

Sala de Emergência



Jornal da Associação Brasileira de Medicina de Urgência e Emergência

Edição 08 - Julho e Agosto de 2010

I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência



Regional-MT realiza curso de ACLS para médicos do Hospital Pronto-Socorro Municipal de Cuiabá
p. 2

Abramurgem inaugura regional em Roraima
p. 3

As inscrições estão abertas para o I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência da Abramurgem, que acontece dias 11, 12 e 13 de outubro no Centro de Convenções Rebouças, em São Paulo. O evento irá debater os principais temas e atualidades envolvendo a Medicina de Urgência e Emergência no Brasil e no mundo. É importante ressaltar que o I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência tem como diferencial a participação das várias Sociedades de Especialidade que organizaram juntas o programa científico.

DESCONTO NAS INSCRIÇÕES - ACADÊMICOS

Os acadêmicos que se inscreverem a partir de 20/09/2010 no I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência da Abramurgem terão desconto especial e pagarão apenas R\$150,00. A promoção vale até dia 30/09.

Além disso, para cada grupo de 10 inscrições de acadêmicos, a 11ª sai de graça. Mande pelo correio as 10 fichas de inscrição impressas e preenchidas, acompanhadas dos depósitos de pagamento. O acadêmico que terá inscrição gratuita também deve preencher a ficha de inscrição e encaminhar junto com o grupo.

Inscrições e informações no site
www.abramurgem.org.br/internacional

CONGRESSO É PONTUADO PELA CNA

O I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência recebe pontuação da Comissão Nacional de Acreditação. As especialidades e áreas de atuação pontuadas são as seguintes:

Clínica Médica - 10 pontos
Cirurgia Geral - 10 pontos
Medicina Intensiva - 10 pontos
Medicina de Urgência - 20 pontos
Cirurgia do Trauma - 10 pontos



PRÊMIOS – TRABALHOS DE TEMA LIVRE

Os melhores trabalhos inscritos no Congresso e julgados pela Comissão de Temas Livres serão premiados.

Para o 1º e 2º lugares, o prêmio é em dinheiro, nos valores de R\$1.000,00 e R\$500,00, respectivamente.

Prêmio ACP: o Capítulo Brasileiro do *American College of Physicians* também oferece, para o melhor trabalho que verse sobre aspectos experimentais ou clínicos voltados para a Clínica Médica (incluindo as urgências médicas), a inscrição, as passagens e a hospedagem para um estudante ou residente participar do *Internal Medicine 2011*, evento do ACP que acontece de 7 a 9 de abril, em *San Diego*, na Califórnia (EUA).

PALAVRA DO PRESIDENTE

I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência



Nos próximos dias 11, 12 e 13 de outubro será realizado, no Centro de Convenções Rebouças, em São Paulo, o I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência, sob organização da Abramurgem.

Esse será um evento singular em diversos aspectos, que virá coroar os princípios acadêmicos e associativos que distinguiram a nossa jovem - porém atuante - sociedade desde a sua fundação, em abril de 2009. De modo raramente visto em outros congressos ou eventos da área da saúde, os mais diversos profissionais de distintas especialidades estarão reunidos em discussões, debates e consensos em torno de temas tão importantes quanto as

urgências e emergências médicas. São esses, exatamente, os alicerces que fundamentam a Abramurgem, ou seja, reconhecer a medicina de urgência e emergência não como uma especialidade, mas sim, uma área interdisciplinar, comum a todas as especialidades reconhecidas pela Associação Médica Brasileira.

Nesse contexto, para que lográssemos a interdisciplinaridade almejada, tivemos a participação de representantes de várias especialidades médicas, além de fisioterapeutas, enfermeiros e nutricionistas na elaboração do programa científico do Congresso.

E o resultado dessa verdadeira comunhão de talentos pode ser facilmente verificado examinando o programa científico do evento: além da presença de convidados nacionais e internacionais de renomada capacidade, contaremos com simpósios, conferências, mesas redondas e sessões interativas cujos temas versarão sobre os mais diversos aspectos, na maior parte dos casos, interessando ao profissional que atua dia a dia, independente da sua especialidade, no pronto-socorro, como abordagem do choque circulatório, responsabilidade civil do médico na emergência e outros.

