Sessão de Perguntas
<b>Sessão Oral 1</b>		
9h35	Natália Ferreira Mendes	A ativação da microglia é essencial para a ativação da resposta inflamatória hipotalâmica e a migração de células mielóides periféricas para o SNC.
9h50	Isabella Bonilha	Papel das subclasses de HDL na atenuação da lesão de isquemia e reperfusão miocárdica
10h05	Renan O. Corrêa	Efeito da dieta rica em fibra na proliferação das células epiteliais do cólon
10h20	Sessão de Perguntas	
<b>Sessão Oral 2</b>		
10h35	Ana Carolina Vasques	Fenótipos da obesidade: associações com ácidos graxos de cadeia curta e componentes das homeostases energética e glicêmica no Nutritionists' Health Study (NutriHS)
10h50	Livia Bitencourt Pascoal	Efeitos dos ácidos graxos de cadeia curta na mucosa intestinal infectada pelo vírus SARS-CoV 2
11h05	Helison Carmo	Peroxisome proliferator-activated receptor gamma regulates sphingosine kinase 1 expression and promotes sphingosine-1-phosphate enrichment of high-density lipoprotein in humans
11h20	Sessão de Perguntas	
<b>Palestra 2</b>		
11h35	Carlos Augusto Monteiro	A classificação NOVA de alimentos: usos e aplicações
12h		Sessão de Perguntas

Apoio:



Dia 14/12 - segunda-feira - tarde		
Horário	Palestrante	Tema
<b>Palestra 3</b>		
14h	Jose Donato Jr	A ação do hormônio do crescimento no hipotálamo regula o balanço energético e a homeostase glicêmica
14h25		Sessão de Perguntas
<b>Sessão Oral 3</b>		
14h35	Renato Branco	O papel da Piruvato Carboxilase na sensibilidade à insulina em células musculares
14h50	Luis Felipe Rodrigues dos Santos Carvalho Romano	Análise das subcamadas da parede carotídea e risco cardiovascular em hipertensos
15h05	Alexandre Moura-Assis	A proteína TRIL está envolvida na inflamação hipotalâmica em camundongos obesos
15h20	Carine Marmentini	Rosiglitazona previne a morte de células INS-1E induzida pelo amiloide pancreático
15h35	Sessão de Perguntas	
<b>Sessão Oral 4</b>		
15h50	Cristhiane Aguiar	NKT cell metabolism in obesity and liver injury
16h05	Vitor R. Munoz	Implicações do envelhecimento associado ou não a obesidade sobre a proteína ROCK e o metabolismo do tecido hepático
16h20	Alana Carolina	Suplementação com óleo de coco induz inflamação hipotalâmica, disfunção comportamental e danos metabólicos em camundongos saudáveis
16h35	Mirian Ayumi Kurauti	O que acontece com o clearance de insulina durante o envelhecimento?
16h50	Sessão de Perguntas	
<b>Palestra 4</b>		
17h05	Pedro Moraes Vieira	Imunometabolismo em tempos de COVID-19
17h30		Sessão de Perguntas

Apoio:



Dia 15/12 - terça-feira - manhã		
Horário	Palestrante	Tema
<b>Palestra 5</b>		
09h	Marcio Alberto Torsoni	O receptor colinérgico do tipo alfa7 e a resposta antiinflamatória
09h25		Sessão de Perguntas
<b>Sessão Oral 5</b>		
09h35	Thiago Reis	A restrição de aminoácidos in vitro leva ao prejuízo no metabolismo mitocondrial e redução da viabilidade em células $\beta$ pancreáticas expostas a ácidos graxos
09h50	Daniel Minutti	Desvendando a normoglicemia em pacientes em uso crônico de corticoesteróides com estudos sobre função de célula beta e extração hepática de insulina
10h05	Carolina Vieira Campos	Regulação Epigenética do Metabolismo Energético Hepático
10h20	Sessão de Perguntas	
<b>Sessão Oral 6</b>		
10h35	Felippe Mousovich Neto	Miméticos de restrição dietética: alternativas na promoção da longevidade?
10h50	Gabriel Boer Grigoletti-Lima	Impacto da restrição proteica gestacional em hipocampo de ratos durante o envelhecimento: Um modelo Alzheimer-Simile?
11h05	Ruth Rocha Franco	Obesidade na Síndrome Prader Willi
11h20	Sessão de Perguntas	
<b>Palestra 6</b>		
11h35	Miguel Lopez	Targeting Hypothalamic AMPK: a possible strategy against obesity?
12h		Sessão de Perguntas

Apoio:



Dia 15/12 - terça-feira - tarde		
Horário	Palestrante	Tema
<b>Palestra 7</b>		
14h	Carol Elias	PI3K in LepR cells: is it really a leptin effect?
14h25		Sessão de Perguntas
<b>Sessão Oral 7</b>		
14h35	Vinícius Schiavinatto	Avaliação do Eixo Hipotálamo-Hipófise-Adrenal em Ratos Machos Programados pela Restrição Proteica Gestacional
14h50	Raísa Magno de Araújo Ramos dos Santos	Consumo de gordura interesterificada e seu impacto sobre a sinalização e secreção de insulina em camundongos
15h05	Carlos Poblete Jara	Matriz de fibronectina-fibrina acelera a cicatrização de feridas na pele de camundongos
15h20	Cristiane dos Santos	A exposição pré-natal a Dexametasona prejudica a plasticidade do pâncreas da prole adulta
15h35	Sessão de Perguntas	
<b>Sessão Oral 8</b>		
15h50	Gabriel Orefice de Souza	Avaliação de dimorfismo sexual na regulação central do metabolismo energético de camundongos
16h05	Walter Rocha	Associação entre padrões de geometria ventricular esquerda e prognóstico Na dissecação de aorta
16h20	Rodrigo Scarpari Carraro	Superexpressão de Nhlh2 no núcleo arqueado reduz a massa corporal e atenua o comportamento semelhante à ansiedade/depressão associada à obesidade
16h35	Sessão de Perguntas	
<b>Palestra 8</b>		
16h50	Marcelo Mori	Uma visão adipocêntrica do metabolismo e do envelhecimento
17h15		Sessão de Perguntas
17h25	Licio Augusto Velloso	Encerramento

Apoio:

