SOMITI Online
SOCIEDADE MINEIRA DE TERAPIA INTENSIVA
Boletim Semanal da Sociedade Mineira de Terapia Intensiva
Filiada à AMIB/AMMG
Ano 7 :: 322 :: 17 a 23 de julho de 2016

SEPSE-3: NOVAS DEFINIÇÕES E IMPLICAÇÕES

Mervyn Singer

A Associação de Medicina Intensiva Brasileira (AMIB), com o apoio da Somiti em Minas Gerais, realizará dia oito de agosto, em São Paulo, o evento Sepse-3: Novas definições e implicações, com a participação de Mervyn Singer, professor de medicina intensiva na University College de Londres e principal autor do estudo Sepse 3.

A Somiti transmitirá o evento por vídeo conferência, gratuitamente aos associados. O objetivo é esclarecer sobre as definições publicadas no JAMA, em fevereiro deste ano. **Leia**.

Singer comenta que os padrões antigos para identificação da sepse foram estabelecidos há mais de 10 anos e não davam instruções claras do que é choque séptico ou falência de órgãos, por exemplo. "Como resultado, não tínhamos uma grande confusão na literatura, com grandes variações de incidência de sepse e mortalidade".

INFORMAÇÕES

Intensivistas e acadêmicos ligados à Somiti já debateram sobre o tema

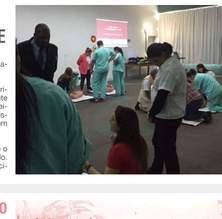
Dias 31 de março a Sepse foi o tema principal do Simpósio da Liga Acadêmica de Medicina Intensiva de Minas Gerais (Ligami-MG), da Somiti. Na oportunidade, a Sociedade recebeu a coordenadora médica do Instituto Latino Americano de Sepse (Ilas), Flávia Machado.

Para o coordenador do evento, o intensivista Saulo Saturnino, desde a publicação da última diretriz, em 2012/2013 (1), condutas e conceitos incorporados e amplamente adotados têm sido alvo de reavaliação e reconsiderações. "Os objetivos de ressuscitação publicados por Rivers(2) foram reavaliados por três grandes estudos multicêntricos, que não confirmaram a redução de mortalidade inicialmente descrita (3,4,5). Além da ressuscitação, novos objetivos no manejo ventilatório também foram validados(6). Os achados de síndrome de resposta inflamatória sistêmica, considerados pouco específicos para o diagnóstico de sepse grave, também foram alvo de reavaliação e se mostraram, mais que inespecíficos, pouco adequados. Mais de 109.000 pacientes com infecção e disfunção orgânica foram analisados e foi estimada a perda do diagnóstico de um paciente com sepse grave a cada oito pacientes avaliados(7). As novas definições para sepse, reconhecidas como uma necessidade desde a publicação do primeiro consenso, foram propostas há pouco mais de 30 dias(8). Longe da unanimidade, estão sendo alvo de críticas e rediscussões neste momento(9,10)", elucidou Saturnino.

Confira as referências indicadas pelo especialista:

1) Dellinger RP, Levy MM, Rhodes A, *et al* Surviving sepsis campaign: international guidelines for management of severe sepsis and septic shock: 2012. Crit Care Med. 2013 Feb;41(2):580-637.
2) Emanuel Rivers, M.D., M.P.H., Bryant Nguyen, M.D., Suzanne Havstad et al Early Goal-Directed Therapy in the Treatment of Severe Sepsis and Septic Shock N Engl J Med 2001; 345:1368-1377.
3) ProCESS Investigators A randomized trial of protocol-based care for early septic shock. N Engl J Med. 2014 May 1;370(18):1683-93.
4) ARISE Investigators; ANZICS Clinical Trials Group Goal-directed resuscitation for patients with early septic shock. N Engl J Med. 2014 Oct 16;371(16):1496-506.
5) Mouncey PR1, Osborn TM2, Power GS1 Protocolised Management In Sepsis (ProMISe): a multicentre randomised controlled trial of the clinical effectiveness and cost-effectiveness of early, goal-directed, protocolised resuscitation for emergency septic shock. Health Technol Assess. 2015 Nov;19(97).
6) Amato MB1, Meade MO, Slutsky AS et al Driving pressure and survival in the acute respiratory distress syndrome. N Engl J Med. 2015 Feb 19;372(8):747-55.
7) Kaukonen KM, Bailey M, Pilcher D, Cooper DJ, Bellomo R. Systemic inflammatory response syndrome criteria in defining severe sepsis. N Engl J Med. 2015 Apr 23;372(17):1629-38.
8) Singer M, Deutschman CS2, Seymour CW et al The Third International Consensus Definitions for Sepsis and Septic Shock (Sepsis-3). JAMA 2016 Feb 23;315(8):801-10.
9) Simpson SQ. New Sepsis Criteria: A Change We Should Not Make. Chest. 2016 Feb 26. pii: S0012-3692(16)41523-0.
10) http://ilas.org.br/uploads/arquivos/justificativapt.pdf.

VILA DA SERRA CAPACITA EQUIPE



A equipe do hospital Vila da Serra participou do treinamento 'Hands Only', da Somiti, dias 13 e 14 de julho.

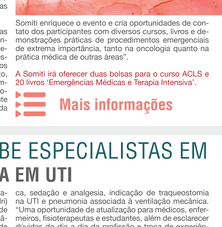
A coordenadora dos cursos ACLS e BLS da Somiti, Erika Azevedo Mássimo, explicou que é muito importante que as empresas envolvam seus funcionários e terceirizados, tanto os da área da saúde quanto os administrativos, demonstrando a preocupação institucional em compartilhar conhecimento para salvar vidas.