Haverá, ainda, atividades pré-congresso, como o Curso de Simulação em Medicina de Urgência e Emergência (SIMURGEM), além de premiações para os melhores trabalhos científicos enviados. Por fim, serão lançadas as sementes para a elaboração do Tratado de Urgências e Emergências Médicas da Abramurgem, onde cada Sociedade de Especialidade irá elaborar capítulos sobre temas pertinentes à sua área específica.

Enfim, o I Congresso Internacional de Medicina de Urgência e Emergência será dedicado aos profissionais da área da saúde que atuam ou que se interessam pela área das urgências e emergências médicas e que constituem os verdadeiros protagonistas desse já grandioso evento.

Até o Congresso !

Prof. Dr. Roberto Saad Jr
Presidente da Abramurgem

Abramurgem Regional-MT promove curso ACLS



Participantes do ACLS CUIABÁ 2010

Nos dias 31 de julho e 01 de agosto, a Abramurgem Regional-MT promoveu, na cidade de Cuiabá, seu primeiro curso de ACLS (Suporte Avançado de Vida em Cardiologia). Fruto de uma parceria com o Instituto Paulista de Treinamento e Ensino (IPATRE), o curso contou com a presença de profissionais de saúde do Mato Grosso e também de outros Estados. Médicos e enfermeiros que trabalham no pronto-atendimento do Hospital Pronto-Socorro Municipal de Cuiabá (HPS-MC), o maior do Estado em atendimento aos usuários do SUS, também participaram do curso.

“Uma das melhores ferramentas para que isto se efetive é a realização dos cursos de imersão como o ACLS, que aliam a prática com simulações de situações do dia a dia de um pronto-atendimento ou UTI, com a mais atual evidência médica sobre o assunto”, explica Fabio Liberalli, presidente da Regional-MT.

Capítulo Noroeste realiza reunião para integração da diretoria



Membros da diretoria do Capítulo Noroeste da Regional-SP durante reunião realizada na sede da APM em Votuporanga

Os integrantes do Capítulo Noroeste da Abramurgem Regional-SP estiveram reunidos no último dia 28 de agosto na sede da Associação Paulista de Medicina na cidade de Votuporanga (SP) com objetivo de traçar metas e integrar os membros da diretoria. A reunião também foi preparatória para a organização da cerimônia oficial de inauguração do Capítulo que deve ser agendada ainda nos próximos meses.

EXPEDIENTE — Sala de Emergência - Edição 08

O jornal Sala de Emergência é uma publicação da Associação Brasileira de Medicina de Urgência e Emergência



Endereço:
Rua Botucatu, 572, Cj. 114 - Vila Clementino
São Paulo - SP - 04023-061
www.abramurgem.org.br - imprensa@abramurgem.org.br

Presidente: Roberto Saad Jr.
Diretor de Comunicação: Marcio Botter

Impressão e fotolito: Gráfica Tarfc
Diagramação: Luis Marcelo Nascimento

Jornalista Responsável:
Ana Elisa Novo (MTB-41871/SP)

Os artigos assinados não refletem necessariamente a opinião da Abramurgem.

III Simpósio Internacional de Trombose e Anticoagulação

De 14 a 16 de outubro de 2010 será realizada no Hotel Sheraton WTC, em São Paulo, a terceira edição do Simpósio Internacional de Trombose e Anticoagulação, fruto de uma parceria entre o *Brazilian Clinical Research Institute*, o *Duke Clinical Research Institute*, o *Uppsala Clinical Research Center* e o *Canadian Vigour Centre*. O evento tem coordenação do Dr. Renato Delascio Lopes, Professor Adjunto da Divisão de Cardiologia da *Duke University* (USA), do Dr. Richard C. Becker, Professor das Divisões de Cardiologia e Hematologia da *Duke University* (USA) e do Dr. David A. Garcia, Professor da Divisão de Hematologia /Oncologia da Universidade do Novo México (USA). Além dessas presenças ilustres, o simpósio recebe também convidados internacionais do Canadá, Singapura, Suécia, EUA, Bélgica e Nova Zelândia.

Inscrições e mais informações

www.ista2010.com.br

Abramurgem cria regional em Roraima



Membros da Diretoria da Abramurgem Regional-RR

No último dia 09 de setembro, uma cerimônia realizada no Hotel Aipana Plaza, em Boa Vista (RR), marcou a inauguração da Abramurgem Regional-RR, que tem como presidente o clínico e cardiologista Marcelo Nakashima de Melo. A solenidade contou com as presenças do Dr. Hélio Penna Guimarães, vice-presidente da Abramurgem, e representantes da Regional de Goiás e do Capítulo Noroeste da Regional de São Paulo. De acordo com Melo, a criação de uma representação da Associação Brasileira de Medicina de Urgência e Emergência em Roraima trará muitos benefícios para a região. "Aqui a gente percebe que há muita dificuldade de capacitação e são poucos os cursos e eventos oferecidos para a atualização e especialização do profissional. A meta da Regional-RR será permitir que esses cursos sejam trazidos para o Estado, favorecendo aqueles que atuam no Samu, pronto-socorros e salas de emergência", afirma.

Associe-se gratuitamente

www.abramurgem.org.br

Quarta edição do Curso Avançado de Reciclagem em Clínica Médica reúne 400 pessoas em São Paulo



Cerimônia de abertura do IV Curso Avançado de Clínica Médica, realizada no Anfiteatro Marcos Lindemberg da Unifesp, em São Paulo.

De 31 de agosto a 03 de setembro aconteceu no anfiteatro Marcos Lindemberg da Unifesp (São Paulo-SP), o IV Curso Avançado de Reciclagem em Clínica Médica, que contou com o apoio da Abramurgem. Durante seis dias, os cerca de 400 inscristos assistiram a aulas sobre temas variados ministradas por especialistas reconhecidos e aclamados em suas áreas de atuação. "O curso trouxe para os participantes de diversas regiões do país as novas tecnologias, medicamentos e terapias disponíveis para o diagnóstico e o tratamento das várias doenças que fazem parte do dia a dia de atendimento do clínico", afirma o Prof. Dr. Antonio Carlos Lopes, Presidente da SBCM e idealizador do curso.

Diretor da Abramurgem é nomeado fellow do American College of Cardiology



Dr. Renato Delascio Lopes, fellow do ACC

O Dr. Renato Delascio Lopes, Presidente do Capítulo de Residentes e Pós-Graduandos da SBCM, Professor Adjunto da Divisão de Cardiologia da *Duke University* (USA), *fellow* do *European Society of Cardiology* (FESC), *American Heart Association* (FAHA) e também do *American College of Physicians* (FACP), foi agora nomeado *fellow* do *American College of Cardiology* (FACC).

A posse oficial será durante cerimônia realizada no próximo congresso do *American College of Cardiology* (ACC), que acontece de 3 a 5 de abril de 2011 em New Orleans (USA).

Presidente da Regional-SP é nomeado fellow do European Resuscitation Council



Prof. Dr. Sérgio Timerman, fellow do ERC

No último dia 11 de agosto, o Prof. Dr. Sérgio Timerman, Presidente da Abramurgem Regional-SP, recebeu carta do *European Resuscitation Council* (ERC) reconhecendo sua liderança e contribuição para a prática, pesquisa e educação em relação aos procedimentos de Ressuscitação Cardiovascular. O documento, assinado pelo Presidente do ERC, Prof. Dr. Bernd Böttiger, convida o ilustre professor para a cerimônia de posse dos novos *fellows*, solenidade que acontece durante o Congresso do *European Resuscitation Council*, realizado de 02 a 04 de dezembro de 2010 na cidade de Porto, em Portugal. "É um reconhecimento europeu que brinda meus mais de 20 anos de militância na área da ressuscitação", afirma Timerman, que é o primeiro especialista latino-americano a receber o título de fellow do ERC.

COMO DIAGNOSTICAR E QUAL A MELHOR CONDUTA na Ressuscitação Cardiocerebral?

A despeito dos protocolos e diretrizes existentes para a atenção à morte súbita, com raras exceções, a taxa de sobrevivência das vítimas cujo evento ocorre fora do ambiente hospitalar continua baixa. Estudos têm mostrado que menos de um terço das vítimas de PCR são atendidas por socorristas leigos. E nós sabemos que a força de uma corrente é determinada pelo seu elo mais fraco. Dessa forma, existe uma necessidade muito alta de aprimorar o atendimento prestado pelos socorristas leigos que atendam a vítima no local do evento.