A enfermeira Danielle Moreira elogiou os instrutores e o conteúdo apresentado. "Muito dinâmico e organizado. Todos ficaram satisfeitos com os resultados e já solicitaram novos treinamentos".

PARCERIA ENRIQUECE EVENTO SOBRE ONCOLOGIA

A Somiti irá patrocinar o III Simpósio de Oncologia e Hematologia da UFMG, que acontecerá dias 22, 23 e 24 de agosto, no Salão nobre da Faculdade de Medicina da UFMG. A organização é da Liga acadêmica de Oncologia e Hematologia da Faculdade de Medicina da UFMG e pelo Registro Hospitalar de Câncer do Hospital das Clínicas da UFMG.

O objetivo é informar e discutir aspectos relevantes nas áreas da oncologia e da hematologia, bem como incentivar a apresentação de trabalhos cientificos destas temáticas. O público é composto por profissionais e estudantes da área da saúde, principalmente dos cursos de medicina e enfermagem. A responsável pelo evento, Maria Thereza Bastos de Almeida, ressalta que o Simpósio visa complementar e atualizar a formação do profissional da área de saúde em um tema tão relevante e recorrente nos dias atuais. "Contar com o apoio da



Somiti enriquece o evento e cria oportunidades de contato dos participantes com diversos cursos, livros e demonstrações práticas de procedimentos emergenciais de extrema importância, tanto na oncologia quanto na prática médica de outras áreas".

A Somiti irá oferecer duas bolsas para o curso ACLS e 20 livros 'Emergências Médicas e Terapia Intensiva'.

Mais informações

JUIZ DE FORA RECEBE ESPECIALISTAS EM VENTILAÇÃO MECÂNICA EM UTI

Os especialistas em ventilação mecânica Alexandre Marini Isola (São Paulo), Pablo Cardinal Fernandez (Madri) e Marco Antônio Soares Reis (BH) estarão em Juiz de Fora para a realização do III Curso de Ventilação Mecânica em UTI, dias dois e três de setembro, no Centro de Convenções do Independência Trade Hotel.

O evento realizado pela Somiti, em parceria com o Núcleo de Pesquisa em Pneumologia e Terapia Intensiva da Universidade Federal de Juiz de Fora, é coordenado pelo intensivista Bruno do Valle Pinheiro. Ele informa que a programação abrange os procedimentos iniciais do paciente com insuficiência respiratória hipercápnica, sedação e analgesia, indicação de traqueostomia na UTI e pneumonia associada à ventilação mecânica. "Uma oportunidade de atualização para médicos, enfermeiros, fisioterapeutas e estudantes, além de esclarecer dúvidas do dia a dia da profissão e troca de experiências".

Veja a programação completa

INSCRIÇÕES

Dr. Bruno do Valle Pinheiro

Dr. Marco Antônio Soares Reis

Dr. Mario Isola

Dr. Pablo Cardinal Fernandez

Coordenador — Palestrantes

JORNADA SERÁ EM POUSO ALEGRE

A equipe da Somiti já está finalizando a grade de programação da 8ª Jornada de Integração Somiti e 4ª Jornada de Integração Abramede/MG – Regional Pouso Alegre. Os eventos acontecem dias nove e 10 de setembro, em Pouso Alegre.

Segundo o presidente da entidade, Hugo Urbano, a próxima edição trará assuntos relevantes da urgência/emergência, e é esperada a participação de acadêmicos dos diversos níveis de graduação, médicos e profissionais de saúde, valorizando a participação multiprofissional.

O último encontro aconteceu em Muriaé e foi um sucesso, de acordo com o diretor da Regional Zona da Mata da Somiti, o intensivista e intensivista Bruno Licy. "Registramos a riqueza das abordagens dos profissionais que atuam na interdisciplinaridade do paciente crítico, com temas de enfermagem, nutrição, fisioterapia, fonoaudiologia e psicologia. Foi um grande evento. Auditório cheio, ótimo nível científico, elogio dos congressistas, superando as expectativas. Temos a certeza de que nas outras localidades não será diferente".

INFORMAÇÕES

AGENDA

PALS
Pediatric Advanced Life Support

30 E 31 DE JULHO - BELO HORIZONTE
20 E 21 DE AGOSTO - BELO HORIZONTE

ACLS
Advanced Cardiac Life Support

22 E 23 DE SETEMBRO

Juiz de Fora

BLS
Basic Life Support

12 DE AGOSTO - BH
20 DE AGOSTO - BH

TINP - Terapia Intensiva Neonatal e Pediátrica

27 E 28 DE AGOSTO

PVMA
Princípios de Ventilação Mecânica no Adulto

13 E 14 DE AGOSTO

Agenda de cursos Somiti, faça sua inscrição:

Veja as próximas datas do **ACLS**
Veja as próximas datas do **ACLS EP**
Veja as próximas datas do **ATLS**
Veja as próximas datas do **BLS**
Veja as próximas datas do **CITI**
Veja as próximas datas do **ECTE**
Veja as próximas datas do **FCCS**
Veja as próximas datas do **MAVIT**
Veja as próximas datas do **PVMA**
Veja as próximas datas do **RCP**
Veja as próximas datas do **TINP**
Veja as próximas datas do **USPI**

Sociedade Mineira de Terapia Intensiva. Todos os direitos reservados.
Av. João Pinheiro, 161, /705 Centro CEP 30130-180 Belo Horizonte/MG
Telefones: 31 3222-3172 / 3247-9645 / 9202-0432 somiti@somiti.org.br