Na tentativa de melhorar a abordagem às vítimas de parada cardíaca, a *American Heart Association* desempenhou um papel fundamental através da adoção da Corrente de Sobrevivência desde 1991. Nessa corrente existem 4 elos bem estabelecidos: acesso rápido ao serviço especializado em atendimentos de emergência, ressuscitação cardiopulmonar imediata, desfibrilação o mais breve possível e suporte avançado precoce (chegada do socorro).

O Suporte Básico de Vida compreende os três primeiros elos da Cadeia de Sobrevivência e tem como objetivos: o reconhecimento e atuação precoce em situações de risco de evolução para a parada cardíaca, como a identificação de obstrução das vias aéreas e de síndromes coronarianas agudas e/ou acidente vascular encefálico; o reconhecimento da situação de parada cardíaca desencadeando a solicitação de ajuda; a realização de manobras de respiração assistida e massagem cardíaca externa precoces; a aplicação de desfibrilação precoce.

O atendimento feito por socorrista leigo, especialmente dentro do primeiro minuto do evento de PCR, aumenta de forma significativa as chances de sobrevivência da vítima, cerca de quatro vezes. Somente em torno de 25% dos pacientes ressuscitados com sucesso conseguem ter alta hospitalar. Dos que não sobrevivem, cerca de 1/3 morre por lesão do sistema Nervoso Central (SNC), outro terço por falência miocárdica e os demais por causas como infecção ou falência de múltiplos órgãos.

Apesar dos esforços de conscientização e treinamento, somente cerca de um terço dessas vítimas recebem esse atendimento. Estudos reforçam a importância do uso dos desfibriladores o mais rápido possível, esses achados estimularam a proliferação de desfibriladores externos automáticos (DEAS) com a promessa de melhorar a taxa de sobrevivência das paradas cardíacas. Entretanto outros dados mostram que esse benefício só seria atingido se a desfibrilação fosse executada logo nos primeiros instantes da pa-

rada cardíaca, presenciada nos locais que possuam acesso imediato aos desfibriladores como cassinos e aeroportos. Infelizmente esse cenário representa uma pequena porcentagem dos casos de parada cardíaca.

Recentemente na universidade do Arizona a taxa de sobrevivência foi melhorada com a utilização do protocolo de ressuscitação cardiocerebral juntamente com as orientações das diretrizes de 2005. Essa nova forma de atendimento para vítimas de morte súbita presenciada e com ritmo possível de reversão com choque elétrico foi desenvolvida pelo grupo de ressuscitação do Dr. Karl B. Kern e é composta de três etapas: compressão torácica externa contínua realizada por leigos; a utilização por socorristas de um protocolo diferenciado e uma abordagem pós-reversão mais agressiva com a realização de cateterismo e hipotermia. A interrupção da perfusão cerebral e cardíaca através da compressão sem interrupções durante o atendimento das vítimas é essencial para uma sobrevivência livre de seqüelas neurológicas. A ressuscitação cardiocerebral pode provocar modificações no atendimento subsequente com importante (cerca de 300%) aumento nas chances de sobrevivência da vítima.

A manutenção de forma ininterrupta da perfusão cerebral e coronária através da ressuscitação cardiocerebral antes mesmo da desfibrilação em um paciente vítima de parada cardíaca fora do ambiente hospitalar e atendido por socorristas leigos no local da ocorrência é capaz de aumentar as chances desse indivíduo conseguir chegar até um hospital e sair de lá vivo e com mínimas sequelas neurológicas. Além disso, a adoção desse protocolo de atendimento, ou seja, a não utilização da ventilação boca-a-boca, poderá ser capaz de aumentar o número de eventos atendidos por leigos, já que esse é um dos fatores limitantes mais importantes para o sucesso na reversão de uma parada cardiopulmonar.

Prof. Dr. Sergio Timerman

Presidente da Abramurgem Regional-SP

Diretor do Laboratório de Treinamento, Simulação e Pesquisa em Emergências Cardiovasculares da Divisão de Cardiologia Clínica do InCor.

Diretor Acadêmico da Escola de Ciências da Saúde e Escola de Medicina da Universidade Anhembi Morumbi - Laureate International Universities.

